Valstybinių miškų urėdija

VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS PATIKĖJIMO TEISE VALDOMŲ IGNALINOS REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMŲ MIŠKŲ

VIDINĖS MIŠKOTVARKOS PROJEKTO

GAMTOSAUGINĖ DALIS



KAUNAS, 2020 m.

TURINYS

Psl.

1. DARBO OBJEKTAS, TEISINIS PAGRINDAS, TIKSLAI IR METODIKA..... 4
2. DARBO SUDĖTIS..... 6
3. VALSTYBĖS SAUGOMOS TERITORIJOS IR OBJEKTAI..... 7
   - 3.1. Nacionalinių saugomų teritorijų bendra apžvalga..... 7
     - 3.1.1. Valstybiniai parkai..... 8
       - *3.1.1.1. Sartų regioninis parkas*..... 8
       - *3.1.1.2. Gražutės regioninis parkas*..... 12
       - *3.1.1.3. Sirvėtos regioninis parkas*..... 19
       - *3.1.1.4. Labanoro regioninis parkas*..... 22
       - *3.1.1.5. Aukštaitijos nacionalinis parkas*..... 23
     - 3.1.2. Valstybiniai draustiniai..... 38
     - 3.1.3. Miško medžių genetinių išteklių objektai..... 41
       - *3.1.3.1. Valstybės saugomi miško medžių genetinių išteklių objektai*..... 41
       - *3.1.3.2. Kiti miško medžių genetinių išteklių objektai*..... 43
     - 3.1.4. Valstybiniai biosferos poligonai..... 46
   - 3.2. Europos ekologinio tinklo „NATURA 2000“ teritorijos..... 50
     - 3.2.1. Paukščių apsaugai svarbios teritorijos (PAST)..... 51
     - 3.2.2. Buveinių apsaugai svarbios teritorijos (BAST)..... 66
       - *3.2.2.1. EB svarbos gamtinių buveinių tipų, esančių valstybinės reikšmės miškuose, trumpa charakteristika*..... 84
       - *3.2.2.2. EB svarbos gamtinių buveinių tipų pasiskirstymas girininkijų miškuose*..... 107
       - *3.2.2.3. EB svarbos gamtinių buveinių, saugomų augalų ir gyvūnų rūšių apsauga*..... 168
   - 3.3. Saugomos gamtos vertybės regioninio padalinio administruojamuose miškuose... 177
     - 3.3.1. Valstybės saugomi gamtos paveldo objektai..... 177
     - 3.3.2. Lietuvos Respublikos saugomos gyvūnų, augalų ir grybų rūšys..... 178
4. REGIONINIO PADALINIO ĮSIPAREIGOJIMU SAUGOMI PLOTAI..... 187
   - 4.1. Kertinės miško buveinės..... 187
   - 4.2. Miško plotai saugomi pagal miškų sertifikavimo reikalavimus..... 188
5. EKOLOGIŠKAI VERTINGI MIŠKO PLOTAI..... 189
   - 5.1. Europos Bendrijos svarbos pievų buveinės (miško laukymės) saugotinos nuo apaugimo medžiais ir krūmais..... 189
   - 5.2. Pelkių buveinės saugotinos nuo apaugimo sumedėjusia augalija..... 198
   - 5.3. Miško sklypai su pavieniais ekologiškai vertingais medžiais (senmedžiais)..... 206
6. MIŠKŲ ŪKINIS REŽIMAS..... 209
7. GAMTOSAUGINĖS ŪKINĖS PRIEMONĖS MIŠKUOSE..... 210
   - 7.1. Miško kirtimų ribojimas prie saugomų paukščių lizdaviečių..... 210
   - 7.2. Rekomenduojamos retųjų augalų apsaugos priemonės..... 211
   - 7.3. Paliekamų bioįvairovės medžių atranka ir išdėstymas..... 211
   - 7.4. Kertinių miško buveinių tvarkymas ir apsauga..... 214
   - 7.5. Biotechninės priemonės..... 214
8. PROJEKTUOJAMOS GAMTOSAYGINĖS TVARKYMO PRIEMONĖS REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE..... 218
   - 8.1. Kretuonykščio ežero ir apyežerio BAST gamtotvarkos plane numatytų gamtotvarkinių priemonių projektavimas..... 220

8.2. Suprojektuotos gamtosauginės priemonės Adutiškio telmologinio draustinio miškuose..... 238
8.3. BAST „Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės“ gamtotvarkos plane numatytų gamtotvarkos priemonių projektavimas..... 241
9. BUVEINIŲ APSAUGAI SVARBIOS TERITORIJOS – ILGAŠILIO (LTZAR0007) TVARKYMO PROGRAMA..... 248
10. RŪŠIŲ APSAUGOS VEIKSMŲ PLANAI..... 254
11. KITOS GAMTOTVARKINĖS PRIEMONĖS..... 261
LITERATŪROS SĄRAŠAS..... 268
PRIEDAI..... 274
1 priedas. Nacionalinių saugomų teritorijų žiniaraštis..... 275
2 priedas. Europos ekologinio tinklo „NATURA 2000“ teritorijų žiniaraštis..... 294
3 priedas. Nacionalinių saugomų teritorijų ir „NATURA 2000“ tinklo teritorijų pasiskirstymo saugomų teritorijų direkcijoms sąrašas..... 303
4 priedas. Lietuvos Respublikos saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių radviečių žiniaraščiai..... 306
5 priedas. Regioninio padalinio administruojamuose miškuose išskirtų kertinių miško buveinių sąrašas..... 341
6 priedas. Bendrieji kertinių miško buveinių nuostatai..... 350
7 priedas. Europos Bendrijos svarbos pievų buveinių lokalizacija saugotinose nuo apaugimo medžiais ir krūmais miško laukymėse..... 360
8 priedas. Europos Bendrijos svarbos pelkių buveinės saugotinos nuo apaugimo sumedėjusia augalija..... 371
9 priedas. Miško sklypų su pavieniais ekologiškai vertingais medžiais (senmedžiais) žiniaraštis..... 395
10 priedas. Gamtotvarkos planuose numatytų tvarkymo plotų lokalizacija regioninio padalinio valstybinės reikšmės miškuose..... 404
11 priedas. „NATURA 2000“ teritorijų, kurioms yra parengtas gamtotvarkos planas, EB svarbos gamtinių buveinių ir saugomų rūšių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose..... 409
12 priedas. Rūšių apsaugos veiksmų planuose numatytų tvarkymo plotų lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose..... 417
13 priedas. Adutiškio – Guntauninkų miškų biosferos poligone esančių uralinės pelėdos maitinimosi bei vapsvaėdžio veisimosi vietų ir jų apsaugos zonų išsidėstymo schema regioninio padalinio administruojamuose miškuose..... 419
14 priedas. Adutiškio – Guntauninkų miškų biosferos poligone esančių mažojo erelio rėksnio lizdaviečių ir jų apsaugos zonų išsidėstymo regioninio padalinio administruojamuose miškuose schema..... 422
15 priedas. Tvarkymo priemonių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose (pagal Ilgašilio BAST tvarkymo programą)..... 424
16 priedas. Regioninio padalinio administruojamuose miškuose išskirtų reprezentatyvių sklypų sąrašas..... 427
17 priedas. Kitų gamtotvarkinių priemonių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose..... 480
18 priedas. Miško medžių genetinių išteklių objektuose suprojektuotų ūkinių priemonių lokalizacijos schemos..... 485
19 priedas. Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijoje esančių miško medžių genetinių išteklių objektų būklės vertinimo, įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo ir naujų projektavimo pažyma..... 503

1. DARBO OBJEKTAS, TEISINIS PAGRINDAS, TIKSLAI IR METODIKA

Darbo objektas – valstybės įmonės Valstybinių miškų urėdijos (toliau – VĮ VMU) patikėjimo teise valdomi Ignalinos regioninio padalinio administruojami miškai (toliau – regioninio padalinio administruojami miškai).

Teisinis pagrindas. Gamtosauginių priemonių plano parengimą sąlygojo naujo regioninio padalinio vidinės miškotvarkos projekto rengimas. Šiame darbe pateikiama gamtosauginių, gamtotvarkinių ir miško biologinę įvairovę praturtinančių specialių priemonių visuma, darbas parengtas atsižvelgiant į besikeičiančius šalies valstybinių miškų aplinkosauginius reikalavimus.

Gamtosauginių priemonių planas yra sudedamoji regioninio padalinio vidinės miškotvarkos projekto dalis. Rengiant planą, regioninio padalinio administruojamuose miškuose suprojektuotos gamtosauginės priemonės, kurių laikymasis padės išsaugoti ir praturtinti biologinę įvairovę. Suprojektuotos priemonės suderintos su regioniniu padaliniu, atsižvelgiant ne tik į gamtosauginius, bet ir į socialinius bei ekonominius visuomenės interesus šioje teritorijoje. Informacija apie suderintas su regioniniu padaliniu gamtosaugines priemones pateikiama atskiruose žiniaraščiuose (pagal girininkijas).

Darbo tikslai:

1. Parengti specialų regioninio padalinio gamtosauginių priemonių žemėlapį, kuriame būtų pažymėtos teritorijoje esančios valstybės saugomos teritorijos, Europos Sąjungos svarbos teritorijos (NATURA 2000), Lietuvos Respublikos saugomų gyvūnų, augalų, samanų, kerpių ir grybų rūšių radvietės, regioninio padalinio įsipareigotos saugoti kertinės miško buveinės, naujai inventorizuotos kitos ekologiškai vertingos teritorijos.

2. Gamtotvarkos planuose numatytų gamtinių vertybių atkūrimo ir tolimesnio jų palaikymo priemonių pagrindu suprojektuoti biologinės įvairovės palaikymo kirtimus, specialiuosius miško kirtimus, kitas priemones.

Darbo metodika. Darbas atliktas naudojant naują (lauko darbai – 2018 m.) sklypinės miškų inventorizacijos duomenis, saugomų teritorijų planavimo dokumentus, atliktų bioįvairovės tyrimų bei vykdytų projektų medžiagą. Darbe remtasi regioninio padalinio, Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos, Sirvėtos, Sartų ir Gražutės regioninių parkų direkcijų, Aukštaitijos nacionalinio parko ir Labanoro regioninio parko direkcijų specialistų pateikta medžiaga ir informacija bei Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos saugomų rūšių informacinėje sistemoje (SRIS) esančiais duomenimis. Visi šie duomenys suvesti į

atributinių ir grafinių duomenų bazes. Naudojant atributinę duomenų bazę rengiami gamtosauginių priemonių žiniaraščiai, o naudojant grafinę duomenų bazę parengiami gamtosauginių priemonių žemėlapiai. Visi žemėlapiai gaminami regioninio padalinio administruojamų miškų išdėstymo planų pagrindu.

Tolimesni projektiniai sprendimai priimti vadovaujantis galiojančiais saugomų teritorijų nuostatais, gamtotvarkos, miškotvarkos darbų vykdymo instrukcijos ir miško kirtimų taisyklių reikalavimais, taip pat tvaraus, gamtai artimo ir subalansuoto miškų ūkio principais.

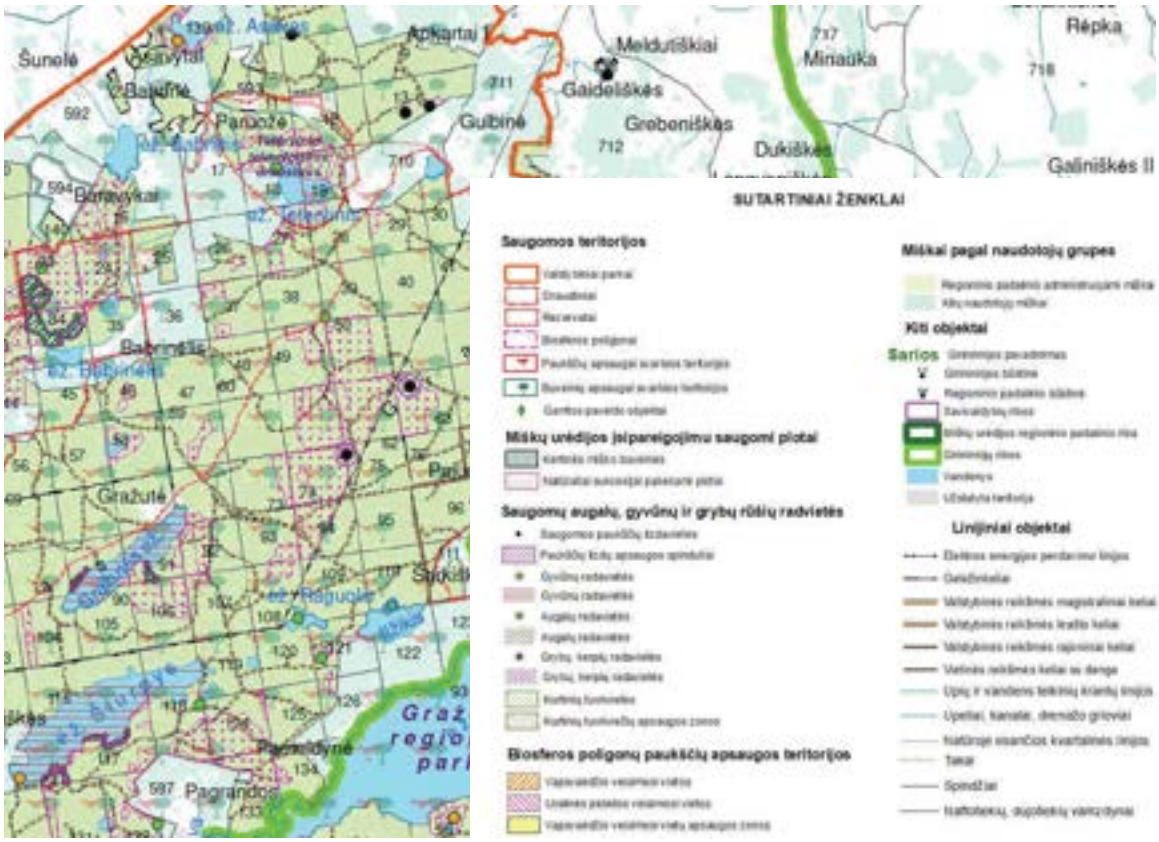
Projekto rengėjai:

- *tekstinę dalį parengė* – kraštotvarkos skyriaus specialistė **Gerda Junevičiūtė**;
- *grafinę dalį parengė* – **Gerda Junevičiūtė** (išskyrus regioninio padalinio bendrą gamtosauginių priemonių žemėlapį (M 1 : 50 000) ir visų girininkijų gamtosauginių priemonių žemėlapius (M 1 : 20 000) parengė kraštotvarkos skyriaus specialistas (projektavimui) – **Linas Juozaitis**).

2. DARBO SUDĖTIS

Gamtosauginių priemonių planas susideda iš dviejų atskirų dalių – grafinės informacijos (žemėlapio) ir gamtosauginių priemonių plano – Aiškinamojo rašto. Grafinė informacija lokalizuota planinėje medžiagoje, parengiant regioninio padalinio bendrą gamtosauginių priemonių žemėlapį (M 1:50 000) (1 pav.) ir visų girininkijų gamtosauginių priemonių žemėlapius (M 1:20 000). Gamtosauginių priemonių plano Aiškinamajame rašte pateikiami žiniaraščiai sudaryti visoms Gamtosauginių priemonių žemėlapyje pažymėtoms saugomoms teritorijoms ir objektams bei naujai inventorizuotiems ekologiškai vertingiems miško sklypams. Taip sukuriamas vieningas dokumentas, kuriame sukoncentruotos visos saugomos teritorijos ir teritorijos, kuriose veikla ribojama, bei objektai su jų palaikymui reikalingo nustatyto ūkinio režimo ypatybėmis. Gamtosauginių priemonių aprašymai pateikiami atskiruose žiniaraščiuose pagal girininkijas.

Iš viso parengta dešimt komplektų gamtosauginių priemonių planų girininkijoms (po vieną aiškinamųjų raštų ir žemėlapių komplektą kiekvienai girininkijai) ir vienas bendras regioninio padalinio aiškinamojo rašto ir žemėlapio komplektas regioninio padalinio administracijai. Po vieną aiškinamojo rašto egzempliorių taip pat teikiama centrinei VĮ VMU administracijai ir Valstybinei miškų tarnybai.



1 pav. Gamtosauginio žemėlapio (M 1:50 000) fragmentas

3. VALSTYBĖS SAUGOMOS TERITORIJOS IR OBJEKTAI

Visos saugomos teritorijos yra Lietuvos gamtinio karkaso dalis. Gamtinio karkaso teritorijose saugoma kraštovaizdžio erdvinė teritorinė struktūra ir gamtinis pobūdis, ekologinis stabilumas, kraštovaizdžio estetinė vertė. Gamtinio karkaso teritorijos turi būti tvarkomos vadovaujantis darnios plėtros principais. Teritorijose, turinčiose istorinę, kultūrinę vertę, svarbiose estetiniu atžvilgiu, gamtinio karkaso teritorijos, tvarkomos atsižvelgiant ir derinant tarpusavyje ekologinius, kultūrinius bei estetinius kraštovaizdžio formavimo reikalavimus.

3.1. Nacionalinių saugomų teritorijų bendra apžvalga

Lietuvoje saugomos teritorijos steigiamos norint išsaugoti gamtos ir paveldo teritorinius kompleksus bei objektus, kraštovaizdžio ir biologinę įvairovę. Saugomose teritorijose palaikoma kraštovaizdžio ekologinė pusiausvyra, gamtos išteklių subalansuotas naudojimas ir atkūrimas, sudaromos sąlygos pažintiniam turizmui, moksliniams tyrimams ir aplinkos būklės stebėjimams. Šalies saugomų gamtinių teritorijų apskaitą, apsaugą bei tvarkymą reglamentuoja Lietuvos respublikos Saugomų teritorijų įstatymas (1993 m. lapkričio 9 d. Nr. I-301). Veiklą saugomose teritorijose reglamentuoja:

1) Saugomų teritorijų įstatymas, Aplinkos apsaugos, Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, Saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių, Laukinės gyvūnijos, Laukinės augalijos, Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo, Miškų, Teritorijų planavimo, Statybos bei kiti įstatymai;
2) saugomų teritorijų nuostatai;
3) saugomų teritorijų planavimo dokumentai;
4) saugomų teritorijų tipiniai apsaugos reglamentai;
5) apsaugos sutartys, kurias Vyriausybės įgaliotos institucijos jos nustatyta tvarka sudaro su žemės savininkais ir valdytojais ir įregistruoja Nekilnojamojo turto registre, kai su žemės savininkais ir valdytojais individualiai susitariama dėl kraštovaizdžio, gamtos vertybių papildomų apsaugos ir naudojimo priemonių nustatymo arba tvarkymo priemonių įgyvendinimo jų valdomoje žemėje.

Pagal saugomų vertybių pobūdį regioninio padalinio teritorijoje esantys draustiniai skirstomi į gamtinius (botaniniai-zoologiniai, botaniniai, ichtiologiniai, telmologiniai, hidrografiniai, geomorfologiniai), kompleksinius (kraštovaizdžio) ir genetinius draustinius.

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas yra **42051,4 ha** (teritorijos miškingumas – **38,78 proc.**). Regioninio padalinio administruojamuose miškuose valstybės

saugomos teritorijos iš viso užima **26211,1 ha** arba **62,3 proc.** bendro regioninio padalinio administruojamų miškų ploto (1 lentelė, 1 priedas).

1 lentelė. *Valstybės saugomų teritorijų pasiskirstymas girininkijų miškuose*

Girininkija	*Regioninio padalinio administruojami miškai*		
	Bendras administruojamų miškų plotas, ha	*Saugomų teritorijų plotas, ha*	*Bendro girininkijos administruojamų miškų ploto proc.*
Dūkšto	3843,8	1403,0	36,5
Minčiagirės	6102,6	5633,2	92,3
Vaišiūnų	4802,1	3231,2	67,3
Daugėliškio	3671,4	221,2	6,0
Kaltanėnų	4872,1	4657,7	95,6
Tverečiaus	3661,0	1959,9	53,5
Antazavės	3895,3	1484,2	38,1
Salako	3411,9	2262,7	66,3
Gražutės	4298,6	3554,9	82,7
Smalvų	3492,6	1803,1	51,6
Iš viso:	**42051,4**	**26211,1**	**62,3**

Valstybės saugomų teritorijų miškų regioninio padalinio administruojamuose miškuose daugiausiai yra Minčiagirės (5633,2 ha ir tai sudaro 92,3 proc. bendro girininkijos miškų ploto) ir Kaltanėnų (4657,7 ha ir tai sudaro 95,6 proc. bendro girininkijos miškų ploto) girininkijose.

Gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų (BAST) ir paukščių apsaugai svarbių teritorijų (PAST) plotai į bendrą regioninio padalinio valstybės saugomų teritorijų plotą nesumuojami, kadangi didžiąja ploto dalimi jie apima valstybės saugomas teritorijas.

3.1.1. Valstybiniai parkai

3.1.1.1. Sartų regioninis parkas

Sartų regioninis parkas – įsteigtas Lietuvos Respublikos Aukščiausiosios Tarybos – Atkuriamojo Seimo 1992 m. rugsėjo 24 d. nutarimu Nr. I–2913 „*Dėl regioninių parkų ir draustinių įsteigimo*“, siekiant išsaugoti unikalioje dubaklonių sankirtoje susiformavusį Sartų ežero kraštovaizdį, jo gamtinę ekosistemą bei kultūros paveldo vertybes, jas tvarkyti ir racionaliai naudoti.

Sartų regioninio parko apsaugos režimą užtikrina ir regioninio parko steigimo tikslų įgyvendinimą koordinuoja Sartų ir Gražutės RPD. Sartų regioninio parko plotas – 12 121 ha (2 lentelė).



2 pav. Bestuburių gyvūnų kolekcija Sartų regioniniame parke

Sartų regioninio parko paskirtis, nustatyta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1999 m. balandžio 29 d. nutarimu Nr. 490 „*Dėl regioninių parkų nuostatų patvirtinimo*“, yra išsaugoti ypač vertingą dubaklonių sankirtoje susiformavusią Sartų, Rašų ir gretimų ežerų sistemą, vertingas Dusetų girios ir Antazavės šilo biocenozes; išsaugoti kultūros paveldo vertybes: Dusetų urbanistinį kompleksą, esamus piliakalnius ir parkus.



3 pav. Sartų regioninio parko teritorijos žemėlapis

Sartų regioninio parko tvarkymo planas patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. liepos 3 d. įsakymu Nr. D1-385 „*Dėl Sartų regioninio parko tvarkymo plano patvirtinimo*“.

Sartų regioninio parko tvarkymo plano tikslai yra – nustatyti:

1. kraštovaizdžio tvarkymo zonas ir jų reglamentus;
2. gamtos, kultūros paveldo bei kraštovaizdžio apsaugos kryptis ir priemones;

3. rekreacinio naudojimo plėtros kryptis ir priemones;
4. gyvenviečių ir infrastruktūros vystymo kryptis.

Sartų regioninio parko tvarkymo plane numatoma:

- mažinti vandenų taršą modernizuojant inžinerinius (nuotekų, šildymo, vandentiekio) tinklus;
- skatinti atkurti nusausintų teritorijų hidrologinį režimą, renatūralizuojant sureguliuotas vandentėkmes;
- įveisti mišką prioritetiniuose plotuose ir nuskurdintose agrarinėse teritorijose, išskyrus atvejus, kai tai gali pakenkti saugomoms vertybėms ar jų aplinkai;
- stiprinti miškų ekologines funkcijas plėtojant ekologinį ūkininkavimą ir artimos natūraliai medžių rūšinės sudėties palaikymą;
- skatinti transformuoti kultūrines pievas, ganyklas ir ariamą žemę į natūralias ekstensyvaus naudojimo pievas;
- išsaugoti bei atkurti tradicinę mozaikišką kraštovaizdžio struktūrą regioninio parko agrarinėse ir miškingose-agrarinėse teritorijose;
- likviduoti apleistus gamybinius objektus ir sąvartynus bei renatūralizuoti jų teritorijas.

Siekiant išsaugoti ir eksponuoti gamtos vertybes, numatoma:

- inicijuoti Marimanto pušies ir Pakerių kadagio paskelbimą gamtos paveldo objektais;
- pritaikyti lankymui gamtos paveldo vertybes, sutvarkant aplinką, įrengiant lankymui ir eksponavimui būtiną infrastruktūrą (priėjimus, privažiavimus, automobilių stovėjimo aikšteles, atokvėpio vietas, informacinius stendus, kt.);
- atverti gamtos ir kultūros paveldo objektus bei reginius kraštovaizdžio formavimo kirtimais.

Siekiant išsaugoti ir atkurti regioninio parko biologinę įvairovę, numatoma:

- atlikti biologinės įvairovės tyrimus bei detalų Europos Bendrijos svarbos buveinių kartografavimą ir būklės įvertinimą visoje regioninio parko teritorijoje ir, esant poreikiui, parengti šioms teritorijoms gamtotvarkos planus bei nustatyti būtinas apsaugos bei tvarkymo priemones;
- palaikyti natūralias pievas, atviras pelkes, miško aikšteles ir laukymes, šalinant sumedėjusią augaliją bei ekstensyviai naudojant (ganant ir šienaujant).

Veiklą Sartų regioninio parko funkcinio prioriteto zonose reglamentuoja LR aplinkos ministro 2002 m. rugpjūčio 10 d. patvirtintas įsakymas Nr. 429 „*Dėl Sartų regioninio parko apsaugos reglamento patvirtinimo*“. Sartų regioninio parko apsauga ir tvarkymas, veiklos reglamentavimas siejamas su teritorijos funkcinio prioriteto zonomis (2 lentelė).

2 lentelė. *Sartų regioninio parko funkcinio prioriteto zonos*

Regioninio parko funkcinio prioriteto zonos	ha	proc.
Konservacinio prioriteto zonos:	8019	66,1
Rezervatai	198	1,6
Draustiniai	7821	64,5
Ekologinės apsaugos prioriteto zonos	3229	26,7
Rekreacinio prioriteto zonos	631	5,2
Gyvenamosios zonos	242	2,0
Iš viso:	**12 121**	**100**
Regioninio parko buferinės apsaugos zona	*699*	

**Šaltinis: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba (www.vstt.lt)*

Pagal Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2009 m. gegužės 13 d. nutarimą Nr. 438 „*Dėl Sartų regioninio parko ir jo zonų bei buferinės apsaugos zonos ribų plano patvirtinimo*“, šio parko konservacinio prioriteto zoną sudaro: *Kalviškių, Antazavės šilo, Zaduojo kraštovaizdžio draustiniai, Sartų hidrografinis draustinis, Ilgašilio botaniniai-zoologiniai draustiniai*, kurių tikslai yra šie:

1. ***Antazavės šilo kraštovaizdžio draustinio*** – išsaugoti Antazavės šilo centrinės dalies stipriai suskaidytą ežeringą miškingą kraštovaizdį su saugomomis buveinėmis, augalų ir gyvūnų rūšimis, Pakačinės piliakalniu ir Marimanto dvarviete;





4 pav. Antazavės šilo mūšio vieta (Antazavės girininkija)

2. ***Kalviškių kraštovaizdžio draustinio*** – išsaugoti stipriai suskaidyto, ežeringo Sėlių aukštumos vakarinių prieškalvių kraštovaizdžio etaloną su saugomomis buveinėmis, augalų ir gyvūnų rūšimis, Marciūniškių ir Morkūnų piliakalniais;
3. ***Zaduojo kraštovaizdžio draustinio*** – išsaugoti Zaduojo ežero apylinkių kraštovaizdį kaip ežeringo miškingo-agrarinio kraštovaizdžio etaloną su natūraliomis Zaduojos upelio atkarpomis, saugomomis buveinėmis, augalų ir gyvūnų rūšimis;
4. ***Sartų hidrografinio draustinio*** – išsaugoti dubaklonių sankirtoje susiformavusį sudėtingos konfigūracijos, vieną ilgiausių Lietuvoje Sartų ežerą su giliomis įlankomis,

pusiasaliais, salomis ir protakomis, vertinga ežero ir apyežerio augalija ir gyvūnija, gausiais kultūros paveldo objektais;

5. ***Ilgašilio botaninio-zoologinio draustinio*** – išsaugoti Ilgio ir Ilgelio ežerų, aplinkinių miškų ir pelkių kompleksą su saugomomis buveinėmis, augalų ir gyvūnų rūšimis.

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Sartų regioniniame parke yra 1148,3 ha (1 priedas).

Valstybės įsteigtų saugomų teritorijų, neturinčių direkcijų, ir Europos ekologinio tinklo „NATURA 2000“ teritorijų, nepatenkančių į valstybinius parkus, rezervatus ar biosferos rezervatą, priskyrimo saugomų teritorijų direkcijoms sąrašas pateikiamas 3 priede.

3.1.1.2. Gražutės regioninis parkas

Gražutės regioninis parkas – įsteigtas Lietuvos Respublikos Aukščiausiosios Tarybos – Atkuriamojo Seimo 1992 m. rugsėjo 24 d. nutarimu Nr. I–2913 „*Dėl regioninių parkų ir draustinių įsteigimo*“, siekiant išsaugoti ežeringo, miškingo Šventosios upės aukštupio kraštovaizdį, jo gamtinę ekosistemą bei kultūros paveldo vertybes, jas tvarkyti ir racionaliai naudoti.

Gražutės regioninio parko apsaugos režimą užtikrina ir regioninio parko steigimo tikslų įgyvendinimą koordinuoja Sartų ir Gražutės RPD. Sartų regioninio parko plotas – 31 933 ha (3 lentelė).

Gražutės regioninio parko paskirtis, nustatyta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1999 m. balandžio 29 d. nutarimu Nr. 490 „*Dėl regioninių parkų nuostatų patvirtinimo*“, yra išsaugoti ypač vertingą gamtiniu požiūriu Šventosios aukštupio ežeryną su Dūkšto, Luodžio, Švento ežerais, Antalieptės jūros vandens saugykla, vertingas Gražutės miško biocenozes; išsaugoti kultūros paveldo vertybes, iš jų – Salako urbanistinį kompleksą bei parko piliakalnius ir pilkapius.

Gražutės regioninio parko išskirtinė vertė. Gražutės regioninis parkas yra ežeringiausioje Lietuvos dalyje. Vaizdingi kalvynai su stambiomis kalvomis akimirką priverčia suabejoti, ar parkas tikrai Lietuvoje. Parke mėlynuoja bene gražiausios Lietuvoje – *Antalieptės marios.* Tiek įlankų, įvairiausių sąsmaukų, pusiasalių, salų neturi nė vienos kitos. Ir nenuostabu, mat jos atsirado užtvenkus Šventosios aukštupį, kuriame anksčiau tyvuliavo daugybė įvairiausių ežerų. Tad beliko atkartoti, išryškinti jų bruožus.

Regioniniame parke tyvuliuoja per 70 vandens telkinių: nuo pačių mažiausių iki šešto pagal dydį Lietuvos ežero – *Luodžio*. Nuostabus *Šventosios aukštupio ežerynas*, bet pats įspūdingiausias *Švento ežeras* – tai didžiausias Lietuvoje benuotakinis ežeras, unikalus savo daugiamečiais vandens lygio svyravimais, smėlėtais paplūdimiais. Tai natūralus barometras. Krištolo skaidrumo vanduo leidžia stebėti povandeninį ežero gyvenimą. Ežero atabrade yra vienintelė Lietuvoje *pražangiažiedės plunksnalapės* radavietė**.**

Mažai žmogaus paliestose vietose didžiulė augalų ir gyvūnų įvairovė. Kaip tikra kalnų upė kas vieną kilometrą po 11 metrų nusileidžia kairysis Šventosios intakas – *Šavaša*, tekėdama pro akmenų grūstis ir natūralias virtuolių patvankas, išgraužda ma aukštus šlaitus. Giliame jos slėnyje XVI – XVII a. Buvusi senovės lietuvių šventų apeigų vieta. Šventyklos vietą žymi Lūžų akmuo su dubeniu.

Nedaug Lietuvos miestelių gali didžiuotis tokia didinga *Švč. Mergelės Marijos Sopulingosios bažnyčia* kaip senasis Salakas. Tai aukščiausia (72 m) šalyje iš tašytų lietuviškų lauko akmenų pastatyta bažnyčia. Parko lankytojų centre veikia bene labiausiai nuo vandenyno nutolęs *„Jūrų muziejus“* – unikali mokytojos V. Žilinskienės beveik 40 m. kaupta jūros gyvūnų, spalvingųjų koralų, kriauklių, suvenyrų ir fosilijų kolekcija.

Gražutės regioninio parko tvarkymo planas patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. sausio 5 d. įsakymu Nr. D1-15 „*Dėl Gražutės regioninio parko tvarkymo plano patvirtinimo“*.

Gražutės regioninio parko tvarkymo plano tikslai yra – nustatyti:

5. kraštovaizdžio tvarkymo zonas;
6. gamtos apsaugos, kultūros paveldo apsaugos kryptis ir priemones;
7. rekreacinio naudojimo plėtros kryptis ir priemones;
8. gyvenamųjų vietovių ir infrastruktūros plėtros kryptis.

Gražutės regioninio parko tvarkymo plane numatomas:

- vertingų gamtinių kompleksų ir objektų bei biologinės įvairovės išsaugojimas ir atkūrimas, gamtinių rekreacinių išteklių kokybės gerinimas;
- regioninio parko ekosistemų stabilumo ir geros ekologinės būklės užtikrinimas, gamtinio karkaso ekologinio potencialo stiprinimas.

Siekiant užtikrinti gamtinės ekologinės sistemos stabilumą ir gerą ekologinę būklę bei stiprinti gamtinio karkaso ekologinį potencialą, skatinama:

- mažinti aplinkos taršą, likviduojant sąvartynus ir atliekų užkasimą, skatinant ekologinį žemės ūkį, individualių namų prijungimą prie nuotekų valymo įrengimų,

nuotekų valymo įrengimų modernizavimą bei naujų įrengimą, katilinių modernizavimą, ekologiškų technologijų diegimą vietos gamybos įmonėse;

- regioninio parko miškuose rekomenduojama: palaikyti būdingą medynų rūšinę sudėtį ir medynų vertikalią struktūrą; atkuriant ir įveisiant mišką formuoti artimos natūraliai rūšinės sudėties mišrius medynus, pirmenybę teikiant savaiminiam atžėlimui; miško želdinimui naudoti tik vietinės kilmės miško dauginamąją medžiagą.

Siekiant atkurti pažeistus gamtinio kraštovaizdžio kompleksus ir objektus, numatyta:

- transformuoti kultūrines pievas, ganyklas bei ariamą žemę į pusiau natūralias ekstensyvaus naudojimo pievas;
- atkurti nusausintų teritorijų hidrologinį režimą bei renatūralizuoti (arba leisti renatūralizuotis) sureguliuotas vandens tėkmes;
- likviduoti ar pritaikyti kitai veiklai (transformuoti) apleistus žemės ūkio gamybinius kompleksus, bešeimininkius pastatus;
- rekultivuoti karjerus.

Numatytos šios gamtos apsaugos priemonės:

- inventorizuoti ir išsaugoti saugomų paukščių lizdavietes, tuokvietes ir jų aplinką;
- atlikti biologinės įvairovės tyrimus ir detalų Europos Bendrijos svarbos natūralių buveinių, rūšių (įskaitant paukščius) radaviečių kartografavimą, buveinių ir paukščių apsaugai svarbių teritorijų būklės įvertinimą visame Regioniniame parke;
- palaikyti tradicinį ekstensyvų biologiniu požiūriu vertingų pievų ir šlapžemių naudojimą, neleidžiant užaugti nendrynais, krūmais ar mišku. Skatinti pradėti šienauti ne anksčiau kaip po paukščių perėjimo periodo pabaigos, reguliuoti ganymo intensyvumą;
- eksponuoti gamtos paveldo objektus, juos pritaikyti lankymui, sutvarkant aplinką, įrengiant lankymui ir eksponavimui būtiną infrastruktūrą (priėjimus, privažiavimus, automobilių stovėjimo aikšteles, atokvėpio vietas, informacinius stendus), formuojant želdinius, atveriant paveldo objektus ar reginius nuo jų kraštovaizdžio kirtimais;
- inicijuoti Luodžio ežero pietinėje pakrantėje esančių dviejų iškyšulių paskelbimą gamtos paveldo objektais.

Veiklą Gražutės regioninio parko funkcinio prioriteto zonose reglamentuoja Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. rugpjūčio 10 d. patvirtintas įsakymas Nr. 415 „*Dėl Gražutės regioninio parko apsaugos reglamento patvirtinimo*“. Gražutės regioninio parko

apsauga ir tvarkymas, veiklos reglamentavimas siejamas su teritorijos funkcinio prioriteto zonomis (3 lentelė).

3 lentelė. *Gražutės regioninio parko funkcinio prioriteto zonos*

Regioninio parko funkcinio prioriteto zonos	ha	proc.
Konservacinio prioriteto zonos (*draustiniai*)	14 625	45,8
Ekologinės apsaugos prioriteto zonos	7729	24,2
Rekreacinio prioriteto zonos	1436	4,5
Miškų ūkio zonos	5463	17,1
Žemės ūkio zonos	445	1,4
Bendrojo naudojimo vandens ūkio zonos	1810	5,7
Gyvenamosios zonos	425	1,3
Iš viso:	**31 933**	**100**

**Šaltinis: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba (www.vstt.lt)*

Pagal Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2010 m. spalio 20 d. nutarimą Nr. 1490 „*Dėl Gražutės regioninio parko, jo zonų ir buferinės apsaugos zonos ribų plano patvirtinimo*“, šio parko konservacinio prioriteto zoną sudaro: *Degučių, Dumblynės, Gražutės, Smalvo, Šavašos ir Švento kraštovaizdžio draustiniai; Antalieptės marių, Juodabrasčio, Šventosios ir Zalvo hidrografiniai draustiniai; Beržinio, Ganiavos, Palšinės, Tetervinio telmologiniai draustiniai*, kurių tikslai yra šie:

1. ***Dumblynės kraštovaizdžio draustinio*** – išsaugoti miškingas, pelkėtas Luodžio paežeres su Mergežerio ozu, dubakloniu, Salako ozu ir EB svarbos miško paukščių (žvirblinė pelėda, lėlys, juodoji meleta, lygutė) rūšių buveines;
2. ***Degučių kraštovaizdžio draustinio*** – išsaugoti miško, pelkių ir vandens augalijos kompleksą, saugomas Europos Bendrijos (toliau – EB) svarbos pelkių (kodas – 7140) ir miškų (kodai – 9010, 9080, 91D0) buveines; gausias saugomų vandens, miško ir atviro kraštovaizdžio paukščių (didysis baublys, didysis baltasis garnys, didysis dančiasnapis, vapsvaėdis, nendrinė lingė, žuvininkas, jerubė, švygžda, gervė, upinė ir juodoji žuvėdros, žvirblinė pelėda, lututė, juodoji meleta, baltnugaris ir tripirštis geniai) buveines; saugomų augalų (pelkinė uolaskėlė, širdinė dviguonė, pelkinė laksva, dvilapis purvuolis, raudonoji ir dėmėtoji gegūnės), grybų (tikroji raudonpintė ir kopūstgalvis raukšlius) augavietes ir žirgelių (šarvuotoji skėtė) buveines; kultūros paveldo vertybes: Degučių piliakalnį ir pilkapynus;

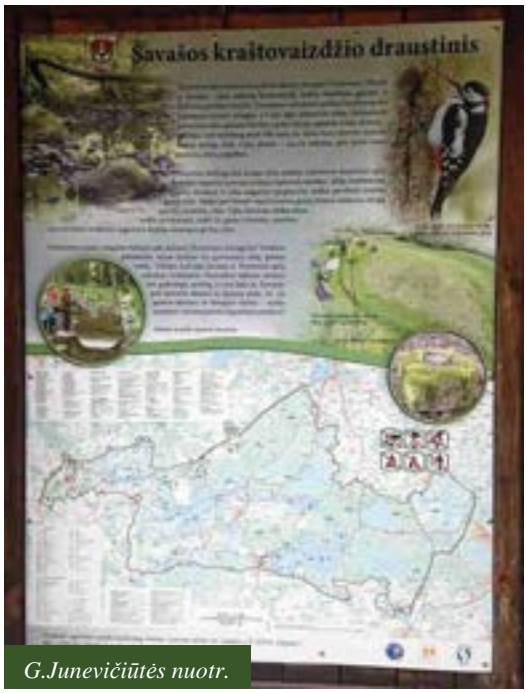


5 pav. Degučių kraštovaizdžio draustinyje saugoma aukštapelkė (Gražutės girininkija; 77 kv.)

3. ***Gražutės kraštovaizdžio draustinio*** – išsaugoti ežeringą moreninių pakraštinių darinių supiltinį– suklotinį masyvą su vyraujančiais stačiašlaičiais kalvagūbriais, sausais lobais ir daubomis, vaizdingais ir genetiniu požiūriu vertingais eglynais ir pušynais, būdingas šiam regionui miškų, pelkių ir vandens augalų bendrijas, benuotakinių Gražutės, Šiurpio ir Šiurpelio ežerų, jų apyežerių kompleksą; EB svarbos pelkių (kodas – 7140) ir miškų (kodai – 9010, 91D0) buveines; gausias saugomų vandens ir miško paukščių (juodakaklis naras, mažasis, vidutinis ir didysis dančiasnapiai, juodasis peslys, vištvanagis, jūrinis erelis, erelis žuvininkas, mažasis erelis rėksnys, jerubė, gervė, upinė žuvėdra, uldukas, žvirblinė pelėda, lututė, lėlys, juodoji meleta, tripirštis genys, lygutė, mažoji musinukė, paprastoji medšarkė) rūšių buveines; saugomų augalų (statusis atgiris, vėjalandė šilagėlė, smiltyninis gvazdikas, tamsialapis skiautalūpis, aukštoji gegūnė, vienlapis gedutis ir dvilapis purvuolis) augavietes, vabzdžių (didysis auksinukas, mažasis karališkasis laumžirgis, baltakaktė ir grakščioji skėtės), varliagyvių (raudonpilvė kūmutė) ir žinduolių (baltasis kiškis) buveines; kultūros paveldo vertybes: Bielkaučiznos piliakalnį, vadinamą Baterėja, Samaukos pilkapyną ir neveikiančias karių kapinaites;
4. ***Smalvo kraštovaizdžio draustinio*** – išsaugoti kalvotoms ir ežeruotoms Aukštaitijos aukštumoms būdingą kraštovaizdį su Smalvo ir Smalvykščio ežerais; EB svarbos pelkių (kodai – 7140, 7210, 7230), miškų (kodai – 9010, 9080, 91D0) ir gėlųjų vandenų (kodai – 3140, 3160) buveines; saugomų pelkių, miško ir atviro kraštovaizdžio paukščių (juodakaklis naras, mažasis ir didysis dančiasnapiai, nendrinė lingė, mažasis erelis rėksnys, erelis žuvininkas, tetervinas, gervė, upinė ir juodoji žuvėdros) rūšių buveines; saugomų

augalų (raudonoji gegūnė, žvilgančioji riestūnė, dvilapis purvuolis, lieknasis švylys ir šakotoji ratainytė) augavietes ir žirgelių (baltakaktė ir šarvuotoji skėtės) buveines;

5. ***Šavašos kraštovaizdžio draustinio*** (6–7 pav.) – išsaugoti Šventosios upės, Sėlupio ir Šavašos žemupių hidrografinę struktūrą, reljefo formas; EB svarbos pievų (kodas – 6210), pelkių (kodai – 7140, 7160) ir miškų (kodai – 9020, 9080) buveines; gausias saugomų miško ir atviro kraštovaizdžio paukščių (juodasis gandras, vapsvaėdis, vištvanagis, mažasis erelis rėksnys, jerubė, gervė, tulžys, pilkoji ir juodoji meletos, vidutinis, baltnugaris ir tripirštis geniai, mažoji musinukė) rūšių buveines; saugomų augalų (plunksninė pliusnė, totorinė maludė, melsvasis gencijonas, sibirinė visgė, daugiametis patvenis, raudonoji ir baltijinė gegūnės, miškinė dirsuolė) ir grybų (plunksninis raukšliagrybis, šeriuotoji žiovenė, miltuotoji brylytė ir žalsvoji kežytė) augavietes, žinduolių (ūdra), varliagyvių (skiauterėtasis tritonas, raudonpilvė kūmutė) ir žuvų bei nėgių (vijūnas ir mažoji nėgė) buveines; kultūros paveldo vertybes: Verslavos ir Lūžų piliakalnius, Verslavos, Lūžų ir Tamašaukos pilkapynus, Lūžų akmenį su dubeniu ir kitas kultūros paveldo vertybes ir jų aplinką;



G.Junevičiūtės nuotr.

6 pav. Šavašos kraštovaizdžio draustinis


G.Junevičiūtės nuotr.


A.Lionio nuotr.

7 pav. Šavašos kraštovaizdžio draustinyje saugoma paukščių rūšis – tulžys (*Alcedo atthis*)

6. ***Švento kraštovaizdžio draustinio*** – išsaugoti unikalaus benuotakinio Švento ežero miškingą pelkėtą baseiną su EB svarbos gėlųjų vandenų (kodas – 3130) ir miško (kodas –

9010) buveinėmis; saugomų vandens ir miško paukščių (juodakaklis naras, didysis dančiasnapis, erelis žuvininkas, jerubė, upinė žuvėdra, žvirblinė pelėda, lėlys, juodoji meleta, tripirštis genys) rūšių buveines; saugomų: augalų (vėjalandė šilagėlė, smiltyninis gvazdikas, pražangiažiedė pluksnalapė, balandinė žvaigždūnė ir tamsialapis skiautalūpis) augavietes, vabzdžių (machaonas, mažasis karališkasis laumžirgis, geltonžiedis kordulegastras, baltakaktė ir šarvuotoji skėtės) ir grybų (bohemiškasis aukšliavarpis ir tikroji raudonpintė) rūšis;

7. ***Antalieptės marių hidrografinio draustinio*** – išsaugoti Antalieptės marias su vingiuotomis pakrantėmis, giliomis įlankomis, ištįsusiais pusiasaliais, salomis; gausias saugomų vandens ir atviro kraštovaizdžio saugomų paukščių (juodakaklis naras, rudakaklis naras, didysis baublys, pilkoji žąsis, smailiauodegė antis, rudė, mažasis, vidutinis ir didysis dančiasnapiai, jūrinis erelis, nendrinė lingė, vištvanagis, juodakrūtis bėgikas, upinė ir juodoji žuvėdros, juodoji meleta, paprastoji medšarkė) rūšių buveines; kultūros paveldo vertybes: Galminių piliakalnį, Galminių pilkapynus ir kitas kultūros paveldo vertybes;
8. ***Juodabrasčio hidrografinio draustinio*** – išsaugoti tarpusavyje susisiekiančių ežerų sistemą; EB svarbos miškų (kodai – 9010, 91D0) buveines su saugomų miško paukščių (vištvanagis, žvirblinė pelėda, jerubė, juodoji meleta) rūšimis; saugomų žirgelių (mažasis karališkasis laumžirgis, baltakaktė ir grakščioji skėtės) buveines
9. ***Šventosios hidrografinio draustinio*** – išsaugoti Šventosios aukštupio hidrografinę struktūrą su pratekamaisiais Asavo, Asavėlio, Luodykščio ir Ūparto ežerais; EB svarbos miško (kodas – 91D0) buveinę; saugomų miško, vandens ir atviro kraštovaizdžio paukščių (didysis dančiasnapis, jerubė, žalvarnis, juodoji meleta, paprastoji medšarkė) rūšių buveines;
10. ***Zalvo hidrografinio draustinio*** – išsaugoti rininius Ažukalnio, Kuojinio ir Zalvo ežerus su EB svarbos gėlųjų vandenų (kodai – 3140, 3150) ir miškų (kodai – 9010, 91D0) buveinėmis; gausią vandens ir miško paukščių (juodakaklis naras, didysis dančiasnapis, sketsakalis, jerubė, upinė žuvėdra, žvirblinė pelėda, juodoji meleta, baltnugaris genys, lygutė, mažoji musinukė) rūšių įvairovę; saugomų augalų (raudonoji gegūnė ir šakotoji ratainytė) augavietes ir žirgelių (mažoji nehalenija ir mažasis karališkasis laumžirgis) buveines;
11. ***Beržinio telmologinio draustinio*** – išsaugoti Beržinio aukštapelkę su Beržinio ežeru ir EB svarbos pelkių (kodas – 7140) ir miškų (kodai – 9010, 91D0) buveinėmis; saugomų paukščių (tetervinas, gervė) ir žirgelių (mažasis karališkasis laumžirgis, baltakaktė ir šarvuotoji skėtės) buveines, augalų (laplandinis karklas, liekninis beržas, širdinė dviguonė, nariuotoji ilgalūpė, lieknasis švylys, raudonoji ir dėmėtoji gegūnės) augavietes;

12. ***Ganiavos telmologinio draustinio*** – išsaugoti pelkių kompleksą su EB svarbos pelkių (kodas – 7140) ir miškų (kodai – 9010, 9080, 91D0) buveinėmis; saugomų pelkių, miško ir atviro kraštovaizdžio paukščių (baltasis gandras, vapsvaėdis, sketsakalis, jerubė, švygžda, gervė, juodoji žuvėdra, pilkoji meleta) rūšių buveines; saugomų augalų (raudonoji, dėmėtoji ir siauralapė gegūnės, šakotasis varpenis, dvilapis purvuolis, liekninis beržas ir kiti) ir grybų (tikroji raudonpintė) augavietes, roplių (balinis vėžlys) ir žinduolių (ūdra) rūšis;
13. ***Palšinės telmologinio draustinio*** – išsaugoti pelkių kompleksą su EB svarbos pelkių (kodas – 7140) ir miškų (kodai – 9010, 91D0) buveinėmis; saugomų pelkių ir miško paukščių (jerubė, gervė, žvirblinė pelėda, juodoji meleta) rūšių buveines; saugomų augalų (raudonoji gegūnė) augavietes ir žirgelių (mažoji nehalenija, mažoji išnura, grakščioji, baltakaktė ir šarvuotoji skėtės) buveines;
14. ***Tetervinio telmologinio draustinio*** – išsaugoti aukštapelkę su užankančiu Tetervinio ežeru; EB svarbos miško (kodas – 91D0) buveinę; saugomų miško paukščių (jerubė, juodoji meleta), žinduolių (baltasis kiškis) ir vabzdžių (grakščioji skėtė ir didysis skydvabalis) buveines.

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Gražutės regioniniame parke yra 9101,8 ha (1 priedas).

3.1.1.3. Sirvėtos regioninis parkas

Sirvėtos regioninis parkas – įsteigtas Lietuvos Respublikos Aukščiausiosios Tarybos – Atkuriamojo Seimo 1992 m. rugsėjo 24 d. nutarimu Nr. I–2913 „*Dėl regioninių parkų ir draustinių įsteigimo*“, siekiant išsaugoti Švenčionių aukštumos moreninės takoskyros kraštovaizdį, jos gamtinę ekosistemą bei kultūros paveldo vertybes, jas tvarkyti ir racionaliai naudoti.

Sirvėtos regioninio parko apsaugos režimą užtikrina ir regioninio parko steigimo tikslų įgyvendinimą koordinuoja Sirvėtos regioninio parko direkcija (toliau – Sirvėtos RPD). Sirvėtos regioninio parko plotas – 8755 ha (4 lentelė).

Sirvėtos regioninio parko paskirtis, nustatyta Lietuvos Respublikos Vyriausybės (toliau – LRV) 1999 m. balandžio 29 d. nutarimu Nr. 490 „*Dėl regioninių parkų nuostatų patvirtinimo*“, yra išsaugoti sudėtingą orografinę struktūrą turinčius dubaklonius - Žeimenėlės - Sirvėtos ir Šventos - Miškinio, pasižyminčius raiškiais šlaitais bei termokarstiniais ežerėliais, miškingą takoskyrinį masyvą centrinėje parko dalyje, sudarantį

pietvakarinį Švenčionių aukštumos kylį, Žeimenėlės – Sirvėtos upių sistemą, Ilgio - Vysučio ežerėlių kompleksą bei kalkingą žemapelkę Bėlio, Ilgio, Mergežerio paežerėse; išsaugoti kultūros paveldo vertybes, iš jų etnokultūriniu požiūriu unikalius architektūrinius kaimų kompleksus – Didžiasalį, Aidukus, Aučyną, Kančioginą, Kulniškes, išlaikiusius autentišką planinę struktūrą ir bendrąjį architektūrinį vaizdą.



8 pav. Sirvėtos regioniniame parko mitologiniame take įrengta 17 skulptūrų, kuriose įkūnytos senosios lietuvių Dievybės ir mitologinės būtybės

Sirvėtos regioninio parko tvarkymo planas patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010 m. vasario 25 d. įsakymu Nr. D1-160 „*Dėl Sirvėtos regioninio parko tvarkymo plano patvirtinimo*“.

Sirvėtos regioninio parko tvarkymo plane numatoma:

1. užtikrinti regioninio parko ekosistemų stabilumą ir gerą ekologinę būklę, stiprinti gamtinio karkaso ekologinį potencialą, mažinant antropogeninį poveikį ir didinant ekosistemų natūralumą;
2. išsaugoti vertingus gamtinius kompleksus, objektus ir biologinė įvairovę;
3. mažinti vandenų taršą; skatinti nusausintų teritorijų hidrologinio režimo atkūrimą, renatūralizuojant sureguliuotas vandentėkmes;
4. įveisti mišką Tvarkymo plano brėžinyje rekomenduojamose apželdinti teritorijose;
5. stiprinti miškų ekologines funkcijas, plėtojant ekologinį ūkininkavimą ir artimos natūraliai medžių rūšinės sudėties palaikymą;
6. skatinti transformuoti kultūrines pievas, ganyklas ir ariamą žemę į ekstensyvaus naudojimo pievas;
7. išsaugoti bei atkurti tradicinę mozaikišką kraštovaizdžio struktūrą regioninio parko agrarinėse ir miškingose-agrarinėse teritorijose.
8. inicijuoti Lukšiškės sausklonio, Sėtikio atragio, Kančiogino ežero įlankos kalvos ir salos paskelbimą gamtos paveldo objektais;

9. Regioniniame parke esantį Bėlaičio ežerą rekomenduojama įtraukti į Europos „ekologinį tinklą „Natura 2000“ dėl jame randamų saugotinų menturdumblių bendrijų.

Siekiant išsaugoti biologinę įvairovę, retas bei saugomas rūšis ir buveines, skatinama:

1. įrengti dirbtinius lizdus plėšriems paukščiams;
2. saugoti miško jaunuolynus bei vertingus želdinius nuo žvėrių, aptveriant sklypą bendrai ar naudojant atskiriems individams taikomas priemones;
3. atlikti biologinės įvairovės tyrimus bei detalų Europos Bendrijos svarbos gamtinių buveinių kartografavimą ir būklės įvertinimą visame regioniniame parke ir, esant poreikiui, parengti „Natura 2000“ teritorijoms gamtotvarkos planus bei nustatyti būtinas apsaugos bei tvarkymo priemones;
4. palaikyti natūralias pievas, atviras pelkes, miško aikšteles ir laukymes, šalinat sumedėjusią augaliją bei ekstensyviai naudojant (ganant ir šienaujant).

Veiklą Sirvėtos regioninio parko funkcinio prioriteto zonose reglamentuoja Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. rugpjūčio 10 d. patvirtintas įsakymas Nr. 430 „*Dėl Sirvėtos regioninio parko apsaugos reglamento patvirtinimo*“. Sirvėtos regioninio parko apsauga ir tvarkymas, veiklos reglamentavimas siejamas su teritorijos funkcinio prioriteto zonomis (4 lentelė).

4 lentelė. *Sirvėtos regioninio parko funkcinio prioriteto zonos*

Regioninio parko funkcinio prioriteto zonos	ha	proc.
Konservacinio prioriteto zonos (draustiniai)	5298	60,5
Ekologinės apsaugos prioriteto zonos	2458	28,1
Rekreacinio prioriteto zonos	286	3,3
Žemės ūkio zonos	665	7,6
Gyvenamosios zonos	48	0,5
Iš viso:	**8755**	**100**
Regioninio parko buferinės apsaugos zona	*746*	

**Šaltinis: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba (www.vstt.lt)*

Pagal Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2010 m. vasario 24 d. nutarimą Nr. 187 „*Dėl Sirvėtos regioninio parko ir jo zonų bei buferinės apsaugos zonos ribų plano patvirtinimo*“, šio parko konservacinio prioriteto zoną sudaro: *Sirvėtos kraštovaizdžio, Čiūlėnų ir Nevaišių geomorfologiniai draustiniai*, kurių tikslai yra šie:

1. ***Sirvėtos kraštovaizdžio draustinio*** – išsaugoti raiškų stačiašlaitį dubaklonį su sudėtinga hidrografine Bėlio, Sėtikio, Sirvėtos, Staškinės, Kančiogino pratekamųjų ežerų sistema, Lukšiškių sausklonį ir Sėtikio atragį, natūralių biotopų įvairovę su paprastaisiais kardeliais, dėmėtomis bei baltijinėmis gegūnėmis, ūdrų ir baltųjų kiškių buveinėmis, unikalias

kalkingas paežerines žemapelkes, paežerėse dažnas kalkingas atodangas ir savitos planinės struktūros Kančiogino miestelį su vertingais liaudies architektūros kompleksais;

2. ***Nevaišių geomorfologinio draustinio*** – išsaugoti aukščiausią Švenčionių-Naručio aukštumose masyvą su Nevaišių kalnu;
3. ***Čiūlėnų geomorfologinio draustinio*** – išsaugoti iškilusią Švenčionių moreninės aukštumos Čiūlėnų keterą – raiškų takoskyrinį miškingą ežeringą moreninį masyvą, Mergežerio ežero menturdumblių bendrijas, kalkingą žemapelkę su retomis pelkinių laksvų bendrijomis, ūdrų buveinėmis.

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Sirvėtos regioniniame parke – 237 ha (1 priedas).

3.1.1.4. Labanoro regioninis parkas

Labanoro regioninis parkas – įsteigtas Lietuvos Respublikos Aukščiausiosios Tarybos – Atkuriamojo Seimo 1992 m. rugsėjo 24 d. nutarimu Nr. I–2913 „*Dėl regioninių parkų ir draustinių įsteigimo*“, siekiant išsaugoti vertingus gamtos ir kultūros paveldo bei rekreaciniu požiūriais Rytų Aukštaitijos kraštovaizdžio kompleksus, jų gamtinę ekosistemą bei kultūros paveldo vertybes, jas tvarkyti ir racionaliai naudoti.

Labanoro regioninio parko apsaugos režimą užtikrina ir regioninio parko steigimo tikslų įgyvendinimą koordinuoja Aukštaitijos nacionalinio parko ir Labanoro regioninio parko direkcija. Labanoro regioninio parko plotas – 55 317 ha (5 lentelė).

Labanoro regioninio parko paskirtis, nustatyta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1999 m. balandžio 29 d. nutarimu Nr. 490 „*Dėl regioninių parkų nuostatų patvirtinimo*“, yra išsaugoti ypač vertingą gamtiniu požiūriu Labanoro girią ir ežeryną su Aiseto, Kertojų, Lakajų, Rašios, Stirnių ir kitais ežerais, Beržaloto aukštapelkę; išsaugoti kultūros paveldo vertybes, iš jų – urbanistinius bei etnokultūrinius kompleksus, pilkapius ir kt.

Labanoro regioninio parko tvarkymo planas patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2013 m. kovo 28 d. įsakymu Nr. D1-219 „*Dėl Labanoro regioninio parko tvarkymo plano patvirtinimo*“.

Vykdant ūkinę veiklą Labanoro regioninio parko miškuose rekomenduojama: nenaudoti trąšų ir pesticidų; palaikyti natūraliam miškui būdingą medynų rūšinę sudėtį ir vertikaliąją struktūrą; atkuriant mišką, formuoti natūraliam miškui artimos rūšinės sudėties mišrius medynus, pirmenybę teikiant savaiminiam žėlimui; želdymui naudoti tik vietinės

kilmės medžių rūšių sodinukus; pušies ir eglės monokultūrinius medynus ugdomaisiais ir specialiaisiais kirtimais transformuoti į mišrius medynus, artimus natūraliai rūšinei sudėčiai.

Veiklą Labanoro regioninio parko funkcinio prioriteto zonose reglamentuoja Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. rugpjūčio 10 d. patvirtintas įsakymas Nr.419 „*Dėl Labanoro regioninio parko apsaugos reglamento patvirtinimo*“. Labanoro regioninio parko apsauga ir tvarkymas, veiklos reglamentavimas siejamas su teritorijos funkcinio prioriteto zonomis (5 lentelė).

5 lentelė. *Labanoro regioninio parko funkcinio prioriteto zonos*

Regioninio parko funkcinio prioriteto zonos	ha	proc.
Konservacinio prioriteto zonos:	27450	49,7
Rezervatai	*1685*	*3,1*
Draustiniai	*25765*	*46,6*
Ekologinės apsaugos prioriteto zonos	6434	11,6
Rekreacinio prioriteto zonos	2118	3,8
Miškų ūkio zonos	19315	34,9
Iš viso:	**55317**	**100**

**Šaltinis: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba (www.vstt.lt)*

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas (ūkinio prioriteto zona) Labanoro regioniniame parke yra 0,3 ha *(Kaltanėnų girininkijos 1215 kvartalo 9 sklypas)* (žr. 1 priedą).

3.1.1.5. Aukštaitijos nacionalinis parkas

Aukštaitijos nacionalinis parkas (toliau – Nacionalinis parkas) įsteigtas Lietuvos Ministrų Tarybos 1974 m. kovo 29 d. nutarimu Nr. 124 „*Dėl Lietuvos nacionalinio parko steigimo*“ Ignalinos, Švenčionių ir Utenos rajonų savivaldybių administruojamų teritorijų dalyse ir skirtas nacionalinės svarbos kraštovaizdžio kompleksams ir antropoekosistemoms, reprezentuojančioms Aukštaitijos etnokultūrinės srities ir jos paribio gamtos ir kultūros savitumus, saugoti, tvarkyti ir jų naudojimui reguliuoti. Nacionalinio parko plotas – 41 056 ha.

Nacionalinio parko paskirtis, nustatyta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1997 m. lapkričio 24 d. nutarimu Nr. 1273 *„Dėl Aukštaitijos, Dzūkijos ir Žemaitijos nacionalinių parkų nuostatų patvirtinimo*“, yra išsaugoti unikalią trijų kraštovaizdžio sričių sandūroje esančią Žeimenos aukštupio ekosistemą, Ažvinčių (Gervėčių) sengirės ir Balčio ežero gamtinius kompleksus, Baluošo, Linkmeno - Ūkojo, Tauragno ir Uteno miškingų ežeruotų dubaklonių, Šiliniškių tarpežerinio gūbrio su Ladakalniu bei Benediktavo (Makių) moreninio masyvo ir Kiaunos slėnio kraštovaizdį, Petriškių geomorfologinį ir Būkos,

Juodupės, Švoginos, Pliaušės, Labažės, Asalnų bei Žeimenio hidrografinius kompleksus, Vilkaraisčio, Kriogžlio, Siūrių ir Pagilūtės pelkes, savitas Ažvinčių bei Minčios girių, Kretuono, Kretuonykščio, Knyčio ir Pažeimenės biocenozes, retų rūšių augalus ir gyvūnus, kitas gamtos vertybes ir paminklus.

Aukštaitijos nacionalinio parko apsaugos režimą užtikrina ir nacionalinio parko steigimo tikslų įgyvendinimą koordinuoja Aukštaitijos nacionalinio parko ir Labanoro regioninio parko direkcija (toliau – Direkcija).



9 pav. BAST Aukštaitijos nacionalinis parkas

Aukštaitijos nacionalinio parko išskirtinė vertė. Aukštaitijos nacionalinis parkas išsiskiria unikaliu kalvotu ežeringu mažai sukultūrintu Aukštaičių aukštumų kraštovaizdžiu, protakomis sujungtų dubakloniuose telkšančių ežerų virtinėmis.

Išskirtinės nacionalinio parko vertybės: unikalus Lietuvoje iš visų pusių 9 ežerų apsuptas raiškus Šiliniškių gūbrys su legendomis apipinta Ladakalnio kalva, giliausias Lietuvoje Tauragnų ežeras (62,5 m), vienintelė šalyje Baluošo ežero sala (Ilgasalė) su ežerėliu, Laumakėlių ežeriukai su skirtingomis vandens „akių“ spalvomis, į paviršių išnyrantis ir vėl po sausvage tekantis nenuspėjamas Tauragnos upelis, į Almajo ežerą almantis Pliaušės upelis, po miškus kilpinėjančios Švoginos ir Juodupės upelių vagos, unikalūs ežerų pusiasaliai – „ragai“, slūgsanti balta ežerų kreida Baluošo apyežeryje. Parke užgimsta viena nuostabiausių Lietuvos upių – Žeimena.

Ypatinga biologine įvairove išsiskiria jau seniai žmogaus veiklos nemačiusi Ažvinčių sengirė ir Minčios giria, vandens lygio svyravimo dėsningumais pasižymintis Balčio ežeras, savitas Ginučių ąžuolynas, gyvybės pilnas Žeimenos slėnis su senvagėmis, Kretuonykščio, Kriogžlio, Pagilūtės pelkynai. Gausu itin retų augalų ir grybų rūšių, Europos Bendrijos svarbos paukščių, žinduolių, vabzdžių. Čia galima ne tik laukinėmis orchidėjomis pasigrožėti, bet ir vilką, lūšį sutikti, uralinę pelėdą išgirsti.

Nacionalinis parkas suskirstytas į konservacinio prioriteto (gamtiniai rezervatai, kultūriniai rezervatai, gamtiniai draustiniai, kompleksiniai draustiniai, kultūriniai draustiniai), ekologinės apsaugos (apsauginio (prezervacinio) prioriteto, rekreacinio prioriteto (miško parkai, stovyklavietės ir rekreaciniai kompleksai), ūkinio (gamybinio) prioriteto ir kitos (gyvenamosios) funkcijos prioriteto zonas. Funkcinio prioriteto zonose pagal tikslinę žemės naudojimo paskirtį ir tvarkymo pobūdį nustatytos kraštovaizdžio tvarkymo zonos, kurioms taikomi naudojimo ir apsaugos reglamentai.

Nacionalinis parkas turi apsaugos (buferinę) zoną, nustatytą už jo ribų. Jos tikslas – apsaugoti Nacionalinio parko gamtinę ekosistemą nuo galimos ūkinės taršos, o kraštovaizdį – nuo neigiamo vizualinio poveikio, reguliuojant buferinės apsaugos zonos naudojimą, ribojant statinių aukštingumą, užstatymo plotą ir intensyvumą. Bet kokia ūkinė, rekreacinė ar kita veikla nacionaliniame parke negali prieštarauti jo steigimo tikslams, darkyti tradicinio kraštovaizdžio, teršti aplinkos, pažeisti ekologinės pusiausvyros. Ūkinės ir kitokios veiklos priemonės reglamentuojamos, taikomi Nacionalinio parko planavimo schemoje nustatyti kraštovaizdžio tvarkymo zonų naudojimo ir apsaugos reglamentai.



10 pav. Aukštaitijos nacionalinis parkas „iš paukščio skrydžio“ (*https://vstt.lrv.lt/lt/saugomu-teritoriju-sistema/nacionaliniai-parkai*)

Veiklą Nacionaliniame parke organizuoja biudžetinė įstaiga Direkcija. Direkcijos steigėjo funkcijas atlieka Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos (toliau vadinama – Tarnyba). Nacionalinis parkas tvarkomas pagal Aukštaitijos nacionalinio parko planavimo schemos sprendinius, patvirtintus LRV 2017 m. nutarimu *„Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1997 m. balandžio 28 d. nutarimo Nr. 416 „Dėl Aukštaitijos nacionalinio parko planavimo schemos“ pakeitimo“*. Aukštaitijos nacionalinio parko (toliau

– Nacionalinis parkas) planavimo schemą sudaro Aukštaitijos nacionalinio parko ir jo zonų bei buferinės apsaugos zonos ribų planas ir Aukštaitijos nacionalinio parko tvarkymo planas (toliau – Tvarkymo planas) (brėžiniai) bei Aukštaitijos nacionalinio parko planavimo schemos (ribų ir tvarkymo planų) aiškinamojo rašto pagrindiniai sprendiniai.

Siekiant užtikrinti Nacionalinio parko gyvybingumą, išsaugoti tradicinį kraštovaizdį ir biologinę įvairovę, būtina tvariai vystyti žemės ir miškų ūkį, racionaliai organizuoti rekreacinį naudojimą. Siekiant išsaugoti tradicinį Nacionalinio parko kraštovaizdį ir etnoarchitektūrinį paveldą, būtina didesnė parama ūkininkaujantiesiems užaugančioms buveinėms tvarkyti, rekonstruojantiesiems etnoarchitektūrines sodybas.

Nacionaliniame parke, ypač kraštovaizdžio, geomorfologiniuose ir kultūriniuose draustiniuose, siekiama išsaugoti atviro kraštovaizdžio erdves. Žemės užsodinimą ar užleidimą mišku skatinti netikslinga. Turi būti užtikrinama gera žemės ūkio naudmenų agrarinė būklė, apleistose žemėse atkuriama žemės ūkio veikla, šalinami savaime plintantys medžiai ir krūmai. Siekiant mažinti gamybinių ir infrastruktūros objektų poveikį saugomam ir lankytojų apžvelgiamam kraštovaizdžiui, aplink gamybinius pastatus ir inžinerinius statinius formuojami apsauginiai želdiniai.

Nacionaliniame parke pagal gamtos ir kultūros vertybių pobūdį, rekreacinio bei gamybinio naudojimo galimybes ir gyvenviečių tinklo ypatumus nustatytos šios funkcinio prioriteto zonos:

*1) **konservacinio prioriteto zonos – rezervatai ir draustiniai:***

- ***Ažvinčių (Gervėčių) sengirės gamtinis rezervatas.*** Jame saugoma etaloninė Rytų Lietuvos sengirė su šiam regionui būdingomis biocenozėmis, saugomų augalų, gyvūnų ir grybų rūšių buveinėmis;
- ***Balčio gamtinis rezervatas.*** Jame saugomas etaloninis termokarstinės kilmės ežero duburys su mokslui vertingu hidrobiocenozės kompleksu, saugomų augalų, gyvūnų ir grybų rūšių buveinėmis bei sengirės liekanomis;
- ***Varniškių kultūrinis draustinis.*** Jame saugomas ir natūralioje aplinkoje reprezentuojamas Aukštaitijos miškų kaimo etalonas;
- ***Tauragno kraštovaizdžio draustinis.*** Jame saugomi ir reprezentuojami raiškus giliausio Lietuvos ežero – Tauragno – dubaklonis, unikalus sezoniškai išdžiūstančio Tauragnos upelio slėnis, geomorfologiškai vertingas Šeimaties moreninis kompleksas, Aukštaitijos kalvynams būdingos Taurapilio ir Daunorių agrarinio kraštovaizdžio struktūros, vienas žinomiausių šalyje Taurapilio archeologinis kompleksas, kitos gamtos ir nekilnojamosios kultūros vertybės;

- ***Uteno kraštovaizdžio draustinis.*** Jame saugomas ir reprezentuojamas Aukštaitijai būdingo stambaus ežeringo ir miškingo dubaklonio gamtinis kompleksas su gausiomis archeologinėmis ir biotos vertybėmis;
- ***Kiaunos kraštovaizdžio draustinis.*** Jame saugoma išlikusi natūrali Kiaunos vidurupio hidrografinė struktūra su Aukštaitijai būdingais paupiniais Stirninės, Vasiuliškės bei Žvirbliškės kaimais;
- ***Baluošo kraštovaizdžio draustinis*** (žr. 11 pav.). Jame saugomas ir reprezentuojamas Aukštaitijai būdingas ypač raiškaus termokarstinio reljefo ežeringo ir miškingo kraštovaizdžio kompleksas su unikaliu Baluošo ežeru, etnografiškai vertingais paežerių kaimais, retais hidrografiniais ir biotos elementais;



11 pav. BAST Aukštaitijos nacionalinis parkas Baluošo kraštovaizdžio draustinis (ež. Baluošas; Minčiagirės girininkija)

- ***Kretuono kraštovaizdžio draustinis.*** Jame saugomas ir reprezentuojamas didelės ekologinės vertės, unikalus Lietuvoje gamtos ir kultūros kompleksas, pasižymintis valstybinės svarbos archeologiniais radiniais ir etnografiškai vertingu Kretuonių kaimu;
- ***Petriškės geomorfologinis draustinis.*** Jame saugoma geomorfologiškai unikali Petriškės erozinė plokščiakalvė;
- ***Būkos hidrografinis draustinis.*** Jame saugomos unikali gamtinė hidrografinė Būkos upės vagos struktūra ir būdingos upinės biocenozės;
- ***Švoginos hidrografinis draustinis.*** Jame saugomi raiški Švoginos upės hidrografinė struktūra, miškingas jos slėnis su natūraliomis pievomis bei saugomų augalų rūšių buveinėmis;

- ***Juodupės hidrografinis draustinis.*** Jame saugomas Juodupės, kaip natūralaus miško upelio, ir jo aukštupio žemapelkės hidrografinis kompleksas;
- ***Pliaušės hidrografinis draustinis.*** Jame saugomas natūralus Pliaušės upelio ir mažųjų ežerėlių hidrografinis kompleksas su saugomų augalų rūšių buveinėmis bei tetervinų tuokvietėmis;

- ***Šiliniškių kraštovaizdžio draustinis*** (12 pav.). Jame saugomi ir reprezentuojami vienas raiškiausių Lietuvoje ežeringų dubaklonių kompleksas, unikalus tarpežerinis Šiliniškių gūbrys, Ginučių ąžuolynas, kitos gamtinės ir archeologinės vertybės;



12 pav. BAST Aukštaitijos nacionalinis parkas Šiliniškių kraštovaizdžio draustinis (ež. Almajas; Minčiagirės girininkija)

- ***Labažės hidrografinis draustinis.*** Jame saugomi Labažio ežerėlis, iš jo ištekantis natūralus Labažės upelis ir miškingas šio upelio paslėnys su būdingomis mažiesiems slėniukams biocenozėmis;
- ***Asalnų hidrografinis draustinis.*** Jame saugomi Asalnų ir Dringykščio ežerai bei pietvakarinės Dringio ežero įlankos ir jų apyežeriai, unikalus ir ypač vaizdingas ežerų įlankų bei protakų hidrografinis kompleksas su apyežeryje esančiomis saugomų augalų ir gyvūnų rūšių buveinėmis;
- ***Kriogžlio telmologinis draustinis.*** Jame saugomas ir reprezentuojamas saugomų augalų rūšių buveinėmis ir kurtinių bei kitų saugomų paukščių perimvietėmis žinomas Rytų Lietuvai būdingas miškingo tarpežerio pelkynas su užpelkėjančiu Kriogžlio ežeru;

- ***Kretuonykščio telmologinis draustinis.*** Jame saugomas ir reprezentuojamas vienas didžiausių Rytų Lietuvoje, didelės ornitologinės vertės, ežeruotas pelkinis Kretuonykščio kompleksas, žinomas archeologiniais radiniais;
- ***Knyčio botaninis-zoologinis draustinis.*** Jame saugomi didžiausia Nacionalinio parko aukštapelkė, natūralus Knyčio upelis ir jo apylinkės su saugomų augalų ir gyvūnų rūšių buveinėmis;
- ***Vilkaraisčio telmologinis draustinis.*** Jame saugomas ir reprezentuojamas vienas didžiausių Rytų Lietuvoje Vilkaraisčio paežerinis pelkinis kompleksas su saugomų augalų ir gyvūnų rūšių buveinėmis;
- ***Siūrių telmologinis draustinis.*** Jame saugomi ir reprezentuojami unikalus miškingas pelkinis paežerių ir paupių kompleksas, natūralaus pelkinio upelio etalonas, bei ypač raiški Dringio ežero pakrantės hidrografinė struktūra;
- ***Žeimenio hidrografinis draustinis*** (13 pav.). Jame saugoma ir reprezentuojama vieno raiškiausių Lietuvoje ežeringų dubaklonių sankirtos hidrografinė struktūra su salomis bei pusiasaliais ir saugomų paukščių žiemojimo vietomis;



13 pav. Žeimenio hidrografiniame draustinyje esantis ež. Žeimenys (BAST Aukštaitijos nacionalinis parkas; Kaltanėnų girininkija)

- ***Ažvinčių girios botaninis-zoologinis draustinis.*** Jame saugomos Rytų Aukštaitijai būdingos miško biocenozės su saugomų rūšių augalų (virgininio varpenio, liekninio beržo, penkialapio dobilo, siauralapės plautės, nariuotosios ilgalūpės, pievinio plauretčio, širdinės dviguonės, vienalapio gedučio) ir gyvūnų (juodojo gandro, vapsvaėdžio, mažojo erelio rėksnio, erelio žuvininko, startsakalio, sketsakalio, ulduko, žvirblinės pelėdos, lututės, pilkosios meletos, žaliosios meletos, plėšriosios medšarkės, lūšies) rūšių buveinėmis;

- ***Minčiagirės botaninis-zoologinis draustinis.*** Jame saugomos Minčios upelio miškų biocenozės su saugomų rūšių augalų (šakotojo varpenio, beržo keružio, plikažiedžio linlapio, siauralapės plautės, plačialapės klumpaitės, raistinės viksvos) bei saugomų rūšių gyvūnų (skiauterėtojo tritono, juodojo gandro, erelio žuvininko, kurtinio, lututės, žvirblinės pelėdos, žalvarnio, tripirščio genio, šermuonėlio, baltojo kiškio) buveinėmis;
- ***Žeimenos botaninis-zoologinis draustinis.*** Jame saugomi raiškus Žeimenos slėnis ir saugomų augalų bei gyvūnų rūšių buveinės Žeimenos upėje, jos užliejamose pievose bei paslėnio miškuose;
- ***Rėkučių archeologinis draustinis*** (14 pav.). Jame saugomas ir reprezentuojamas vienas didžiausių Lietuvoje Rėkučių istorinių gynybinių įtvirtinimų ir Rėkučių bei Paversmio pilkapynų archeologinis kompleksas;



14 pav. Rėkučių archeologiniame draustinyje esantis gynybinis įrenginys (Kaltanėnų girininkija)

- ***Pagilūtės telmologinis draustinis.*** Jame saugomi Pagilūčio pelkynai, kaip sudėtingiausia Nacionalinio parko pelkinė ekosistema su saugomų augalų rūšimis ir ypač vertinga ornitologiniu požiūriu;

2) ***<u>Ekologinės apsaugos funkcinio prioriteto zonos</u>*** – miškingos arba agrarinės teritorijos, atliekančios svarbias geoekologines, pirmiausia vandenų arba laukų apsaugos, funkcijas.

Nacionaliniame parke yra šios ekologinės apsaugos funkcinio prioriteto zonos:

- <u>*rezervatų ir draustinių apsaugos zona.*</u> Ji apima Ažvinčių girios ruožą palei Kazitiškio–Rūgšteliškės kelią. Siekiama išsaugoti miškus, atliekančius Ažvinčių (Gervėčių) rezervato ir Būkos, Juodupės bei Švoginos draustinių buferinę apsaugą, ir reglamentuoti šių miškų naudojimą;

- *vandens telkinių apsaugos zona.* Ji apima miškingas Pašvoginės, Kylatrakio, Gojaus, Juodinio ir Pravalo, miškingas ir agrarines Pakiaunio, Kuklių, Vaišniūnų, Šakarvos, Lūšykščio ir Vajuonio bei agrarines Ginučių apylinkes. Siekiama išsaugoti miškus, gausinti želdinius, atliekančius ežerų, upelių ir gyvenamosios aplinkos apsaugos funkcijas;
- *vandens telkinių bei pakelių apsaugos zona.* Ji apima miškingas Pašvenčio, Pažeimenės, Palaukojo ir Paūsių, miškingas ir agrarines Gavio, Kurinių ir Ožkinių apylinkes. Siekiama išsaugoti miškus, vykdyti specialias pakelių apsaugos priemones, gausinti želdinius, atliekančius ežerų, upelių, pakelių ir gyvenamosios aplinkos apsaugos funkcijas;
- *laukų apsaugos zona.* Ji apima kalvotas Daunorių ir Cijonų kaimų apylinkes. Siekiama išsaugoti miškus, pelkes, gausinti želdinius, atliekančius laukų ir gyvenamosios aplinkos apsaugos funkcijas.
- *rekreacinio prioriteto zonos* – miškingos teritorijos, skiriamos intensyviausiam rekreaciniam naudojimui, paprastai su rekreacine statyba, kita infrastruktūra ir miško parkų formavimu. Jose siekiama sukurti ir palaikyti tinkamą gausiam lankymui aplinką. Nacionaliniame parke yra Palūšės, Jonalaukio, Vaišniūnų, Gaveikėnų, Ginučių ir Pavajuonio rekreacinio prioriteto zonos;
- ***ūkinio (gamybinio) prioriteto zonos*** – nepasižyminčios gamtos ar nekilnojamosiomis kultūros vertybėmis ir nutolusios nuo ežerų bei upių miškingos arba agrarinės teritorijos, vandens telkiniai. Nacionaliniame parke yra šios ūkinio prioriteto zonos:

1. *miškų ūkio zona.* Ji apima Minčios, Vaišniūnų, Linkmenų, Pakretuonės, Paversmio, Šeimaties, Mikalinės, Vyžių ir Berniūnų ūkinius miškus. Siekiama auginti ir naudoti produktyvius medynus, kartu išsaugoti bendrąsias apsaugines miško savybes bei naudoti teritoriją numatytoms papildomoms funkcijoms;
2. *žemės ūkio zona.* Ji apima Stripeikių, Obelų Rago, Lapiakalnio, Berniūnų, Reškutėnų ir Grikiapelės agrarines teritorijas, kuriose vykdant žemės ūkio veiklą ir naudojant teritoriją numatytoms kitoms papildomoms funkcijoms turi būti išsaugota bendroji gyvenamosios aplinkos kokybė;
3. *vandens ūkio zona.* Ji apima Dringio, Lūšių bei Ūsių ežerus, kurių vandenys intensyviai naudojami, taikomos vandens ūkio priemonės bei plėtojama rekreacija;

3) Gyvenamojo funkcinio prioriteto zonos – tai neturinčios kitų funkcinių prioritetų didžiausios Nacionalinio parko gyvenvietės: Antalksnė, Gaveikėnai, Ginučiai, Meironys ir Vaišniūnai. Jose galima statyba, tačiau būtina reguliuoti užstatymo pobūdį ir pastatų tūrį.

Nustatoma Nacionalinio parko buferinės apsaugos zona (7 tūkst. hektarų ploto), kurios tikslas – apsaugoti Nacionalinio parko gamtinę ekosistemą nuo galimos taršos, o kraštovaizdį – nuo neigiamo vizualinio poveikio.

Pagrindinės Nacionalinio parko gamtos apsaugos kryptys yra šios:

1) gamtinių kraštovaizdžio kompleksų ir objektų išsaugojimas;
2) biologinės įvairovės išsaugojimas;
3) gamtinės ekosistemos stabilumo užtikrinimas, stiprinant gamtinio karkaso ekologinį potencialą;
4) pažeistų ar sunaikintų gamtinių kraštovaizdžio kompleksų ir objektų atkūrimas.

Siekiant išsaugoti vertingiausius gamtinius kraštovaizdžio kompleksus ir objektus, suformuota gamtinių ir kompleksinių draustinių bei gamtos ar paveldo objektų sistema. Prioritetas teikiamas kraštovaizdžio, gamtos paveldo vertybių išsaugojimui, užtikrinamas teisės aktais ir Tvarkymo plano sprendiniais nustatytas apsaugos ir naudojimo režimas. Gamtiniu ir biologinės įvairovės požiūriu vertingiausi yra gamtiniai rezervatai, gamtiniai ir kraštovaizdžio draustiniai, kuriuose numatomos didžiausios apimties gamtinių vertybių apsaugos ir tvarkymo priemonės.

Siūloma paskelbti saugomais gamtos paveldo objektais Laumiakėlio glaciokarstines dubes, Kauprinių akmenį, Medžiukalnio, Almajo ir Varniškių šaltinius, Alksnaičio (Žemuoginė) ir Asalnykščio (Gimžinė) salas, Karviakumpio, Asalnų, Kuprių ir Žeimenų pusiasalius, Gavio įlanką, Daglėjaus ežerą, Vyžių ir Žigo liepas, Puziniškio, Salų II ir Obelų Rago ąžuolus bei Juodalksnį milžiną.

Siūloma tvarkyti, pritaikant pažintiniam turizmui, šiuos gamtinius objektus ir kompleksus: Moko ir Mokiuko akmenis, Kauprinių akmenį, Šiliniškių gūbrį, Laumiakėlio glaciokarstines dubes, Baluošo ežerinę terasą. Numatoma pastatyti Tauragnų miestelio rytinėje dalyje informacinį stendą, reprezentuojantį giliausio Lietuvos ežero – Tauragno – giliausią vietą, dubaklonio formą ir kilmę.

Siekiant išsaugoti ir didinti Nacionalinio parko biologinę įvairovę, skatinama:

1. palaikyti natūralias pievas, atviras pelkes, miškapieves, miško aikšteles ir laukymes – šalinti savaime plintančius, menkaverčius medžius bei krūmus ir ekstensyviai naudoti (ganyti ir šienauti);
2. gerinti miško buveinių būklę – didinti negyvos medienos (sausuolių, stuobrių, virtėlių) kiekį, formuoti miško aikšteles;
3. formuoti iš vietinių augalų rūšių sudarytus entomofilinius ir kanopinių žvėrių mitybos bazę gerinančius želdinius;

4. gerinti saugomų šviesamėgių augalų aplinkos sąlygas miškuose – išretinti medynus iki optimalaus skalsumo;
5. įrengti dirbtinius lizdus plėšriesiems paukščiams ir juodiesiems gandrams, kelti inkilus uoksiniams paukščiams ir šikšnosparniams, specialius inkiliukus kamanėms;
6. stiprinti ekosistemų apsaugos funkcijas miškuose;
7. naikinti savaime plintančias svetimžemes, invazines rūšis, nurodytas Invazinių Lietuvoje organizmų rūšių sąraše, tvirtinamame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro;
8. reguliuoti bebrų ir smulkiųjų plėšrūnų (pirmiausia miškinių kiaunių) skaičių;
9. saugoti miško jaunuolynus ir vertingus želdinius nuo žvėrių – aptverti arba saugoti individualiai, rūpintis biotechninių įrenginių pastatymu ir priežiūra.

Siekiama užtikrinti atviras erdves paukščių apsaugai svarbiose teritorijose „Aukštaitijos nacionalinio parko vakarinė dalis“ ir „Kretuono ežeras“ bei buveinių apsaugai svarbiose teritorijose „Aukštaitijos nacionalinis parkas“ ir „Kretuonykščio ežeras ir jo apyežerės“.

Siekiant gerinti saugomų rūšių ir buveinių būklę, skatinama tvarkyti vertingiausias biologinės įvairovės požiūriu teritorijas:

1. atlikti buveinių tvarkymo darbus, užtikrinančius gerą buveinių būklę. Būtina palaikyti atviras erdves, šienauti pievas, iškirsti ir pašalinti medžius ir krūmus;
2. tęsti buveinių tvarkymo darbus Juodupės pelkėje – krūmų atžalų kirtimą atlikti ne rečiau kaip kas antri metai, palankiausia būtų kasmet. Šienaujama turi būti vėlyvą rudenį (nuo rugsėjo vidurio) ir šienas turi būti išgabenamas iš buveinės. Ankstyvas šienavimas ir paliktas nupjautas šienas kenkia pelkinei uolaskėlei ir kitų saugomų pelkių augalų populiacijų stabilumui;
3. užtikrinti saugomų rūšių ir buveinių gerą būklę – atkurti ir palaikyti *7160 Nekalkingų šaltinių ir šaltiniuotų pelkių* buveines, pelkinės uolaskėlės ir žvilgančiosios riestūnės populiacijas;
4. nuolat atlikti gamtotvarkos darbus (šienauti, ganyti, pašalinti biomasę) Kretuono ežero Didžiojoje saloje;
5. užtikrinti, kad Kretuono kraštovaizdžio draustinyje žemės ūkio naudmenos būtų naudojamos, neapaugtų medžiais, krūmais ir piktžolėmis. Rekonstruoti Žaugėdos upės apsauginį pylimą – įrengti reguliuojamą šliuzą pažeistoje pylimo vietoje. Siekiant sudaryti palankias vandens ir pelkių paukščių veisimosi ir maitinimosi sąlygas, pavasarį šliuzą atidaryti, kad didžioji dalis vandens patektų į Žemaitiškės pievas, o vasarą šliuzą uždaryti. Ekologiniu požiūriu vertingoje Žemaitiškės pievų teritorijoje rudenį ir žiemą šienauti, palaikant atvirą teritoriją;

6. atlikti gamtotvarkos darbus (kirsti medžius ir krūmus, šienauti pievas ir ganyti) Murmų ir Kretuonų kaimuose esančiose pievose, tinkamose auksuotajai šaškytei veistis, taip pat atlikti nuodugnius rūšies paieškos darbus;
7. išsaugoti tinkamas sąlygas šikšnosparnių vasarvietei ūkiniame Kaltanėnų parapijos pastate prie bažnyčios. Kūdrinio pelėausio buveinių apsaugai svarbioje teritorijoje atlikti nuodugnią rūšies vasarviečių paiešką;
8. siūloma iškirsti ir pašalinti Baluošo ežero Beržų salos medžius ir krūmus, kasmet atlikti šienavimo (prireikus ir šalinimo) darbus, siekiant sudaryti tinkamas sąlygas tilvikinių ir (ar) kirinių paukščių kolonijai įsikurti, tikintis, kad šalia kolonijos įsikurs ir saugomų rūšių paukščiai (mažieji kirai);
9. atkurti ir palaikyti Ginučių ąžuolyno unikalias *9070 Medžiais apaugusių ganyklų* buveines, kurios išsiskiria didele rūšių įvairove. Būtina iškirsti perteklinius medžius ir krūmus, miškapieves periodiškai šienauti;
10. atkurti ir palaikyti Pabaluošės kadagyną – šalinti *5130 Kadagynų* buveinei nebūdingus medžius ir krūmus. Sukurtose atvirose aikštelėse ir laukymėse šienauti ir šalinti žolę;
11. taikant rezervatinių miškų reguliuojamos apsaugos kraštovaizdžio tvarkymo zonos režimą, Ažvinčių sengirės gamtiniame rezervate Gervėčių pelkėje iškirsti menkaverčius medžius ir krūmus, pašalinti juos, kasmet ar kas antri metai atlikti atžalų kirtimą ir šalinimą, taip palaikyti atvirą pelkės plynę;
12. siekiant išsaugoti vienintelę Lietuvoje esančią į Lietuvos Respublikos saugomų gyvūnų, augalų ir grybų sąrašą įrašytą belapės antbarzdės populiaciją ir jos buveinę Vaišniūnų girininkijos 608 kvartale, neatlikti miško kirtimų.

Siekiant išsaugoti gyvybingas saugomų rūšių populiacijas, numatoma:

- *erelio žuvininko* paplitimo vietose įdiegti užimtų lizdų aplinkos stebėjimo kamerų sistemą;
- *žalvarnio* buveinėse įkelti naujų inkilų, palaikyti atviras pievų, ganyklų, ariamos žemės buveines (500 metrų nuo uokso atstumu), įrengti apsaugos nuo plėšrūnų priemones (metalinės vielos rezginius, skardos žiedus) ir apgenėti gretimus medžius, kad plėšrūnai nepatektų prie saugomų lizdų.

Būtina stabdyti *gausialapio lubino, smulkiažiedės sprigės, varpinės medlievos* ir *šluotinio sausakrūmio* plitimą. Naikinti Sosnovskio barštį Cijonų, Mozūriškės, Darželių bei Benediktavo kaimų teritorijose ir kitose Nacionalinio parko dalyse. Būtina tvarkyti natūralių pievų ir pelkių buveines, kurių būklė sparčiai prastėja.

Siekiant atkurti ūkinės veiklos pažeistus ar sunaikintus gamtos objektus ir kompleksus, numatoma:

1. baigti kasybą ir rekultivuoti Burbų smėlio karjerą. Rekultivuojant karjerą palikti ir palaikyti atviras aikšteles ir dalį pietinių šlaitų – taip sudaryti sąlygas termofilinėms rūšims ir buveinėms;
2. likviduoti gamybinių kompleksų statinių liekanas Šeimaties kaimo pietinėje dalyje ir Pakiaunio kaimo šiaurinėje dalyje;
3. formuoti apsauginius želdinius Stripeikių, Benediktavo, Grikiapelės, Reškutėnų, Obelų Rago ir Berniūnų žemės ūkio funkcinio prioriteto zonose bei aplink gamybinius objektus Reškutėnų kaimo pietinėje dalyje, Ožkinių kaimo šiaurinėje dalyje, Berniūnų kaimo vakarinėje dalyje, Palaukojos kaimo teritorijoje, Grikiapelės kaimo vakarinėje dalyje ir Antalksnės kaimo pietinėje dalyje.

Ekosistemas saugančių miškų ir pelkių zonoje pagal bendrąjį reglamentą:

- neleidžiama vykdyti pagrindinio naudojimo kirtimų;
- stichinių nelaimių ar biotinių veiksnių sudarkyti, blogos būklės, perbrendę, ne jaunesni negu gamtinės brandos amžiaus medynai iškertami atkuriamaisiais kirtimais, projektuojant neplynus kirtimus. Jeigu kertant šiais būdais neužtikrinamas reikiamos struktūros naujo medyno atkūrimas, atrėžiamos ne didesnės kaip 2 ha plyno kirtimo biržės. Pagal augavietės sąlygomis besiskiriančių sklypų ribas iki 3 ha sklypai gali būti kertami iš karto;
- gali būti vykdomi specialūs aplinką formuojantys kirtimai, jeigu reikia sudaryti tinkamas saugomų biotos bei kitų kraštovaizdžio elementų egzistavimo bei eksponavimo sąlygas;
- atkuriamieji kirtimai botaniniuose, pedologiniuose draustiniuose bei kraštovaizdžio, botaninių–zoologinių ir zoologinių draustinių dalyse, kuriose saugomi žoliniai augalai, grybai arba dirvožemio danga, vykdomi tik žiemą, įšalus gruntui, o kitose šių draustinių dalyse – rudenį ir žiemą (nuo rugsėjo 1 d. iki kovo 1 d.). Sanitariniai, ugdomieji, rekonstrukciniai ir kiti kirtimai šiose draustinių dalyse vykdomi rudenį ir žiemą. Sanitariniai kirtimai stichinių nelaimių ir masinio kenkėjų plitimo atvejais gali būti vykdomi ir kitu metų laiku;
- pirmenybė teikiama savaiminiam atžėlimui. Želdinimui naudojamos tik vietinių rūšių medžių vietinės kilmės sėklos; dirva želdinimui ruošiama nekeičiant paviršiaus mikroreljefo ir dirvožemio sluoksnių; kelmus rauti draudžiama;
- saugomuose gamtos išteklių sklypuose sudaromos sąlygos gausinti ir atkurti šiuos išteklius – atitinkamai formuojama rūšinė ir erdvinė miško struktūra bei medynų skalsumas;

- Zoologinės apsaugos teritorijose žmonių lankymasis griežtai ribojamas, o paukščių perėjimo metu – draudžiamas;
- draudžiama naudoti pesticidus, trąšas, apsodinti mišku aikšteles, kurių reikia biologinei įvairovei išsaugoti;
- draudžiama statyti pastatus ir plėtoti inžinerinę infrastruktūrą ar eksploatuoti joje esančias naudingąsias iškasenas.

Nustatyti dvejopi specialieji ekosistemas saugančių miškų ir pelkių zonos tvarkymo reglamentai:

1. *išsaugančio (konservacinio) ūkininkavimo ekosistemų apsaugos reglamentas* apskritai atitinka bendrąjį reglamentą ir paprastai taikomas gamtinių bei kompleksinių draustinių teritorijose;
2. *atkuriančio (rekuperacinio) ūkininkavimo ekosistemų apsaugos reglamentas* taikomas išteklių apsaugos sklypuose sudarant sąlygas atkurti saugomus gamtos išteklius atitinkamomis miško rūšinės ir erdvinės struktūros formavimo priemonėmis, taip pat kai kuriose gamtinių ar kompleksinių draustinių dalyse siekiant regeneruoti bei atkurti degraduotas arba išnykusias biocenozių struktūras (pagal specialiai parengtas miško ar pelkių ekosistemų formavimo priemonių programas).

Apsauginių miškų zonoje pagal bendrąjį reglamentą:

- vykdomi pagrindinio naudojimo kirtimai (skaičiuojama biržė), tačiau pirmenybė teikiama neplynų kirtimų būdams. Vandens telkinių pakrančių apsaugos juostose, vandens telkinių apsaugos ir rezervatų periferinės apsaugos zonose vykdomi tik neplyni kirtimai;
- vykdant plynus kirtimus, atrėžiamos ne didesnės kaip 6 hektarų ploto ir ne platesnės kaip 75 m biržės (išskyrus tuos atvejus, kai kertamas visas sklypas);
- kai kuriuose sklypuose gali būti taikomi reginius formuojantys kirtimai;
- pagrindinio naudojimo kirtimai vykdomi rudenį ir žiemą, kitokie kirtimai gali būti vykdomi ištisus metus, išskyrus paukščių perėjimo laikotarpį (nuo kovo 15 d. iki rugpjūčio 1 d.);
- pirmenybė teikiama savaiminiam atžėlimui, želdinimui naudojamos vietinės kilmės sėklos. Dirva želdinimui ruošiama nekeičiant paviršiaus mikroreljefo;
- kovai su kenkėjais naudojamos ūkinės, biologinės ir ribotai cheminės priemonės. Vandens telkinių ir laukų apsaugos miškuose trąšos nenaudojamos;
- leidžiamas šalutinių miško produktų rinkimas, medžioklė, pažintinė rekreacija ir trumpalaikis poilsis; sodybos kuriamos nustatytąja tvarka;
- tolesnis užstatymas bei inžinerinės infrastruktūros plėtojimas ribojami.

Nustatyti dvejopi specialieji apsauginių miškų zonos tvarkymo reglamentai:

1. *bendrojo apsauginio ūkininkavimo miškų reglamentas* iš esmės atitinka bendrąjį reglamentą ir taikomas apsauginiams miškams (gyvenviečių bei reljefo apsaugos, konservacinio prioriteto buferinės apsaugos ir kitiems), nekeliantiems specialiųjų miško bendrijos sudėties formavimo reikalavimų; šiuose miškuose ūkininkaujama siekiant išlaikyti produktyvius, augaviečių sąlygas atitinkančius medynus;
2. *specializuotojo apsauginio ūkininkavimo miškų reglamentas*, kuriame numatyti papildomi specialieji miško bendrijos sudėties formavimo reikalavimai. Šis reglamentas taikomas vandens telkinių, laukų, biotos, inžinerinių komunikacijų, kultūrinių kompleksų ir kitos specializuotos apsaugos atvejais; konkretūs ūkininkavimo tikslai ir tvarkymo reglamentai šiuose miškuose priklauso nuo miško, esančio toje zonoje, atliekamų svarbiausių apsauginių funkcijų, o ugdomųjų kirtimų ir želdinimo darbų specifika numatoma atitinkamuose miškotvarkos projektuose.

Ūkinių miškų zonoje pagal bendrąjį reglamentą:

- vykdomi visų rūšių kirtimai ir gali būti taikomi visi pagrindiniai kirtimų būdai;
- plynų kirtimų biržės plotas neturi viršyti 10 ha, o plotis – 100 m;
- nustatytąja tvarka gali būti naudojamos trąšos ir pesticidai;
- taikomas savaiminis ir dirbtinis želdinimas;
- draudžiama sakinti medynus ir įrengti naujas sausinimo sistemas;
- neleidžiama veisti plantacinių miškų, taikomos tradicinio ūkininkavimo miškuose priemonės;
- leidžiama medžioti ir rinkti šalutinius miško produktus;
- statybų ir inžinerinės infrastruktūros plėtra ribojama bendra tvarka.

Konkrečios miškų ūkio paskirties teritorijų tvarkymo priemonės numatomos miškotvarkos projektuose arba specialiuosiuose draustinių planuose.

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Aukštaitijos nacionaliniame parke yra 13284,8 ha (1 priedas).

Valstybės įsteigtų saugomų teritorijų, neturinčių direkcijų, ir Europos ekologinio tinklo „NATURA 2000“ teritorijų, nepatenkančių į valstybinius parkus, rezervatus ar biosferos rezervatą, priskyrimo saugomų teritorijų direkcijoms sąrašas pateikiamas 3 priede.

3.1.2. Valstybiniai draustiniai

Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijoje įsteigta 12 valstybinių draustinių: 1 geomorfologinis, 2 hidrografiniai, 1 kraštovaizdžio, 5 telmologiniai, 3 valstybiniai genetiniai draustiniai (5 lentelė; 1 priedas).

Pagal LR saugomų teritorijų įstatymo nuostatas draustinių steigimo tikslai yra:

1) išsaugoti gamtos ir kultūros paveldo teritorinius kompleksus (vertybes), vietoves;

2) užtikrinti kraštovaizdžio ir biologinę įvairovę bei ekologinę pusiausvyrą;

3) išsaugoti laukinių augalų, gyvūnų bei grybų buveines ir rūšis, genetiniu požiūriu vertingas jų populiacijas;

4) sudaryti sąlygas moksliniams tyrimams;

5) sudaryti sąlygas pažintiniam turizmui;

6) propaguoti gamtos ir kultūros paveldo teritorinius kompleksus (vertybes), vietoves.

Regioninio padalinio teritorijoje įsteigti šie valstybiniai draustiniai (5 lentelė):

- *Ažušilės kraštovaizdžio draustinis;*
- *Didžiagirio miško ąžuolo valstybinis genetinis draustinis;*
- *Vidiškių miško eglės valstybinis genetinis draustinis;*
- *Vytėnų miško beržo valstybinis genetinis draustinis;*
- *Tilžės geomorfologinis draustinis;*
- *Kampuolio hidrografinis draustinis;*
- *Smalvos hidrografinis draustinis;*
- *Adutiškio telmologinis draustinis;*
- *Milašiaus telmologinis draustinis;*
- *Samanių telmologinis draustinis;*
- *Velniabalės telmologinis draustinis;*
- *Vytėnų telmologinis draustinis.*

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas valstybiniuose draustiniuose yra 1381,5 ha (6 lentelė, 1 priedas).

6 lentelė. *Valstybiniai draustiniai*

Draustinio pavadinimas	*Bendras plotas, ha	Girininkija	Regioninio padalinio administruojami miškai, ha		Savivaldybė	Kada ir kieno įsteigta	Steigimo tikslas
			bendras	*iš jo miško žemė*			
Samanių telmologinis draustinis	112,3	Antazavės	98,5	96,0	Utenos apskritis, Zarasų r. savivaldybė, Suvieko seniūnija	LRV 2010-01-12 nutarimas Nr. 5	Išsaugoti vertingą aukštapelkės raistą, kuriame yra saugomų rūšių, EB svarbos natūralių buveinių – 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai, 7110* Aktyvios aukštapelkės, 91D0* Pelkiniai miškai, ir užtikrinti palankią saugomų rūšių ir natūralių buveinių apsaugos būklę.
Kampuolio hidrografinis draustinis	464,8	Antazavės	4,0	4,0	Rokiškio ir Zarasų r. savivaldybės	LR AT 1992-09-24 nutarimas Nr. I-2913	Išsaugoti raiškios konfigūracijos Kampuolio bei Ilgio ežerų kompleksą
Velniabalės telmologinis draustinis	119,4	Salako	104,8	82,2	Utenos apskritis, Zarasų r. savivaldybė, Dusetų, Degučių seniūnijos	LRV 2010-01-12 d. nutarimas Nr. 5	Išsaugoti vertingą pelkinį kompleksą, kuriame yra saugomų rūšių ir EB svarbos natūralių buveinių – 3160 Natūralūs distrofiniai ežerai, 7110* Aktyvios aukštapelkės, 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai, 91D0* Pelkiniai miškai, 9080* Pelkėti lapuočių miškai, 9010* Vakarų taiga, ir užtikrinti palankią saugomų rūšių ir natūralių buveinių apsaugos būklę.
Smalvos hidrografinis draustinis	546,5	Smalvų	10,0	9,6	Zarasų r. savivaldybė	LTSR Ministrų Tarybos 1983-12-14 nutarimas Nr. 342	Išsaugoti salpinio slėnio vidutiniškai vingiuotą Smalvos upelį
Tilžės geomorfologinis draustinis	43,7	Smalvų	40,5	40,5	Zarasų r. savivaldybė	LR AT 1992-09-24 nutarimas Nr. I-2913	Išsaugoti unikalų limnoglacialinių priekrantinių volų kompleksą
Ažušilės kraštovaizdžio draustinis	792,0	Daugėliškio	207,0	207,0	Ignalinos r. savivaldybė	LTSR Ministrų Tarybos 1988-02-29 nutarimas Nr. 57	Išsaugoti Švenčionių aukštumos rytinės dalies ežeruoto moreninio kalvyno kraštovaizdį
Vytėnų telmologinis draustinis	266,7	Tverečiaus	266,0	134,0	Ignalinos r. savivaldybė	LTSR Ministrų Tarybos 1974-05-16 nutarimas Nr. 195	Išsaugoti Dysnos limnoglacialinės lygumos įlomių aukštapelkinį kompleksą

Draustinio pavadinimas	*Bendras plotas, ha	Girininkija	Regioninio padalinio administruojami miškai, ha		Savivaldybė	Kada ir kieno įsteigta	Steigimo tikslas
			bendras	*iš jo miško žemė*			
Vytėnų miško beržo valstybinis genetinis draustinis	2,1	Tverečiaus	2,2	2,2	Utenos apskritis, Ignalinos r. savivaldybė	LRV 2014-11-12 nutarimas Nr. 1246	Išsaugoti Vytėnų miško karpotojo beržo (*Betula pendula* Roth.) populiacijos genetinę įvairovę kintančios aplinkos sąlygomis ir užtikrinti šios populiacijos atsikūrimą arba atkūrimą jos dauginamąja medžiaga
Adutiškio telmologinis draustinis	845,7	Tverečiaus	272,2	121,6	Ignalinos ir Švenčionių r. savivaldybės	LTSR Ministrų Tarybos 1974-05-16 nutarimas Nr. 195	Išsaugoti plokščiai limnoglacialinei lygumai būdingą Adutiškio pelkę
Milašiaus telmologinis draustinis	655,8	Tverečiaus	362,1	342,6	Ignalinos raj. savivaldybė	LTSR Ministrų Tarybos 1988-02-29 nutarimas Nr. 57	Išsaugoti Dysnos limnoglacialinei lygumai būdingą Milašiaus pelkę
Didžiagirio miško ąžuolo valstybinis genetinis draustinis	10,2	Daugėliškio	10,4	10,4	Utenos apskritis, Ignalinos r. savivaldybė	LRV 2014-11-12 nutarimas Nr. 1246	Išsaugoti Didžiagirio miško paprastojo ąžuolo (*Quercus robur* L.) populiacijos genetinę įvairovę kintančios aplinkos sąlygomis ir užtikrinti šios populiacijos atsikūrimą arba atkūrimą jos dauginamąja medžiaga
Vidiškių miško eglės valstybinis genetinis draustinis	4,2	Daugėliškio	3,8	3,8	Utenos apskritis, Ignalinos r. savivaldybė	LRV 2014-11-12 nutarimas Nr. 1246	Išsaugoti Vidiškių miško paprastosios eglės (*Picea abies* (L.) Karst.) populiacijos genetinę įvairovę kintančios aplinkos sąlygomis ir užtikrinti šios populiacijos atsikūrimą arba atkūrimą jos dauginamąja medžiaga
Iš viso:	**3863,4**		**1381,5**	**1053,9**			

**Plotas, remiantis Saugomų teritorijų valstybės kadastro duomenimis*

SANTRUMPŲ IR SUTARTINIŲ ŽENKLŲ REIKŠMĖS:

LTSR – Lietuvos Tarybų Socialistinė Respublika;

LRV – Lietuvos Respublikos Vyriausybė;

LR AT – Lietuvos Respublikos Aukščiausioji Taryba - Atkuriamasis Seimas.

3.1.3. Miško medžių genetinių išteklių objektai

Miškų genetiniai ištekliai – tai šalies nacionalinis turtas, kuris laiduoja biologinių ekosistemų tvarumą, įvairių gyvybės formų, tame tarpe ir žmogaus, pilnavertę būtį ir tęstinumą. Genetinių išteklių naudojimas miško medžių selekcijai ir sėklininkystė sąlygoja aplinkos ekologinį stabilumą, vertingos medienos, energetinių išteklių ir kitos miško produkcijos didėjimą. Lietuvos miško selekcija ir sėklininkystė vystoma genetiniu-ekologiniu pagrindu, atrenkant, išbandant, saugant ir naudojant vertingus Lietuvos miškų genetinius išteklius geriausių provenencijų ir genotipų pavidalu, vidurūšinės ir tarprūšinės hibridizacijos pagalba gaunant vertingus hibridus bei introdukuojant perspektyvias rūšis ir provenencijas iš kitų šalių. Didelis dėmesys skiriamas selekcionuojamos medžiagos adaptacinėms galimybėms, specifinėms kiekvieno miško gamtinio regiono ekologinėms sąlygoms bei skirtingoms augavietėms. Miško medžių selekcijos eksperimentinę bazę sudaro genetiniai draustiniai, sėkliniai medynai, rinktiniai medžiai, palikuonių bandomieji želdiniai, populiacijų ir klonų rinkiniai, testuojamos ir hibridinės miško sėklinės plantacijos, tyrimo bareliai, lauko bandymai bei miško želdiniai (*šaltinis: http://www.amvmt.lt/index.php/misko-genetiniai-istekliai*).

Lietuvos miško sėklinės bazės sąvado paskirtis – rinkti, kaupti, apdoroti, sisteminti, saugoti, naudoti ir teikti duomenis apie miško sėklinės bazės objektus. Sąvado paskirtį, objektus, tvarkymą ir tvarkymo įstaigą, jos teises ir pareigas reglamentuoja *Genetinių miško medžių išteklių informacinės sistemos nuostatai* ir *Miško dauginamosios medžiagos nuostatai*, objektai atrenkami vadovaujantis *Miško genetinių išteklių atrankos metodika.*

Miško sėklinės bazės objektai yra sėkliniai ir I selekcinės grupės medynai, miško sėklinės plantacijos, klonų rinkiniai, bandomieji želdiniai, miško genetiniai draustiniai, rinktiniai, elitiniai medžiai ir kiti vertingi medynai, medžių grupės ar pavieniai medžiai, iš kurių gaunama miško dauginamoji medžiaga, skirta miškų atkūrimui, įveisimui ir prekybai (*šaltinis*: *http://www.amvmt.lt/index.php/misko-seklines-bazes-savadas*).

3.1.3.1. Valstybės saugomi miško medžių genetinių išteklių objektai

Įgyvendindama 2012 m. balandžio 20 d. Europos Parlamento priimtą Europos Sąjungos biologinės įvairovės strategiją iki 2020 m., kurioje pabrėžiama, kad *biologinės įvairovės mažėjimas susijęs ne tik su rūšių ir buveinių, bet ir genetinės įvairovės nykimu,* Lietuva įsipareigojo užtikrinti ne tik natūralių gamtinių buveinių, bet ir šalies miško medžių genetinių išteklių apsaugą. Dalis jų saugoma regioninio padalinio administruojamų miškų

teritorijoje (žr. 7 lentelę): 3 valstybiniai genetiniai draustiniai – Dižiagirio miško ąžuolo valstybinis genetinis draustinis, Vytėnų miško beržo valstybinis genetinis draustinis ir Vidiškių miško eglės valstybinis genetinis draustinis, įsteigti Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2014 m. lapkričio 12 d. nutarimu Nr. 1246 „*Dėl valstybinių genetinių draustinių įsteigimo ir jų ribų planų patvirtinimo*“, Ažvinčių girios pušies genetinis draustinis ir Kalviasalio miško eglės genetinis medynas, esantis Ažušilės kraštovaizdžio draustinyje, įrašytas į genetinių medynų sąrašą, patvirtintą Valstybinės miškų tarnybos direktoriaus 2017 m. rugsėjo 6 d. įsakymu Nr. 217-17-V „*Dėl genetinių medynų sąrašo patvirtinimo*“. Šie objektai taip pat įrašyti į Europos miško genetinių išteklių duomenų bazę (EUFGIS), priskirti miško augalų nacionaliniams genetiniams ištekliams, įrašyti į šalies Augalų nacionalinių genetinių išteklių informacinę sistemą ir Genetinių miško medžių išteklių informacinę sistemą. Šių ***objektų steigimo ir apsaugos tikslas*** – išsaugoti vietinių medžių rūšių (paprastojo ąžuolo, paprastosios eglės, paprastosios pušies ir paprastosios eglės) populiacijų genetinę įvairovę kintančios aplinkos sąlygomis ir užtikrinti šių populiacijų atsikūrimą ar atkūrimą tų pačių medynų dauginamąja medžiaga.

7 lentelė. Regioninio padalinio administruojamuose miškuose įsteigtų genetinių draustinių ir genetinių medynų sąrašas

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas Genetinių miško medžių išteklių informacinėje sistemoje	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr. (pagal 2019 m. miškų inventorizacijos duomenis)	Plotas, ha
1.	***Dižiagirio miško ąžuolo valstybinis genetinis draustinis***	06AGD010	Daugėliškio	978	10, 12	10,39
2.	***Vytėnų miško beržo valstybinis genetinis draustinis***	06BGD008	Tverečiaus	1271	17, 18	2,18
3.	***Vidiškių miško eglės valstybinis genetinis draustinis***	06EGD002	Daugėliškio	810, 811	(13, 14, 19, 20-22); (1-3)	5,10
4.	***Ažvinčių girios pušies genetinis draustinis***	06PGD111	Vaišniūnų	609, 610, 611, 612, 652, 653, 682, 683, 697, 698, 699	(1-29); (1-21); (1-12); (1-6); (21, 22, 24, 25); (1-10); (2, 3, 9); (1-8); (9-11); (1-8); (1-8)	354,3
5.	***Kalviasalio miško eglės genetinis medynas***	06EGD035	Daugėliškio	842, 845	(3, 8-10); (4, 10, 11)	19,71

Genetiniai draustiniai ir genetiniai medynai saugomi *dinaminiai* (kai saugoma ne tik rūšis, bet ir jos genetinė medžiaga, medynams atsikuriant ar juos atkuriant dirbtiniu būdu iš jų dauginamosios medžiagos, kol medžiai dar neperbrendę ir gausiai dera) metodais, specialiųjų miško kirtimų pagalba formuojant įvairiaamžius medynus, kuriuose galima ir nevyraujančių kitų medžių rūšių priemaiša. Specialieji miško kirtimai, atsižvelgiant į medžių

derėjimą, būklę ir pan., kaip ir kitos ūkinės priemonės (atkūrimo būdai, želdinių, žėlinių, jaunuolynų priežiūra, apsauga ir kt.) vykdomos vadovaujantis Valstybinės miškų tarnybos parengtomis ir miško medžių genetinių draustinių ir genetinių medynų būklės ir įvykdytų ūkinių priemonių įvertinimo pažymose suprojektuotomis priemonėmis ir nurodymais, laikantis teisės aktuose nustatytų reikalavimų (žr. 18–19 priedus). Jei medynai dera, kirtimai vykdomi medžių derliaus metais, todėl atkuriant genetinius išteklius pirmenybė teikiama savaiminiam miško žėlimui. Genetiniuose draustiniuose ir genetiniuose medynuose gali būti vykdomos ir kitos priemonės, kurių pagalba surenkama miško dauginamoji medžiaga ne tik jiems atkurti (*in situ*), bet ir ją saugoti (*ex situ*) ilgalaikėje sėklų saugykloje, naudoti lauko kolekcijoms ir bandomiesiems želdiniams, skirtiems miško medžių selekcijai, selekcinei sėklinei bazei kurti ir vykdyti mokslinius tyrimus.

Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijoje įsteigtų genetinių draustinių ir genetinių medynų ribų bei šiuose objektuose *suprojektuotų ūkinių priemonių** lokalizacija pateikiama 18 priede.

***Pastaba.** Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijoje esančiuose genetiniuose draustiniuose ir genetiniuose medynuose ūkinės priemonės suprojektuotos vadovaujantis Valstybinės miškų tarnybos 2020 m. gruodžio 7 d. parengta „VĮ Valstybinių miškų urėdijos Ignalinos (buvusio Ignalinos r. p. teritorijos) regioninio padalinio miško genetinių išteklių objektų būklės vertinimo, įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo ir naujų projektavimo pažyma Nr. 2“ (žr. 19 priedą).*

3.1.3.2. Kiti miško medžių genetinių išteklių objektai

Miško sėklinė bazė kuriama ir plėtojama vertingiausių populiacijų ir genotipų pagrindu pagal miško gamtinius regionus, kilmių (provenencijų) rajonus ir sėklų perkėlimo modelius, siekiant aukštesnės sėklų, sodmenų ir miško želdinių adaptacinės genetinės vertės. Miško sėklinės bazės pagrindą sudaro sėklinės plantacijos ir sėkliniai medynai (jai taip pat priskiriami rinktiniai medžiai). *Sėklinis medynas* – tai produktyvus ir geros kokybės medynas, skirtas sėklai ruošti. Sėkliniai medynai atrenkami vadovaujantis *Miško genetinių išteklių atrankos metodika*. Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijoje atrinkti 4 sėkliniai medynai: *juodalksnio, karpotojo beržo, paprastosios pušies ir paprastosios eglės* (žr. 8 lentelę).

Miško sėklinė plantacija – tinkamai sumišrintų rinktinių medžių palikuonių želdiniai, skirti vertingoms sėkloms auginti selekcijos tikslais. Sėklinė miško plantacija yra svarbiausias miško selekcinės sėklininkystės objektas. Veisimo tikslas – medžių palikuonių genetinių savybių gerinimas. Regioninio padalinio administruojamų miškų teitorijoje įsteigtos *paprastosios eglės, paprastosios pušies ir mažalapės liepos sėklinės plantacijos*

(miško dauginamosios medžiagos kategorija I – išbandyta) (žr. 8 lentelę; 18–19 priedus).

Bandomieji želdiniai – miško medžių selekcijos pagrindas. Miško medžių selekcijoje geriausiems individams atrinkti veisiami įvairiais selekcijos metodais – atrankos, hibridizacijos, mutagenezės ar kitais – atrinktų ar gautų genotipų palikuonių bandomieji želdiniai. Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijoje įsteigti 3 miško medžių palikuonių bandomieji želdiniai (miško dauginamosios medžiagos kategorija: R – atitinkanti (kokybės) reikalavimus): *paprastosios eglės ir 2 paprastosios pušies* (žr. 8 lentelę; 18–19 priedus).

Sėkliniuose medynuose, sėklinėse plantacijose ir bandomuosiuose želdiniuose specialiųjų miško kirtimų pagalba siekiama suformuoti įvairiaamžę medynų struktūrą, kuriuose galima ir nevyraujančių kitų medžių rūšių priemaiša. Šiuose objektuose specialieji miško kirtimai (atsižvelgiant į medžių derėjimą, būklę ir pan.), kaip ir kitos ūkinės priemonės (atkūrimo būdai, želdinių, žėlinių, jaunuolynų priežiūra, apsauga ir kt.) suprojektuotos vadovaujantis Valstybinės miškų tarnybos parengta miško genetinių išteklių objektų būklės ir įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo pažymoje numatytomis priemonėmis ir rekomendacijomis, laikantis teisės aktuose nustatytų reikalavimų (žr. 18–19 priedus). Jei medynai dera, kirtimai vykdomi medžių derliaus metais, todėl atkuriant genetinius išteklius pirmenybė teikiama savaiminiam miško žėlimui.

8 lentelė. Regioninio padalinio administruojamuose miškuose įsteigtų kitų miško medžių genetinių išteklių objektų sąrašas

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas Genetinių miško medžių išteklių informacinėje sistemoje	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr. (pagal 2019 m. miškų inventorizacijos duomenis)	Plotas, ha
Sėkliniai medynai						
1.	***Juodalksnio sėklinis medynas***	06JSM027	Tverečiaus	1318	9	2,49
2.	***Karpotojo beržo sėklinis medynas***	06BSM010	Tverečiaus	1268	2, 6, 7, 11, 12, 16, 17	7,43
3.	***Paprastosios pušies sėklinis medynas***	0,6PSM042	Vaišniūnų	736	6	3,72
4.	***Paprastosios eglės sėklinis medynas***	06ESM061	Minčiagirės	382	14	3,82
Sėklinės plantacijos *(Miško dauginamosios medžiagos kategorija I – išbandyta)*						
1.	***Paprastosios eglės sėklinė plantacija***	06ESP050	Daugėliškio	436	15	3,39
2.	***Paprastosios pušies sėklinė plantacija***	06PSP050	Vaišniūnų	684, 685	3; 2	3,75
3.	***Mažalapės liepos sėklinė plantacija***	06LSP013	Daugėliškio	839	8	0,85

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas Genetinių miško medžių išteklių informacinėje sistemoje	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr. (pagal 2019 m. miškų inventorizacijos duomenis)	Plotas, ha
Bandomieji želdiniai *(Miško dauginamosios medžiagos kategorija R – atitinkanti (kokybės) reikalavimus)*						
1.	***Paprastosios eglės bandomieji želdiniai***	06EBZ004	Daugėliškio	955	8	1,71
2.	***Paprastosios pušies bandomieji želdiniai***	06PBZ005	Vaišniūnų	708	22	1,82
3.	***Paprastosios pušies bandomieji želdiniai***	06PBZ016	Vaišniūnų	714	12	0,15

Rinktinis medis – tai selekciškai vertingas, tvarus, geros kokybės ir didelio produktyvumo medynas, kurio našumas didesnis už analogiškos augavietės I selekcinės grupės tokio pat amžiaus medyną (vadovaujantis *Genetinių miško medžių išteklių atrankos metodika*). Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijoje atrinkti 7 paprastojo uosio rinktiniai medžiai (žr. 9 lentelę), kurių lokalizacija pateikiama 18 priede.

8 lentelė. Regioninio padalinio administruojamuose miškuose atrinkti paprastojo uosio rinktiniai medžiai

Eil. Nr.	Kodas Genetinių miško medžių išteklių informacinėje sistemoje	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr. (pagal 2019 m. inventorizacijos duomenis)	Koordinatės
Paprastojo uosio rinktiniai medžiai					
1.	06UPL393	Tverečiaus	1282	4	664134,58; 6129399,26
2.	06UPL394	Tverečiaus	1288	9	664558,16; 6128955,92
3.	06UPL395	Tverečiaus	1284	25	664853,29; 6129402,37
4.	06UPL396	Tverečiaus	1287	3	664171,87; 6128655,69
5.	06UPL397	Tverečiaus	1287	3	664215,87; 6128647,22
6.	06UPL398	Tverečiaus	1277	11	663421,51; 6129815,33
7.	06UPL399	Tverečiaus	1277	1	663428,23; 6129816,80

3.1.4. Valstybiniai biosferos poligonai

Regioninio padalinio teritorijoje 2004 m. gruodžio 10 d. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-629 „*Dėl Adutiškio-Guntauninkų miškų, Gedžiūnų miško, Gubernijos miško, Padauguvos miško, Plinkšių miško, Rūdininkų girios, Šimonių girios, Taujėnų-Užulėnio miškų ir Žaliosios girios biosferos poligonų įsteigimo, jų nuostatų ir ribų patvirtinimo*“ įsteigtas valstybinis ***Adutiškio-Guntauninkų miško biosferos poligonas*** (toliau – Biosferos poligonas).



15 pav. Tripirštis genys (*Picoides tridactylus*)

Biosferos poligono steigimo tikslas – išsaugoti Adutiškio–Guntauninkų miškų ekosistemą, ypač siekiant išlaikyti vapsvaėdžio (*Pernis apivorus*), uralinės pelėdos (*Strix uralensis*), pilkosios meletos (*Picus canus*), tetervino (*Tetrao tetrix*) ir tripirščio genio (*Picoides tridactylus*) (15 pav.) populiacijas teritorijoje, kuri atitinka LR aplinkos ministro 2008 m. liepos 2 d. įsakyme Nr. D1-358 „*Dėl paukščių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijų patvirtinimo*“ nustatytus kriterijus.

Biosferos poligono paskirtis:

- būti sudėtine nacionalinės kompleksinės ekologinės bei specializuotos biologinės įvairovės būklės stebėsenos sistemos bei Europos ekologinio tinklo Natura 2000 dalimi, kurioje stebimi, kontroliuojami bei prognozuojami gamtinių sistemų pokyčiai;
- išsaugoti Adutiškio–Guntauninkų miškų ekosistemą, ypač siekiant išlaikyti vapsvaėdžio, uralinės pelėdos, pilkosios meletos, tetervino ir tripirščio genio populiacijas teritorijoje;
- vykdyti saugomų paukščių rūšių – vapsvaėdžio, uralinės pelėdos, pilkosios meletos, tetervino ir tripirščio genio – stebėseną (monitoringą), mokslinius tyrimus, kaupti informaciją apie rūšių įvairovę;
- atlikti gamtosaugos eksperimentus natūraliuose gamtiniuose kompleksuose ir jų aplinkinėse teritorijose;
- analizuoti žmogaus veiklos poveikį natūralioms ekosistemoms;
- užtikrinti gamtos išteklių subalansuotą naudojimą ir atkūrimą;
- propaguoti biologinės įvairovės išsaugojimo idėjas ir būdus.

Miškų ūkio ir kita veikla Biosferos poligone negali bloginti saugomų paukščių rūšių (vapsvaėdžio, uralinės pelėdos, pilkosios meletos, tetervino ir tripirščio genio) ir jų buveinių apsaugos būklės. Biosferos poligono nuostatai reglamentuoja tokius ūkinės veiklos principus:

1) pagrindiniai ir einamieji miško kirtimai negali būti vykdomi balandžio–birželio mėn.;
2) kertant mišką plynai, 1 ha turi būti paliekama ne mažiau kaip 10 sausuolių, stuobrių ir 10 žalių buvusio pagrindinio ardo sėklinių ir biologinės įvairovės palaikymui skirtų medžių (žalius medžius rekomenduojama palikti biogrupėmis);
3) vykdant atrankinius sanitarinius kirtimus, 1 ha turi būti paliekama ne mažiau kaip 15 stuobrių ir sausuolių medžių, nepavojingų sanitariniu požiūriu (paliekamų stuobrių ir sausuolių medžių skersmuo 1,3 m aukštyje mažesnis už vidutinį medyno skersmenį gali būti ne daugiau kaip trečdaliu);
4) skatinama reguliuoti lapių, mangutų, kiaunių, kranklių gausą ir globoti skruzdėlynus;
5) skatinama įrengti vapsvaėdžiams ir uralinėms pelėdoms dirbtinius lizdus išskirtose šių paukščių veisimosi vietose;
6) skatinama įgyvendinti priemonės, gausinančias vapsvas ir kamanes;
7) skatinama kryptingai formuoti medynų amžiaus struktūrą, kad brandžių medynų plotas Biosferos poligone sudarytų ne mažiau kaip 20 proc. viso ploto, o medynų, kuriuose pagrindiniai kirtimai iš viso nenumatomi, bendras plotas sudarytų ne mažiau kaip 2 proc. miško ploto;
8) skatinama pagal galimybę pagrindinius kirtimus vykdyti atrankiniais kirtimais ir formuoti įvairiaamžius mišrius su egle medynus;
9) skatinama nenaudoti pesticidų.

Vapsvaėdžio (16 pav.) apsaugos tikslais išskiriamos:



16 pav. Vapsvaėdis (*Pernis apivorus*)

- ***veisimosi vietos***, apimančios 3–5 ha teritoriją apie kiekvieną užimtą vapsvaėdžių lizdą (teritorija ~ 100 m spinduliu, sutapatinant jos ribas su sklypų ribomis ar kitomis aiškiomis ribomis). Veisimosi vietos išskiriamos ir kituose kompaktiškuose apie 3–5 ha ploto medynuose, tinkamiausiuose lizdams sukti. Kiekvienai Biosferos poligone perinčiai vapsvaėdžių porai išskiriamos dvi veisimosi vietos, įskaitant vietą su užimtu lizdu. Vapsvaėdžio veisimosi vietoje negali būti vykdomi pagrindiniai miško kirtimai, o kiti kirtimai ir medienos

ištraukimas negali būti vykdomi balandžio–rugpjūčio mėn.

- ***veisimosi vietos apsaugos zona*** – 9–10 ha teritorija apie veisimosi vietą (~ 100 m pločio teritorijos juosta apie veisimosi vietą, sutapatinant jos ribas su sklypų ribomis ar kitomis aiškiomis ribomis). Vapsvaėdžio veisimosi vietos apsaugos zonoje negali būti vykdomi miško kirtimai ir medienos ištraukimas balandžio–rugpjūčio mėn.

<u>*Uralinės pelėdos (17 pav.) apsaugos tikslais išskiriamos:*</u>

- ***veisimosi vietos*** – kompaktiški 3–5 ha ploto tinkami šiems paukščiams perėti medynų fragmentai. Kiekvienai Biosferos poligone perinčiai uralinių pelėdų porai išskiriamos trys veisimosi vietos. Uralinės pelėdos veisimosi vietoje negali būti vykdomi pagrindiniai miško kirtimai, o kiti kirtimai ir medienos ištraukimas negali būti vykdomi vasario–gegužės mėn.



17 pav. Uralinė pelėda (*Strix uralensis*)

Adutiškio-Guntauninkų miško biosferos poligone saugomų paukščių rūšių apsaugos tikslais išskirtų veisimosi ir maitinimosi vietų lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose pateikiama 13 priede.

Adutiškio-Guntauninkų miško biosferos poligone esančių mažojo erelio rėksnio lizdaviečių ir jų apsaugos zonų lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose pateikiama 14 priede.

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Adutiškio-Guntauninkų miško biosferos poligone – 1046,5 ha (1 priedas).

Regioninio padalinio teritorijoje 2004 m. gruodžio 22 d. LR aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-661 „*Dėl Apšės, Baltosios Vokės, Birvėtos, Svylos ir Vasaknų biosferos poligonų įsteigimo, jų nuostatų ir ribų patvirtinimo*“ įsteigtas **Svylos valstybinis biosferos poligonas**.

Svylos biosferos poligono steigimo tikslas – išsaugoti Svylos upės slėnio šlapžemių ekosistemą, ypač siekiant išlaikyti griežlės (*Crex crex*) (18 pav.) ir stulgio (*Gallinago media*) populiacijas teritorijoje, kuri atitinka Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. liepos 2 d. įsakyme Nr. D1-358 „*Dėl paukščių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijų patvirtinimo*“ nustatytus kriterijus.

Svylos biosferos poligono paskirtis:

- būti sudėtine nacionalinės kompleksinės ekologinės bei specializuotos biologinės įvairovės būklės stebėsenos sistemos bei Europos ekologinio tinklo Natura 2000 dalimi, kurioje stebimi, kontroliuojami bei prognozuojami gamtinių sistemų pokyčiai;
- išsaugoti Svylos upės slėnio šlapžemių ekosistemą, ypač siekiant išlaikyti griežlės (*Crex crex*) ir stulgio (*Gallinago media*) populiacijas teritorijoje;
- vykdyti saugomų rūšių (griežlės ir stulgio) stebėseną, mokslinius tyrimus, kaupti informaciją apie rūšių įvairovę;
- atlikti gamtosaugos eksperimentus natūraliuose gamtiniuose kompleksuose ir jų aplinkinėse teritorijose;



18 pav. Griežlė (*Crex crex*)

- analizuoti žmogaus veiklos poveikį natūralioms ekosistemoms;
- užtikrinti gamtos išteklių subalansuotą naudojimą ir atkūrimą;
- propaguoti biologinės įvairovės išsaugojimo idėjas ir būdus.

Ūkinė ir kita veikla Svylos biosferos poligone negali bloginti saugomų rūšių (griežlės ir stulgio) ir jų buveinių apsaugos būklės. Biosferos poligono nuostatai reglamentuoja tokius ūkinės veiklos principus:

- natūralios pievos ir ganyklos negali būti suariamos;
- hidrologinis režimas negali būti keičiamas, jeigu dėl to sumažėtų maitinimuisi tinkamų buveinių ar pablogėtų jų kokybė;
- miškas negali būti įveisiamas;
- teritorijoje negali būti lankomasi su palaidais šunimis balandžio–birželio mėn.;
- skatinama gamtotvarkos plane numatytais atvejais ir, suderinus su žemės savininkais bei valdytojais, atstatyti nusausintų biotopų hidrologinį režimą;
- skatinama didinti pievų ir ganyklų plotus, taikyti ekologiškas šienavimo technologijas (šienavimas nuo lauko vidurio linijos, baidytuvų naudojimas);
- skatinama reguliuoti lapių, mangutų, audinių, kranklių ir pilkųjų varnų gausą;
- skatinama šalinti sumedėjusią augaliją ir nendres;
- skatinama ekologiškai ūkininkauti;

- skatinama ekstensyviai ganyti galvijus (1–2 galvijai/ha) ir šienauti rankiniu būdu. Skatinama pradėti ganyti galvijus ne anksčiau kaip birželio 1 d.;
- skatinama pradėti šienauti po liepos 1 d.

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Svylos biosferos poligono teritorijoje yra 10,9 ha (1 priedas).

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas valstybiniuose biosferos poligonuose – 1057,4 ha (1 priedas).

3.2. Europos ekologinio tinklo „NATURA 2000“ teritorijos

Ekologinis tinklas yra gamtinio karkaso dalis. Biologinės įvairovės apsaugai gamtinio karkaso teritorijoje išskiriamas ekologinis tinklas, jungiantis didžiausią bioekologinę svarbą turinčias buveines, jų aplinką, gyvūnų ir augalų migracijos koridorius.

Europos ekologinis tinklas „NATURA 2000“ – bendras Europos bendrijos svarbos saugomų teritorijų tinklas, skirtas išsaugoti, palaikyti ir prireikus atkurti iki tinkamos apsaugos būklės natūralius buveinių tipus, gyvūnų ir augalų rūšis natūraliame areale. Tinklą sudaro buveinių apsaugai svarbios teritorijos (toliau – BAST) ir paukščių apsaugai svarbios teritorijos (toliau – PAST). Šiose teritorijose draudžiama arba ribojama veikla, galinti daryti neigiamą poveikį saugomoms augalų ir gyvūnų rūšims. Veikla gali būti vykdoma tik atsižvelgiant į konkrečius buveinių tipus ar rūšis, vadovaujantis teritorijų planavimo dokumentais ir (ar) gamtotvarkos planais. Dauguma nacionalinių saugomų teritorijų dėl jų gamtinės vertės ir atitikties nustatytiems atrankos kriterijams paskelbtos „NATURA 2000“ teritorijomis.

Regioninio padalinio teritorijoje įsteigta visa eilė Europos ekologinio tinklo „NATURA 2000“ teritorijų. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų įstatymo 24 straipsniu, saugomoms teritorijoms arba jų dalims, kuriose yra tarptautinės svarbos buveinių, augalų ir gyvūnų rūšių ar jų bendrijų bei populiacijų, suteikiamas tarptautinės svarbos saugomos teritorijos statusas. „NATURA 2000“ tinklo sudarymą ir „NATURA 2000“ tinklo teritorijų apsaugą relamentuoja minėto įstatymo 24^1 straipsnis.

Buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos tvarkos aprašas patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2001 m. balandžio 20 d. įsakymu Nr. 219 „*Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos tvarkos aprašo patvirtinimo*“. Tvarkos aprašo tikslas – nustatyti buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, jų taikymo tvarką ir duomenų apie buveinių apsaugai svarbias teritorijas aprašymo ir pateikimo reikalavimus. Europos Komisijai patvirtinus šias vietoves, o Lietuvai užtikrinus jų teisinę apsaugą,

įsteigiamos buveinių apsaugai svarbios teritorijos (BAST). Tokių teritorijų steigimo tikslas yra išsaugoti retas ir nykstančias EB svarbos rūšių populiacijas bei natūralias buveines, o kur reikia pažeistas buveines atkurti iki tinkamos apsaugos būklės.

3.2.1. Paukščių apsaugai svarbios teritorijos (PAST)

Regioninio padalinio administruojamuose miškuose yra 9 paukščių apsaugai svarbios teritorijos (PAST), kurios patenka į sąrašą, patvirtintą LR aplinkos ministro 2014 m. kovo 14 d. įsakymu Nr. D1-281 „*Dėl paukščių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo*“:

- *Šiaurės rytinė Gražutės regioninio parko dalis;*
- *Sartų regioninis parkas;*
- *Vakarinė Aukštaitijos nacionalinio parko dalis;*
- *Kretuono ežeras;*
- *Svylos upės slėnis;*
- *Adutiškio-Guntauninkų miškai;*
- *Dysnų ir Dysnykščio apyežerių šlapžemių kompleksas;*
- *Labanoro giria;*
- *Smalvos šlapžemių kompleksas* (9 lentelė; 2 priedas).

Šiaurės rytinė Gražutės regioninio parko dalis PAST (kodas – LTZARB004) yra Zarasų raj. ir Ignalinos raj. savivaldybėse (*Gražutės, Smalvų, Salako, Dūkšto girininkijose*), teritorijos ribos nustatomos pagal planą (LR aplinkos ministro 2014 m. kovo 14 d. įsakymo Nr. D1-284, 26 priedas). *Steigimo tikslas*: juodakaklio naro *(Gavia arctica)* ir žvirblinės pelėdos *(Glaucidium passerinum)* apsaugai. Bendras PAST plotas, remiantis Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos prie Aplinkos ministerijos (toliau – VSTT) duomenimis – 5699,9 ha. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas PAST – 3178,5 ha*** (9 lentelė; 2 priedas).

Sartų regioninis parkas (kodas – LTZARB005) yra Rokiškio raj. ir Zarasų raj. savivaldybėse (*Antazavės girininkijoje*). PAST ribos sutampa su Sartų regioninio parko ribomis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos Vyriausybės (toliau – LRV) 2009 m. gegužės 13 d. nutarimu Nr. 438 „*Dėl Sartų regioninio parko ir jo zonų bei buferinės apsaugos zonos ribų plano patvirtinimo*“, išskyrus šio parko rekreacinio, kitos (gyvenamosios) paskirties prioriteto funkcines zonas ir Dusetų urbanistinį draustinį. *Steigimo tikslas*: vapsvaėdžio (*Pernis apivorus*), plovinės vištelės (*Porzana parva*), žvirblinės pelėdos (*Glaucidium passerinum*), tripirščio genio (*Picoides tridactylus*) apsaugai. Bendras PAST plotas, remiantis VSTT duomenimis – 11212,5 ha. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas***

PAST Sartų regioninis parkas – 1060,1 ha (9 lentelė; 2 priedas).

Labanoro giria PAST (kodas – LTSVEB002) yra Švenčionių raj., Molėtų raj., Utenos raj. ir Ignalinos raj. savivaldybėse (*Kaltanėnų girininkijoje*), ribos sutampa su Labanoro regioninio parko ribomis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 m. spalio 1 d. nutarimu Nr. 1530 „*Dėl Labanoro regioninio parko ir jo zonų ribų plano patvirtinimo*“, išskyrus šio parko Labanoro urbanistinį draustinį, rekreacinio ir žemės ūkio paskirties prioriteto funkcines zonas. *PAST steigimo tikslas:* juodakaklio naro (*Gavia arctica*), vapsvaėdžio (*Pernis apivorus),* juodojo peslio (*Milvus migrans*), žuvininko (*Pandion haliaetus*), kurtinio (*Tetrao urogallus*), jerubės (*Bonasa bonasia*), pilkosios gervės (*Grus grus*) (žr. 19 pav.), tikučio (*Tringa glareola*), lututės (*Aegolius funereus*), žvirblinės pelėdos (*Glaucidium passerinum*), lėlio (*Caprimulgus europaeus*), žalvarnio (*Coracias garrulus*), juodosios meletos (*Dryocopus martius*), tripirščio genio (*Picoides tridactylus*) ir ligutės (*Lullula arborea*) apsaugai.

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas PAST Labanoro giria yra 0,3 ha (9 lentelė; 2 priedas).



19 pav. Pilkosios gervės (*Grus grus*)

Vakarinė Aukštaitijos nacionalinio parko dalis PAST (kodas – LTIGNB003) yra išsidėsčiusi Ignalinos raj., Švenčionių raj. ir Utenos raj. savivaldybėse (*Minčiagirės, Vaišniūnų, Kaltanėnų girininkijose*). Teritorijos ribos nustatomos pagal planą (LR aplinkos ministro 2014 m. kovo 14 d. įsakymo Nr. D1-284, 29 priedas). Nurodytoje Aukštaitijos nacionalinio parko dalyje paukščių apsaugai svarbiomis teritorijomis nelaikomos šio parko rekreacinio ir kitos (gyvenamosios) paskirties prioriteto funkcinės zonos. *Steigimo tikslas*: juodojo peslio (*Milvus migrans*), žuvininko (*Pandion haliaetus*), griežlės *(Crex crex),* žvirblinės pelėdos (*Glaucidium*

passerinum), lututės (*Aegolius funereus*), žalvarnio (*Coracias garrulus*) apsaugai. Bendras PAST plotas, remiantis VSTT duomenimis – 34923,1 ha. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas PAST Vakarinė Aukštaitijos nacionalinio parko dalis – 11239,2 ha*** (9 lentelė; 2 priedas).

Kretuono ežeras PAST (kodas – LTSVEB003) yra Švenčionių raj. savivaldybėje (*Kaltanėnų girininkijoje*). Teritorijos ribos nustatomos pagal planą (LR aplinkos ministro 2014 m. kovo 14 d. įsakymo Nr. D1-284, 9 priedas). *Steigimo tikslas*: gaiduko (*Philomachus pugnax*), mažojo kiro (*Larus minutus*) ir upinės žuvėdros (*Sterna hirundo*) apsaugai. Bendras PAST plotas, remiantis VSTT duomenimis – 1181,9 ha. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas PAST teritorijoje – 60,1 ha*** (9 lentelė; 2 priedas).

Svylos upės slėnis PAST (kodas – LTSVEB001) yra Ignalinos raj. savivaldybėje (*Tverečiaus girininkijoje*). Teritorijos ribos sutampa su Svylos biosferos poligono ribomis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. gruodžio 22 d. įsakymu Nr. D1-661 „*Dėl Apšės, Baltosios Vokės, Birvėtos, Svylos ir Vasaknų biosferos poligonų įsteigimo, jų nuostatų ir ribų patvirtinimo*“. *Steigimo tikslas*: griežlės *(Crex crex),* stulgio *(Gallinago media)* apsaugai. Bendras PAST plotas, remiantis VSTT duomenimis – 356,8 ha. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas PAST teritorijoje – 10,8 ha*** (9 lentelė; 2 priedas).

Adutiškio–Guntauninkų miškai PAST (kodas – LTSVEB008) yra Švenčionių raj. ir Ignalinos raj. savivaldybėse (*Tverečiaus girininkijoje*). PAST ribos sutampa su Adutiškio–Guntauninkų miškų biosferos poligono ribomis, patvirtintomis LR aplinkos ministro 2004 m. gruodžio 10 d. įsakymu Nr. D1-629 „*Dėl Adutiškio-Guntauninkų miškų, Gedžiūnų miško, Gubernijos miško, Padauguvos miško, Plinkšių miško, Rūdninkų girios, Šimonių girios, Taujėnų-Užulėnio miškų ir Žaliosios girios biosferos poligonų įsteigimo, jų nuostatų ir ribų patvirtinimo*“. *Steigimo tikslas*: juodojo gandro (*Ciconia nigra*), vapsvaėdžio *(Pernis apivorus),* tetervino *(Tetrao tetrix)*, uralinės pelėdos *(Strix uralensis),* pilkosios meletos *(Picus canus),* tripirščio genio *(Picoides tridactylus)* apsaugai. Bendras PAST plotas, remiantis VSTT duomenimis – 5670,1 ha. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas PAST Adutiškio–Guntauninkų miškai – 1302,1 ha*** (9 lentelė; 2 priedas).

Dysnų ir Dysnykščio apyežerių šlapžemių kompleksas PAST (kodas – LTIGNB004) yra Ignalinos raj. savivaldybėje (*Daugėliškio girininkijoje*). Teritorijos ribos nustatomos pagal planą (LR aplinkos ministro 2014 m. kovo 14 d. įsakymo Nr. D1-284, 3 priedas). *Steigimo tikslas*: didžiojo baublio (*Botaurus stellaris*) ir griežlės (*Crex crex*) apsaugai. Bendras PAST plotas, remiantis VSTT duomenimis – 4016,6 ha. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas PAST – 7,8 ha*** (9 lentelė; 2 priedas).

Smalvos šlapžemių kompleksas PAST (kodas – LTZARB002) yra Zarasų raj. savivaldybėje (*Smalvų girininkijoje*). Teritorijos ribos sutampa su Smalvos hidrografinio draustinio ribomis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1997 m. gruodžio 29 d. nutarimu Nr. 1486 „*Dėl naujų draustinių įsteigimo ir draustinių sąrašų patvirtinimo*“. *Steigimo tikslas*: juodosios žuvėdros *(Chlidonias niger*) apsaugai. Bendras PAST plotas, remiantis VSTT duomenimis – 546,5 ha. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas PAST Smalvos šlapžemių kompleksas – 9,7 ha*** (9 lentelė; 2 priedas).

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas paukščių apsaugai svarbiose teritorijose (PAST) – 16868,5 ha (9 lentelė; 2 priedas).

9 lentelė. *Paukščių apsaugai svarbios teritorijos (PAST)*

PAST pavadinimas (ES kodas)	*Bendras plotas, ha	Girininkija	Regioninio padalinio administruojami miškai, ha		Adresas	Kada ir kieno nutarimu nustatyta	Steigimo tikslas, gamtinės vertybės	Pastabos
			bendras	*iš jo miško žemė*				
Šiaurės rytinė Gražutės regioninio parko dalis (LTZARB004)	5699,8	Gražutės, Smalvų, Salako, Dūkšto	3178,5	3137,9	Zarasų r. ir Ignalinos r. savivaldybės	LRV 2005-06-30 nutarimas Nr. 729	Juodakaklio naro (*Gavia arctica*), žvirblinės pelėdos (*Glaucidium passerinum*) apsaugai	Ribos nustatomos pagal planą (LR aplinkos ministro 2014 m. kovo 14 d. įsakymo Nr. D1-284, 26 priedas)
Sartų regioninis parkas (LTZARB005)	11212,5	Antazavės	1060,1	1037,2	Rokiškio r. ir Zarasų r. savivaldybės	LRV 2010-03-24 nutarimas Nr. 313	Vapsvaėdžio (*Pernis apivorus*), plovinės vištelės (*Porzana parva*), žvirblinės pelėdos (*Glaucidium passerinum*), tripirščio genio (*Picoides tridactylus*) apsaugai	Ribos sutampa su Sartų regioninio parko ribomis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2009 m. gegužės 13 d. nutarimu Nr. 438, išskyrus šio parko rekreacinio, kitos (gyvenamosios) paskirties prioriteto funkcines zonas ir Dusetų urbanistinį draustinį
Vakarinė Aukštaitijos nacionalinio parko dalis (LTIGNB003)	34923,1	Minčiagirės, Vaišniūnų, Kaltanėnų	11239,2	11135,7	Utenos r., Ignalinos r., Švenčionių r. savivaldybės	LRV 2004-04-08 nutarimas Nr. 399	Juodojo peslio (*Milvus migrans*), žuvininko (*Pandion haliaetus*), griežlės (*Crex crex*), žvirblinės pelėdos (*Glaucidium passerinum*), lututės (*Aegolius funereus*), žalvarnio (*Coracias garrulus*) apsaugai	Ribos nustatomos pagal planą (LR aplinkos ministro 2014 m. kovo 14 d. įsakymo Nr. D1-284, 29 priedas). Nurodytoje Aukštaitijos nacionalinio parko dalyje paukščių apsaugai svarbiomis teritorijomis nelaikomos šio parko rekreacinio ir kitos (gyvenamosios) paskirties prioriteto zonos

PAST pavadinimas (ES kodas)	*Bendras plotas, ha	Girininkija	Regioninio padalinio administruojami miškai, ha		Adresas	Kada ir kieno nutarimu nustatyta	Steigimo tikslas, gamtinės vertybės	Pastabos
			bendras	*iš jo miško žemė*				
Kretuono ežeras (LTSVEB003)	1181,9	Kaltanėnų	60,1	57,9	Švenčionių r. savivaldybė	LRV 2004-04-08 nutarimas Nr. 399	Gaiduko (*Philomachus pugnax*), mažojo kiro (*Laurus minutus*), upinės žuvėdros (*Sterna hirundo*) apsaugai	Ribos nustatomos pagal planą (LR aplinkos ministro 2014 m. kovo 14 d. įsakymo Nr. D1-284, 9 priedas)
Svylos upės slėnis (LTSVEB001)	356,8	Tverečiaus	10,8	10,8	Ignalinos r. savivaldybė	LRV 2005-04-20 nutarimas Nr. 431	Griežlės (*Crex crex*), stulgio (*Gallinago media*) apsaugai	Ribos sutampa su Svylos biosferos poligono ribomis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. gruodžio 22 d. įsakymu Nr. D1-661
Adutiškio-Guntauninko miškai (LTSVEB008)	5670,1	Tverečiaus	1302,1	1150,6	Švenčionių r. ir Ignalinos r. savivaldybės	LRV 2005-04-20 nutarimas Nr. 431	Juodojo gandro (*Ciconia nigra*), vapsvaėdžio (*Pernis apivorus*), tetervino (*Tetrao tetrix*), uralinės pelėdos (*Strix uralensis*), pilkosios meletos (*Picus canus*), tripirščio genio (*Picoides tridactylus*) apsaugai	Ribos sutampa su Adutiškio–Guntauninkų miškų biosferos poligono ribomis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. gruodžio 10 d. įsakymu Nr. D1-629
Dysnų ir Dysnykščio apyežerių šlapžemių kompleksas (LTIGNB004)	4016,6	Daugėliškio	7,8	7,7	Ignalinos r. savivaldybė	LRV 2004-04-08 nutarimas Nr. 399	Didžiojo baublio (*Botaurus stellaris*), griežlės (*Crex crex*) apsaugai	Ribos nustatomos pagal planą (LR aplinkos ministro 2014 m. kovo 14 d. įsakymo Nr. D1-284, 3 priedas)
Smalvos šlapžemių kompleksas (LTZARB002)	546,5	Smalvų	9,7	9,5	Zarasų r. savivaldybė	LRV 2004-04-08 nutarimas Nr. 399	Juodosios žuvėdros (*Chlidonias niger*) apsaugai	Ribos sutampa su Smalvos hidrografinio draustinio ribomis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1997 m. gruodžio 29 d. nutarimu Nr. 1486

PAST pavadinimas (ES kodas)	*Bendras plotas, ha	Girininkija	Regioninio padalinio administruojami miškai, ha		Adresas	Kada ir kieno nutarimu nustatyta	Steigimo tikslas, gamtinės vertybės	Pastabos
			bendras	*iš jo miško žemė*				
Labanoro giria (LTSVEB002)	53065,2	Kaltanėnų	0,3	0,3	Molėtų raj., Švenčionių r., Utenos r. savivaldybės	LRV 2004-04-08 nutarimas Nr. 399	Juodakaklio naro (*Gavia arctica*), vapsvaėdžio (*Pernis apivorus*), juodojo peslio (*Milvus migrans*), žuvininko (*Pandion haliaetus*), kurtinio (*Tetrao urogallus*), jerubės (*Bonasa bonasia*), gervės (Grus grus), tikučio (*Tringa glareola*), lututės (*Aegolius funereus*), lėlio (*Caprimulgus europeus*), žalvarnio (*Coracias garrulus*), juodosios meletos (*Dryocopus martius*), ligutės (*Lullula arborea*)	Ribos sutampa su Labanoro regioninio parko ribomis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 m. spalio 1 d. nutarimu Nr. 1530, išskyrus šio parko Labanoro urbanistinį draustinį, rekreacinio ir žemės ūkio paskirties prioriteto funkcines zonas
Iš viso:	***116672,5***		***16868,6***					

**Plotas, remiantis Saugomų teritorijų valstybės kadastro duomenimis*

SANTRUMPŲ IR SUTARTINIŲ ŽENKLŲ REIKŠMĖS:

LR – Lietuvos Respublika;

LRV – Lietuvos Respublikos Vyriausybė;

PAST – paukščių apsaugai svarbi teritorija.

Paukščių apsaugai svarbiose teritorijose saugomų rūšių buveinių blogėjimo ir rūšių reikšmingo trikdymo prevencija, būtinos apsaugos priemonės vykdomos atsižvelgiant į saugomų rūšių poreikius, kuriuos reglamentuoja LR saugomų teritorijų įstatymas ir Bendrieji buveinių ar paukščių apsaugai svarbių teritorijų nuostatai patvirtinti LR Vyriausybės 2004 m. kovo 15 d. nutarimu Nr. 276 „*Dėl bendrųjų buveinių ar paukščių apsaugai svarbių teritorijų nuostatų patvirtinimo*“. Pagal šį nutarimą numatoma perinčių paukščių populiacijų apsaugai svarbių vietų apsauga ir tvarkymas:

Juodakaklių narų (*Gavia arctica*) apsaugai svarbiose teritorijose:

- *ribojamas* lankymasis nuo ledo ištirpimo iki liepos 1 d. (a);
- *negali būti* statomi statiniai, nesusiję su saugomos teritorijos steigimo tikslais, plečiama infrastruktūra (b);
- *skatinama:* vykdyti priemones, apsaugančias nuo užžėlimo sumedėjusia augalija, bei kitas tinkamų buveinių ir perėjimo vietų gamtotvarkos priemones; reguliuoti lapių, mangutų, kanadinių audinių, kranklių ir pilkųjų varnų gausą; įrengti dirbtinius plaustelius lizdams sukti, jeigu tai numatyta saugomų teritorijų planavimo dokumentuose.

Pastabos: (a) – veisimosi vietos, vandens telkinys; (b) – maitinimosi vietos, 200 m pločio sausumos juosta apie vandens telkinį.

Juodųjų gandrų (*Ciconia nigra*) apsaugai svarbiose teritorijose:

- *negali būti:* vykdomi pagrindiniai miško kirtimai (a); miško žemė paverčiama kitomis naudmenomis (a), (b); vykdomi miško kirtimai ir medienos ruoša kovo–liepos mėn. (a),(b); keičiamas hidrologinis režimas, jeigu dėl to sumažėtų maitinimuisi tinkamų buveinių ar pablogėtų jų kokybė.
- *Skatinama:* atkurti ankstesnių melioracijos darbų pažeistą hidrologinį režimą (c); reguliuoti kiaunių gausą; įrengti dirbtinius lizdus, jeigu tai numatyta saugomų teritorijų planavimo dokumentuose; sukurti ir išsaugoti perspektyvias bebravietes saugomų teritorijų planavimo dokumentuose numatytais atvejais; kertant mišką plynai, 1 ha plote skatinama palikti ne mažiau kaip 15 medžių (pirmenybė teikiama plačiašakiams kietiesiems lapuočiams ar pušims).

Pastabos: (a) – veisimosi vietos, teritorija 200 m spinduliu apie užimtą juodųjų gandrų lizdą. Šiai teritorijai priskiriami ir kiti kompaktiški maždaug 10–15 ha medynai, tinkamiausi lizdams sukti arba dirbtiniams lizdams iškelti. Kiekvienai juodųjų gandrų porai, perinčiai jų apsaugai svarbioje teritorijoje, skiriama po 3 veisimosi vietas, įskaitant veisimosi vietą su užimtu lizdu. (b) – 300 m pločio teritorijos juosta apie veisimosi vietą; (c) – kiti medynai ir pamiškių šlapžemės – svarbios gandrų maitinimosi vietos.

Vapsvaėdžių (*Pernis apivorus*) ir juodųjų peslių (*Milvus migrans*) apsaugai svarbiose teritorijose:

- *negali būti:* vykdomi pagrindiniai miško kirtimai (a); vykdomi miško kirtimai ir medienos ruoša balandžio–rugpjūčio mėn. (a), (b); miško žemė paverčiama kitomis naudmenomis (a), (b).
- *Skatinama:* reguliuoti kiaunių ir kranklių gausą; įrengti dirbtinius lizdus, jeigu tai numatyta saugomų teritorijų planavimo dokumentuose; įgyvendinti priemones, gausinančias vapsvų ir kamanių; nenaudoti pesticidų; riboti transporto eismą balandžio–rugpjūčio mėn. (a), (b).

Pastabos: (a) – veisimosi vietos, teritorija 100 m spinduliu apie užimtą vapsvaėdžių arba juodųjų peslių lizdą. Šiai teritorijai priskiriami ir kiti kompaktiški ~ 3–5 ha medynai, tinkamiausi lizdams sukti. Kiekvienai vapsvaėdžių arba juodųjų peslių porai, perinčiai jų apsaugai svarbioje teritorijoje, skiriama po 2 veisimosi vietas, įskaitant veisimosi vietą su užimtu lizdu. (b) – 100 m pločio teritorijos juosta apie veisimosi vietą.

Erelių žuvininkų (*Pandion haliaetus*) apsaugai svarbiose teritorijose:

- *negali būti:* vykdomi pagrindiniai miško kirtimai (a); vykdomi miško kirtimai ir medienos ruoša balandžio–liepos mėn. (a), (b); miško žemė paverčiama kitomis naudmenomis (a), (b).
- *Skatinama:* reguliuoti kranklių gausą; įrengti dirbtinius lizdus, jeigu tai numatyta saugomų teritorijų planavimo dokumentuose; riboti transporto eismą balandžio–liepos mėn. (a), (b); vykdyti priemones, palaikančias esamą medynų rūšinę sudėtį (b); kertant mišką plynai, 1 ha plote skatinama palikti ne mažiau kaip 15 medžių (pirmenybė teikiama plačiašakėms pušims).

Pastabos: (a) – veisimosi vietos, teritorija 200 m spinduliu apie erelių žuvininkų užimtą lizdą. Šiai teritorijai priskiriami ir kiti kompaktiški maždaug 10–15 ha medynai, tinkamiausi lizdams sukti arba dirbtiniams lizdams iškelti. Kiekvienai erelių žuvininkų porai, perinčiai jų apsaugai svarbioje teritorijoje, skiriama po 3 veisimosi vietas, įskaitant veisimosi vietą su užimtu lizdu. (b) – 300 m pločio teritorijos juosta apie veisimosi vietą.

Uralinių pelėdų (*Strix uralensis*) apsaugai svarbiose teritorijose:

- *negali būti:* vykdomi miško kirtimai ir medienos ruoša vasario–gegužės mėn. (a); vykdomi pagrindiniai miško kirtimai (a); kertant mišką plynai, 1 ha plote negali būti paliekama mažiau kaip 15 buvusio I ardo sėklinių ir biologinei įvairovei palaikyti skirtų medžių (paliekamus medžius rekomenduojama išdėstyti biogrupėmis) (b).
- *Skatinama:* reguliuoti kiaunių gausą; įrengti dirbtines lizdavietes, jeigu tai numatyta saugomų teritorijų planavimo dokumentuose; formuoti tinkamos amžiaus struktūros medynus, kad brandžių medynų plotas sudarytų ne mažiau kaip 10 proc. viso šių paukščių apsaugai svarbios teritorijos ploto; riboti transporto eismą vasario–gegužės mėn. (a).

Pastabos: (a) – veisimosi vietos, tinkamiausios perėti ir jaunikliams auginti vietos, kompaktiški 3–5 ha tinkamų perėti medynų fragmentai. Kiekvienai uralinių pelėdų porai, perinčiai jų apsaugai svarbioje teritorijoje,

skiriama po 3 veisimosi vietas. (b) – maitinimosi vietos, gretimos veisimosi vietų teritorijos 500–1000 m spinduliu apie veisimosi vietą.

Lutučių (*Aegolius funereus*) apsaugai svarbiose teritorijose:

- *negali būti:* vykdomi plyni pagrindiniai miško kirtimai (a); vykdomi miško kirtimai ir medienos ruoša vasario–gegužės mėn. (a); kertant mišką plynai, 1 ha plote negali būti paliekama mažiau kaip 15 buvusio pirmojo ardo sėklinių ir biologinei įvairovei palaikyti skirtų medžių (paliekamus medžius rekomenduojama išdėstyti biogrupėmis) (b).
- *Skatinama:* reguliuoti kiaunių gausą; iškelti inkilus, jeigu tai numatyta saugomų teritorijų planavimo dokumentuose; formuoti medynų amžiaus struktūrą, kad brandžių medynų plotas sudarytų ne mažiau kaip 10 proc. viso šių paukščių apsaugai svarbios teritorijos ploto; riboti transporto eismą vasario–gegužės mėn. (a).

Pastabos: (a) – veisimosi vietos, tinkamiausios perėti, ir jauniklių auginimo vietos – kompaktiški 3–5 ha tinkamų perėti medynų fragmentai. Kiekvienai lutučių porai, perinčiai jų apsaugai svarbioje teritorijoje, skiriama po 2 veisimosi vietas. (b) – maitinimosi vietos, gretimos veisimosi vietų teritorijos 500–1000 m spinduliu apie veisimosi vietą.

Tetervinų (*Tetrao tetrix*) apsaugai svarbiose teritorijose:

- *draudžiama:* miškų ūkio darbai kovo–balandžio mėn. (a); įveisti mišką, išskyrus mišką kirtavietėse (a); įveisti svetimžemius medžius ir krūmus; keiti hidrologinį režimą, jeigu dėl to sumažėtų maitinimuisi tinkamų buveinių ar pablogėtų jų kokybė; stovyklauti vasario–liepos mėn. (b).
- *Skatinama:* šalinti sumedėjusią augaliją, paliekant ne didesnį kaip 0,1 glaudumą (a); įgyvendinti priemones, skatinančias viržynų susidarymą mineraliniame dirvožemyje ne žemės ūkio plotuose (a); deginti kirtimo atliekas plynose kirtavietėse nerenkant jų į krūvas, jeigu tai numatyta saugomų teritorijų planavimo dokumentuose (b); tobulinti ūkininkavimo sistemą, kad senesnių kaip 30 m. grynųjų ar mišriųjų, retų ir vidutinio retumo (skalsumas iki 0,7) beržynų ploto dalis sudarytų ne mažiau kaip 30 proc. visų medynų (b); reguliuoti lapių, mangutų, šernų, kranklių gausą; kurti ankstesnio sausinimo metu pažeistą hidrologinį režimą, jeigu tai pagerintų buveinių kokybę; įrengti gastrolitų lesyklas; riboti transporto eismą kovo–balandžio mėn. (a), (b); nenaudoti pesticidų.

Pastabos: (a) – tuokvietės, atviros ar pusiau atviros vietos, kuriose vyksta tetervinų tuoktuvės. (b) – veisimosi, maitinimosi, žiemojimo vietos, 300–800 m pločio teritorijos juosta apie tuokvietes. Jeigu tuokvietės susiformavusios plynose kirtavietėse, pastovių tuokviečių vietos neatrenkamos, o tetervinų apsaugai svarbioje teritorijoje taikoma tokia miškų ūkio sistema, kad bet kuriuo metu teritorijoje būtų ne mažiau kaip trys ne senesnės kaip 3 metų, didesnės kaip 4 ha kirtavietės, jeigu tai neprieštarauja Pagrindinių miško kirtimų taisyklėms. Tokiose kirtavietėse turi būti laikomasi kitų tetervinų tuokvietėms (a) nustatytų apsaugos ir tvarkymo reikalavimų.

Žalvarnio (*Coracias garrulus*) apsaugai svarbiose teritorijose:


G.Junevičiūtės nuotr.

20 pav. Uoksinis medis (Gražutės girininkija)

- *negali būti:* stovyklaujama gegužės–liepos mėn., išskyrus nustatytas rekreacines teritorijas (a); kertami drevėti, uoksiniai medžiai (20 pav.), nudžiūvę storesni kaip 30 cm (1,3 m aukštyje) medžiai, išskyrus masiškai liemenų kenkėjų pažeistas egles ir nudžiūvusių medžių kirtimą nustatytose rekreacinėse teritorijose (a); kertamas miškas plynai (a); kertant mišką plynai, 1 ha plote negali būti paliekama mažiau kaip 15 buvusio pirmojo ardo sėklinių ir biologinei įvairovei palaikyti skirtų medžių (paliekamus medžius rekomenduojama išdėstyti biogrupėmis) (b).
- *Skatinama:* reguliuoti bešeimininkių kačių ir kiaunių gausą; ekologiškai ūkininkauti, plėtoti gyvulininkystę (b); iškelti inkilus, jeigu tai numatyta saugomų teritorijų planavimo dokumentuose; išdeginti dalį paklotės plynose kirtavietėse, paliekant kirtavietes savaiminiam atžėlimui; vykdyti priemones, palaikančias esamą medynų rūšinę sudėtį.

Pastabos: (a) – veisimosi ir maitinimosi vietos, 200 m pločio medynų juostos pamiškėse. (b) – iki 1 km pločio juosta apie veisimosi ir maitinimosi vietas.

Pilkųjų meletų (*Picus canus*) ir tripirščių genių (*Picoides tridactylus*) apsaugai svarbiose teritorijose:

- *negali būti:* vykdomi pagrindiniai, einamieji miško kirtimai balandžio–birželio mėn.; kertami pavieniai brandūs ir perbrendę ąžuolai, jeigu po kirtimo 1 ha jų liktų mažiau kaip 15 (tik vidutiniams geniams svarbiose teritorijose); paprastųjų ąžuolų medynų plotas negali būti mažinamas (tik vidutiniams geniams svarbiose teritorijose); kertant mišką plynai, 1 ha plote negali būti paliekama mažiau kaip 20 buvusio pirmojo ardo sėklinių ir biologinei įvairovei palaikyti skirtų medžių ar stuobrių (paliekamus medžius rekomenduojama išdėstyti biogrupėmis);
- *ribojami* sanitariniai kirtimai;
- *skatinama*: reguliuoti kiaunių gausą ir globoti skruzdėlynus; formuoti medynų amžiaus struktūrą, kad brandžių medynų plotas paukščių apsaugai svarbioje teritorijoje sudarytų ne mažiau kaip 20 proc., o medynų, kuriuose pagrindiniai kirtimai apskritai nenumatomi, bendras plotas – ne mažiau kaip 2 proc. viso ploto; pagrindinius kirtimus vykdyti atrankiniais kirtimais ir formuoti įvairiaamžius mišrius su ąžuolais (tripirščių genių apsaugai svarbiose teritorijose – su eglėmis) medynus.

Žvirblinių pelėdų (Glaucidium passerinum) (21 pav.) apsaugai svarbiose teritorijose:

- *draudžiama:* vykdyti pagrindinius miško kirtimus (a), miško kirtimus ir medienos ruošą vasario–gegužės mėn. (a), kertant mišką plynai, palikti 1 ha mažiau kaip 20 buvusio pagrindinio ardo sėklinių ir biologinei įvairovei palaikyti skirtų medžių (paliekami medžiai turi būti išdėstomi biogrupėmis) (b).
- *Skatinama*: reguliuoti kiaunių gausą; iškelti inkilus, jeigu tai numatyta saugomų teritorijų planavimo dokumentuose; formuoti medynų amžiaus struktūrą, kad brandžių medynų plotas sudarytų ne mažiau kaip 10 proc., iš kurių eglynai sudarytų ne mažiau kaip 20 proc.; riboti transporto eismą vasario-gegužės mėnesiais (a).

Pastabos: (a) – veisimosi, taip pat tinkamiausios perėti ir jauniklių auginimo vietos – kompaktiški 1-3 ha tinkamų perėti medynų fragmentai. Kiekvienai žvirblinių pelėdų porai, perinčiai jų apsaugai svarbioje teritorijoje, skiriama po 2 veisimosi vietas. (b) – maitinimosi vietos, gretimos veisimosi vietos 300- 500 m spinduliu apie veisimosi vietą.



21 pav. Mažiausia iš Lietuvoje sutinkamų pelėdų – žvirblinė pelėda (*Glaucidium passerinum*)

Griežlių (Crex crex) apsaugai svarbiose teritorijose:

- *draudžiama:* keisti pagrindinę tikslinę žemės paskirtį, išskyrus keitimą į konservacinę paskirtį; paversti pievas ir ganyklas ariama žeme; keisti hidrologinį režimą, jeigu dėl to sumažėtų maitinimuisi tinkamų buveinių ar pablogėtų jų kokybė; įveisti mišką;
- *skatinama:* atkurti nusausintų biotopų hidrologinį režimą; ekologiškai ūkininkauti; taikyti ekologiškas šienavimo technologijas (šienavimas nuo lauko vidurio linijos, baidytuvų naudojimas); reguliuoti lapių, mangutų, šernų, kranklių, pilkųjų varnų gausą; šalinti sumedėjusią augaliją ir nendres; nenaudoti pesticidų; ekstensyviai ganyti galvijus (1-2 galvijai/ha) ir šienauti rankiniu būdu; pradėti šienauti po liepos 1 d.; pradėti ganyti galvijus ne anksčiau kaip birželio 15 d.

Stulgių (Gallinago media) apsaugai svarbiose teritorijose:

- *draudžiama:* keisti pagrindinę tikslinę žemės paskirtį, išskyrus keitimą į konservacinę paskirtį; keisti hidrologinį režimą, jeigu dėl to sumažėtų maitinimuisi tinkamų buveinių ar pablogėtų jų kokybė; lankytis su šunimis balandžio-birželio mėn.; įveisti mišką.
- *Skatinama:* atkurti nusausintų biotopų hidrologinį režimą; šalinti sumedėjusią augaliją ir nendres; reguliuoti lapių, mangutų, šernų, kranklių ir pilkųjų varnų gausą; pradėti šienauti po liepos 15 d.; nenaudoti pesticidų; ekstensyviai ganyti galvijus (1-2 galvijai/ha) ir šienauti rankiniu būdu; pradėti ganyti galvijus po birželio 15 d.; nepalikti galvijų ganyklose nakčiai.

Gaidukų (Philomachus pugnax) apsaugai svarbiose teritorijose:

- *draudžiama:* keisti pagrindinę tikslinę žemės paskirtį, išskyrus keitimą į konservacinę paskirtį; paversti pievas ir ganyklas ariama žeme; keisti hidrologinį režimą, jeigu dėl to sumažėtų maitinimuisi tinkamų buveinių ar pablogėtų jų kokybė; įveisti mišką.
- *Skatinama:* atkurti nusausintų biotopų hidrologinį režimą; ekologiškai ūkininkauti; taikyti ekologiškas šienavimo technologijas (šienavimas nuo lauko vidurio linijos, baidytuvų naudojimas); reguliuoti lapių, mangutų, šernų, kranklių gausą; šalinti sumedėjusią augaliją ir nendres; nenaudoti pesticidų; ekstensyviai ganyti galvijus (1-2 galvijai/ha) ir šienauti rankiniu būdu; pradėti šienauti ne anksčiau kaip liepos 1 d.; pradėti ganyti galvijus ne anksčiau kaip birželio 15 d.

Upinių žuvėdrų (Sterna hirundo) apsaugai svarbiose teritorijose:

- *draudžiama:* lankytis balandžio-liepos mėn. (mažųjų žuvėdrų apsaugai svarbiose teritorijose – gegužės-liepos mėnesiais) (a); vykdyti laivybos kelių tvarkymo darbus nuo gegužės 1 d. iki rugpjūčio 1 d.; plaukioti motorinėmis transporto priemonėmis (b); keisti hidrologinį režimą, jeigu dėl to sumažėtų tinkamų buveinių ar pablogėtų jų kokybė; keisti pagrindinę tikslinę žemės paskirtį, išskyrus keitimą į konservacinę paskirtį (b); apželdinti salas ar vandens telkinių pakrantes medžiais ar krūmais.
- *Skatinama:* šalinti sumedėjusią augaliją ir nendres (a); reguliuoti kanadinių audinių, lapių, mangutų, kranklių, pilkųjų varnų gausą; įrengti dirbtines saleles ir plaustus, jeigu tai numatyta saugomų teritorijų planavimo dokumentuose.

Pastabos: (a) – veisimosi vietos, lėkštos ir atviros, smėlingos vandens telkinių salos. (b) – 100-1000 m pločio vandens ir/ar sausumos juosta apie veisimosi vietas.

Upinių žuvėdrų (Sterna hirundo) sankaupų vietų apsaugai svarbiose teritorijose:

- *draudžiama* lankytis liepos-rugsėjo mėnesiais (a);

- *skatinama* įgyvendinti saugomų teritorijų planavimo dokumentuose numatytas ūkininkavimo formas, palaikančias tinkamą buveinių būklę.

Pastaba. (a) – poilsio vietos, atviros vandens telkinių salos.

Juodųjų žuvėdrų (Chlidonias niger) ir mažųjų kirų (Larus minutus) apsaugai svarbiose teritorijose:

- *draudžiama:* plaukioti plaukiojimo priemonėmis gegužės-liepos mėn.; keisti hidrologinį režimą, jeigu dėl to sumažėtų tinkamų buveinių ar pablogėtų jų kokybė; vykdyti vandens telkinio dugno tvarkymo darbus, jeigu dėl to sumažėtų tinkamų buveinių ar pablogėtų jų kokybė.
- *Skatinama* reguliuoti kanadinių audinių, mangutų, kranklių, pilkųjų varnų gausą.

Gulbių giesmininkių (Cygnus cygnus) (22 pav.) apsaugai svarbiose teritorijose:

- *draudžiama:* plaukioti motorinėmis plaukiojimo priemonėmis; medžioti vandens ir pelkių paukščius, išskyrus didžiųjų kormoranų gausos reguliavimą žuvininkystės tvenkiniuose; lankytis teritorijoje nuo ledo ištirpimo iki liepos 1 d. (a), išskyrus lankymąsi vykdant įprastinius žemės ir žuvininkystės ūkio darbus (a); keisti pagrindinę tikslinę žemės paskirtį, išskyrus keitimą į konservacinę paskirtį (b); stovyklauti kovo-liepos mėn. (b); keisti hidrologinį režimą, jeigu dėl to sumažėtų maitinimuisi tinkamų buveinių ar pablogėtų jų kokybė; įveisti mišką (b).
- *Skatinama* reguliuoti lapių, mangutų, kanadinių audinių, kranklių gausą, riboti mėgėjiškąją žūklę.

Pastabos: (a) – veisimosi zona, vandens telkinio viršvandeninės augalijos sąžalynai ir 200 m pločio atviro vandens juosta apie juos. (b) – likusi vandens telkinio dalis ir iki 200 m sausumos juosta apie vandens telkinį.



22 pav. Į LRK sąrašą įrašyta antinių šeimos atstovė – gulbė giesmininkė (*Cygnus cygnus*)

Švygždų (Porzana porzana) apsaugai svarbiose teritorijose:

- *draudžiama:* keisti pagrindinę tikslinę žemės paskirtį, išskyrus keitimą į konservacinę paskirtį; keisti hidrologinį režimą, jeigu dėl to sumažėtų maitinimuisi tinkamų buveinių ar pablogėtų jų kokybė; įveisti mišką.
- *Skatinama:* reguliuoti lapių, šernų, mangutų, kanadinių audinių, kranklių ir pilkųjų varnų gausą; atkurti ankstesnio sausinimo metu pažeistą hidrologinį režimą, jeigu tai pagerintų buveinių kokybę ir jeigu tai numatyta saugomų teritorijų planavimo dokumentuose; šalinti sumedėjusią augaliją ir nendres; ganyti ekstensyviai galvijus (1-2 galvijai/ha); pradėti ganyti galvijus ar šienauti po liepos 1 d.

Plovinių vištelių (Porzana parva) apsaugai svarbiose teritorijose:

- *draudžiama:* keisti pagrindinę tikslinę žemės paskirtį, išskyrus keitimą į konservacinę paskirtį; kirsti nendres; keisti hidrologinį režimą, jeigu dėl to sumažėtų maitinimuisi tinkamų buveinių ar pablogėtų jų kokybė; įveisti mišką.
- *Skatinama* reguliuoti mangutų, kanadinių audinių ir pilkųjų varnų gausą.

Didžiųjų baublių (Botaurus stellaris) apsaugai svarbiose teritorijose:

- *draudžiama:* kirsti nendres (a); lankytis viršvandeninės augalijos sąžalynuose nuo ledo ištirpimo iki liepos 1 d. (a); plaukioti motorinėmis ir burinėmis plaukiojimo priemonėmis (b); stovyklauti nuo ledo ištirpimo iki liepos 1 d., išskyrus nustatytas rekreacines zonas (b); medžioti vandens ir pelkių paukščius, išskyrus didžiųjų kormoranų gausos reguliavimą žuvininkystės tvenkiniuose; keisti pagrindinę tikslinę žemės paskirtį, išskyrus keitimą į konservacinę paskirtį; keisti hidrologinį režimą, jeigu dėl to sumažėtų tinkamų buveinių ar pablogėtų jų kokybė; įveisti mišką.
- *Skatinama* reguliuoti lapių, mangutų, kanadinių audinių, kranklių, pilkųjų varnų gausą.

Pastabos: (a) – veisimosi vietos, vandens telkinio viršvandeninės augalijos sąžalynai. (b) – maitinimosi vietos, vandens telkinio atviri vandenys ir 100 m pločio sausumos juosta prie veisimosi vietų.

Baltakakčių žąsų (Anser albifrons) sankaupų vietų apsaugai svarbiose teritorijose:

- *draudžiama:* medžioti vandens ir pelkių paukščius, išskyrus didžiųjų kormoranų gausos reguliavimą žuvininkystės tvenkiniuose; plaukioti motorinėmis ir burinėmis plaukiojimo priemonėmis kovo-balandžio ir rugsėjo-spalio mėn. (a); keisti pagrindinę tikslinę žemės paskirtį, išskyrus keitimą į konservacinę paskirtį (b); keisti esamą hidrologinį režimą; įveisti mišką.
- *Skatinama:* taikyti priemones, kurios sulaikytų potvynio vandenį užliejamose pievose (a); formuoti atviras ne mažesnes kaip 100 ha pievas (b).

Pastabos: (a) – nakvynės vietos. (b) – maitinimosi vietos.

3.2.2. Buveinių apsaugai svarbios teritorijos (BAST)

Regioninio padalinio teritorijoje yra 22 buveinių apsaugai svarbi teritorija (BAST):

1) *Velniabalė;*
2) *Gražutės regioninis parkas;*
3) *Vyko ežero apylinkės;*
4) *Ilgašilis;*
5) *Antazavės šilas;*
6) *Samanių pelkė;*
7) *Zalvės upės slėnis;*
8) *Kelpšiškių miškas;*
9) *Kretuonykščio ežeras ir apyežeris;*
10) *Aukštaitijos nacionalinis parkas;*
11) *Kretuono ežeras ir jo apylinkės;*
12) *Žeimenos upė;*
13) *Guntauninkų miškas;*
14) *Adutiškio pelkė;*
15) *Milašiaus ir Puzarauskinės miškai;*
16) *Vytėnų pelkė;*
17) *Kazitiškio pelkė;*
18) *Gervelės pelkė;*
19) *Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės;*
20) *Smalvelės upė ir šlapžemės;*
21) *Labanoro regioninis parkas;*
22) *Zalvės pelkė* (žr. 10 lentelę; 2 priedą).

Velniabalė BAST *(LTZAR0022)* yra Zarasų r. savivalybėje (*Salako girininkijoje*). Teritorija įsteigta LR aplinkos ministro 2018 m. gruodžio 21 d. įsakymu Nr. D1-1100 "*Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo" pakeitimo*". Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **vietovėje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** (*3160 Natūralūs distrofiniai ežerai; 7110 Aktyvios aukštapelkės; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 91D0 Pelkiniai miškai*). ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas BAST Velniabalė yra 103,5 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).

Gražutės regioninis parkas BAST *(LTZAR0024)* yra Ignalinos r., Zarasų r. savivalybėse (Antazavės, Salako, Gražutės, Dūkšto ir Smalvų girininkijose), ribos sutampa su Gražutės regioninio parko ribomis, išskyrus rekreacinės, žemės ūkio gyvenamosios paskirties prioriteto funkcines zonas. Gražutės regioninis parkas BAST įsteigtas LR aplinkos ministro 2019 m. kovo 25 d. įsakymu Nr. D1-176 "*Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo" pakeitimo*", Vertybės dėl kurių atrinkta vietovė: **vietovėje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** (3260 Upių sraunumos su kurklių bendrijomis; 3130 Mažai mineralizuoti ežerai su būdmainių augalų bendrijomis; 3140 Ežerai su menturdumblių bendrijomis; 3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis; 3160 Natūralūs distrofiniai ežerai; 6120 Karbonatinių smėlynų pievos; 6210

Stepinės pievos; 6270 Rūšių turtingi smilgynai; 6410 Melvenynai; 6450 Aliuvinės pievos; 6510 Šienaujamos mezofitų pievos; 7110 Aktyvios aukštapelkės; 7120 Degradavusios aukštapelkės; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 7150 Plikų durpių saidrynai; 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės; 7230 Šarmingos žemapelkės; 9010 Vakarų taiga; 9020 Plačialapiai ir mišrūs miškai; 9050 Žolių turtingi eglynai; 9060 Spygliuočiai miškai ant fluvioglacialinių ozų; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 9180 Griovių ir šlaitų miškai; 91D0 Pelkiniai miškai; 91E0 Aliuviniai miškai; 91T0 Kerpiniai pušynai), **nustatytos saugomos vabzdžių** (šarvuotoji skėtė, pleištinė skėtė, plačioji dusia, didysis auksinukas, dvijuostė nendriadusė), **augalų** (vėjalandė šilagėlė, plikažiedis linlapis, dvilapis purvuolis, pelkinė uolaskėlė), **varliagyvių** (raudonpilvė kūmutė, skiauterėtasis tritonas (žr. 23 pav.)), **žinduolių** (ūdra, kūdrinis pelėausis) **rūšys, aptikta gėlavandenių moliuskų rūšis** – ovalioji geldutė. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Gražutės regioninis parkas BAST – 7354,5 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).



23 pav. Skiauterėtasis tritonas (*Triturus cristatus*) – salamandrinių (*Salamandridae*) šeimos uodeguotasis varliagyvis

Ilgašilis BAST (LTZAR0007) yra Zarasų r. savivaldybėje (*Antazavės girininkijoje*). Teritorija patenka į Sartų regioninį parką (dalis Ilgašilio kraštovaizdžio draustinio ir Kalviškių geomorfologinio draustinio bei parko ekologinės apsaugos zonos). Ilgašilis BAST įsteigta LR aplinkos ministro 2009 m. balandžio 22 d. įsakymu Nr. D1-210 „*Dėl vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, sąrašo, skirto pateikti Europos Komisijai, patvirtinimo*“. Ilgašilis LR aplinkos ministro 2020 m. rugpjūčio 5 d. įsakymu Nr. D1-473 “*Dėl LR aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo“ pakeitimo*” įtraukta į BAST sąrašą (įsakyme pateikiamos teritorijos ir joje inventorizuotų gamtinių buveinių ribos; buveinių ir rūšių apsaugai nustatyti apsaugos tikslai). Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **teritorijoje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** (*3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių*

arba aštrių bendrijomis; 6410 Melvenynai; 6430 Eutrofiniai aukštieji žolynai; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės; 7230 Šarmingos žemapelkės; 9010 Vakarų taiga; 9050 Žolių turtingi eglynai; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 Pelkiniai miškai; 91E0 Aliuviniai miškai), **aptiktos saugomos augalų rūšys** (*žvilgančioji riestūnė, dvilapis purvuolis, pelkinė uolaskėlė*). ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Ilgašilis BAST yra 451,5 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).



24 pav. Ilgašilyje vykdomos gamtotvarkinės priemonės (nendrių pjovimo darbai)

Antazavės šilas BAST (LTZAR0011) (žr. 25 pav.) yra Zarasų r. savivaldybėje (*Antazavės girininkijoje*), ribos sutampa su Sartų regioninio parko Antazavės girios botaninio-zoologinio draustinio ribomis. Teritorija įsteigta LR aplinkos ministro 2009 m. balandžio 22 d. įsakymu Nr. D1-210 „*Dėl vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, sąrašo, skirto pateikti Europos Komisijai, patvirtinimo*“. Antazavės šilas LR aplinkos ministro 2020 m. rugpjūčio 5 d. įsakymu Nr. D1-473 “*Dėl LR aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo“ pakeitimo*” įtraukta į BAST sąrašą (įsakyme pateikiamos teritorijos ir joje inventorizuotų gamtinių buveinių ribos; buveinių ir rūšių apsaugai nustatyti apsaugos tikslai). Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **teritorijoje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** (*3140 Ežerai su menturdumblių bendrijomis; 3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės; 9010 Vakarų taiga; 9020 Plačialapių ir mišrūs miškai; 9050 Žolių turtingi eglynai; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 Pelkiniai miškai; 91E0 Aliuviniai miškai*), **saugoma bestuburių rūšis –** *dvijuostė nendriadusė*. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Antazavės šilas BAST yra 286,7 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).



25 pav. BAST Antazavės šilas (Antazavės girininkija)

Samanių pelkė BAST *(LTZAR0023)* yra Zarasų r. savivaldybėje (*Antazavės girininkijoje*), ribos sutampa su Samanių telmologinio draustinio ribomis. Teritorija įsteigta LR aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymu Nr. D1-317 „*Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo“*. Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **teritorijoje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės –** 7110 Aktyvios aukštapelkės, 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai, 91D0 Pelkiniai miškai ir 9010 Vakarų taiga. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Samanių pelkė BAST yra 96,4 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).

Zalvės upės slėnis BAST *(LTZAR0028)* yra Rokiškio r., Zarasų r. savivaldybėse (*Antazavės girininkija*). Teritorija patenka į Sartų regioninį parką (dalis regioninio parko rekreacinės ir ekologinės apsaugos zonų). Zalvės upės slėnis BAST įsteigta LR aplinkos ministro 2009 m. balandžio 22 d. įsakymu Nr. D1-210 „*Dėl vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, sąrašo, skirto pateikti Europos Komisijai, patvirtinimo*“. Zalvės upės slėnis LR aplinkos ministro 2020 m. rugpjūčio 5 d. įsakymu Nr. D1-473 “*Dėl LR aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo“ pakeitimo*” įtraukta į BAST sąrašą (įsakyme pateikiamos teritorijos ir joje inventorizuotų gamtinių buveinių ribos; buveinių ir rūšių apsaugai nustatyti apsaugos tikslai). Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **teritorijoje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** (*6210 Stepinės pievos; 6270 Rūšių turtingi smilgynai; 6450 Aliuvinės pievos; 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės; 91E0 Aliuviniai miškai*), **aptikta saugoma gėlavandenių moliuskų** (*ovalioji geldutė*) **rūšis.** ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Zalvės upės slėnis BAST yra 3,0 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).

Kelpšiškių miškas BAST *(LTZAR0033)* yra Zarasų r. savivaldybėje (*Antazavės girininkija*). Teritorija įsteigta LR aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymu Nr. D1-318 “*Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. baladžio 22 d. įsakymo Nr. D1-*

210 „Dėl vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo atrankos kriterijus, sąrašo, skirto pateikti Europos komisijai, patvirtinimo“ pakeitimo“. Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **teritorijoje inventorizuota EB svarbos gamtinė buveinė –** 9020 Plačialapių ir mišrūs miškai; **nustatyta saugoma vabzdžių rūšis** – niūriaspalvis auksavabalis. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Kelpšiškių miškas BAST yra 6,5 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).

Kretuonykščio ežeras ir apyežeris BAST *(LTSVE0036)* yra Švenčionių r., Ignalinos r. savivaldybėse (*Kaltanėnų girininkija*). Teritorija patenka į Aukštaitijos nacionalinį parką (dalis Kretuonykščio telmologinio draustinio). Kretuonykščio ežeras ir apyežeris BAST įsteigta LR aplinkos ministro 2009 m. lapkričio 3 d. įsakymu Nr. D1-654 “*Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. balandžio 22 d. įsakymo Nr. D1-210 „Dėl vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, sąrašo, skirto pateikti Europos Komisijai, patvirtinimo“ papildymo*”. Kretuonykščio ežeras ir apyežeris LR aplinkos ministro 2020 m. rugpjūčio 5 d. įsakymu Nr. D1-473 „Dėl LR aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo“ pakeitimo“ įtraukta į BAST sąrašą (įsakyme pateikiamos teritorijos ir joje inventorizuotų gamtinių buveinių ribos; buveinių ir rūšių apsaugai nustatyti apsaugos tikslai). Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **teritorijoje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** (*3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis; 6510 Šienaujamos mezofitų pievos; 6210 Stepinės pievos; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės; 7210 Žemapelkės su šakotąja ratainyte; 7230 Šarmingos žemapelkės; 9010 Vakarų taiga; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 Pelkiniai miškai; 91E0 Aliuviniai miškai*), **nustatytos saugomos vabzdžių** (auksuotoji šaškytė, plačioji dusia), **augalų** (dvilapis purvuolis, pelkinė uolaskėlė, stačioji dirvuolė, žvilgančioji riestūnė) **ir moliuskų** (keturdantė suktenė) **rūšys**. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Kretuonykščio ežeras ir apyežeris BAST yra 102,0 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).

Aukštaitijos nacionalinis parkas BAST *(LTIGN0018)* yra Ignalinos r., Utenos r. ir Švenčionių r. savivaldybėse (*Kaltanėnų, Minčiagirės ir Vaišniūnų girininkijose*). Teritorija patenka į Aukštaitijos nacionalinį parką (dalis nacionalinio parko). Buveinių apsaugai svarbiomis teritorijomis nelaikomos nacionalinio parko rekreacinio, žemės ūkio ir gyvenamojo prioriteto zonos bei buveinių apsaugai svarbios teritorijos „Žeimenos upė“. Teritorija įsteigta LR aplinkos ministro 2009 m. lapkričio 3 d. įsakymu Nr. D1-654 “*Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. balandžio 22 d. įsakymo Nr. D1-210 „Dėl vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, sąrašo, skirto pateikti*

Europos Komisijai, patvirtinimo" papildymo". Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **teritorijoje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** (3130 Mažai mineralizuoti ežerai su būdmainių augalų bendrijomis; 3140 Ežerai su menturdumblių bendrijomis; 3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis; 3160 Natūralūs distrofiniai ežerai; 5130 Kadagynai; 6230 Rūšių turtingi briedgaurynai; 6410 Melvenynai; 7110 Aktyvios aukštapelkės; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės; 7210 Žemapelkės su šakotąja ratainyte; 7230 Šarmingos žemapelkės; 9010 Vakarų taiga; 9050 Žolių turtingi eglynai; 9070 Medžiais apaugusios ganyklos; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 Pelkiniai miškai), **nustatytos saugomos vabzdžių** (auksuotoji šaškytė, didysis auksinukas, šarvuotoji skėtė, Šneiderio kirmvabalis), **žinduolių** (ūdra, kūdrinis pelėausis), **varliagyvių** (raudonpilvė kūmutė, skiauterėtasis tritonas), **gėlavandenių moliuskų** (ovalioji geldutė), **žuvų** (paprastasis kirtiklis) **ir augalų** (pelkinė uolaskėlė, plačialapė klumpaitė, žvilgančioji riestūnė) **rūšys**. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Aukštaitijos nacionalinis parkas BAST yra 11181,9 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).

Kretuono ežeras ir jo apylinkės BAST *(LTSVE0033)* yra Švenčionių r. savivaldybėje (*Kaltanėnų girininkija*), ribos sutampa su Aukštaitijos nacionalinio parko Kretuono kraštovaizdžio draustinio ribomis. Į šią teritoriją taip pat patenka ir paukščių apsaugai svarbi teritorija „Kretuono ežeras". Teritorija įsteigta Lietuvos Respublikos Vyriausybės (toliau – LRV) 2009 m. kovo 4 d. nutarimu Nr. D1-192 „*Dėl Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų arba jų dalių, kuriose yra buveinių apsaugai svarbių teritorijų, sąrašo patvirtinimo ir jų ribų nustatymo*". Kretuono ežeras ir jo apylinkės LR aplinkos ministro 2020 m. rugpjūčio 5 d. įsakymu Nr. D1-473 "*Dėl LR aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo" pakeitimo*" įtraukta į BAST sąrašą (įsakyme pateikiamos teritorijos ir joje inventorizuotų gamtinių buveinių ribos; buveinių ir rūšių apsaugai nustatyti apsaugos tikslai). Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **teritorijoje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** (*6230 Rūšių turtingi briedgaurynai; 6270 Rūšių turtingi smilgynai; 6410 Melvenynai; 6510 Šienaujamos mezofitų pievos; 9080 Pelkėti lapuočių miškai*), **nustatytos šios saugomų vabzdžių** (*auksuotoji šaškytė, didysis auksinukas, šarvuotoji skėtė*) **bei žinduolių** (*ūdra*) **rūšys**. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Kretuono ežeras ir jo apylinkės BAST yra 426,6 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).

Labanoro regioninis parkas BAST *(LTMOL0010)* yra Molėtų, Švenčionių ir Utenos raj. savivaldybėse (*Kaltanėnų girininkija*), ribos sutampa su Labanoro regioninio parko ribomis, išskyrus rekreacinės, žemės ūkio bei gyvenamosios paskirties prioriteto funkcines zonas. Labanoro regioninis parkas BAST įsteigtas LR aplinkos ministro 2009 m. balandžio 22 d.

įsakymu Nr. D1-210 „*Dėl vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, sąrašo, skirto pateikti Europos Komisijai, patvirtinimo*“. Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **vietovėje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** (3130 Mažai mineralizuoti ežerai su būdmainių augalų bendrijomis; 3140 Ežerai su menturdumblių bendrijomis; 3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis; 3160 Natūralūs distrofiniai ežerai; 3260 Upių sraunumos su kurklių bendrijomis; 9230 Rūšių turtingi briedgaurynai; 6410 Melvenynai; 6450 Aliuvinės pievos; 6510 Šienaujamos mezofitų pievos; 7110 Aktyvios aukštapelkės; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės; 7210 Žemapelkės su šakotąja ratainyte; 7230 Šarmingos žemapelkės; 9010 Vakarų taiga; 9050 Žolių turtingi eglynai; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 Pelkiniai miškai), **aptiktos saugomos vabzdžių** (auksuotoji šaškytė (*Euphydryas aurinia*), didysis auksinukas (*Lycaena dispar*), dvijuostė nendriadusė (*Graphoderus bilineatus*), plačioji dusia (*Dytiscus latissimus*), šneiderio kirmvabalis (*Boros schneideri*), šarvuotoji skėtė (*Leucorrhinia pectoralis*), pleištinė skėtė (*Ophiogomphus cecilia*)), **augalų** (žvilgančioji riestūnė (*Hamatocaulis vernicosus*), vėjalandė šilagėlė (*Pulsatilla patens*), dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*), plikažiedis linlapis (*Thesium ebracteatum*), pelkinė uolaskėlė (*Saxifraga hirculus*)), saugomos žuvų rūšys (mažoji nėgė (*Lampetra planeri*), vijūnas (*Misgurnus fossilis*), paprastasis kirtiklis (*Cobitis taenia*)), **varliagyvių** (raudonpilvė kūmutė (*Bombina bombina*), skiauterėtasis tritonas (*Triturus cristatus; žr. 26 pav.*)) **rūšys**, **identifikuota saugoma žinduolių** (ūdra (*Lutra lutra*)) bei **moliuskų rūšis** – ovalioji geldutė (*Unio crassus*). ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Labanoro regioninis parkas BAST yra 0,3 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).



26 pav. Skiauterėtasis tritonas (*Triturus cristatus*)

Žeimenos upė BAST *(LTSVE0020)* yra Vilniaus, Švenčionių raj. savivaldybėse (*Kaltanėnų girininkija*), patenka į Žeimenos valstybinį ichtiologinį ir Žeimenos kraštovaizdžio draustinius (dalis draustinių) ir į Aukštaitijos nacionalinį parką. BAST Žeimenos upė įsteigta LR aplinkos ministro 2018 m. gruodžio 21 d. įsakymu Nr. D1-1100 “*Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo“ pakeitimo*”. Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **vietovėje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** (3260 Upių sraunumos su kurklių bendrijomis; 3160 Natūralūs distrofiniai ežerai; 6270 Rūšių gausios ganyklos ir ganomos pievos; 6430 Eutrofiniai aukštieji

žolynai; 6450 Aliuvinės pievos; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 9010 Vakarų taiga; 9050 Žolių turtingi eglynai, 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 9180 Griovių ir šlaitų miškai; 91E0 Aliuviniai miškai; buveinių 6450 Aliuvinės pievos ir 6410 Melvenynai mozaika; buveinių 9010 Vakarų taiga ir 9080 Pelkėti lapuočių miškai mozaika), **aptiktos saugomos gyvūnų rūšys** (kūdrinis pelėausis, Baltijos lašiša, mažoji nėgė, ovalioji geldutė, paprastasis kirtiklis, paprastasis kūjagalvis, pleištinė skėtė ir ūdra). ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Žeimenos upė BAST yra 57,0 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).

Guntauninkų miškas BAST *(LTSVE0037)* yra Švenčionių ir Ignalinos raj. savivaldybėse (*Tverečiaus girininkija*), patenka į Adutiškio-Guntauninkų miškų biosferos poligoną (dalis poligono). BAST Guntauninkų miškas įsteigtas LR aplinkos ministro 2009 m. lapkričio 3 d. įsakymu Nr. D1-654 "*Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. balandžio 22 d. įsakymo Nr. D1-210 „Dėl vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, sąrašo, skirto pateikti Europos Komisijai, patvirtinimo" papildymo*". Guntauninkų miškas LR aplinkos ministro 2020 m. rugpjūčio 5 d. įsakymu Nr. D1-473 „Dėl LR aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo" pakeitimo" įtraukta į BAST sąrašą (įsakyme pateikiamos teritorijos ir joje inventorizuotų gamtinių buveinių ribos; buveinių ir rūšių apsaugai nustatyti apsaugos tikslai). Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **vietovėje inventorizuotos EB svarbos gamtinė buveinė** (*9010 *Vakarų taiga, 9050 Žolių turtingi eglynai, 9080 *Pelkėti lapuočių miškai, 91D0 *Pelkiniai miškai*), **nustatytos saugomos rūšys** – *raudonpilvė kūmutė*, *skiauterėtasis tritonas, šneiderio kirmvabalis*. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Guntauninkų miškas BAST yra 94,9 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).

Adutiškio pelkė BAST *(LTSVE0002)* yra Ignalinos raj. ir Švenčionių raj. savivaldybėse (*Tverečiaus girininkija*), į šią teritoriją patenka Antanų pedologinis draustinis, Adutiškio telmologinis draustinis ir dalis Adutiškio-Guntauninkų miškų biosferos poligono. Adutiškio pelkė BAST įsteigta LR aplinkos ministro 2009 m. balandžio 22 d. įsakymu Nr. D1-210 „*Dėl vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, sąrašo, skirto pateikti Europos Komisijai, patvirtinimo*". Adutiškio pelkė LR aplinkos ministro 2020 m. rugpjūčio 5 d. įsakymu Nr. D1-473 "*Dėl LR aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo" pakeitimo*" įtraukta į BAST sąrašą (įsakyme pateikiamos teritorijos ir joje inventorizuotų gamtinių buveinių ribos; buveinių ir rūšių apsaugai nustatyti apsaugos tikslai). Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **vietovėje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** (*6450 Aliuvinės pievos, 6510 Šienaujamos mezofitų pievos; 7110*

Aktyvios aukštapelkės; 7120 Degradavusios aukštapelkės; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 9010 *Vakarų taiga; 9020 *Plačialapių ir mišrūs miškai; 9050 Žolių turtingi eglynai; 9080 *Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 *Pelkiniai miškai, 91E0 *Aliuviniai miškai*), **nustatytos šios saugomos rūšys – lūšis, raudonpilvė kūmutė, baltamargė šaškytė, auksuotoji šaškytė, didysis auksinukas, šneiderio kirmvabalis ir mažoji suktenė. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Adutiškio pelkė BAST yra 1207,3 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).

Milašiaus ir Puzarauskinės miškai BAST *(LTIGN0034)* yra Ignalinos r. savivaldybėje (*Tverečiaus girininkija*); ribos sutampa su Milašiaus telmologinio draustinio ribomis. Teritorija įsteigta LR aplinkos ministro 2016 m. rugpjūčio 31 d. įsakymu Nr. D1-583 "*Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. balandžio 22 d. įsakymo Nr. D1-210 „Dėl vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, sąrašo, skirto pateikti Europos Komisijai, patvirtinimo" pakeitimo*". Milašiaus ir Puzarauskinės miškai LR aplinkos ministro 2020 m. rugpjūčio 5 d. įsakymu Nr. D1-473 „*Dėl LR aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo" pakeitimo*" įtraukta į BAST sąrašą (įsakyme pateikiamos teritorijos ir joje inventorizuotų gamtinių buveinių ribos; buveinių ir rūšių apsaugai nustatyti apsaugos tikslai). Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **teritorijoje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** (*6530 Miškapievės; 6510 Šienaujamos mezofitų pievos; 9010 Vakarų taiga; 91D0 Pelkiniai miškai; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 9050 Žolių turtingi eglynai*), **aptikta saugoma augalų rūšis** – *stačioji dirvuolė*. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Milašiaus ir Puzarauskinės miškai BAST yra 356,8 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).

Vytėnų pelkė BAST *(LTIGN0035)* yra Ignalinos r. savivaldybėje (*Tverečiaus girininkija*); ribos sutampa su Vytėnų telmologinio draustinio ribomis. Teritorija LR aplinkos ministro 2020 m. rugpjūčio 5 d. įsakymu Nr. D1-473 "*Dėl LR aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo" pakeitimo*" įtraukta į BAST sąrašą (įsakyme pateikiamos teritorijos ir joje inventorizuotų gamtinių buveinių ribos; buveinių ir rūšių apsaugai nustatyti apsaugos tikslai). Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **teritorijoje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** – *7110 Aktyvios aukštapelkės; 91D0 Pelkiniai miškai; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 7120 Degradavusios aukštapelkės; 9010 Vakarų taiga; 9050 Žolių turtingi eglynai.* ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Vytėnų pelkė BAST yra 262,4 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).

Kazitiškio pelkė BAST *(LTIGN0033)* yra Ignalinos r. savivaldybėje (*Vaišniūnų girininkija*). Teritorija patenka į Aukštaitijos nacionalinio parko buferinės apsaugos zoną. Kazitiškio pelkė BAST įsteigta LR aplinkos ministro 2018 m. gruodžio 21 d. įsakymu Nr.

D1-1100 "*Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo" pakeitimo*". Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **vietovėje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** (7110 Aktyvios aukštapelkės; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 9080 Pelkėti lapuočių miškai), **aptiktos saugomos augalų rūšys** – dvilapis purvuolis, pelkinė uolaskėlė ir žvilgančioji riestūnė. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Kazitiškio pelkė BAST yra 70,0 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).

Gervelės pelkė BAST *(LTIGN0017)* yra Ignalinos r. savivaldybėje (*Daugėliškio girininkija*). Teritorija įsteigta LR aplinkos ministro 2009 m. balandžio 22 d. įsakymu Nr. D1-210 „*Dėl vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, sąrašo, skirto pateikti Europos Komisijai, patvirtinimo*". Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **vietovėje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** – 7120 Degradavusios aukštapelkės ir 91D0 Pelkiniai miškai. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Gervelės pelkė BAST yra 43,0 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).

Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės BAST *((LTZAR0025)* yra Zarasų r. ir Ignalinos r. savivaldybėse (*Smalvų ir Dūkšto girininkijose*); ribos sutampa su Smalvo valstybinio kraštovaizdžio draustinio ribomis. Teritorija įsteigta LRV 2009 m. kovo 4 d. nutarimu Nr. D1-192 „*Dėl Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų arba jų dalių, kuriose yra buveinių apsaugai svarbių teritorijų, sąrašo patvirtinimo ir jų ribų nustatymo*". Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **teritorijoje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** – 3140 Ežerai su menturdumblių bendrijomis; 3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis; 3160 Natūralūs distrofiniai ežerai; 6510 Šienaujamos mezofitų pievos; 7110 Aktyvios aukštapelkės; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 7210 Žemapelkės su šakotąja ratainyte; 7230 Šarmingos žemapelkės; 9010 Vakarų taiga; 9060 Spygliuočių miškai ant fluvioglacialinių ozų; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 Pelkiniai miškai; **nustatytos saugomos augalų rūšys –** vėjalandė šilagėlė, plačialapė klumpaitė, dvilapis purvuolis ir žvilgančioji riestūnė. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės BAST yra 1285,1 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).

Smalvelės upė ir šlapžemės BAST *(LTZAR0026)* yra Zarasų r. savivaldybėje (*Smalvų girininkija*); ribos sutampa su Smalvos valstybinio hidrografinio draustinio ribomis. Teritorija įsteigta LRV 2009 m. kovo 4 d. nutarimu Nr. D1-192 „*Dėl Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų arba jų dalių, kuriose yra buveinių apsaugai svarbių teritorijų, sąrašo patvirtinimo ir jų ribų nustatymo*". Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **teritorijoje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** – 3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su

plūdžių arba aštrių bendrijomis, 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai ir 9080 Pelkėti lapuočių miškai; **nustatytos saugomos vabzdžių** (šarvuotoji skėtė)**, varliagyvių** (raudonpilvė kūmutė) **ir žinduolių** (ūdra) **rūšys.** ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Smalvelės upė ir šlapžemės BAST yra 9,7 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).

Vyko ežero apyežerės BAST (LTZAR0008) yra Zarasų r. savivaldybėje (*Antazavės girininkija*); patenka į Sartų regioninį parką (dalis Kalviškių geomorfologinio draustinio). Teritorija LR aplinkos ministro 2020 m. rugpjūčio 5 d. įsakymu Nr. D1-473 "*Dėl LR aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo" pakeitimo*" įtraukta į BAST sąrašą (įsakyme pateikiamos teritorijos ir joje inventorizuotų gamtinių buveinių ribos; buveinių ir rūšių apsaugai nustatyti apsaugos tikslai). Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **teritorijoje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** (*7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės; 6210 Stepinės pievos; 6270 Rūšių gausios ganyklos ir ganomos pievos; 9010 Vakarų taiga; 91E0 Aliuviniai miškai; 9080 Pelkėti lapuočių miškai*), **nustatytos šios saugomos augalų rūšys –** *dvilapis purvuolis, pelkinė uolaskėlė ir stačioji dirvuolė*. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Vyko ežero apyežerės BAST yra 40,9 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).

Zalvės pelkė BAST (LTZAR0027) yra Zarasų r. savivaldybėje (*Antazavės girininkija*); patenka į Sartų regioninį parką (dalis regioninio parko rekreacinės ir miškų ūkio zonų). Teritorija LR aplinkos ministro 2020 m. rugpjūčio 5 d. įsakymu Nr. D1-473 "*Dėl LR aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo" pakeitimo*" įtraukta į BAST sąrašą (įsakyme pateikiamos teritorijos ir joje inventorizuotų gamtinių buveinių ribos; buveinių ir rūšių apsaugai nustatyti apsaugos tikslai). Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **teritorijoje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** (*3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis; 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91E0 Aliuviniai miškai*), **nustatytos šios saugomos augalų rūšys –** *dvilapis purvuolis, pelkinė uolaskėlė*. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Zalvės pelkė BAST yra 1,0 ha*** (10 lentelė; 2 priedas).

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas buveinių apsaugai svarbiose teritorijose (BAST) – 23441 ha (10 lentelė, 2 priedas).

10 lentelė. *Buveinių apsaugai svarbios teritorijos (BAST)*

BAST pavadinimas (ES kodas)	*Bendras plotas, ha	Girininkija	Regioninio padalinio administruojami miškai, ha		Adresas	Kada ir kieno nutarimu nustatyta	Gamtinės vertybės	Pastabos
			bendras	*iš jo miško žemė*				
Labanoro regioninis parkas (LTMOL0010)	53200,9	Kaltanėnų	0,3	0,3	Molėtų raj., Švenčionių raj., Utenos raj. savivaldybės	LR aplinkos ministro 2009-04-22 įsakymas Nr. D1-210	3130 Mažai mineralizuoti ežerai su būdmainių augalų bendrijomis; 3140 Ežerai su menturdumblių bendrijomis; 3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis; 3160 Natūralūs distrofiniai ežerai; 3260 Upių sraunumos su kurklių bendrijomis; 9230 Rūšių turtingi briedgaurynai; 6410 Melvenynai; 6450 Aliuvinės pievos; 6510 Šienaujamos mezofitų pievos; 7110 Aktyvios aukštapelkės; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės; 7210 Žemapelkės su šakotąja ratainyte; 7230 Šarmingos žemapelkės; 9010 Vakarų taiga; 9050 Žolių turtingi eglynai; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 Pelkiniai miškai; Auksuotoji šaškytė (*Euphydryas aurinia*); Didysis auksinukas (*Lycaena dispar*); Dvijuostė nendriadusė (*Graphoderus bilineatus*); Dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*); Mažoji nėgė (*Lampetra planeri*); Ovalioji geldutė (*Unio crassus*); Paprastasis kirtiklis (*Cobitis taenia*); Pelkinė uolaskėlė (*Saxifraga hirculus*); Plačioji dusia (*Dytiscus latissimus*); Pleištinė skėtė (*Ophiogomphus cecilia*); Plikažiedis linlapis (*Thesium ebracteatum*); Raudonpilvė kūmutė (*Bombina bombina*); Skiauterėtasis tritonas (*Triturus cristatus*); Šarvuotoji skėtė (*Leucorrhinia pectoralis*); Šneiderio kirmvabalis (*Boros schneideri*); Ūdra (*Lutra lutra*); Vėjalandė šilagėlė (*Pulsatilla patens*); Vijūnas (*Misgurnus fossilis*); Žvilgančioji riestūnė (*Hamatocaulis vernicosus*)	Ribos sutampa su Labanoro regioninio parko ribomis, išskyrus rekreacinės, žemės ūkio bei gyvenamosios paskirties prioriteto funkcines zonas

BAST pavadinimas (ES kodas)	*Bendras plotas, ha	Girininkija	Regioninio padalinio administruojami miškai, ha		Adresas	Kada ir kieno nutarimu nustatyta	Gamtinės vertybės	Pastabos
			bendras	*iš jo miško žemė*				
Samanių pelkė (LTZAR0023)	112,3	Antazavės	96,4	93,9	Zarasų raj. savivaldybė	LR aplinkos ministro 2018-04-19 įsakymas Nr. D1-317	7110 Aktyvios aukštapelkės; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 91D0 Pelkiniai miškai; 9010 Vakarų taiga;	Ribos sutampa su Samanių telmologinio draustinio ribomis
Antazavės šilas (LTZAR0011)	322,3	Antazavės	286,7	283,9	Zarasų raj. savivaldybė	LR aplinkos ministro 2020-08-05 įsakymas Nr. D1-473	3140 Ežerai su menturdumblių bendrijomis; 3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės; 9010 Vakarų taiga; 9020 Plačialapių ir mišrūs miškai; 9050 Žolių turtingi eglynai; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 Pelkiniai miškai; 91E0 Aliuviniai miškai; Dvijuostė nendriadusė	Ribos sutampa su Sartų regioninio parko Antazavės girios botaninio-zoologinio draustinio ribomis
Ilgašilis (LTZAR0007)	932,5	Antazavės	451,5	434,0	Zarasų raj. savivaldybė	LR aplinkos ministro 2020-08-05 įsakymas Nr. D1-473	3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis; 6410 Melvenynai; 6430 Eutrofiniai aukštieji žolynai; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės; 7230 Šarmingos žemapelkės; 9010 Vakarų taiga; 9050 Žolių turtingi eglynai; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 Pelkiniai miškai; 91E0 Aliuviniai miškai; Dvilapis purvuolis; Pelkinė uolaskėlė; Žvilgančioji riestūnė	Patenka į Sartų regioninį parką (dalis Ilgašilio kraštovaizdžio draustinio ir Kalviškių geomorfologinio draustinio bei parko ekologinės apsaugos zonos)
Vyko ežero apyežerės (LTZAR0008)	228,6	Antazavės	40,9	40,7	Zarasų raj. savivaldybė	LR aplinkos ministro 2020-08-05 įsakymas Nr. D1-473	7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės; 6210 Stepinės pievos; 6270 Rūšių gausios ganyklos ir ganomos pievos; 9010 Vakarų taiga; 91E0 Aliuviniai miškai; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; Dvilapis purvuolis; Pelkinė uolaskėlė; Stačioji dirvuolė	Patenka į Sartų regioninį parką (dalis Kalviškių geomorfologinio draustinio)
Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)	26101,9	Antazavės, Salako, Gražutės, Dūkšto, Smalvų	7354,5	7264,4	Ignalinos raj., Zarasų raj. savivaldybės	LR aplinkos ministro 2019-03-25 įsakymas Nr. D1-176	3260 Upių sraunumos su kurklių bendrijomis; 3130 Mažai mineralizuoti ežerai su būdmainių augalų bendrijomis; 3140 Ežerai su menturdumblių bendrijomis; 3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis; 3160 Natūralūs distrofiniai ežerai; 6120 Karbonatinių smėlynų pievos; 6210 Stepinės pievos; 6270 Rūšių turtingi smilgynai; 6410 Melvenynai; 6450 Aliuvinės	Ribos sutampa su Gražutės regioninio parko ribomis, išskyrus rekreacinės, žemės ūkio gyvenamosios paskirties prioriteto funkcines zonas

BAST pavadinimas (ES kodas)	*Bendras plotas, ha	Girininkija	Regioninio padalinio administruojami miškai, ha		Adresas	Kada ir kieno nutarimu nustatyta	Gamtinės vertybės	Pastabos
			bendras	*iš jo miško žemė*				
Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)							pievos; 6510 Šienaujamos mezofitų pievos; 7110 Aktyvios aukštapelkės; 7120 Degradavusios aukštapelkės; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 7150 Plikų durpių saidrynai; 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės; 7230 Šarmingos žemapelkės; 9010 Vakarų taiga; 9020 Plačialapiai ir mišrūs miškai; 9050 Žolių turtingi eglynai; 9060 Spygliuočiai miškai ant fluvioglacialinių ozų; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 9180 Griovių ir šlaitų miškai; 91D0 Pelkiniai miškai; 91E0 Aliuviniai miškai; 91T0 Kerpiniai pušynai; Didysis auksinukas; Dvijuostė nendriadusė; Dvilapis purvuolis; Kūdrinis pelėausis; Ovalioji geldutė; Pelkinė uolaskėlė; Plačioji dusia; Pleištinė skėtė; Plikažiedis linlapis; Raudonpilvė kūmutė; Skiauterėtasis tritonas; Šarvuotoji skėtė; Ūdra; Vėjalandė šilagėlė	
Smalvelės upė ir šlapžemės (LTZAR0026)	548,3	Smalvų	9,7	9,5	Zarasų raj. savivaldybė	LRV 2009-03-04 nutarimas Nr. 192	3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; Raudonpilvė kūmutė; Ūdra; Šarvuotoji skėtė	Ribos sutampa su Smalvos valstybinio hidrografinio draustinio ribomis
Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės (LTZAR0025)	2225,3	Smalvų, Dūkšto	1285,1	945,7	Ignalinos raj., Zarasų raj. savivaldybės	LRV 2009-03-04 nutarimas Nr. 192	3140 Ežerai su menturdumblių bendrijomis; 3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis; 3160 Natūralūs distrofiniai ežerai; 6510 Šienaujamos mezofitų pievos; 7110 Aktyvios aukštapelkės; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 7210 Žemapelkės su šakotąja ratainyte; 7230 Šarmingos žemapelkės; 9010 Vakarų taiga; 9060 Spygliuočių miškai ant fluvioglacialinių ozų; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 Pelkiniai miškai; Vėjalandė šilagėlė; Plačialapė klumpaitė; Dvilapis purvuolis; Žvilgančioji riestūnė	Ribos sutampa su Smalvo valstybinio kraštovaizdžio draustinio ribomis.

BAST pavadinimas (ES kodas)	*Bendras plotas, ha	Girininkija	Regioninio padalinio administruojami miškai, ha		Adresas	Kada ir kieno nutarimu nustatyta	Gamtinės vertybės	Pastabos
			bendras	*iš jo miško žemė*				
Velniabalė (LTZAR0022)	119,4	Salako	103,5	81,3	Zarasų raj. savivaldybė	LR aplinkos ministro 2018-12-21 įsakymas Nr. D1-1100	3160 Natūralūs distrofiniai ežerai; 7110 Aktyvios aukštapelkės; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 91D0 Pelkiniai miškai	
Gervelės pelkė (LTIGN0017)	235,1	Daugėliškio	43,0	41,4	Ignalinos raj. savivaldybė	LR aplinkos ministro 2009-04-22 įsakymas Nr. D1-210	7120 Degradavusios aukštapelkės; 91D0 Pelkiniai miškai	
Adutiškio pelkė (LTSVE0002)	4075,7	Tverečiaus	1206,6	1055,4	Ignalinos raj., Švenčionių raj. savivaldybės	LR aplinkos ministro 2020-08-05 įsakymas Nr. D1-473	6450 Aliuvinės pievos; 6510 Šienaujamos mezofitų pievos; 7110 Aktyvios aukštapelkės; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 9010 Vakarų taiga; 9050 Žolių turtingi eglynai; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 Pelkiniai miškai; 91E0 Aliuviniai miškai; Lūšis; Raudonpilvė kūmutė; Auksuotoji šaškytė; Baltamargė šaškytė; Didysis auksinukas; Šneiderio kirmvabalis; Mažoji suktenė	Į šią teritoriją patenka Antanų pedologinis draustinis, Adutiškio telmologinis draustinis ir dalis Adutiškio-Guntauninkų miškų biosferos poligono
Guntauninkų miškas (LTSVE0037)	1594,4	Tverečiaus	94,9	94,9	Švenčionių raj., Ignalinos raj. savivaldybės	LR aplinkos ministro 2020-08-05 įsakymas Nr. D1-473	9010 Vakarų taiga; 9050 Žolių turtingi eglynai; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 Pelkiniai miškai; Šneiderio kirmvabalis; Raudonpilvė kūmutė; Skiauterėtasis tritonas	Teritorija patenka į Adutiškio-Guntauninkų miškų biosferos poligoną (dalis poligono)
Milašiaus ir Puzarauskinės miškai (LTIGN0034)	655,8	Tverečiaus	356,8	337,6	Ignalinos raj. savivaldybė	LR aplinkos ministro 2020-08-05 įsakymas Nr. D1-473	6530 Miškapievės; 6510 Šienaujamos mezofitų pievos; 9010 Vakarų taiga; 91D0 Pelkiniai miškai; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 9050 Žolių turtingi eglynai; Stačioji dirvuolė	Ribos sutampa su Milašiaus telmologinio draustinio ribomis
Vytėnų pelkė (LTIGN0035)	266,7	Tverečiaus	262,4	130,4	Ignalinos raj. savivaldybė	LR aplinkos ministro 2020-08-05 įsakymas Nr. D1-473	7110 Aktyvios aukštapelkės; 91D0 Pelkiniai miškai; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 7120 Degradavusios aukštapelkės; 9010 Vakarų taiga; 9050 Žolių turtingi eglynai	Ribos sutampa su Vytėnų telmologinio draustinio ribomis

BAST pavadinimas (ES kodas)	*Bendras plotas, ha	Girininkija	Regioninio padalinio administruojami miškai, ha		Adresas	Kada ir kieno nutarimu nustatyta	Gamtinės vertybės	Pastabos
			bendras	*iš jo miško žemė*				
Kretuonykščio ežeras ir apyežeris (LTSVE0036)	321,0	Kaltanėnų	102,0	68,4	Švenčionių raj., Ignalinos raj. savivaldybė	LR aplinkos ministro 2020-08-05 įsakymas Nr. D1-473	3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis; 6510 Šienaujamos mezofitų pievos; 6210 Stepinės pievos; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės; 7210 Žemapelkės su šakotąja ratainyte; 7230 Šarmingos žemapelkės; 9010 Vakarų taiga; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 Pelkiniai miškai; 91E0 Aliuviniai miškai; Stačioji dirvuolė; Auksuotoji šaškytė; Dvilapis purvuolis; Pelkinė uolaskėlė; Žvilgančioji riestūnė; Plačioji dusia; Keturdantė suktenė	Teritorija patenka į Aukštaitijos nacionalinį parką (dalis Kretuonykščio telmologinio draustinio)
Kretuono ežeras ir jo apylinkės (LTSVE0033)	1970,5	Kaltanėnų	426,6	413,4	Švenčionių raj. savivaldybė	LR aplinkos ministro 2020-08-05 įsakymas Nr. D1-473	6230 Rūšių turtingi briedgaurynai; 6270 Rūšių turtingi smilgynai; 6410 Melvenynai; 6510 Šienaujamos mezofitų pievos; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; Ūdra; Auksuotoji šaškytė, Didysis auksinukas, Šarvuotoji skėtė	Ribos sutampa su Aukštaitijos nacionalinio parko Kretuono kraštovaizdžio draustinio ribomis. Į šią teritoriją taip pat patenka ir paukščių apsaugai svarbi teritorija „Kretuono ežeras“
Žeimenos upė (LTSVE0020)	1936,4	Kaltanėnų	57,0	57,0	Švenčionių raj., Vilniaus raj. savivaldybės	LR aplinkos ministro 2018-12-21 įsakymas Nr. D1-1100	3260 Upių sraunumos su kurklių bendrijomis; 3160 Natūralūs distrofiniai ežerai; 6270 Rūšių gausios ganyklos ir ganomos pievos; 6430 Eutrofiniai aukštieji žolynai; 6450 Aliuvinės pievos; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 9010 Vakarų taiga; 9050 Žolių turtingi eglynai; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 9180 Griovių ir šlaitų miškai; 91E0 Aliuviniai miškai; 6450 Aliuvinės pievos; 6410 Melvenynai; 9010 Vakarų taiga mozaikoje su 9080 Pelkėti lapuočių miškai; Valtijos lašiša; Kūdrinis pelėausis; Mažoji nėgė; Ovalioji geldutė; paprastasis kirtiklis; Paprastasis kūjagalvis; Pleištinė skėtė; Ūdra	Patenka į Žeimenos valstybinį ichtiologinį ir Žeimenos kraštovaizdžio draustinius (dalis draustinių) ir į Aukštaitijos nacionalinį parką.

BAST pavadinimas (ES kodas)	*Bendras plotas, ha	Girininkija	Regioninio padalinio administruojami miškai, ha		Adresas	Kada ir kieno nutarimu nustatyta	Gamtinės vertybės	Pastabos
			bendras	*iš jo miško žemė*				
Kazitiškio pelkė (LTIGN0033)	101,1	Vaišniūnų	70,0	30,3	Ignalinos raj. savivaldybė	LR aplinkos ministro 2018-12-21 įsakymas Nr. D1-1100	7110 Aktyvios aukštapelkės; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; Dvilapis purvuolis; Pelkinė uolaskėlė; Žvilgančioji riestūnė	Teritorija patenka į Aukštaitijos nacionalinio parko buferinės apsaugos zoną
Aukštaitijos nacionalinis parkas (LTIGN0018)	32999,7	Kaltanėnų, Minčiagirės, Vaišniūnų,	11181,9	11078,4	Ignalinos raj., Utenos raj., Švenčionių raj. savivaldybės	LR aplinkos ministro 2018-04-19 įsakymas Nr. D1-318	3130 Mažai mineralizuoti ežerai su būdmainių augalų bendrijomis; 3140 Ežerai su menturdumblių bendrijomis; 3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis; 3160 Natūralūs distrofiniai ežerai; 5130 Kadagynai; 6230 Rūšių turtingi briedgaurynai; 6410 Melvenynai; 7110 Aktyvios aukštapelkės; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės; 7210 Žemapelkės su šakotąja ratainyte; 7230 Šarmingos žemapelkės; 9010 Vakarų taiga; 9050 Žolių turtingi eglynai; 9070 Medžiais apaugusios ganyklos; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 Pelkiniai miškai; Auksuotoji šaškytė; Didysis auksinukas; Kūdrinis pelėausis; Paprastasis kirtiklis; Pelkinė uolaskėlė; Plačialapė klumpaitė; Raudonpilvė kūmutė; Skiauterėtasis tritonas; Šarvuotoji skėtė; Šneiderio kirmvabalis; Ūdra; Žvilgančioji riestūnė; Ovalioji geldutė	Patenka į Aukštaitijos nacionalinį parką (dalis nacionalinio parko). Buveinių apsaugai svarbiomis teritorijomis nelaikomos nacionalinio parko rekreacinio, žemės ūkio ir gyvenamojo prioriteto zonos bei buveinių apsaugai svarbios teritorijos „Žeimenos upė“
Kelpšiškių miškas (LTZAR0033)	6,4	Antazavės	6,5	6,5	Zarasų raj. savivaldybė	LR aplinkos ministro 2018-04-19 įsakymas Nr. D1-318	9020 Plačialapių ir mišrūs miškai; Niūriaspalvis auksavabalis	

BAST pavadinimas (ES kodas)	*Bendras plotas, ha	Girininkija	Regioninio padalinio administruojami miškai, ha		Adresas	Kada ir kieno nutarimu nustatyta	Gamtinės vertybės	Pastabos
			bendras	*iš jo miško žemė*				
Zalvės pelkė (LTZAR0027)	18,6	Antazavės	1,0	1,0	Zarasų raj. savivaldybė	LR aplinkos ministro 2020-08-05 įsakymas Nr. D1-473	3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis; 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91E0 Aliuviniai miškai; Dvilapis purvuolis; Pelkinė uolaskėlė	Patenka į Sartų regioninį parką (dalis regioninio parko rekreacinės ir miškų ūkio zonų)
Zalvės upės slėnis (LTZAR0028)	36,6	Antazavės	3,0	2,1	Rokiškio raj., Zarasų raj. savivaldybės	LR aplinkos ministro 2020-08-05 įsakymas Nr. D1-473	6210 Stepinės pievos; 6270 Rūšių turtingi smilgynai; 6450 Aliuvinės pievos; 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės; 91E0 Aliuviniai miškai; Ovalioji geldutė	Patenka į Sartų regioninį parką (dalis regioninio parko rekreacinės ir ekologinės apsaugos zonų)
Iš viso:			***23441,0***					

**Plotas, remiantis Saugomų teritorijų valstybės kadastro duomenimis*

SANTRUMPŲ IR SUTARTINIŲ ŽENKLŲ REIKŠMĖS:

LR – Lietuvos Respublika;

LRV – Lietuvos Respublikos Vyriausybė;

BAST – buveinių apsaugai svarbi teritorija.

3.2.2.1. EB svarbos gamtinių buveinių tipų, esančių valstybinės reikšmės miškuose, trumpa charakteristika

Europos Sąjungos šalys 1991 metais, priimdamos Buveinių direktyvą 92/EEB, nusprendė sukurti ekologinį tinklą, kuris apjungtų natūralias ir pusiau natūralias buveines ir nykstančių gyvūnų bei augalų paplitimo vietas į bendrą saugomų teritorijų tinklą – „NATURA 2000“. „NATURA 2000“ – tai vieningas specialių saugomų teritorijų Europos ekologinis tinklas, sudarytas iš teritorijų, kuriose yra į Buveinių direktyvos 92/4EEB I priedą įrašyti natūralių buveinių tipai ir į II priedą įrašytų rūšių buveinės, sudaro galimybę palaikyti, o kur reikia ir atstatyti iki geros apsaugos būklės natūralių buveinių tipus ir rūšių buveines jų natūraliame paplitimo areale.

„NATURA 2000“ teritorijose turi būti garantuojama, kad ekologinė vertė, dėl kurios jos buvo įjungtos į „NATURA 2000“ tinklą, nebus pabloginta. Teritorijos naudojimas žemės ūkio, miškų ūkio, žuvininkystės ar kitais tikslais išlaikomas ankstesnių apimčių, jeigu jis nedaro neigiamo ilgalaikio poveikio natūralioms buveinėms ir rūšims. Ūkinių veiklų nesiekiama apriboti, jeigu jos vykdomos pagal teisės aktų reikalavimus, o nauji planai ir projektai rengiami bei įgyvendinami atlikus tinkamą išankstinį įvertinimą. Yra tokių pusiau natūralių buveinių (pvz. pievos ir ganyklos), kurių išlikimas yra tiesiogiai priklausomas nuo jas suformavusios ekstensyvios žemės ūkio veiklos (ganymo ir šienavimo) tęstinumo.

Lietuva – pirmoji Baltijos regiono valstybė, atlikusi Europos Bendrijos svarbos natūralių buveinių inventorizaciją. Buveinių inventorizacijos metu buvo surinkti tikslūs jų plotų lokalizacijos duomenys, nurodantys apsaugos būklę ne tik Europos ekologinio tinklo „NATURA 2000“ teritorijose, bet ir už jų ribų.

Šalies teritorija plyti pereinamojoje spygliuočių miškų ir plačialapių miškų zonoje, kurioje esama pietinės taigos ir nemoralinių miškų augalijos elementų. Dėl šių priežasčių Lietuvoje yra susiformavusi didelė miškų buveinių įvairovė, buveinių vidinė struktūra sudėtinga, dažnai netipiška (Rašomavičius, 2012). Natūralių gamtos sistemų įtraukimas į ekologinius tinklus ir saugomų teritorijų valdymas, taip pat turi reikšmę biologinės įvairovės išsaugojimui. Europinė biologinės ir kraštovaizdžio įvairovės strategija buvo priimta su tikslu sustabdyti ir išsaugoti intensyvų natūralių buveinių nykimą, palaikyti rūšių išsaugojimą (EUCC, 2000).

Regioninio padalinio valstybinės reikšmės miškuose įsteigtose BAST aptinkami šie Europos Bendrijos svarbos natūralių gamtinių buveinių tipai: *3130 Mažai mineralizuoti ežerai su būdmainių augalų bendrijomis, 3140 Ežerai su menturdumblių bendrijomis, 3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis, 3160 Natūralūs distrofiniai ežerai, 3260 Upių sraunumos su kurklių bendrijomis, 6210 Stepinės pievos, 6230 *Rūšių turtingi briedgaurynai, 6270 *Rūšių turtingi smilgynai, 6410 Melvenynai, 6430 Eutrofiniai aukštieji žolynai, 6450 Aliuvinės pievos, 6510 Šienaujamos mezofitų pievos, 6530 *Miškapievės, 7110*

**Aktyvios aukštapelkės, 7120 Degradavusios aukštapelkės, 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai, 7150 Plikų durpių saidrynai, 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės, 7210 *Žemapelkės su šakotąja ratainyte, 7230 Šarmingosios žemapelkės, 9010 *Vakarų taiga, 9050 Žolių turtingi eglynai, 91D0 *Pelkiniai miškai, 91T0 Kerpiniai pušynai, 9020 *Plačialapių ir mišrūs miškai, 91E0 *Aliuviniai miškai, 9180 *Griovių ir šlaitų miškai, 9060 Spygliuočių miškai ant fluvioglacialinių ozų, 9080 *Pelkėti lapuočių miškai (prioritetinės Europos Bendrijos svarbos gamtinės buveinės pažymėtos – „*")* (žr. 12 lentelę).

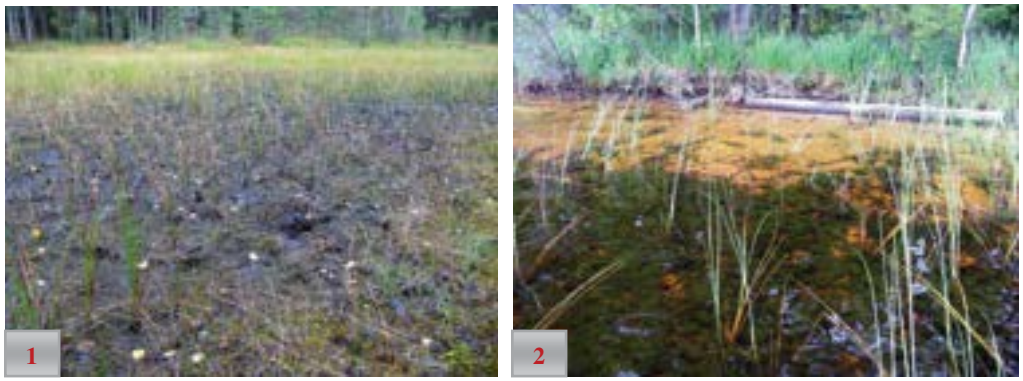
Regioninio padalinio administruojamuose buveinių apsaugai svarbių teritorijų (BAST) miškuose esančių Europos Bendrijos svarbos gamtinių buveinių ribų lokalizacija pateikiama girininkijų gamtosauginiuose žemėlapiuose.

Pagal Gamtos tyrimų centro parengtas ataskaitas „*EB svarbos natūralių buveinių tipų, sutinkamų Lietuvoje (išskyrus paplitusias jūros aplinkoje) inventorizavimo metodikų parengimas*" pateikiami regioninio padalinio BAST valstybinės reikšmės miškuose esančių EB svarbos natūralių buveinių tipų trumpi aprašymai bei iliustracijos:

3130 Mažai mineralizuoti ežerai su būdmainių augalų bendrijomis (27 pav.) – tai žemaūgių vienamečių ir daugiamečių vandens bei būdmainių augalų bendrijos, susiformuojančios skaidrių oligomezotrofinių arba mezotrofinių ežerų nuolatos apsemtose vietose, seklumose arba periodiškai išnyrančiose pakrantėse (gali būti žymūs vandens lygio svyravimai). Buveines paprastai sudaro daugiamečiai augalai (*Isoetes lacustris, Lobelia dortmanna, Eleocharis acicularis, Myriophyllum alterniflorum*) ir jos aptinkamos nuolatos vandens apsemtose vietose. Kitos, daugiausia iš vienamečių augalų sudarytos bendrijos susiformuoja pakrantėse, kai vandens telkiniai nusenka arba išdžiūsta.

Būdinga augalija (tipinės rūšys): *Isoetes lacustris, Lobelia dortmanna, Myriophyllum alterniflorum, Sparganium angustifolium.*

Buveinės struktūra: geriausiai žinomi ežerai, kuriuose auga daugiamečiai augalai – *Lobelia dortmanna, Isoetes lacustris, Sparganium angustifolium.* Tipiškas povandeninis augalas *Isoetes lacustris sudaro* povandeninius sąžalynus ir rastas tik skaidriuose ežeruose. *Lobelia dortmanna* , iškelianti į vandens paviršių žiedynus ir plūduriuojančius lapus išauginantis *Sparganium angustifolium auga* sekliau, aptinkami ir skaidraus ir rusvo vandens (pusiau distrofiniuose) ežeruose.



27 pav. Pakrantės su Juncus bulbosus (1). Lobelinė sekluma (2)

3140 Ežerai su menturdumblių bendrijomis (28 pav.) – tai skaidrūs, švarūs, vidutiniškai maisto medžiagų turintys (mezotrofiniai) ežerai, kurių vandenyje palyginti daug ištirpusių bazių (pH 6–7), arba kalkingi oligomezotrofiniai, melsvi arba žalsvi ežerai (pH >7,5). Šių mažų ir didelių ežerų visą dugną arba jo dalį dengia vešlūs maurabragių (*Chara*), menturdumblių (*Nitella*) sąžalynai. Neretai tokius vandens telkinius supa eutrofinės pelkės ir raistai.

Būdinga augalija (tipinės rūšys): *Chara aspera, Chara contraria, Chara filiformis, Chara globularis, Chara hispida, Chara intermedia, Chara rudis, Chara strigosa, Chara tomentosa, Lychnothamnus barbatus, Nitella flexilis, Nitella opaca, Nitellopsis obtusa.*

Buveinės struktūra: būdinga povandeninėje augalijoje vyraujančios maurabragūnų bendrijos, neištisa helofitų su maurabragiais bendrijų juosta, pasitaiko plūdžių su marabragūnais bendrijų fragmentų. Kartais maurabragių (*Charion asperae*) ir menturdumblių (*Nitellion flexilis*) benrijos aptinkamos tame pačiame ežere skirtingame gylyje, kartais viename ežere dominuoja vieno tipo bendrijos.



28 pav. Šiurkštusis maurabragis (*Chara aspera*) (1). Mažasis maurabragis (*Chara contraria*) (2). Trapusis maurabragis (*Chara globularis*) (3)
(http://www.eac.gf.vu.lt/wp-content/uploads/2014/04/3-spec-dalis-vanduo-83-148-psl.pdf)

3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis (29 pav.) – natūraliai turtingi maisto medžiagų, pilkšvi, melsvai žali, labiau ar mažiau drumsti ežerai ar kiti stovinčio vandens telkiniai, kurių vandenyje daug ištirpusių bazių (pH >7). Šių ežerų seklumose susiformuoja plūduriuojančių augalų (plūdenų, aštrių, vandenplūkių), o gilesniuose atviruose plotuose – stambiųjų plūdžių bendrijos.

Būdinga augalija (tipinės rūšys): *Batrachium circinatum, Ceratophyllum demersum, Elodea canadensis, Hippuris vulgaris, Hydrocharis morsus-ranae, Hydrilla verticillata, Lemna minor, Lemna trisulca, Myriophyllum spicatum, Myriophyllum verticillatum, Nuphar luteum, Nymphaea alba, Nymphaea candida, Utricularia vulgaris, Potamogeton lucens, Potamogeton perfoliatus, Potamogeton praelongus, Potamogeton x angustifolius, Potamogeton x salicifolius, Spirodela polyrhiza, Stratiotes aloides.*



29 pav. Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis

3160 Natūralūs distrofiniai ežerai (30 pav.) – tai liekaniniai pelkių ežerai arba aukštapelkės vystymosi eigoje klampynių, rumbių ir praplaišų kompleksuose susiformavę ežerokšniai, su nuolatos telkšančiu vandeniu. Ežerų vanduo rudas dėl durpių ir humusinių rūgščių, jo pH 3-6. Neretai šiuose ežeruose augalų visai nėra, kartais jie auga pavieniui arba sudaro nedidelius sąžalynus. Aptinkama kiminų, kitų samanų, plūdurlapių žiedinių augalų, viksvų, skendenių.

Būdinga augalija (tipinės rūšys): *Nuphar luteum, Nuphar pumilum, Nymphaea alba, Nymphaea candida, Potamogeton natans, Sparganium natans, Sphagnum cuspidatum, Sphagnum denticulatum, Utricularia minor, Warnstorfia fluitans.*

Buveinės struktūra: vandens augalija dažniausiai labai skurdi – didesnius sąžalynus sudaro tik lūgnės arba lelijos su kiminais, liūno pakraščiuose susiformuoja skendenių ir kiminų bendrijos.



30 pav. Distrofinis ežeras supamas aukštapelkinio raisto (1). Liūnas distrofinio ežero pakraštyje (2)

3260 Upių sraunumos su kurklių bendrijomis (31 pav.) – dažniausiai greitos tėkmės šaltinių maitinamos upės ir upeliai arba jų atkarpos su būdingomis prie srovės prisitaikiusių įsišaknijančių augalų (*Batrachium, Potamogeton, Myriophyllum*) bendrijomis arba vandeninėmis samanomis. Natūralioje upės vagoje vyrauja pasinėrusi augalija (*Potamogeton, Batrachium*), auga vandens samanos, raudondumbliai, gali būti plūdurlapių augalų (pasinėrusių formų), pakrantėse – žemaūgių ir aukštaūgių helofitų, viksvų bendrijos.

Būdingos augalų rūšys (paryškintos – tipinės rūšys): *Batrachium fluitans, Batrachium penicillatum, Batrachium trichophyllum, Berula erecta, Butomus umbellatus* var. v*allisneriifolia, Callitriche cophocarpa, Fontinalis antipyretica, Nuphar luteum* var. *submersum, Potamogeton spp.* (*Potamogeton alpinus*, *Potamogeton* x *fennicus, Potamogeton* x *fluitans Potamogeton* x *nitens, Potamogeton natans, Potamogeton perfoliatus*), *Sagittaria sagittifolia (plūduriuojančios formos), Sparganium emersum, Veronica anagallis-aquatica.*



31 pav. Kurklinės sraunumos (1-2)

6210 Stepinės pievos (32 pav.) – sausų, bazinių, labai karbonatingų dirvožemių, šiltų ir atvirų augaviečių pievos, priklausančios *Festuco-Brometea* ir *Trifolio-Geranietea* klasėms. Šio tipo buveinės formuojasi sausų kalvų šlaituose, upių slėnių sausose terasose ir šlaituose, saulėtose pamiškėse. Žolių danga labai turtinga rūšių, ypač gausu spalvingų ankštinių ir įvairiažolių. Buveinės dėl nepalankaus reljefo nepaliestos intensyvios ūkinės veiklos (nėra tręšiamos, ariamos) ir išlaikiusios vertingų pietinio paplitimo augalų ir gyvūnų (ypač vabzdžių) rūšių derinius. Šiam buveinių tipui taip pat priklauso aliuvinių salpų aukštų lygmenų karbonatinguose dirvožemiuose įsikuriančios bendrijos iš *Mesobromion* sąjungos, turinčios pereinamųjų į mezofitų pievas bruožų. Priskiriami ir neutralios reakcijos, labai mažo karbonatingumo smėlių susivėrę žolynai su *Armeria vulgaris, Centaurea rhenana, Helichrysum arenarium, Festuca brevipila.*

Prioritetiniam buveinės tipui (žymima „*“) priklauso stepinės pievos, kurios yra gegužraibinių šeimos augalų, dažniausiai *Platanthera chlorantha, Orchis mascula, Orchis militaris, Orchis ustulata, Herminium monorchis*, augimvietės. Vertinant pievas kaip svarbias gegužraibinių šeimos augalų buveines, būtina atsižvelgti į bet kurį iš šių kriterijų: buveinėje auga daug įvairių gegužraibinių šeimos augalų; buveinėje įsikūrusi šalies mastu svarbi bent vienos rūšies augalų populiacija, buveinėse

aptinkama *Herminium monorchis, Orchis militaris* arba *Orchis ustulata* augalų. Pagrindinis buveinės formavimąsi lemiantys antropogeninis veiksnys – ekstensyvus ganymas ir/arba šienavimas.

Būdingos augalų rūšys (tipinės rūšys):

- **Festuca-Brometea:** *Brachypodium pinnatum, Campanula bononiensis, Dianthus borbassii, Filipendula vulgaris, Polygala comosa, Poterium sanguisorba, Primula veris, Scabiosa ochroleuca, Thalictrum minus, Veronica spicata, Veronica teucrium*;
- **Trifolio-Geranietea:** *Agrimonia eupatoria, Anemone sylvestris, Fragaria viridis, Geranium sanguineum, Libanotis montana, Origanum vulgare, Phleum phleoides, Silene nutans, Trifolium alpestre, Trifolium medium, Trifolium montanum.*



32 pav. Sausų šlaitų pievos (1). Stepinės pievos su pieviniu šalaviju (2)

6230 *Rūšių turtingi briedgaurynai (33 pav.) – tai rūgščių dirvožemių, sausų arba mezofilinių augimviečių *Violion caninae* susivėrę briedgaurynai, turintys visą būdingų rūšių sudėtį. Kartais briedgaurės gausumas būna nedidelis, tada išryškėja *Danthonia decumbens, Festuca* ir *Agrostis* genčių augalai. Buveinės paprastai užima nedidelius plotelius upių slėnių terasose, šiaurinės ekspozicijos šlaitų papėdėse, panuovoliuose, sudaro neplačias juostas pelkių prieigose. Buveinės priklauso žemyninėms sausminėms pievoms. *Buveinę formuojantys veiksniai (antropogeniniai) – intensyvus ganymas, retai – šienavimas.*

Dėl nepalankių organinės medžiagos skaidymosi sąlygų buveinėse kaupiasi negyvos augalų (ypač samanų) liekanos ir jose įsitvirtinusios briedgaurės šaknys formuoja pakankamai storą "velėną". Jos dėka briedgaurynuose yra drėgniau nei turėtų būti tokiuose ekotopuose.

Būdinga augalija (tipinės rūšys): *Antennaria dioica, Botrychium lunaria, Carex pilulifera, Danthonia decumbens, Gentiana pneumonanthe, Hypericum maculatum, Nardus stricta, Polygala vulgaris, Potentilla erecta, Scorzonera humilis, Veronica officinalis, Viola canina*.



33 pav. 6230 *Rūšių turtingas briedgaurynas

6270 *Rūšių turtingi smilgynai (34 pav.) – tai sausų ir vidutinio drėgnumo, skurdžių maisto medžiagų, paprastai rūgščių dirvožemių augimvietėse susidarę žemaūgiai žolynai. Pagrindinis naudojimo būdas – ilgalaikis ganymas, kuris kartais gali būti derinamas su pirmos žolės arba likusių nenuėstų kuokštų šienavimu. Pastovioms ganykloms būdinga augalijos struktūros mozaika: žemažolių vejos, kurias sudaro skroteliniai ir besidriekiančiais stiebais augalai, derinasi su nenoriai ėdamų (dygių, šiurkščių, nuodingų), peraugusių augalų didesniais kuokštais. Buveinės turtingos rūšių, kurių įvairovė priklauso nuo augavietės drėkinimo ypatumų ir naudojimo režimo. Pasitaiko ruderalinių ir segetalinių piktžolių.

Būdinga augalija (tipinės rūšys): *Agrostis capillaris, Agrostis stolonifera, Anthoxanthum odoratum, Briza media, Carum carvi, Cynosurus cristatus, Deschampsia caespitosa, Hypochoeris maculata, Leontodon autumnalis, Leontodon hispidus, Trifolium repens.*



34 pav. Sausos terasos ganyklos (1). Geros būklės ganykla (2). Smilginė smiltpievė (3)

6410 Melvenynai (35 pav.) – tai melvenių pievos formuojasi labiau ar mažiau drėgnuose, azoto ir fosforo neturtinguose (oligotrofiniuose), rūgščiuose arba karbonatų turinčiuose dirvožemiuose. Augimvietėms paprastai būdingas įvairaus storio durpingas dirvožemio sluoksnis ir negilus gruntinis vanduo. Neužima didelių plotų. Šios pievos intensyviai nenaudojamos, todėl užauga krūmais, ypač tos, kurios ribojasi su žemapelkiniais gluosnynais. Vertingais laikomi santykinai rūšių turtingi melvenynai. Žolyną sudaro vidutinio aukščio (20–25

cm) ir aukštaūgiai augalai (apie 1 metro aukščio *Molinia caerulea* individai). Vyraujanti *Molinia caerulea* formuoja nedidelius ir purius kupstus.

Būdinga augalija (tipinės rūšys): *Crepis paludosa, Galium boreale, Gladiolus imbricatus, Inula britannica, Inula salicina, Iris sibirica, Juncus conglomeratus, Molinia caerulea, Potentilla erecta, Selinum carvifolia, Serratula tinctoria, Stachys officinalis, Succisa pratensis.*



35 pav. Melvenynas su siauralapiu gencijonu (1). Tipiškos struktūros melvenynas (2)

6430 Eutrofiniai aukštieji žolynai (36 pav.)**.** Skiriami du aukštųjų žolynų formavimosi atvejai:

a) nitrofilinės vandens telkinių pakrančių bendrijos (*Senecion fluviatilis* sąjunga), kurias sudaro aukštos bei vijoklinės žolės ir nedideli krūmai. Paprastai jos siauromis juostomis nutįsta pagal tekančius vandenis, nors retkarčiais gali supti ir stovinčio vandens telkinius. Į šiuos žolynus neretai įeina aukštaūgiai augalai iš šlapių *Calthion* pievų (*Filipendula ulmaria, Valeriana officinalis, Angelica archangelica*).

b) natūralios ir beveik natūralios pamiškių bendrijos (*Aegopodion podagrariae* sąjunga). Formuojasi azoto turtingose, drėgno ir puraus dirvožemio augimvietėse. Bendrijas paprastai sudaro daugiamečiai augalai, prisitaikę augti pavėsyje. Retai šienaujamos (pamiškių bendrijos).

Būdinga augalija (tipinės rūšys):

a) Angelica archangelica, Calystegia sepium, Cuscuta europaea, Eupatorium cannabinum, Lythrum salicaria, Myosoton aquaticum, Senecio fluviatilis;

b) *Aegopodium podagraria, Alliaria petiolata, Chaerophyllum aromaticum, Galium aparine, Glechoma hederacea, Silene dioica.*

Buveinės struktūra. Buveinių žolyną sudaro vešlūs aukštaūgiai augalai (aukštesni nei 1 metras). Pakrantinėse buveinėse paprastai būna pavienių medžių. Išskirtinis jų požymis – žolinių lianų įvairovė ir gausa.



36 pav. Upės salpos aukštažolynas (1). Aukštažolynas prie ežero (2)

6450 Aliuvinės pievos (37 pav.) **–** pievos, kurios formuojasi upių slėnių salpose ir yra užliejamos sezoninių potvynių metu. Topografinė padėtis (atstumas nuo upės vagos, lygmens aukštis), lemia augimviečių apsėmimo trukmę, jose susiklostančio aliuvio kiekį bei mechaninę sudėtį ir nusėdančių maisto medžiagų (ypač azotinių) kiekį. Dėl minėtų veiksnių, taip pat gruntinio vandens lygio augalų vegetacijos metu įvairiose salpos vietose formuojasi gana skirtingos augalų bendrijos. Aliuvinėms pievoms būdingi pašiaušėlynai, dryžutynai, šluotsmilgynai, eraičinynai, didieji viksvynai, vingiorykštynai. Tai aukštaūgių žolių buveinės, dažnai monodominantinės, vienaukštės, visiškai susivėrusios bendrijos. Pažeminiame aukšte sugeba augti tik keletas pavėsį pakenčiančių augalų rūšių, beveik nėra samanų sinuzijos. Aliuvinės pievos yra labai produktyvios, tačiau intensyviai nenaudojamos. Antropogeniniai veiksniai formuojantys buveinę – *reguliarus šienavimas*.

Būdinga augalija (tipinės rūšys): *Alopecurus pratensis, Calamagrostis canescens, Carex acuta, Carex appropinquata, Carex elata, Carex disticha, Equisetum fluviatile, Festuca pratensis, Filipendula ulmaria, Phalaroides arundinacea, Lysimachia vulgaris.*



37 pav. Aliuviniai viksvynai (1). Aliuvinės pievos (2)

6510 Šienaujamos mezofitų pievos (38 pav.)**.** Šienaujamų mezofilinių pievų tipui priklauso žemyninės vidutinio drėgnumo trąšios *Arrhenatherion elatioris* sąjungos pievos. Galimi sausesni ir drėgnesni šių floristiškai labai turtingų pievų variantai. Čia taip pat priskirti neaukšti *Calthion* žolynai, kurie vystosi santykinai sausesnėse augimvietėse ir turi pereinamus mezofitų bei higrofitų derinius. Mezofilinės pievos ypač būdingos moreniniam kalvotam reljefui, kur pagal topografines, edafines ir drėgmės sąlygas įvairūs jų variantai kaitaliojasi. Didelių masyvų nesudaro. Šios pievos mažai tręšiamos, šienaujamos pagrindiniams varpiniams augalams pražydus, atolas kartais taip pat

nupjaunamas arba nuganomas. Buveines sudaro vidutinio aukščio žolės, žolynas tankus. Žymi dalis skrotelinių augalų. Intensyvus ganymas gali skatinti mezofitų pievų sausėjimą ir transformaciją į buveinę *6270 Rūšių turtingos ganyklos ir ganomos pievos*.

Antropogeniniai veiksniai formuojantys buveinę – šienaujamos pagrindiniams varpiniams augalams pražydus, atolas kartais taip pat nupjaunamas arba nuganomas.

Būdinga augalija (tipinės rūšys): *Alopecurus pratensis, Arrhenatherum elatius, Campanula patula, Cardamine pratensis, Centaurea jacea, Daucus carota, Festuca pratensis, Geranium pratense, Lathyrus pratensis, Leucanthemum vulgare, Lychnis flos-cuculi, Pastinaca sativa, Poa pratensis, Prunella vulgaris, Rhinanthus serotinus, Rumex acetosa, Rumex thyrsiflorus, Sanguisorba officinalis, Tragopogon pratensis, Trisetum flavescens, Vicia cracca.*



38 pav. Nušienautos pievos (1). Šienaujamų pievų drėgnas variantas (2). Mezofitų turtingos šienaujamos pievos (3). Pievinis katilėlis (4)

6530 *Miškapievės (39 pav.) **–** augalijos kompleksas, kurį sudaro nedideli lapuočių medžių guotai ir krūmai bei atvirų pievų plotai. Dažniausi šiose buveinėse baltalksniai, juodalksniai, beržai, liepos, uosiai. Kartu su lazdynų, šaltekšnių, ievų, šermukšnių krūmais jie susiburia į nedideles grupes, tarp kurių netaisyklingais kontūrais įsiterpia šienaujamų pievų plotai. Šioms pievoms paprastai būdingi mezofitai ir drėgnesnių durpinių pievų bei žemapelkių augalai. Pasitaiko miško, pamiškių ir miško aikštelių rūšių.

Šio tipo buveinės buvo būdingos derlingų dirvožemių rajonams iki intensyvios melioracijos. Trūkstant gerų pievų buvo šienaujamos pamiškės ir pakrūmės, įsiterpiant į medžiais ir krūmais apaugusius plotus kelis šimtus metrų. Taip susiformuodavo sudėtingas sumedėjusios ir žolinės augalijos raizginys, kuriame telkdavosi daug vertingų biologinių objektų.

Antropogeniniai buveinę formuojantys veiksniai. Buveinė susidariusi ir jos ilgalaikį išlikimą užtikrina tik reguliarus tarp medžių įsiterpusių pievokšnių šienavimas.

Būdinga augalija (tipinės rūšys): *Alnus glutinosa, Corylus avellana, Frangula alnus, Padus avium, Briza media, Cirsium palustre, Dactylorhiza fuchsii, Heracleum sibiricum, Molinia caerulea, Primula farinosa, Prunella vulgaris, Stachys officinalis, Succisa pratensis.*

Buveinės struktūra. Išskirtinis buveinės požymis – horizontali augalinės dangos mozaika. Medžių ir krūmų guotus paprastai sudaro aukštesni *Betula pendula, Betula pubescens, Alnus*

glutinosa, Alnus incana medžiai, kuriuos supa *Padus avium, Frangula alnus* krūmynai. Šiais krūmais pradeda užaugti apleidžiami pievų ploteliai.



39 pav. Apleistos miškapievės (1). Šienaujamos miškapievės (2)

7110 *Aktyvios aukštapelkės (40 pav.) –nepažeistos arba labai mažai pažeistos, labai rūgščios, neturtingos mineralinių medžiagų, ombrotrofinės (maitinamos lietaus vandens) aukštapelkės, kurios vis dar užima didelius plotus ir kuriose kaupiasi durpės. Priskiriamos ir tos, kuriose aktyvus durpių formavimasis laikinai nutrūkęs, pvz., dėl sausros arba po gaisro. Vandens lygis jose dažniausiai aukštesnis negu aplinkinėse teritorijose, gali būti ežerokšnių. Augalija daugiametė, vyrauja kiminai, kartu auga acidofiliniai *Cyperaceae* šeimos augalai, *Ericaceae* šeimos krūmokšniai, pavienės žemaūgės pušys. Antropogeniniai veiksniai formuojantys buveinę – vandens telkinių eutrofizacija.

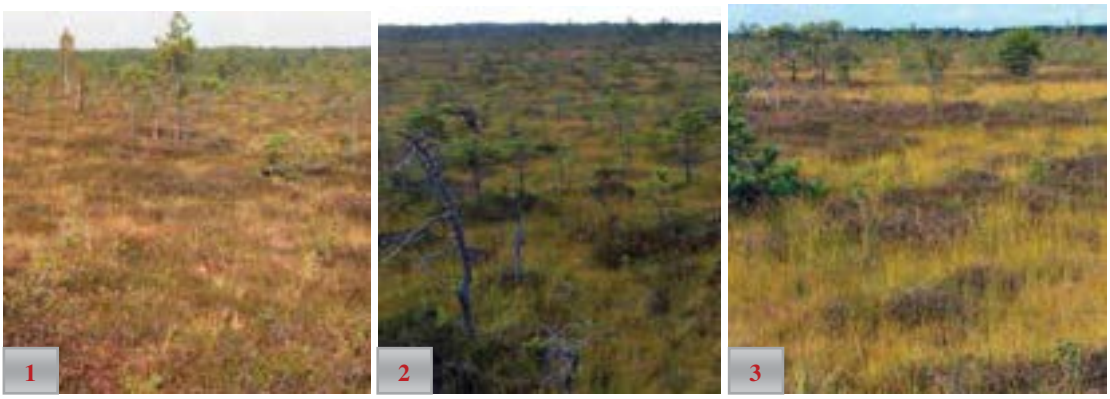
Augalų bendrijos*:* *Sphagnion magellanici* (*Sphagnetum magellanici, Eriophoro-Trchophoretum cespitosi*), *Rhynchosporion albae* p.p. (> 0,1 ha užimantys klampynių ir liūnų plotai), *Ledo-Pinetum sylvestris* p.p. (pelkės šlaite esančios bendrijos arba aukštapelkės plynėje esantys < 0,3 ha plotai), *Sphagno-Utricularion* p. p.

Buveinės struktūra. Pelkę juosia šlapiausia pelkėje oligomezotrofinė pakraštinė juosta – lagas; už lago būna labiau ar menkiau ryškūs pelkės priešlaitis ir šlaitas (aukščio skirtumas nuo keliasdešimties cm iki kelių m), apaugęs pelkinių ekologinių formų pušimis; aukštapelkės plynė arba plynraistis su kimsų ir duburių kompleksais bei ežerokšniais.

Išsiskiria vertikalūs mikroreljefo ir augalijos komponentai. Aukštapelkės centrinės dalies mikroreljefui būdingi iki 0,5 m aukščio pakilimai – kimsai – ir tarp jų esantys pažemėjimai – duburiai. Smarkiai išgaubtų aukštapelkių periferinėje plynės dalyje izohipsių kryptimi išsidėstę pailgi mikroreljefo pakilimai – rumbės, o tarp jų išsidėstę pažemėjimai – praplaišos, sudarantys rumbių ir praplaišų kompleksą. Aplink medžius susiformavę kupstai.

Vertikalioje augalijos struktūroje išsiskiria 4 aukštai: medžių, krūmokšnių, žolių, samanų ir kerpių. Centrinė pelkės dalis be medžių arba su negausiais pelkinių ekologinių formų paprastosios pušies (*Pnus sylvestris*) sąžalynais (projekcinis padengimas 0 – 60 proc.). Tankesni jie tik pelkės šlaite. Krūmokšnių aukštas centrinėje dalyje nesusivėręs, jame vyrauja *Oxycoccus*

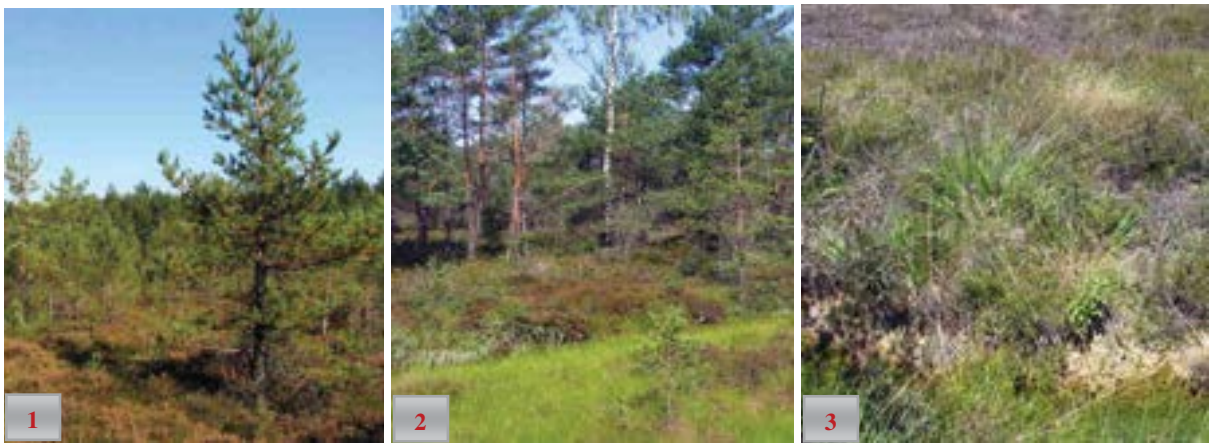
palustris ir *Andromeda polifolia,* pasitaiko daugiau ar mažiau *Calluna vilgaris* augalų. *Ledum palustre* augalai tik pavieniai, žemaūgiai. Pelkės šlaite krūmokšnių aukštas labiau išsivystęs (projekcinis padengimas 30 – 70 proc.), jame vyrauja *Ledum palustre*. Žolių aukšte vyrauja *Cyperaceae* šeimos augalai. Samanų danga ištisinė (išskyrus dujų bei šalčio pažeistas vietas ar antrinius vandens telkinius), joje vyrauja kiminai.



40 pav. Aktyvios aukštapelkės bendras vaizdas (1-3)

7120 Degradavusios aukštapelkės (41 pav.) – tai aukštapelkės, kuriose dėl antropogeninio poveikio pažeistas natūralus hidrologinis režimas. Dėl to pelkės paviršius išdžiūsta, pakinta rūšių sudėtis arba jos išnyksta. Šių pelkių augalų bendrijas paprastai sudaro aktyvioms aukštapelkėms būdingų rūšių augalai, tačiau pakinta santykinis jų gausumas. Dažniausiai tokie plotai apauga krūmokšniais (*Calluna vulgaris, Ledum palustre*), medžiais (*Betula pendula, Betula pubescens, Pinus sylvestris*), kiminų danga degraduoja, bet durpių klodas išlieka. Galinčiais natūraliai regeneruoti pelkių plotais laikomos teritorijos, kuriose, atkūrus hidrologinį režimą, per 30 metų atsikurs durpes formuojanti augalija.

Buveinės struktūra. Medžių aukšto projekcinis padengimas įvairus (1 – 80 proc.), priklausomai nuo pažaidų pobūdžio ir poveikio laiko. Ypatingai suvešėjęs krūmokšnių aukštas, kur augalai ne tik gausūs, bet ir aukšti (iki 0,7 m aukščio). Žolių aukštas itin retas, augalai menkai išsivystę, sumažėjusi jų rūšinė įvairovė. Samanų danga nevienoda: kur hidrologinės sąlygos itin sutrikdytos, gali būti atvirų durpių plotelių, kurie ilgainiui, mineralizuojantis durpėms, pradeda apaugėti miškams būdingų rūšių samanomis ir kerpėmis. Menkiau pažeistuose plotuose atvirų durpių lopinėlių mažiau, bet čia higrofilinės samanas pakeičia prie žemesnio vandens ir didesnio trofinio lygių prisitaikiusios kiminų ir žaliųjų samanų rūšys.



41 pav. Degradavusios aukštapelkės (1-2). Degradavusios aukštapelkės viržynai (3)

7140 Tarpinės pelkės ir liūnai (42 pav.) – tai buveinės, kuriose vyrauja pelkių augalų bendrijos, susiformavusios oligotrofinių ar mezotrofinių vandenų, dažniausiai labai pakilusių aukščiau substrato, paviršiuje. Šios buveinės turi lietaus ir gruntinių bei apypelkio vandenų maitinamų pelkių požymių. Joms atstovauja labai įvairios augalų bendrijos. Dideliuose pelkių plotuose šios buveinės išsiskiria kaip linguojančios vejos, plaukiojančios kinys ar klampūs liūnai, sudaryti iš mažų ar vidutinio aukščio viksvų bendrijų su kiminais arba žaliosiomis samanomis. Neretos šiose buveinėse vandens ir būdmainių augalų bendrijos. Šiam buveinių tipui taip pat priskiriamos mineralotrofinės žemapelkės, nepriklausančios stambiems pelkių kompleksams, atviri liūnai ir mažos žemapelkės, susiformavusios paupiuose ir paežerėse (pereinamojoje zonoje tarp vandens telkinių ir mineralinio pakraščio).

Augalų bendrijos: *Caricion lasiocarpae, Rhynchosporion albae, Caricion nigrae* p.p. (plūduriuojančios vejos), *Caricetum rostratae* p.p. (su kiminais ir žaliosiomis samanomis).

Buveinės struktūra. Augalijoje išsiskiria 2–5 aukštai. Pavienių *Betula pubescens, Pinus sylvestris,* rečiau *Picea abies* medžių pasitaiko mezotrofinėse ir mineralotrofinėse pelkėse. Krūmų (aptinkamos *Salix* genties rūšys, pasitaiko *Frangula alnus, Betula humilis)* taip pat pasitaiko ne visada, jie būna pavieniai. Medžių ir krūmų pagausėjimas sietinas su antropogenine įtaka (etrofizacija ir/ar hidrologinių sąlygų sutrikdymas, gaisrai), rečiau su natūraliais gaisrais ir sausringaisiais periodais. Mikroreljefas gali būti nelygus, su neaukštais kimsais. Kimsuotose mezotrofinėse pelkėse pasitaiko krūmokšnių (*Andromeda polifolia, Oxycoccus palustris*), bet jie paprastai būna negausūs.

Žolių aukštas ne visada vienodai išreikštas. Mezotrofinėse ir mineralotrofinėse pelkėse žolinių augalų daugiau (projekcinis padengimas iki 70 proc.), vyrauja aukštosios viksvos. Oligotrofinių ir distrofinių ežerų liūnuose bei aukštapelkių klampynėse žolių aukštas menkiau išreikštas ir sudarytas daugiausiai iš smulkiųjų *Cyperaceae* šeimos atstovų. Samanų danga dažniausiai ištisinė, bet plotuose su aukštu vandens lygiu gali būti atviro vandens ar durpių lopinėlių. Ji gali būti sudaryta tik iš kiminų arba iš žaliųjų samanų, arba jų mozaikos.

Komponentų amžius: nepažeistose buveinėse *Betula pubescens* ir *Picea abies* medžiai paprastai

būna neilgaamžiai. Ilgiau išsilaiko *Pinus sylvestris*, įgydama pelkėms būdingas ekologines formas.



42 pav. Tarpinės pelkės plynė (1). Snapuojojo viksvyno pelkė (2). Paežerės švylinis kimininis liūnas (3)

7150 Plikų durpių saidrynai (43 pav)**.** Pionierinės drėgnų plikų durpių bendrijos su *Rhynchospora alba, Drosera rotundifolia, Drosera anglica, Lycopodiella inundata*, susiformuojančios nukastuose (nuardytuose) aukštapelkių plotuose bei natūraliai vandens arba šalčio pažeistose pelkių vietose, pelkių praplaišose, kartais mažamaisčių vandens telkinių fliuktuacijos zonos smėlyje su labai plonu durpių sluoksniu. Šios buveinės nuo kitų aukštapelkių ir tarpinio tipo pelkių saidrynų skiriasi neretai ant plikų durpių susiformuojančia kerpsamanių danga ir visai neišsivysčiusia arba labai menka samanų danga.

Buveinės struktūra. Durpių klodas visiškai plikas arba samanų danga visiškai ar beveik sunykusi dėl aukšto stovinčio vandens lygio poveikio, šalčio ar iš durpių klodo besiskiriančių dujų, arba dėl antropogeninės įtakos (samanų danga nukasta ar nuardyta). Jei samanų yra, vyrauja kerpsamanės. Bendrijos pionierinės, todėl jų struktūra priklauso nuo jų amžiaus. Ankstyvosiose vystymosi stadijose jos būna negausios rūšių, dažniausiai sudarytos tik iš žolinių augalų. Krūmokšniai paprastai įsikuria vėliausiai. Projekcinis augalų padengimas priklauso tiek nuo bendrijos amžiaus, tiek nuo hidrologinių sąlygų. Šios pionierinės arba regeneracinės pelkių augalijos stadijos sukcesijos eigoje virsta *7140 Tarpinėmis pelkėmis ir liūnais* arba *7110 Aktyviomis aukštapelkėmis.* Sudaro mozaiką su *7110 Aktyvių aukštapelkių*, *7120 Degradavusių aukštapelkių* ir *7140 Tarpinių pelkių ir liūnų* buveinėmis, ribojasi su *3160 Natūraliais distrofiniais ežerais.*

Būdinga augalija (tipinės rūšys):

- Žolės: *Drosera anglica, Drosera intermedia, Drosera rotundifolia, Lycopodiella inundata, Rhynchospora alba.*
- Samanos: *Cephalozia connivens, Cladopodiella fluitans.*



43 pav. 7120 Degradavusios aukštapelkės komplekse su buveine 7150 Plikų durpių saidrynai

7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės (44 pav.) – tai nekalkingi arba mažai kalkingi, rūgštūs arba neutralios reakcijos šaltiniai su jiems būdinga arba dėl jų poveikio susiformuojančia pelkine augalija. Specifines šaltinių bendrijas sudaro samanos ir kerpsamanės su žiediniais augalais. Jų rūšių sudėtis įvairuoja pagal šaltinių atsivėrimo vietą. Miško šaltiniuose auga *Cardamine amara, Chrysosplenium alternifolium, Carex remota, Poa palustris, Poa remota, Stellaria nemorum*, atvirose vietose vyrauja viksvos ir aukštaūgės žolės (*Carex paniculata, Carex appropinquata, Epilobium parviflorum, Epilobium hirsutum*).

Šaltiniuotose pelkėse susiformuoja *Caricetalia nigrae* augalų bendrijos. Šiam buveinių tipui taip pat priskiriamos mineralinių medžiagų turtingos šaltiniuotos pelkės su *Saxifraga hirculus, Hamatocaulis vernicosus* ir *Paludella squarrosa*.

Augalų bendrijos: *Cardamino-Montion, Caricion nigrae, Caricion remotae, Magnocaricion* p.p. (*Caricetum paniculatae*).

Buveinės struktūra. Šaltinio versmė, vandens tėkmės vieta ir šaltinio vandens maitinama žemapelkė labai skiriasi fizionomiškai, bet sudaro vieną buveinę. Aplink versmę ir vandens tėkmės vietoje gausiai auga lapsamanės ir kerpsamanės su žiediniais augalais. Samanų danga neištisinė. Miško šaltinių ištakose šalia palyginti aukštų miglinių ir viksvuolinių šeimų atstovų pažeme driekiasi žemaūgiai augalai (*Cardamine amara, Chrysosplenium alternifolium*). Versmes dažniausiai supa *Alnus glutinosa, Betula pubescens* ir *Picea abies* medžiai, *Salix* spp ir *Frangula alnus* krūmai. Atvirose vietose dažnai auga aukštaūgiai augalai (aukštosios viksvos, *Epilobium* spp.). Šaltinių vandens maitinamose žemapelkėse ištisinė samanų danga. Žolių danga palyginti reta (< 60 proc.), joje vyrauja žemaūgiai augalai.



44 pav. Šaltinis su vyraujančiomis kartenėmis

7210 *Žemapelkės su šakotąja ratainyte (45 pav.) – šakotosios ratainytės sąžalynai ežerų pakraščių helofitų juostoje ir paežerių pelkių plotuose. Ratainytynai paprastai aptinkami užpelkėjusių ežerų pakraščių liūnuose, kur sudaro sąžalynus su pelkiniu papartuoliu, rečiau – vandenyje su nendrėmis ir švendrais, kur ribojasi su kitomis nendrynų (*Phragmition*) ir viksvynų (*Magnocaricion*) bendrijomis. Neretai aptinkami nuo ežero atskirti ratainytynų plotai, įsiterpę tarp kalkingų žemapelkių (*Caricion davallianae*), tarpinio tipo pelkių ir liūnų (*Caricion lasiocarpae*) bendrijų. Šios buveinės izoliuojamos ir nutolsta nuo ežero pakraščio vykstant pelkėjimui. Tokiuose ratainytės sąžalynuose gausu pelkinių samanų.

Buveinės struktūra. Dažniausiai sudaro juostų pavidalo ežerų pakraščių liūnus, besiribojančius su Kitomis *Phragmition* ir *Magnocaricion* bendrijomis. Ežeruose, kuriuose pelkėjimo procesas labiau pažengęs, nuo pakraščio *Cladium mariscus* sąžalynai būna izoliuoti šarmingų žemapelkių ar tarpinių pelkių plotų.

Vertikalioje struktūroje išsiskiria aukštas (iki 1,5 m aukščio) ir tankus (projekcinis padengimas 60–100 proc.) žolių aukštas, kuriame dominuoja *Cladium mariscus*. Žolių danga būna nevienodai išsivysčiusi. Pradinėse pelkėjimo stadijose samanų nedaug, vėlesnėse gali susidaryti ištisinė jų danga. Gali pasitaikyti pavienių *Salix* spp. krūmų ar jaunų *Alnus glutinosa* medelių.

Būdinga augalija (tipinė rūšis): *Cladium mariscus.*



45 pav. *Cladium mariscus* (L.) sąžalynai buveinėje 7230 * Žemapelkės su šakotąja ratainyte (*http://www.biopix.com/photo.asp?photoid=3187&photo=cladium-mariscus*)

7230 Šarmingosios žemapelkės (46 pav.) – tai buveinės su smulkiųjų viksvų ir žaliųjų samanų bendrijomis, susiformavusiomis įmirkusiose dirvose, nuolatos maitinamose soligeninių (gruntinių) ir topogeninių (iš apypelkio atitekančių), bazių turtingų, dažniausiai kalkingų vandenų. Vyraujančios bendrijos, formuojamos kalcifilinių žemaūgių viksvų (*Carex dioica, Carex davalliana, Carex flava, Carex hostiana, Carex lepidocarpa, Carex nigra, Carex panicea*) ir kitų viksvuolinių (*Cyperaceae*) šeimos augalų (*Eleocharis quinqueflora, Eriophorum latifolium, Juncus alpinoarticulatus, Schoenus ferrugineus*), priskiriamos *Caricion davallianae* sąjungai. Joms būdinga vešli žaliųjų samanų ir turtinga rūšių žolių danga (*Dactylorhiza incarnata, Dactylorhiza traunsteineri, Epipactis palustris, Liparis loeselii, Pedicularis sceptrum-carolinum, Pinguicula vulgaris, Primula farinosa, Schoenus ferrugineus, Swertia perennis*).

Šioms buveinėms taip pat priskiriami aukštaūgiais žolynais (*Phragmites australis, Eupatorium cannabinum, Trisetum sibiricum*) apaugę žemapelkių plotai bei šlapių pievų (*Circietum rivularis, Caricetum cespitosae*) bendrijos.

Šios buveinės dažniausiai užima nedidelius plotus paežerių, upių slėnių ir šlaitų pelkėse. Didesniuose žemapelkių plotuose sudaro bendrijų kompleksus su šlapių pievų (*Molinietalia*), aukštųjų viksvų (*Magnocaric0ion*), nendrių (*Phragmition*), tarpinio tipo pelkių (*Caricion lasiocarpae*) bendrijomis. Dažnai nedideli jų plotai aptinkami prie kalkingų šaltinių.

Antropogeniniai buveinę formuojantys veiksniai: ankščiau buveinėse būdavo ekstensyviai ganoma ir ruošiamas šienas.

Buveinės struktūra. Būdinga tanki samanų danga. Palyginti retame (projekcinis padengimas < 70 proc.) žolių aukšte vyrauja žemaūgiai augalai (gausu viksvų). Pasitaiko *Salix* genties krūmų.



46 pav. Šarminga žemapelkė (1). Raktažolė pelenėlė (2). Šarmingos žemapelkės su gegužraibiniais augalais (3).

9010 *Vakarų taiga (47 pav.) – natūralūs seni spygliuočių ir mišrūs miškai, taip pat gaisravietėse besiformuojantys pakaitiniai spygliuočių ir lapuočių medžių jaunuolynai. Natūralūs seni miškai atitinka klimaksines arba vėlyvųjų sukcesijos stadijų bendrijas, kuriose antropogeninis poveikis mažas arba jo visai nėra (bet kokia antropogeninė veikla, išskyrus atkuriamąsias gamtotvarkos priemones, neigiamai veikia buveinės formavimąsį ir raidą). Šie

miškai dažniausiai įsikuria maisto medžiagų neturtinguose sausuose ir vidutinio drėkinimo jauriniuose smėlio dirvožemiuose. Geros būklės buveinėse medynų struktūra sudėtinga ir netolygi. Netolygus medyno susivėrimas (su aikštelėmis), mozaikiškas išsidėstymas pagal rūšinę ir amžinę sudėtį, ardus. Vakarų taigos medynuose vyrauja pušys, eglės, įsiterpia karpotųjų beržų ir drebulių, rečiau kitų rūšių lapuočių medžių. Dauguma vakarų taigos buveinių išsiskiria rūšių neturtinga žoline augalija ir gausia samanų danga. Krūmų, žolių ir samanų ardai įvairaus išsivystymo, priklausomai nuo augimvietės ir sukcesinės stadijos. Didelė įvairovė samanų, grybų ir bestuburių gyvūnų, kuriems reikalinga yranti ar apdegusi stambi mediena.

Pagal vyraujančias medžių rūšis ir augaviečių pobūdį išskiriami šie buveinių potipiai:

- Natūralūs seni eglynai – ūksmingi miškai su neturtinga rūšių žolių danga (*Vaccinio-Piceion abietis*: *Linnaeo-Piceetum abietis, Sphagno girgensohnii-Piceetum* p.p.).
- Natūralūs seni pušynai – sausi ir vidutinio drėgnumo, kai kada drėgnoki miškai ant neturtingų, dažnai rūgščių smėlio dirvožemių. Medynuose, be vyraujančių *Pinus sylvestris*, dažnai gana gausiai įsiterpia *Picea abies*. Sintaksonai: *Dicrano-Pinion* (*Peucedano-Pinetum*, *Leucobryo-Pinetum, Molinio-Pinetum*).
- Natūralūs seni mišrūs miškai – miškai, kuriuose dažniausiai vyrauja spygliuočiai medžiai, tačiau nuolat įvairiu santykiu įsiterpia lapuočių (*Betula pendula, Populus tremula, Quercus robur*).
- Miško gaisravietės – priskiriami tiek visiškai gaisro sunaikinti vakarų taigos plotai, tiek iš dalies ugnies pažeisti medynai su išlikusiais gyvais medžiais.
- Jaunuolynai, besiformuojantys išdegusiuose miško plotuose – miškai ir krūmynai, natūraliai atsikuriantys po gaisrų skurdžiose smėlingose augimvietėse. Juose vyrauja pionieriniai lapuočiai medžiai (*Betula pendula, Populus tremula*), dažnai su įvairaus gausumo spygliuočių medžių ir krūmų priemaiša bei išlikusiais ankstesnių kartų medžiais.

Būdinga augalija (tipinės rūšys):

- Medžiai ir krūmai: *Alnus spp.* (tik žuvusių taiginių eglynų vietoje), *Betula pendula, Betula pubescens, Frangula alnus, Juniperus communis, Picea abies, Pinus sylvestris, Populus tremula, Sorbus aucuparia.*
- Žolės: *Arctostaphyllos uva-ursi, Astragalus arenarius, Carex globularis, Chimaphila umbellata, Diphasiastrum clavatum, Diphasiastrum complanatum, Goodyera repens, Huperzia selago*, *Linnaea borealis, Listera cordata*, *Lycopodium clavatum, Moneses uniflora, Phegopteris connectilis, Pulsatilla patens, Pyrola media.*
- Samanos: *Anastrophyllum hellerianum, Barbilophozia attenuata, Bazzania trilobata, Dicranum majus, Dicranum spurium, Funaria hygrometrica, Leucobrym glaucum* (išskyrus

Vakarų Lietuvos pušynus su *Deschampsia flexuosa*), *Novellia curvifolia, Odontoschizma denudatum, Plagiothecium undulatum.*

- Kerpės: *Arthonia leucopellea, Bryoria nadvornikiana, Lecanactis abietina, Ramalina thrausta.*



47 pav. Brukninis pušynas (1). Nepažeista gaisravietė (2). Žemupio sengirė (3)

9020 *Plačialapių ir mišrūs miškai. Priskiriami plačialapių ir mišrūs miškai derlingose vidutinio ar laikinai perteklingo drėkinimo, bet neužmirkusiose augavietėse. Pagal vyraujančius medžius tai dažniausiai būna ąžuolynai (48 pav.) ar liepynai, tačiau su didele *Picea abies, Acer platanoides, Fraxinus excelsior, Ulmus glabra,* kartais *Alnius incana* priemaiša. Regeneracijos stadijų medynuose auga ir *Betula pendula, Betula pubescens, Populus tremula.* Šių buveinių medynuose neaptinkama *Carpinus betulus.* Krūmų aukštas menkai ar vidutiniškai išsivystęs. Žolyną sudaro nemoralinės žolės.

Buveinę formuojantys antropogeniniai veiksniai:

- praeityje specialiais kirtimais, deginimais ir ganymu buvo trukdoma miškuose isivyrauti spygliuočiams, taip suformuojant ar palaikant 9020 buveines.
- Pastaraisiais dešimtmečiais antropogeninė įtaka dažniausiai neigiama, nes pašalinami seni plačialapiai medžiai, o mažo skalsumo medynuose įveisiamos eglių polajinės kultūros, kurios ilgainiui sunaikina tipiškus buveinės bruožus.
- Dėl kultūrinių tradicijų dalis buveinių yra susiformavusios senuose dvarų parkuose, archeologinėse ir mitologinėse vietose.

Būdinga augalija (tipinės rūšys):

- Medžiai ir krūmai: *Daphne mezereum, Euonymus verrucosa.*
- Žolės: *Allium ursinum, Bromopsis benekenii, Cardamine bulbifera, Corydalis cava, Cypripedium calceolus, Epipactis helleborine, Festuca altissima, Galium odoratum, Lilium martagon, Neottia nidus-avis, Polygonatum verticillatum, Ranunculus cassubicus, Ranunculus lanuginosus, Sanicula europaea, Scrophularia nodosa, Trollius europaeus.*
- Samanos: *Anomodon attenuatus, Anomodon viticulosus, Frullania dilatata, Lejeunea cavifolia, Metzgeria furcata, Neckera complanata, Neckera pennata, Porella platyphylla.*
- Kerpės: *Arthonia byssacea, Lobaria pulmonaria, Thelotrema lepadinum.*

Buveinės struktūra. Geros būklės buveinėse medynų struktūra gana sudėtinga ir netolygi. Netolygus medyno susivėrimas (su aikštelėmis), nevienoda rūšinė ir amžinė sudėtis, būdingi seni ir mirštantys medžiai. Medynai paprastai dviardžiai. Viršutiniame aukšte dominuoja *Quercus robur, Fraxinus excelsior, Acer platanoides, Tilia cordata*, galima spygliuočių priemaiša. Prastesnės būklės medynuose gali būti didesnis kiekis beržų ar drebulių. Antrame arde auga tų pačių rūšių jaunesni medžiai, gali būti guobinių, baltalksnių. Krūmų ardas dažniausiai vešlus; jame dominuoja lazdynai, rečiau kitos rūšys. Žolių danga ištisinė, dažnai vešli, o samanų paprastai negausu. Pasižymi didele epifitinių samanų ir kerpių įvairove. Geros būklės buveinėms būdingas didelis negyvos medienos kiekis (stovintys nudžiūvę medžiai, virtuoliai, stuobriai).



48 pav. Ažuolynas

9050 Žolių turtingi eglynai (49 pav.) – tai įvairiaamžiai, dažniausiai dviardžiai mišrūs miškai, kurių medynuose vyrauja eglės, dažnai su gausia plačialapių medžių, ypač ąžuolo, priemaiša. Nesenuose medynuose eglės vyrauja tik antrame arde. Krūmų ardas paprastai vešlus, dominuoja *Corylus avellana*. Buveinės susiformuoja reljefo pažemėjimuose, griovose ir šlaituose su lengvos mechaninės sudėties, vidutinio drėgnumo ir apydrėgniais velėniniais jauriniais dirvožemiais, praturtintais švelniuoju humusu. Buveinėms būdingi ryškūs rūšių turtingi krūmų bei žolių ardai. Čia įsikuria daug plačialapių miškams būdingų augalų, veši aukštos žolės ir paparčiai, tuo pat metu buveinėms būdingi ir spygliuočių miškų elementai. Ypač vešli žolių danga susiformuoja augimvietėse, kur aukštas judraus gruntinio vandens lygis.

Būdinga augalija (tipinės rūšys): *Daphne mezereum, Picea abies.*



49 pav. Žolių turtingas eglynas (1). Žolinis aliuvinis eglynas (2). Žolinis eglynas (3)

9060 Spygliuočių miškai ant ozų (50 pav.) – tai spygliuočių miškai, dažnai su lapuočių priemaiša, augantys ant ozų ir panašių ledyninių darinių. Ozai – ilgi ir siauri smėlio ir žvyro gūbriai, susidarę iš ledynų viduje arba po jais tekėjusių vandens srautų suklostytų sąnašų. Įvairaus nuolydžio ir ekspozicijos ozų šlaitai pasižymi skirtingu mikroklimatu; tai sudaro sąlygas įsikurti įvairių rūšių augalams ir gyvūnams. Ypač didele rūšių įvairove pasižymi saulėti pietinės ekspozicijos šlaitai. Šių buveinių žolyne pasitaiko retų termofilinių ir plačialapių miškams būdingų augalų (*Pulsatilla patens, Dianthus arenarius, Epipactis atrorubens*).



50 pav. Ozų pušynas

Buveinės formuojasi fluvioglacialinių geomorfologinių darinių šlaituose (dažnai pietinės ekspozicijos), kurie iš aplinkinių teritorijų išsiskiria karbonatingu lengvu smėlio–žvyro dirvožemiu.

Būdinga augalija (tipinės rūšys):

- Medžiai ir krūmai: *Betula pendula, Corylus avellana, Crataegus spp., Euonymus verrucosus, Frangula alnus, Juniperus communis, Lonicera xylosteum*; *Picea abies, Pinus sylvestris, Quercus robur, Rhamnus cathartica, Sorbus aucuparia, Viburnum opulus.*
- Žolės: *Anthericum ramosum, Brachypodium pinnatum, Campanula persicifolia, Dianthus arenarius, Epipactis atrorubens, Hierochloe australis, Hypochaeris maculata, Laserpitium prutenicum, Lathyrus niger, Lotus corniculatus, Melica nutans, Pulsatilla pratensis, Serratula tinctoria, Silene nutans, Trifolium alpestre, Trifolium montanum, Vincetoxicum hirundinaria.*
- Samanos: *Brachythecium oedipodium, Dicranum polysetum, Dicranum scoparium Hylocomium splendens, Pleurozium schreberi, Pohlia nutans.*

9080 *Plačialapių ir mišrūs miškai (51 pav.) **–** tai perteklinio drėkinimo plačialapių medžių miškai ant nerūgščios ir rūgščios durpės (šiam tipui priklauso šlapi ąžuolynai ir juodalksnynai). Šio tipo buveinės formuojasi mažai nuotakiuose reljefo pažemėjimuose, paežerėse, apypelkiuose. Pelkėtus lapuočių miškus nuolat veikia paviršiuje telkšantis vanduo ir kasmet užlieja polaidžio vandenys. Medynai vienaardžiai arba dviardžiai; vyrauja *Alnus glutinosa* ir *Betula pubescens*, galima ir kitų medžių priemaiša. Aplink medžių kamienus formuojasi daugiau ar mažiau išreikšti kupstai. Krūmų ardas dažniausiai negausus. Ant kupstų dažniausiai auga plačialapių ir spygliuočių miškams būdingos žolės bei samanos, o tarpkupstėse – įvairios aukštosios viksvos ir kiti šlapynėms būdingi augalai. Labai užmirkusiose vietose su storu durpių sluoksniu formuojasi žemaūgių juodalksnių, beržiukų ir krūmų (*Salix spp., Frangula alnus, Betula humilis, Myrica gale*) bendrijos.

Būdinga augalija: *Alnus glutinosa, Betula pubescens, Frangula alnus, Fraxinus excelsior, Picea abies, Quercus robur, Pinus sylvestris, Ribes nigrum, Salix cinerea.*



51 pav. Oligomezotrofinis raistas (1). Plynraistis (2). Viksvinis plynraistis (3). Viksvinis raistas (4)

9180 *Griovių ir šlaitų miškai (52 pav.) **–** tai upių, upelių gilių slėnių ir ežerų stačiuose šlaituose bei griovose aptinkami rūšių turtingi *Acer platanoides, Ulmus glabra, Tilia cordata, Fraxinus excelsior* miškai, įsikuriantys vidutinio drėgnumo trąšiose ir vidutiniškai derlingose augimvietėse ant karbonatingų drėgmei laidžių priemolio ar molio, kartais žvyro dirvožemių. Medynai dažniausiai dviardžiai; jų viršutiniame aukšte dažniausiai vyrauja klevai, ąžuolai, uosiai, liepos, antrame – liepos, klevai, guobinai medžiai, skroblai. Krūmų ardas labai vešlus, sudarytas iš lazdyno ir kitų plačialapių miškams būdingų rūšių. Žolių danga dažniausiai vešli, ištisinė, tik labai ūksmingose vietose retesnė. Samanų danga neišsivysčiusi. Statesniuose šlaituose pasitaiko nuošliaužų intarpų su pionierinėmis ir vėlesnėmis užaugimo stadijomis, kuriose pagausėja pusiau šviesiamėgių žolių ir krūmų.

Būdinga augalija (tipinės rūšys): *Ribes alpinum, Ulmus glabra.*



52 pav. Bendras mišku apaugusios griovos vaizdas (1). Mišku apaugęs šlaitas (2). Vešlus žolių ardas griovos miške (3)

91D0 *Pelkiniai miškai (53 pav.) – tai spygliuočių bei mišrūs miškai drėgnuose ir šlapiuose durpiniuose dirvožemiuose, kurių gruntinio vandens lygis nuolat aukštas. Medžių ardus sudaro *Picea abies, Pinus sylvestris,* kai kur gana gausu *Betula pubescens,* retkarčiais pasitaiko *Alnus glutinosa.* Šiam buveinių tipui priklauso visi aukštapelkių raistai (pasižymi

ištisine samanų danga), buveinės įeina į apypelkio miškų kompleksus ir formuojasi rūgščios durpes prisipildžiusiuose lokaliuose reljefo pažemėjimuose.

Būdinga augalija: *Alnus glutinosa, Betula pubescens, Betula humilis, Frangula alnus, Picea abies, Pinus sylvestris, Salix cinerea.*



53 pav. Gailinis beržynas (1). Gailinio pušyno sena gaisravietė (2). Pelkinis eglynas (3). Vaivorinis pušynas (4). Oligomezotrofinis raistas (5)

91E0 *Aliuviniai miškai (54 pav.) – tai upių salpose, šaltiniuotose vietose, taip pat moreninio reljefo karbonatinguose periodiškai užmirkstančiuose pažemėjimuose įsikūrę plačialapių, dažniausiai uosių ir juodalksnių, miškai, užliejami kasmetinių pavasario potvynių, tačiau besiformuojantys laidžiuose vandeniui ir geros aeracijos dirvožemiuose. Tokie miškai neišsilaiko nuolat vandens apsemtose teritorijose. Medžių ardus sudaro *Alnus glutinosa* ir *Fraxinus excelsior,* tačiau vietomis pasitaiko *Ulmus glabra, Alnus incana, Salix fragilis.* Sausinant pelkinius lapuočių miškus dalis jų gali tapti aliuvinių miškų buveinėmis.

Būdinga augalija (tipinės rūšys): *Daphne mezereum, Fraxinus excelsior, Rhamnus catharctica, Ribes spicatum.*



54 pav. Aliuvinis juodalksnynas (1). Aliuvinis miškas (2). Aliuvinis raistas (3). Aliuvinis gluosnynas (4)

91T0 Kerpiniai pušynai (55 pav.) – tai smėlingose zandrinėse lygumose ir kontinentinėse kopose susiformavę pušynai su gausia arba vyraujančia kerpių danga. Kerpiniai pušynai auga ypač sausose ir nederlingose augimvietėse. Dirvožemiai stipriai pajaurėję, rūgščios reakcijos; jiems būdinga gerai išreikšta šiurkščioji paklotė.

Medynams būdingos žemos, kreivakamienės pušys ir negausi beržų priemaiša. Krūmų ardas dažniausiai negausus; jame vyrauja *Juniperus communis*. Žolių danga skurdi. Samanų ir kerpių danga mozaikiška, joje įsiterpia plikos paklotės ar netgi atviro smėlio lopiniai. Reljefo pažemėjimuose samanos paprastai sudaro ištisinę dangą su negausiai įsiterpiančiomis kerpėmis. Natūraliose buveinėse neretai pastebima gaisrų žymių.

Būdinga augalija: *Betula pendula, Frangula alnus, Juniperus communis, Pinus sylvestris; Arctostaphyllos uva-ursi, Arnica montana, Astragalus arenarius*, *Carex arenaria, Corynephorus canescens*, *Gypsophila fastigiata*, *Hieracium umbellatum*, *Koeleria glauca*, *Pulsatilla patens, Scorzonera humilis, Thymus serpyllum; Buxbaumia aphylla*, *Dicranum spurium*, *Ptilidium ciliare*; *Cetraria aculeata*, *Cetraria islandica*, *Cladonia cornuta*, *Cladonia deformis*, *Cladonia furcata*, *Cladonia stellaris*, *Trapeliopsis granulosa.*



55 pav. Kerpšilis.

3.2.2.2. EB svarbos gamtinių buveinių tipų pasiskirstymas girininkijų miškuose

Lietuvoje saugomos jūros, pajūrio, gėlųjų vandenų, pievų, pelkių, atodangų, miškų ir saugomų gyvūnų ir augalų rūšių buveinės. Jos nustatomos atliekant mokslinius tyrimus, inventorizuojant saugomas buveines, kurios išskiriamos vadovaujantis Europos Komisijos parengtu Europos Sąjungos Buveinių interpretavimo vadovu, kaupiant ir analizuojant duomenis apie saugomų rūšių populiacijas. Sudarytas buveinių apsaugai svarbių teritorijų sąrašas, patvirtintas LR aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymu Nr. D1-317 „*Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo*“. Pagal šį sąrašą patvirtintose buveinių apsaugai svarbiose

teritorijose (BAST) inventorizuotų EB svarbos gamtinių buveinių plotas (2050,5 ha) regioninio padalinio valstybinės reikšmės miškuose pasiskirsto taip (žr. 8–9 lentelę):

- *BAST Samanių pelkė* EB svarbos gamtinės buveinės užima 18,4 ha (Antazavės girininkija);
- *BAST Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės* EB svarbos gamtinės buveinės užima 628,9 ha (Dūkšto girininkijoje – 64,5 ha ir Smalvų girininkijoje – 564,4 ha);
- *BAST Žeimenos upė* EB svarbos buveinės užima 9,0 ha (Kaltanėnų girininkija);
- *BAST Kazitiškio pelkė* EB svarbos gamtinės buveinės užima 49,4 ha (Vaišniūnų girininkija);
- *BAST Velniabalė* EB svarbos gamtinės buveinės užima 76,3 ha (Salako girininkija);
- *BAST Gražutės regioninis parkas** EB svarbos gamtinės buveinės užima 1268,5 ha (Dūkšto girininkijoje – 217,5 ha; Antazavės girininkijoje – 23,8 ha; Salako girininkijoje – 296,7 ha; Gražutės girininkijoje – 710,1 ha; Smalvų girininkijoje – 20,4 ha).

***Pastaba:** Gražutės regioninio parko atviručių buveinių atkūrimo ir geros būklės palaikymo 2017–2026 m. tikslinė programa (toliau – Programa) patvirtinta VSTT direktoriaus 2016 m. spalio 31 d. įsakymu Nr. V–186 „Dėl Kurtuvėnų ir Gražutės regioninių parkų atviručių buveinių atkūrimo ir geros būklės palaikymo tikslinių programų“. Programa parengta atsižvelgiant į atviručių buveinių svarbą visų ekosistemų stabilumui ir biologinės įvairovės išsaugojimui. Dalis regioninio padalinio administruojamuose BAST Gražutės regioninis parkas miškuose esančių atviručių buveinių užauga krūmais ir medžiais, keičiasi jų struktūra, blogėja būklė. Todėl kiekvieno tipo buveinėms, atsižvelgus į jų būklę, būtina parinkti tvarkymo ir palaikymo priemones, kurios ne tik užtikrintų jų ilgalaikį stabilumą, bet ir būtų ekonomiškai pagrįstos.*

Tikslinės programos paskirtis – parengti ir įgyvendinti ilgalaikių priemonių kompleksą, skirtą atkurti ir palaikyti regioninio padalinio administruojamuose BAST Gražutės regioninis parkas miškuose saugomas atviraąsias buveines kaip ypač svarbius biologinės įvairovės apsaugos komponentus, siekiant užtikrinti visos saugomos teritorijos ir ekosistemų komplekso stabilumą, bei numatyti atviručių buveinių atkūrimo ir geros būklės palaikymo strateginius tikslus ir uždavinius iki 2026 metų. Programoje numatyti strateginiai atviručių buveinių atkūrimo ir geros būklės palaikymo tikslai, uždaviniai tikslams pasiekti, priemonės uždaviniams įgyvendinti, jų įgyvendinimo vertinimo kriterijai, taip pat Programos įgyvendinimo finansavimas ir Programą įgyvendinančios institucijos.

Programa įgyvendinama iš Europos Sąjungos struktūrinių fondų lėšų, valstybės biudžeto asignavimų, Aplinkos apsaugos rėmimo programos, Kaimo plėtros programos, Bendrųjų miškų ūkio reikmių finansavimo programos ir kitų lėšų (lėšų poreikis tikslinei programai skaičiuotas vadovaujantis nuostata, kad visų priemonių įgyvendinimo darbai bus perkami viešųjų pirkimų būdu, naudojant priemonių įgyvendinimo įkainius rinkoje). Programos įgyvendinimą organizuoja Sartų ir Gražutės regioninių parkų direkcija (turi būti paskirtas atsakingas asmuo, kuris tiesiogiai koordinuos plane numatytus veiksmus). Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos atlieka Programos stebėseną ir priežiūrą.

Vadovaujantis Programoje numatytais tikslais ir uždaviniais, regioninio padalinio administruojamuose miškuose inventorizuotose EB svarbos gamtinėse buveinėse reguliariai vykdomi palaikomieji gamtotvarkos darbai (priemones suderinus su VMU Igalinos regioniniu padaliniu).

Šiose teritorijose esančių EB svarbos gamtinių buveinių ribų lokalizacija regioninio padalinio valstybinės reikšmės miškuose pateikiama 13 priede. Europos Bendrijos svarbos gamtinių buveinių užimamas plotas (pagal buveinės tipą) regioninio padalinio valstybinės reikšmės miškuose, buveinių būklė bei apsaugos tikslai pateikiami 9 lentelėje.

Remiantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2020 m. rugpjūčio 5 d. įsakymu Nr. D1-473 „*Dėl LR aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo“ pakeitimo“* į BAST sąrašą (patvirtintos inventorizuotų EB svarbos gamtinių buveinių ribos; buveinių ir rūšių apsaugai nustatyti apsaugos tikslai) įtrauktos šios teritorijos:

- *BAST Adutiškio pelkė* EB svarbos gamtinės buveinės užima 385,1 ha (Tverečiaus girininkija);
- *BAST Guntauninkų miškas* EB svarbos gamtinės buveinės užima 6,2 ha (Tverečiaus girininkija);
- *BAST Vytėnų pelkė* EB svarbos gamtinės buveinės užima 247,8 ha (Tverečiaus girininkija);
- *BAST Milašiaus ir Puzarauskinės miškai* EB svarbos gamtinės buveinės užima 158,6 ha (Tverečiaus girininkija);
- *BAST Kretuonykščio ežeras ir apyežeris* EB svarbos gamtinės buveinės užima 48,8 ha (Kaltanėnų girininkija);
- *BAST Kretuono ežeras ir jo apylinkės* EB svarbos gamtinės buveinės užima 73,9 ha (Kaltanėnų girininkija);
- *BAST Ilgašilis* EB svarbos gamtinės buveinės užima 280,7 ha (Antazavės girininkija);
- *BAST Antazavės šilas* EB svarbos gamtinės buveinės užima 170,6 ha (Antazavės girininkija);
- *BAST Vyko ežero apyežerės* EB svarbos gamtinės buveinės užima 13,2 ha (Antazavės girininkija).

Bendras EB svarbos gamtinių buveinių plotas regioninio padalinio administruojamuose miškuose – **3435,4 ha.** Didžiausią plotą užima šios miško buveinės – *9010 *Vakarų taiga* (1086,3 ha) ir *91D0 *Pelkiniai miškai* (1065,2 ha). Iš pelkių buveinių didžiausią plotą užima *7140 Tarpinės pelkės ir liūnai* (190 ha) ir *7110 *Aktyvios aukštapelkės* (137,2 ha). Kitų tipų gamtinės buveinės regioninio padalinio BAST administruojamų miškų teritorijoje išsidėsčiusios fragmentiškai ir užima mažesnius plotus (11 lentelė). Europos Bendrijos svarbos gamtinių buveinių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose buveinių apsaugai svarbių teritorijų (BAST) miškuose pateikiama girininkijų gamtosauginiuose žemėlapiuose.

Europos Bendrijos svarbos gamtinės buveinės didžiausią plotą užima Tverečiaus girininkijoje – 797,7 ha (numatyti buveinių apsaugos tikslai: 200,8 ha siekti buveinės susiformavimo, 58,4 ha – išsaugoti palankią buveinės būklę ir 538,5 ha – atkurti palankią buveinės būklę).

Regioninio padalinio BAST administruojamuose miškuose išskirtų EB svarbos gamtinių buveinių bendras plotas, kuriame numatoma (11–12 lentelės):

- atkurti palankią buvenės apsaugos būklę – 1322 ha;
- siekti buveinės susiformavimo – 630,3 ha;
- išsaugoti palankią buveinės apsaugos būklę – 1483,1 ha.

Atsižvelgiant į EB svarbos gamtinių buveinių apsaugos tikslus, esant poreikiui (siekiant pagerinti arba išsaugoti palankią buveinių būklę; siekiant buveinių susiformavimo) šiose buveinėse gali būti vykdomi specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai, jeigu tai neprieštarauja galiojantiems teisės aktams.

11 lentelė. *EB svarbos gamtinių buveinių pasiskirstymas girininkijų miškuose (pagal apsaugos tikslus)*

Eil. Nr.	Girininkija	EB svarbos gamtinių buveinių plotas, ha (pagal apsaugos tikslus)			
		atkurti palankią būklę (ha)	*siekti buveinės susiformavimo (ha)*	*išsaugoti palankią būklę (ha)*	*bendras plotas (ha)*
1.	*Antazavės*	235,4	73,4	197,9	506,7
2.	*Dūkšto*	43,0	34,2	204,8	282,0
3.	*Vaišniūnų*	-	-	49,4	49,4
4.	*Kaltanėnų*	36,1	14,0	81,6	131,7
5.	*Gražutės*	284,9	169,1	256,1	710,1
6.	*Salako*	41,5	47,1	284,4	373,0
7.	*Smalvų*	142,6	91,7	350,5	584,8
8.	*Tverečiaus*	538,5	200,8	58,4	797,7
	Iš viso:	**1322,0**	**630,3**	**1483,1**	**3435,4**

Sudarytas vietovių, atitinkančių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, sąrašas patvirtintas aplinkos ministro 2009 m. balandžio 22 d. įsakymu Nr. D1-210 „*Dėl vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, sąrašo, skirto pateikti Europos Komisijai, patvirtinimo*“. Gamtos tyrimų centro botanikos institutas pradėjo teikti į *Lietuvos erdvinės informacijos portalą* Europos Bendrijos svarbos natūralių buveinių erdvinius duomenis, kuriuos yra galimybė peržiūrėti *www.geoportal.lt* žemėlapių naršyklėje. Remiantis šiais duomenimis regioninio padalinio *BAST (Gervelės pelkė, Aukštaitijos nacionalinis parkas, Kelpšiškių miškas)* administruojamuose miškuose esančių EB svarbos gamtinių buveinių ribų lokalizacija pateikiama girininkijų gamtosauginiuose žemėlapiuose.

12 lentelė. *EB svarbos gamtinės buveinės regioninio padalinio BAST valstybinės reikšmės miškuose, vadovaujantis „BIOMON“ duomenų bazės duomenimis*

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
Antazavės girininkija								
1.	1	7	9010	*Vakarų taiga	5,8	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Samanių pelkė (LTZAR0023)
2.	4	7d.			3,5			
				Iš viso:	***9,3***			
3.	2	10d.	91D0	*Pelkiniai miškai	6,2	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
	4	3d., 7d.						
				Iš viso:	***6,2***			
4.	4	3d., 8d.	7120	Degradavusios aukštapelkės	1,1	Patenkinama	Siekti buveinės susiformavimo	
				Iš viso:	***1,1***			
5.	4	8d.	7110	*Aktyvios aukštapelkės	1,2	Bloga	Atkurti buveinės būklę	
				Iš viso:	***1,2***			
6.	4	8d.	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	0,6	Bloga	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,6***			
				Iš viso Samanių pelkė BAST:	***18,4***			
7.	49	1, 4, 5, 6	9010	*Vakarų taiga	12,5	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Antazavės šilas (LTZAR0011)
8.	49	2			15,0	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
	51	1, 16						
9.	51	6d., 7, 20, 25			18,2	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
10.	41	2, 3d.			21,0	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
	43	1, 2d., 8, 9, 11, 32d., 35						
11.	51	5, 6d.			3,6	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
12.	43	3, 4, 5, 6d.			3,7	Bloga	Atkurti palankią būklę	
13.	47	8d., 25			0,5	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
14.	41	3d.			6,5	Bloga	Atkurti palankią būklę	
	43	12, 36						
15.	44	7, 10d.			8,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
16.	43	24, 25, 26d., 31d.			8,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Antazavės šilas (LTZAR0011)
17.	47	5d., 6, 7d., 9, 10	9010	*Vakarų taiga	3,0	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
18.	44	26			1,8	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
	51	9						
				Iš viso:	***102,6***			
19.	49	17, 19	9020	*Plačialapių ir mišrūs miškai	2,9	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
20.	49	8			1,2	Bloga	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***4,1***			
21.	49	2	9050	Žolių turtingi eglynai	0,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
22.	43	31d.			1,6	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
23.	49	15d.			1,9	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
24.	41	5, 7d., 8d., 12, 13			16,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	43	14, 15d., 17, 19, 20d., 30d., 34						
25.	42	18, 19d., 30			5,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
26.	47	5d. 12d., 13d.			1,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
27.	44	20, 22d.			2,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
28.	42	25d., 26d.			0,7	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
29.	42	1d., 3d., 6, 7d., 8d., 9, 10, 11, 12, 13d., 16, 22d.			18,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***48,5***			
30.	43	16, 18	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	0,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
31.	40	1, 2, 6, 7, 11d., 12d.			5,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Antazavės šilas (LTZAR0011)
32.	42	1d.			0,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***6,0***			
33.	43	20d., 30d.	91D0	*Pelkiniai miškai	1,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	49	3d.						
34.	47	5d., 7d., 13d., 14			3,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
35.	42	34d.			1,7	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
	44	14						
				Iš viso:	***6,2***			
36.	43	2d.	91E0	*Aliuviniai miškai	0,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
37.	40	11d., 12d.			1,3	Gera		
38.	42	1d.			0,1	Gera		
39.	42	4d., 13d.			0,5	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
40.	51	24d.			0,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***3,2***			
				Iš viso BAST Antazavės šilas:	***170,6***			
41.	86	23d.	91E0	*Aliuviniai miškai	2,8	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Vyko ežero apyežerės (LTZAR0008)
	88	7d., 8d.						
42.	86	4d., 6d., 9, 21d.			5,1	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***7,9***			
43.	86	25, 27, 28d., 29d., 30	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	3,9	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
44.	87	2d., 3d., 4			1,4	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***5,3***			
				Iš viso BAST Vyko ežero apyežerės:	***13,2***			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
45.	148	20d., 25	9020	*Plačialapių ir mišrūs miškai	1,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
46.	149	7d., 8						
47.	149	9d., 10d.			2,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
48.	540	1						
				Iš viso:	***3,6***			
49.	148	28	9180	*Griovių ir šlaitų miškai	1,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
50.	148	11d., 12-14, 17d.			5,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
51.	149	3d., 13d.						
52.	151	1			1,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***8,0***			
53.	151	5d., 10, 12, 13, 14d., 16d., 17d., 18	9050	Žolių turtingi eglynai	12,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***12,2***			
				Iš viso BAST Gražutės regioninis parkas:	***23,8***			
54.	77	36d.	3150	Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis	0,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Ilgašilis (LTZAR0007)
				Iš viso:	***0,2***			
55.	81	46d.	6430	Eutrofiniai aukštieji žolynai	1,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***1,2***			
56.	85	2d.	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	8,9	Bloga	Atkurti palankią būklę	
57.	77	11			0,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***9,4***			
58.	81	46d., 49d.,	7160	Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės	0,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
59.	81	49d.			1,2	Bloga	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***1,9***			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
60.	77	36d.	7230	Šarmingos žemapelkės	2,1	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Ilgašilis (LTZAR0007)
					Iš viso:	***2,1***		
61.	71	2d.	9010	*Vakarų taiga	2,2	Bloga	Atkurti palankią būklę	
62.	71	21d., 22d., 24d., 33			10,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	
	72	8d., 22d., 25d., 30d., 33						
	73	5						
	74	7						
63.	71	31			0,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
64.	71	37d.			0,6	Bloga	Atkurti palankią būklę	
65.	72	1			0,7	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
66.	72	2d., 3, 9d., 10d.			2,2	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
67.	72	5			0,7	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
68.	74	1d., 2			1,0	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
	75	1d., 15d., 17d., 18d.						
69.	74	3, 9d., 11d.			3,5	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
70.	74	5d., 6			3,1	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
	75	4d., 21d., 22, 23d.						
71.	75	26			0,9	Bloga	Atkurti palankią būklę	
72.	120	23, 39, 40			9,2	Bloga	Atkurti palankią būklę	
	76	2, 9d.						
73.	77	7d., 8d., 16, 17d., 20d., 21d.			5,3	Bloga	Atkurti palankią būklę	
74.	78	4d., 9d., 3d., 14			2,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	
75.	78	17d., 18d., 30			1,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	
76.	78	34d.			1,1	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
77.	79	4, 5, 6, 7, 8, 10d., 11, 12d., 13d., 16d., 20d., 23, 39, 40d.			11,2	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
78.	79	13d., 17d.	9010	*Vakarų taiga	11,0	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	Ilgašilis (LTZAR0007)
	82	2d., 3, 4, 6, 7						
79.	79	32d., 33			3,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	
80.	80	11, 20			7,1	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
81.	80	10			1,0	Bloga	Atkurti palankią būklę	
82.	80	24			1,5	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
	81	5d.						
83.	81	3, 4			2,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
84.	81	33			0,7	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
85.	81	23d.			0,8	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
86.	77	32d.			1,0	Bloga	Atkurti palankią būklę	
87.	81	19, 25d., 26d., 27d.			1,0	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
88.	71	17d., 18d., 19d., 30d., 38, 41, 42, 43			16,9	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
	73	13, 14d., 15, 16d., 24, 25, 28, 30, 31, 34-38						
89.	78	4d.			0,2	Bloga	Atkurti palankią būklę	
90.	81	39, 40, 46d.			2,1	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
91.	76	30, 31, 32, 34			2,4	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
92.	76	22d., 23d.			2,6	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
93.	81	43d., 44, 45d.			2,8	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
94.	77	27, 28, 29d., 30, 31, 33d., 35d.			3,2	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
95.	73	7, 10, 11d.			3,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
96.	76	9d.			0,2	Bloga	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***119,8***			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
97.	73	18d.	9050	Žolių turtingi eglynai	0,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Ilgašilis (LTZAR0007)
98.	76	22d.			0,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
99.	80	39d., 40d.			1,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
100.	76	10d., 13d., 16d., 17d.			1,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
101.	75	1d., 3d., 5, 18d., 19			1,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
102.	75	6			1,0	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
				Iš viso:	***5,7***			
103.	76	23d.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	0,5	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
	81	9d.						
104.	80	1d., 6			1,4	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
105.	71	4, 11, 12, 13, 14, 29, 30d., 34d., 35, 37d.			10,3	Bloga	Atkurti palankią būklę	
106.	71	30d., 38d.			0,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
107.	71	24d.			0,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
108.	71	9, 22d., 23			4,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	72	2d., 6d., 7, 8d.						
109.	72	4, 11			1,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
110.	72	14, 15d.			0,5	Gera		
111.	72	25d., 26, 31d.			0,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
112.	74	4, 5d., 11d.			1,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
113.	75	15d., 17d., 18d.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	0,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Ilgašilis (LTZAR0007)
114.	75	9d., 10, 12d., 13d.			3,5	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
	77	2, 7d., 8						
115.	77	18d.			0,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
116.	77	4d., 5, 10d., 11d., 12			6,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	78	15d., 24d., 25d., 26, 27, 28d., 29d.						
117.	76	1, 2d., 3, 4			2,0	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
118.	76	7d., 8d.			1,2	Bloga	Atkurti palankią būklę	
119.	79	5d., 8d., 9, 10d.			1,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
120.	79	19, 20d., 21, 22, 24, 26, 27, 29, 30, 34			6,6	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
121.	80	25, 26d.			0,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
122.	81	12			0,4	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
123.	80	35			3,2	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
	81	5d., 6, 7						
124.	80	3, 4, 5, 8d., 9d., 16d.			9,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
125.	71	7, 20, 31d., 32d., 40d.39			12,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
126.	73	4, 9, 26d., 27						
127.	81	47d., 48			2,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
128.	77	37			0,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
129.	80	7, 8d., 9d., 12d., 16d.			2,7	Bloga	Atkurti palankią būklę	
130.	85	4, 5, 6, 7, 8			12,2	Bloga	Atkurti palankią būklę	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
131.	73	2d., 3d., 8d., 11d., 12, 14, 16d., 17, 29	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	26,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Ilgašilis (LTZAR0007)
	74	8, 9d., 10, 11d., 12, 15, 16, 17, 22						
	77	6, 7d.						
132.	81	43d.			0,3	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
133.	81	32, 37, 38			3,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
134.	78	1d., 5d., 11d., 12, 19d.			4,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***121,2***			
135.	78	4d., 5d.	91D0	*Pelkiniai miškai	0,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
136.	76	28d., 29			1,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
137.	79	17d., 25, 28, 32d.			2,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
138.	80	19			2,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	81	7d., 8, 9, 10d.						
139.	73	6			0,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
140.	77	14d., 15d.			0,4	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
141.	78	18d., 19d.			0,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***8,5***			
142.	78	11d.	91E0	*Aliuviniai miškai	1,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
143.	85	11, 12			2,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
144.	80	1d.			0,1	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
145.	81	15, 16, 17, 18, 23d.			2,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
146.	76	33, 34d.	91E0	*Aliuviniai miškai	0,5	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Ilgašilis (LTZAR0007)
147.	80	28d., 29, 37, 38d.			3,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
148.	78	21d., 22, 34d.			1,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***10,7***			
				Iš viso BAST „Ilgašilis“:	***280,7***			
				IŠ VISO:	**506,7**			
Dūkšto girininkija								
1.	44	2	3160	Natūralūs distrofiniai ežerai	0,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės (LTZAR0025)
				Iš viso:	***0,3***			
2.	43	11, 12d.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	1,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
3.	45	5, 6d.			2,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
4.	69	10d., 23d.						
5.	70	1d., 2, 3, 4d.						
6.	69	11d., 12d.			0,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***3,7***			
7.	25	1, 7, 13, 15, 17	9010	*Vakarų taiga	8,0	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
8.	26	8, 9d.			1,9	Bloga	Atkurti palankią būklę	
9.	26	7d., 11			3,8	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
10.	27	1, 5						
11.	28	5			1,8	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
12.	28	6d., 8			7,3	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
13.	46	1						
14.	29	1d., 4d., 5-8, 9d., 11			14,4	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
15.	47	2						
16.	30	4, 9d.			1,6	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
17.	44	7	9010	*Vakarų taiga	0,7	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės (LTZAR0025)
18.	45	4, 5d.			3,6	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
19.	69	6d., 7d., 9						
20.	70	1						
21.	69	24			2,4	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
22.	70	6						
				Iš viso:	***45,5***			
23.	26	5d., 6d., 9d., 10d., 13d., 14	9060	Spygliuočių miškai ant ozų	6,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
24.	44	1d., 3d., 5			8,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
25.	45	6d., 7d.						
				Iš viso:	***15,0***			
				Iš viso BAST „Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės“:	***64,5***			
26.	67	16d.	6510	Šienaujamos mezofitų pievos	1,2	Bloga	Atkurti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
				Iš viso:	***1,2***			
27.	139	8d., 11, 16d.	6450	Aliuvinės pievos	0,8	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
28.	140	7d., 13						
29.	159	13d.			0,9	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
30.	171	2d.						
				Iš viso:	***1,7***			
31.	160	5d.	6410	Melvenynai	1,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	
32.	172	2d.						
				Iš viso:	***1,1***			
33.	128	5d., 6	7120	Degradavusios aukštapelkės	9,8	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
34.	129	2d., 6, 7						
35.	128	16d., 17d			15,9	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
36.	129	9d., 10						
37.	140	12d.						
38.	141	1d., 2						
				Iš viso:	***25,7***			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
39.	41	10d.	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	0,2	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
40.	65	5d.			0,8	Bloga	Atkurti palankią būklę	
41.	65	7d.			1,3	Bloga	Atkurti palankią būklę	
42.	67	10d.			0,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	
43.	80	2d., 3			2,8	Bloga	Atkurti palankią būklę	
44.	118	10d.			2,9	Bloga	Atkurti palankią būklę	
45.	128	1, 2, 7d.						
46.	119	1d., 8			0,6	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
47.	127	18			2,3	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
48.	139	3						
49.	127	12, 13			1,3	Bloga	Atkurti palankią būklę	
50.	138	1d.						
				Iš viso:	***12,6***			
51.	3	5d., 6d., 9	9010	*Vakarų taiga	1,2	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
52.	4	11d., 12d., 13d.			2,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
53.	22	10d.			2,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	
54.	23	12			6,8	Patenkinama	Siekti buveinės susiformavimo	
55.	40	6, 7d.						
56.	41	2, 3d.						
57.	59	6d.			0,1	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
58.	66	1d., 2d.			1,0	Patenkinama	Siekti buveinės susiformavimo	
59.	80	15d., 16, 17d., 19			3,8	Bloga	Atkurti palankią būklę	
60.	140	8, 13			3,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
61.	160	4d., 6d.			1,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
61.	171	5d.			1,6	Gera	Išsaugoti palankią	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
							būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
62.	175	1, 2			1,9	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
63.	176	8						
				Iš viso:	***25,7***			
64.	4	5	91D0	*Pelkiniai miškai	0,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
65.	5	7, 8			2,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
66.	9	3d., 4			0,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
67.	41	10d.			0,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
68.	67	4, 10d., 11, 12d.			4,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
69.	68	4, 5d.						
70.	84	11, 20d.			2,7	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
71.	82	6			123,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
72.	83	9, 10						
73.	117	14d., 15						
74.	118	5d., 8d., 9, 10d., 11d., 12						
75.	119	1d., 2, 3d., 13, 14d., 15d.						
76.	120	5d., 6d.						
77.	127	1d., 2, 3, 4d., 5d., 6d., 7-11, 13d., 14-19						
78.	128	2, 3, 5d., 7d., 8, 12-15, 16d., 17d.						
79.	129	1, 4d., 5d., 9d., 11						
80.	130	1d., 2, 3d., 4, 6						
81.	138	1d., 2d., 3d., 6, 11d.						
82.	139	1, 2, 3d., 4-7, 8d., 9, 10, 12d., 13, 15d., 16d.						
83.	140	1-6, 7d., 11, 12d., 14-16						

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
84.	141	1d., 3d., 7, 8d.						Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
85.	159	5, 7, 8, 9d.						
86.	160	3, 5d.						
87.	172	7d., 14d.			0,7	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***134,2***			
88.	41	8d., 9d.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	0,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
89.	68	7d., 8d.			0,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
90.	170	3d., 10d.			1,6	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***2,9***			
91.	80	40d., 41, 42d.	91E0	*Aliuviniai miškai	0,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,8***			
92.	119	12d., 15d.	9060	Spygliuočių miškai ant ozų	11,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
93.	128	7d., 9, 10, 11						
94.	129	2d., 3, 4d., 5d., 8						
				Iš viso:	***11,6***			
				Iš viso BAST „Gražutės regioninis parkas“:	***217,5***			
				IŠ VISO:	**282,0**			
Kaltanėnų girininkija								
1.	1215	18	9010	*Vakarų taiga	1,5	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	Žeimenos upė (LTSVE0020)
2.	1212	21, 23, 24			5,8	Patenkinama		
3.	1212	19d., 22			1,5	Patenkinama		
4.	1215	17			0,2	Patenkinama		
				Iš viso:	***9,0***			
				Iš viso BAST „Žeimenos upė“:	***9,0***			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
5.	2845	29	6210	Stepinės pievos	0,1	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	Kretuonykščio ežeras ir apyežeris (LTSVEN0036)
				Iš viso:	***0,1***			
6.	1226	2d.	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	0,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	
7.	2845	42			0,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	
8.	1226	2d.			1,0	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
9.	1226	1d., 2d.			3,0	Bloga	Atkurti palankią būklę	
	2849	6d., 7d.						
				Iš viso:	***4,5***			
10.	1226	27d.	7160	Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės	0,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	
11.	1226	27d.			0,3	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
12.	1226	27d.			0,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,9***			
13.	1226	27d.	7210	*Žemapelkės su šakotąja ratainyte	0,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	
14.	1226	27d.			0,1	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,2***			
15.	2845	24	7230	*Šaltiniai su besiformuojančiais tufais	0,2	Bloga	Atkurti palankią būklę	
16.	1226	2d.			1,1	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
17.	1226	1d., 7d., 8d.			2,9	Bloga	Atkurti palankią būklę	
	2849	16d.						
18.	1226	7d., 8d., 11d.			5,1	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
19.	1226	1d., 2d., 27d.			6,6	Bloga	Atkurti palankią būklę	
	2849	7d., 16d.						
				Iš viso:	***15,9***			
20.	2849	8, 9, 10, 12, 13d.	9010	*Vakarų taiga	3,9	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
21.	1226	1d.	9010	*Vakarų taiga	0,1	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	Kretuonykščio ežeras ir apyežeris (LTSVEN0036)
				Iš viso:	***4,0***			
22.	2845	47d.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	0,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
23.	2845	57, 62			1,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
24.	2849	5d., 6d., 7d.			2,3	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
				Iš viso:	***4,1***			
25.	2849	2	91D0	*Pelkiniai miškai	0,8	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
				Iš viso:	***0,8***			
26.	2845	64d.	91E0	*Aliuviniai miškai	1,1	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
27.	2845	23d., 24d., 25, 26, 27, 28, 43d., 44, 49, 50, 51, 52d., 53d., 54, 55, 56, 58d., 59d., 60d., 65	91E0	*Aliuviniai miškai	11,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
28.	2845	45d., 46, 47d.			1,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
29.	2845	53d., 60d., 61			3,6	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
				Iš viso:	***18,3***			
				Iš viso BAST „Kretuonykščio ežeras ir apyežeris“:	***48,8***			
30.	2854	78d.	6230	*Rūšių turtingi briedgaurynai	0,7	Bloga	Atkurti palankią būklę	Kretuono ežeras ir jo apylinkės (LTSVE0033)
				Iš viso:	***0,7***			
31.	2854	37d.	6410	Melvenynai	0,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	
32.	2854	78d.			0,3	Bloga	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,4***			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
33.	2854	3d., 10, 14d., 15d., 25d., 31d., 41d.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	5,3	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Kretuono ežeras ir jo apylinkės (LTSVE0033)
34.	1221	3d., 4d., 5d., 6d., 7, 8d., 9, 11d., 13d., 15d., 19d., 23d., 25d.			15,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
35.	1221	10, 15d.			41,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	1222	1, 2, 3d., 4d., 5d., 6d., 7, 8d., 9d., 10d., 12d., 13d.						
	1223	2d., 3d., 4d., 5d., 6d., 7d.						
	2857	3d., 5d., 6, 7d., 9, 10, 11d., 17d.						
36.	2854	46d., 57d., 58, 60d., 64d., 65, 66d.			5,1	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
37.	2854	40d., 55d., 61d.			5,7	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***72,8***			
				Iš viso BAST „Kretuono ežeras ir jo apylinkės“:	***73,9***			
				IŠ VISO:	***131,7***			
Vaišniūnų girininkija								
1.	529	22, 26d.	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	1,6	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	Kazitiškio pelkė (LTIGN0033)
2.	530	1d.						
				Iš viso:	***1,6***			
3.	530	20, 21	7110	*Aktyvios aukštapelkės	5,1	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
4.	529	18d., 20d., 23d., 24, 25, 27-30			41,6	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
5.	530	9d., 10d., 12d., 14d., 18d., 19, 20, 22d.						
6.	575	2						
7.	576	1, 2, 3d.						
				Iš viso:	***46,7***			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
8.	529	19, 20d., 23d.	9180	*Griovių ir šlaitų miškai	1,1	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	Kazitiškio pelkė (LTIGN0033)
				Iš viso:	***1,1***			
				Iš viso BAST „Kazitiškio pelkė“:	***49,4***			
Gražutės girininkija								
1.	19	10d.	3160	Natūralūs distrofiniai ežerai	0,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
2.	58	8d.			0,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
3.	98	11d.			0,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
4.	99	12d., 13d., 15d.			0,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
5.	119	9d.			0,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,5***			
6.	119	16d.	3130	Mažai mineralizuoti ežerai su būdmainių augalų bendrijomis	0,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,1***			
7.	109	11d.	3140	Ežerai su menturdumblių bendrijomis	0,5	Patenkinama	Siekti buveinės susiformavimo	
8.	110	7d., 8d., 11d., 12d.						
9.	121	3d., 4d.						
10.	122	1d.						
11.	98	24d., 25d., 26d.			0,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
12.	113	12d.						
13.	533	17d., 18d.						
				Iš viso:	***0,8***			
14.	33	20d.	6510	Šienaujamos mezofitų pievos	4,7	Bloga	Atkurti palankią būklę	
15.	44	6d.						
16.	44	5d.			0,1	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
17.	593	1d.			0,1	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
				Iš viso:	***4,9***			
18.	593	9d., 17d.	6270	*Rūšių turtingi smilgynai	0,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,3***			
19.	81	3d.	7110	*Aktyvios aukštapelkės	0,3	Bloga	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,3***			
20.	12	24	7120	Degradavusios aukštapelkės	3,3	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
21.	19	2d., 3						
22.	18	6d.			5,2	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
23.	19	10d.						
24.	27	2						
25.	28	1, 2						
26.	93	12, 13			8,9	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
27.	94	4						
28.	108	2d., 3d., 5d., 7d.						
29.	118	27d.			0,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
30.	133	1d.						
				Iš viso:	***18,0***			
31.	1	3, 8d.	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	6,2	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
32.	139	2d.						
33.	16	3d., 4d.			0,6	Patenkinama		
34.	18	4d.			0,5	Patenkinama		
35.	19	4d.			0,1	Patenkinama		
36.	19	10d.			0,1	Gera		
37.	19	10d.			0,1	Gera		
38.	42	12d.			0,8	Bloga	Atkurti palankią būklę	
39.	43	6						
40.	54	8						
41.	55	1						

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
42.	43	3d., 8, 10, 11	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	8,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
43.	44	11d.						
44.	54	10d., 11d.			0,2	Bloga	Atkurti palankią būklę	
45.	67	8d., 9d.			5,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	
46.	80	25d., 38d.			1,9	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
47.	81	15d., 16d., 20d.						
48.	81	18			0,3	Patenkinama		
49.	108	12d.			0,2	Gera		
50.	113	10d.			0,1	Gera		
51.	117	23d.			0,3	Patenkinama		
52.	118	19d.						
53.	119	10d.			0,1	Patenkinama		
54.	120	3d.			1,0	Patenkinama		
55.	121	1d., 5d.						
56.	132	16d.			0,2	Patenkinama		
57.	133	2d.			0,1	Gera		
58.	533	5d., 14d.			0,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***26,4***			
59.	59	11d.	7150	Plikų durpių saidrynai	0,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,1***			
60.	7	2d., 5d., 6d.	9010	*Vakarų taiga	8,2	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
61.	10	12, 13			1,2	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
62.	12	12d.			1,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
63.	13	14, 15			0,8	Gera		
64.	14	15			2,5	Gera		
65.	15	3d.			3,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	
66.	15	9d., 10			0,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
67.	16	1d., 5, 6d., 8, 10, 16			36,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	
68.	23	10d., 11, 12, 14d.						

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
69.	24	5d., 6, 7d.	9010	*Vakarų taiga				Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
70.	33	12d., 17d.						
71.	34	1, 2d., 4-7, 8d.						
72.	35	1						
73.	19	6d., 8			4,2	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
74.	20	12d., 14			3,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	
75.	22	2			0,6	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
76.	23	2, 4, 5d., 6, 7, 8d.			8,8	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
77.	24	2d.						
78.	23	13			2,8	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
79.	34	2d.						
80.	27	4d., 6, 7, 10			5,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
81.	29	3d.			2,4	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
82.	32	3			3,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
83.	33	2, 3			1,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
84.	37	10, 12d.			3,4	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
85.	43	1			1,0	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
86.	43	3, 4			0,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
87.	43	5			1,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
88.	47	7d., 9d.			22,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
89.	54	9d., 10d., 11d.						
90.	55	2, 3, 8-13						
91.	67	5, 6						
92.	68	1d., 2						
93.	43	10			0,5	Gera	Išsaugoti palankią	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
			9010	*Vakarų taiga			būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
94.	46	5d., 6d.			2,0	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
95.	49	5, 6, 7d., 11			5,1	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
96.	49	19			58,1	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
97.	50	2d., 3-7						
98.	61	5, 7d., 10d.						
99.	62	2, 3d., 4, 6d., 7						
100.	53	8, 16d., 17, 18, 19d.			59,7	Bloga	Atkurti palankią būklę	
101.	66	1, 2d., 7						
102.	67	1, 10, 13d.						
103.	86	4, 5d., 9d., 10, 14						
104.	87	1, 2d., 3d., 4						
105.	55	19d.			0,6	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
106.	63	4, 5d., 8, 9			13,9	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
107.	72	15			1,0	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
108.	73	9, 17, 18			28,0	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
109.	74	2, 4-13						
110.	81	7d.			4,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	
111.	81	12, 17d., 19			1,1	Patenkinama	Siekti buveinės susiformavimo	
112.	81	25d., 26			3,1	Patenkinama	Siekti buveinės susiformavimo	
113.	81	14			22,5	Patenkinama	Siekti buveinės susiformavimo	
114.	82	1, 9, 10, 17, 18, 19d., 20, 22, 25, 27d.						
115.	97	1, 2, 3, 4d., 7, 9d., 10						
116.	82	6, 8			24,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	
117.	83	1, 3d., 8, 9d., 11, 13						

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
118.	98	2, 3, 5, 8d., 12	9010	*Vakarų taiga				Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
119.	81	21			1,7	Patenkinama	Siekti buveinės susiformavimo	
120.	83	15			0,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
121.	84	22, 26, 27d.			16,9	Patenkinama	Siekti buveinės susiformavimo	
122.	99	2, 3, 8d., 17, 18						
123.	85	7d., 8d., 13			20,0	Bloga	Atkurti palankią būklę	
124.	100	4						
125.	101	1, 2, 3d., 5						
126.	86	6d., 7			1,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	
127.	90	10			0,7	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
128.	90	11			12,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
129.	91	4-7						
130.	105	9						
131.	106	1d., 2, 3, 8-11, 12d., 13						
132.	92	1, 2d., 6d.			7,3	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
133.	94	1d.			5,9	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
134.	94	3d., 5			4,8	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
135.	96	2-6, 7d., 10d.			15,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
136.	91	10			1,5	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
137.	97	17, 18			1,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
138.	98	22d., 25-28			2,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
139.	102	7d., 8d., 9d.			0,9	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
140.	104	3			4,3	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
141.	106	1d.			1,8	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
142.	106	6	9010	*Vakarų taiga	5,2	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
143.	107	1, 2						
144.	112	10, 11d., 13d.			2,4	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
145.	113	3						
146.	113	9, 27d.			2,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	
147.	113	11, 25d., 26d.			0,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
148.	113	12			1,8	Bloga	Atkurti palankią būklę	
149.	114	13			1,1	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
150.	114	16, 21			1,7	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
151.	114	17, 18			0,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
152.	114	21, 22d.			1,0	Bloga	Atkurti palankią būklę	
153.	114	27d., 29			1,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
154.	114	33, 34d.			0,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
155.	117	2d., 3, 4d., 5d., 8d.			1,6	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
156.	117	12, 18d.			1,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
157.	117	21, 22d.			0,7	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
158.	117	1			5,2	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
159.	131	1, 7, 13						
160.	118	24d.			11,8	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
161.	124	8						
162.	124	9, 10d., 11			17,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
163.	133	3d.						
164.	124	5			0,9	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
165.	124	7			1,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
166.	125	3	9010	*Vakarų taiga	1,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
167.	127	7d., 8, 9d.			5,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
168.	131	38, 40			2,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
169.	132	27						
170.	132	7d., 8d.			0,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
171.	132	29			0,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
172.	134	6			0,5	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
				Iš viso:	***510,6***			
173.	80	23, 24, 25d.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	5,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
174.	81	13d., 14d., 17d.			1,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
175.	113	19d.			0,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
176.	132	7d., 13			0,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
177.	132	23d., 24d., 25 26d., 28d.			9,0	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
178.	142	2, 8, 10, 12						
				Iš viso:	***16,8***			
179.	13	6d.	9050	Žolių turtingi eglynai	0,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,6***			
180.	118	24d.	91T0	Kerpiniai pušynai	2,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***2,2***			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
181.	10	8	91D0	*Pelkiniai miškai	0,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
182.	11	4, 5d.			2,5	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
183.	11	14d.			8,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
184.	12	11d., 12d.						
185.	19	2d., 4d.						
186.	14	20			11,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
187.	21	1, 2, 3						
188.	15	2			1,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
189.	16	14d.			2,7	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
190.	18	1, 2, 4d.			3,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
191.	27	1						
192.	21	11			0,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
193.	32	8						
194.	22	6d., 7			28,7	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
195.	23	8d., 9, 10d., 14d.						
196.	24	2d., 3, 4, 5d.						
197.	34	3						
198.	22	8, 11			7,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
199.	33	1d., 4, 5, 12d.						
200.	26	5d.			1,0	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
201.	32	12			14,9	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
202.	42	12d.						
203.	43	3d.						
204.	52	11			0,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
205.	58	2			1,0	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
206.	58	8d.	91D0	*Pelkiniai miškai	2,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
207.	59	11d., 16d.			2,7	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
208.	66	2d., 3d., 8d., 9d.			1,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
209.	66	9d., 11d.			2,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
210.	86	5d.						
211.	80	25d., 26			4,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
212.	81	15d., 20d.						
213.	81	28			5,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
214.	533	2d., 3, 4, 5d., 9d., 11d., 14d.						
215.	85	14			1,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
216.	100	2						
217.	87	2d., 3d.			4,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
218.	97	5			0,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
219.	98	11d.			0,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
220.	114	7, 8d., 9d.			1,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
221.	117	31d., 32d., 34, 36d.			4,6	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
222.	132	2d., 3						
223.	117	23d.			0,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
224.	118	19d.						
225.	118	25, 27d.			1,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
226.	133	1d.						
227.	121	4d.			0,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
228.	121	8	91D0	*Pelkiniai miškai	1,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
229.	126	2						
230.	124	10d.			1,0	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
231.	133	2d.						
232.	131	33			4,1	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
233.	132	19d., 20, 23d., 24d., 26d., 28d.						
234.	132	5			0,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
235.	132	6, 8d.			0,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
236.	132	15d.			0,4	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
237.	134	3			0,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***128,5***			
				Iš viso BAST „Gražutės regioninis parkas“:	***710,1***			
				IŠ VISO:	**710,1**			
Salako girininkija								
1.	1	30d.	3150	Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis	0,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
2.	4	10d., 11d., 23d.						
3.	7	3d., 5d.			0,2	Gera		
				Iš viso:	***0,6***			
4.	120	15d.	3160	Natūralūs distrofiniai ežerai	0,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,1***			
5.	126	7d., 8, 10d., 18d.	3260	Upių sraunumos su kurklių bendrijomis	0,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,7***			
6.	1	23d., 24d.	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	2,4	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
7.	1	29d., 30d.	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	4,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
8.	4	10d., 11d., 23d.						
9.	5	1						
10.	5	16			2,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
11.	6	12d., 13, 14d.			4,2	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
12.	7	1d.						
13.	11	24d.			0,2	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
14.	12	5d.						
15.	35	15d., 16d.			1,3	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
16.	35	23d.			0,5	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
17.	44	1d.						
18.	197	4d.			0,1	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
19.	100	2d., 3d.			0,7			
				Iš viso:	***15,9***			
20.	6	14d.	7230	Šarmingos žemapelkės	3,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
21.	7	1d.						
				Iš viso:	***3,5***			
22.	1	7d., 8d.	9010	*Vakarų taiga	0,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
23.	1	20			0,7	Gera		
24.	1	32d.			0,4	Gera		
25.	7	16, 17			6,9	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
26.	10	13, 22d.			1,0	Bloga	Atkurti palankią būklę	
27.	11	25			0,3	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
28.	47	36 ,37			5,6	Patenkinama	Siekti buveinės susiformavimo	
29.	48	36, 37						
30.	94	1			1,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
31.	94	8d.			3,3	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
32.	96	1d., 5, 7			3,6	Gera	Išsaugoti palankią	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
33.	100	1, 9	9010	*Vakarų taiga	11,7	Gera	būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
34.	101	1, 2, 3, 6						
35.	102	1, 8, 9d.						
36.	119	21d.			4,6	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
37.	120	14						
38.	126	12d., 13						
39.	120	12, 13, 15, 16d., 17			8,5	Potenciali		
40.	126	16d., 17			1,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
41.	126	14d., 15, 20d., 27, 28			16,0	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
42.	132	3d., 4, 5, 7d.						
43.	127	12			2,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
44.	133	1						
45.	129	4			3,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
46.	130	7, 8			2,0	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
47.	152	4d.			1,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
48.	197	1, 6-9, 10d., 11-13, 15, 16, 18d., 19, 21, 22d.			25,3	Gera		
49.	197	1d., 8, 12, 13, 19, 22			25,1	Gera		
50.	198	1, 9, 10, 11, 12, 18, 19, 20						
51.	199	1, 2, 6, 7						
52.	199	8-10			4,4	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
53.	199	15, 18, 22d., 23			10,4	Patenkinama	Siekti buveinės susiformavimo	
				Iš viso:	***141,2***			
54.	96	10	9050	Žolių turtingi eglynai	0,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,9***			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
55.	1	5, 12, 13, 14, 18d., 19, 22, 23d., 29d., 30d.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	24,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
56.	2	1, 2d., 7, 10d., 11, 17						
57.	159	33d., 36, 45d., 46, 47d., 48, 49, 50d.						
58.	2	3d., 4d., 12d.			3,1	Gera		
59.	159	39, 51d., 52, 55d., 58d., 59						
60.	5	17			12,4	Gera		
61.	6	1, 2d., 10, 11, 12d., 15, 16d., 18d., 23, 24d.						
62.	6	22d.			1,3	Gera		
63.	7	2d., 4, 6d.						
64.	11	8			0,7	Patenkinama		
65.	19	9			3,1	Patenkinama		
66.	24	3d.						
67.	21	5d., 6d.			0,6	Patenkinama		
68.	25	29d.			1,0	Gera		
69.	869	16d.						
70.	33	4d., 8d.			2,4	Gera		
71.	866	24d.						
72.	35	22d., 26d., 27d.			0,8	Gera		
73.	96	4			0,5	Gera		
74.	119	13, 24			2,5	Gera		
75.	119	22			5,1	Gera		
76.	126	2, 3, 4, 5d., 7d.						
77.	126	23d.			2,5	Gera		
78.	133	24d., 25			2,9	Patenkinama		
79.	159	2d., 7, 8d., 9, 11d., 14d.			3,8	Patenkinama		
80.	197	3, 14d.			1,1	Gera		
81.	198	13d., 15d.			1,7	Gera		

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
				Iš viso:	***70,2***			Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
82.	1	21, 23d., 24d., 30d., 31, 32d., 33d., 34, 35	91D0	*Pelkiniai miškai	16,0	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
83.	2	8, 9, 10d.						
84.	4	12, 13, 23d., 33						
85.	5	2, 3d., 5d.						
86.	10	11d., 12						
87.	11	1, 2d.						
88.	1	18d., 27, 28			7,2	Patenkinama		
89.	4	4d., 5, 6d., 10d., 18d., 29d.						
90.	5	15, 29d., 30d.			2,8	Patenkinama		
91.	6	12d., 16d., 17, 18d., 19, 20, 21, 22d., 24d., 25			12,0	Gera		
92.	11	7			0,4	Gera		
93.	14	21d., 22d.			0,4	Gera		
94.	14	23, 24d., 25			8,6	Gera		
95.	22	2, 3, 8						
96.	36	6d., 7d.			0,7	Gera		
97.	19	12d., 13			3,4	Patenkinama		
98.	94	17			0,9	Gera		
99.	95	3						
100.	96	15			0,6	Gera		
101.	126	25, 30			1,0	Patenkinama		
102.	127	1d., 2d.			1,7	Gera		
103.	142	10d.			0,8	Patenkinama		
104.	152	1						
105.	159	3, 4			2,2	Gera		
106.	197	2, 4d., 5, 10d.			1,9	Gera		
				Iš viso:	***60,6***			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
107.	35	5d.	91E0	*Aliuviniai miškai	0,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
108.	161	1d., 2			2,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***3,0***			
				Iš viso BAST „Gražutės regioninis parkas“:	***296,7***			
109.	167	6d., 7d., 8d.	7110	*Aktyvios aukštapelkės	19,8	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Velniabalė (LTZAR0022)
110.	168	1d., 9d.						
				Iš viso:	***19,8***			
111.	167	10d.	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	1,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
112.	169	1d., 2d.						
113.	167	4d., 6d.			1,4	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***2,6***			
114.	166	2, 3d., 4	91D0	*Pelkiniai miškai	52,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
115.	167	5, 6d., 7d., 8d., 9, 10d., 11, 12						
116.	168	1d., 5, 9d.						
117.	169	1d., 2d., 3-7, 8d., 9d., 10d., 11d.						
118.	170	1						
119.	168	7d.			1,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***53,9***			
				Iš viso BAST „Velniabalė“:	***76,3***			
				IŠ VISO:	**373,0**			
Smalvų girininkija								
1.	71	1d.	3130	Mažai mineralizuoti ežerai su būdmainių augalų bendrijomis	0,3	Bloga	Atkurti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
2.	77	11d.						
3.	88	1d.						
				Iš viso:	***0,3***			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
4.	114	10d., 11d.	3150	Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis	0,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
				Iš viso:	***0,2***			
5.	72	12d.	7120	Degradavusios aukštapelkės	0,8	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
6.	78	2			1,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***2,6***			
7.	115	11	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	0,9	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
8.	116	5						
9.	116	12d.			0,4	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***1,3***			
10.	56	13d., 14d.	9010	*Vakarų taiga	1,9	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
11.	71	2d., 3						
12.	71	5d., 9d., 13d.			2,0	Potenciali		
13.	113	7d.			0,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
14.	116	4, 10d., 14, 15			8,4	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
15.	123	11d.			1,0	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
	124	1						
16.	124	11d.			0,9	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
				Iš viso:	***15,0***			
17.	113	19	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	1,0	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***1,0***			
				Iš viso BAST „Gražutės regioninis parkas“:	***20,4***			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
18.	62	9d., 31d., 32d., 34d.	3140	Ežerai su menturdumblių bendrijomis	0,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės (LTZAR0025)
	65	38d., 39d., 42d., 45d.						
19.	83	5d., 6d., 10d., 24d., 36d.						
20.	84	11d., 12d., 28d.						
21.	94	5d., 13d., 15d.						
22.	95	1d., 7d., 9d., 21d., 26d.						
				Iš viso:	***0,7***			
23.	75	22d.	3150	Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis	0,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,3***			
24.	45	23d.	6510	Šienaujamos mezofitų pievos	0,3	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,3***			
25.	47	4d., 10d.	7110	*Aktyvios aukštapelkės	2,6	Bloga	Atkurti palankią būklę	
26.	47	31d.			3,4	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
27.	63	25d., 26			1,9	Patenkinama		
				Iš viso:	***7,9***			
28.	40	20d.	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	1,0	Bloga	Atkurti palankią būklę	
29.	46	7d., 15d.			11,2	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
30.	46	19d., 23d.			8,5	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
31.	63	8d., 13d., 14, 16d.						
32.	46	15d.			0,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	
33.	47	6d.						
34.	59	12d., 13d.			13,7	Bloga	Atkurti palankią būklę	
35.	60	8d.						
36.	62	18d.	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	0,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	
37.	62	29d.			0,7	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
30.	82	5d.						
31.	63	8d.			1,8	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
32.	64	6d.	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai				Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės (LTZAR0025)
33.	63	11, 12d.			0,8	Bloga	Atkurti palankią būklę	
34.	64	8, 9d.						
35.	63	28d.			0,9	Bloga	Atkurti palankią būklę	
36.	64	12d.						
37.	64	20			0,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	
38.	75	21d., 22d.			71,1	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
39.	76	4d., 6d.						
40.	80	8d., 9d.						
41.	81	2d., 4d.						
42.	82	2d., 30d., 45d.						
43.	93	10d.						
44.	83	36d.			0,4	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
45.	83	33d., 34d.			2,2	Bloga	Atkurti palankią būklę	
46.	94	5d.						
				Iš viso:	***113,5***			
47.	60	8d.	7210	*Žemapelkės su šakotąja ratainyte	46,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
48.	61	1d.						
49.	62	18d., 31d., 32d.						
50.	75	22d.						
51.	76	4d.						
52.	83	5d.						
53.	62	27d., 36d.			0,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
54.	76	4d.						
55.	65	6d.			1,6	Bloga	Atkurti palankią būklę	
56.	65	10d.			2,1	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
57.	84	11d., 12, 13d., 28d., 29d.			7,8	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
58.	95	1d.						
				Iš viso:	***58,5***			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
59.	43	14d.	7230	Šarmingos žemapelkės	2,8	Bloga	Atkurti palankią būklę	Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės (LTZAR0025)
60.	44	35d., 54d.			3,5	Bloga	Atkurti palankią būklę	
61.	44	51d.			4,0	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
62.	45	9d.						
63.	46	18d.			4,6	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
64.	47	30d.						
65.	60	24d.			5,0	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
66.	61	1d., 4d.						
67.	75	22d.						
68.	76	4d.						
69.	60	8d., 12d.			13,7	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
70.	61	1d.						
71.	76	4d.						
72.	61	1d.			19,3	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
73.	62	36d.						
74.	76	4d.						
75.	82	1d., 2d.						
76.	62	3d., 9d., 12d., 31d.			9,5	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
77.	62	31d., 33d.			23,4	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
78.	82	13d., 48d.						
79.	83	5d., 10d.						
				Iš viso:	***85,8***			
80.	45	36d., 37d., 44d.	9010	*Vakarų taiga	1,7	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
81.	46	20d., 22			1,2	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
82.	47	33d.			0,6	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
83.	59	6d., 10d., 18d.			3,6	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
84.	59	24			20,9	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimas	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
85.	60	13d., 16, 19, 20, 21, 22, 23d.	9010	*Vakarų taiga				Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės (LTZAR0025)
86.	74	7d., 15d.						
87.	75	1, 2, 6, 7d., 8d.						
88.	62	16d., 19d., 22d., 25d., 26d., 27d., 30d.			20,0	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
89.	82	6, 7, 8d., 9d., 13d.						
90.	64	25d., 32d.			1,5	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
91.	75	16, 19d.			1,1	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
92.	76	6d., 7, 8d.			1,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
93.	81	19d.			18,5	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
94.	92	1d., 2, 3, 4, 5d., 7d., 8d., 9d., 12d., 19d.						
95.	93	29d.						
96.	82	29, 30d.			0,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
97.	83	9, 13d., 14d., 15d.			2,0	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
98.	92	19d., 20, 23			6,3	Bloga	Atkurti palankią būklę	
99.	93	38			4,0	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
100.	94	20			1,4	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
101.	95	10d., 19d., 20			3,9	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
102.	96	10d.						
103.	95	17, 24d.			1,8	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
				Iš viso:	***90,1***			
104.	63	2	9060	Spygliuočių miškai ant fluvioglacialinių ozų	1,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
105.	65	13d., 14d., 15d., 16d., 18, 19, 20, 21d., 22d.	9060	Spygliuočių miškai ant fluvioglacialinių ozų	4,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės (LTZAR0025)
				Iš viso:	***5,2***			
106.	40	6, 7d., 8d., 12d.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	10,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
107.	44	1d., 3, 6d.						
108.	40	16d., 17d., 22, 25d., 26, 28d., 30, 31d.			15,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
109.	44	10d., 11d., 14, 15d., 16d., 31d.						
110.	42	1d., 2, 3, 4			8,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
111.	60	1, 3d., 4, 5d., 8d.						
112.	43	12d., 13d., 14d.			2,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
113.	44	41d., 46d.			1,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
114.	45	24, 25d.			0,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
115.	46	2d.			0,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
116.	46	7d., 15d.			1,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
117.	47	31d., 35d., 36d.			0,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
118.	47	43, 45d.			0,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
119.	60	8d., 14, 15, 17d., 18d.			4,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
120.	61	1d., 2, 3d.						
121.	60	23d.			1,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
122.	75	7d., 22d.						
123.	62	3d., 4, 5, 6d., 8d., 9d., 31d.			7,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
124.	62	16d., 18d., 21, 22d., 27d.,			8,5	Gera	Išsaugoti palankią	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
		30, 31d.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai			būklę	Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės (LTZAR0025)
125.	62	17, 23d., 27d., 31d.			1,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
126.	62	26d.			0,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
127.	75	14d., 15d.			0,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
128.	81	2d., 4d., 26d.			14,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
129.	82	30d., 36, 43d., 44, 45d., 46						
130.	93	3d., 4d., 5d., 6, 7, 8, 9, 10d., 18d., 22d., 23d., 24, 25d., 35d.						
131.	81	22d., 24d			0,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
132.	82	9d., 12d., 13d., 17d., 18d., 19d.			1,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
133.	82	22d., 23d., 31d., 32d.			2,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
134.	83	8d., 11d., 15d., 16, 17, 18d., 21d., 22d.			3,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
135.	92	22			2,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
136.	93	3d., 17, 19d., 29d.						
137.	94	13d.			0,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
138.	59	2d., 11d., 12d.			6,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	60	8d., 13d.						
				Iš viso:	***99,0***			
139.	44	43d., 44	91D0	*Pelkiniai miškai	1,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
140.	45	25d.			0,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
141.	45	27d., 28	91D0	*Pelkiniai miškai	0,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės (LTZAR0025)
142.	45	35, 36d., 37d.			1,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
143.	47	20d., 24d., 47d.			8,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
144.	64	24d., 25d., 30d., 31d.			30,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
145.	65	15d., 16d., 17, 24d., 25d., 26, 27d., 32, 33, 34d., 38d., 41d., 42, 43, 44, 45, 46d.						
146.	84	1, 2, 3d., 4d., 5d., 11d., 12d., 13d., 14, 15d.						
147.	75	5d., 11d., 14d., 15d., 19d., 20, 21d., 22d.			17,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
148.	80	6d., 7, 8d., 9d., 19, 20, 24d., 25						
149.	81	4d., 5, 6d., 7, 8						
150.	82	15			0,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
151.	82	19d., 20d., 21d.			4,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
152.	83	3, 8d., 10d.						
153.	82	47			6,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
154.	83	27d.						
155.	93	11d., 14						
156.	94	1d., 8d.						
157.	84	29d., 30, 31d., 32d., 39d.			28,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
158.	95	1d., 2-6, 7d., 8d., 9d.						
159.	96	1d., 2, 3d., 4d., 8d.						

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
160.	93	18d., 19d., 20d., 22d., 32d.	91D0	*Pelkiniai miškai	2,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės (LTZAR0025)
				Iš viso:	***103,1***			
				Iš viso BAST „Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės“:	***564,4***			
				IŠ VISO:	**584,8**			
Tverečiaus girininkija								
1.	1313	20d.	6510	Šienaujamos mezofitų pievos	0,1	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Adutiškio pelkė (LTSVE0002)
				Iš viso:	***0,1***			
2.	1338	3d., 4d., 5d., 6d., 7, 11, 12	7110	*Aktyvios aukštapelkės	30,8	Bloga	Atkurti palankią būklę	
	1339	2d., 4d., 7d., 8d., 9d., 10, 11d.						
	1340	1d., 2, 3d., 5, 6d.						
				Iš viso:	***30,8***			
3.	1342	11d.	7120	Degradavusios aukštapelkės	28,0	Patenkinama	Siekti buveinės susiformavimo	
	1343	5d.						
	1344	2d., 4d., 5						
	1345	6, 12						
4.	1338	2d., 3d., 6d.			4,9	Bloga	Siekti buveinės susiformavimo	
	1339	6, 7d., 8d.						
				Iš viso:	***32,9***			
5.	1343	5d.	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	1,6	Bloga	Atkurti palankią būklę	
	1344	4d.						
				Iš viso:	***1,6***			
6.	1323	31d., 32d.	9010	*Vakarų taiga	0,6	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
7.	1327	5d., 6d., 8d.			0,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
8.	1338	1d., 5d., 9d., 10, 11d.			5,5	Gera		
				Iš viso:	***7,0***			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
9.	1320	1d., 21d.	9050	Žolių turtingi eglynai	1,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Adutiškio pelkė (LTSVE0002)
10.	1321	11d., 16d., 17			2,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	
11.	1321	8d., 11d., 12d.			3,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***7,6***			
12.	1321	19, 22d.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	1,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
13.	1327	2d., 6d.			1,2	Gera		
14.	1329	4d., 8d., 9, 10d.			1,4	Gera		
15.	1333	18d., 19d.			11,0	Gera		
	1334	29, 30d.						
	1342	7d., 9d.						
	1343	1d., 2, 3, 4, 5d.						
	1344	1, 2d.						
16.	1340	8			5,5	Gera		
	1341	4, 5						
	1342	12, 13						
	1343	6						
17.	1321	3d., 4d., 5d.			3,3	Gera		
18.	1319	11d., 13			1,9	Gera		
19.	1324	14d., 15d., 16d., 17d.			5,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	
20.	1325	5, 11d., 19d., 31d.			5,7	Bloga	Atkurti palankią būklę	
21.	1340	4d.			3,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	1341	1d.						
	1342	1d., 2, 3d.						
				Iš viso:	***39,7***			
22.	1326	7, 8	91D0	*Pelkiniai miškai	1,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	1327	1						

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
23.	1319	3, 5d., 6d., 10d., 11d.	91D0	*Pelkiniai miškai	11,9	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Adutiškio pelkė (LTSVE0002)
24.	1313	9d., 11d., 12d.			16,3	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
25.	1312	11, 12d.			17,0	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
	1313	8, 9d., 10, 11d., 17d.						
26.	1342	1d., 3d., 8d., 9d., 10d.			2,6	Bloga	Atkurti palankią būklę	
27.	1339	11d.			1,6	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
28.	1326	13d., 22d., 24, 25d.			21,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	
	1327	10d., 20d., 21, 22, 23d., 24d., 25, 26d.						
	1328	9d., 12d., 13d., 14d., 15d., 16d., 17d., 18d., 19d.						
	1329	1d., 2d., 3d.						
29.	1326	25d.			122,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	
	1327	23d., 24d., 25d., 26d., 27d., 28						
	1328	12d., 16d., 17d., 18d., 19						
	1329	1d., 7d.						
	1335	6d., 9d., 10d., 11d., 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18d.						
	1336	1, 2						
	1337	1, 2, 3						
	1338	1, 2d., 4, 8, 9d.						
30.	1340	4d., 6d., 7			39,2	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
	1341	1d., 2, 3						
	1342	1d., 8d., 10d., 11d.						
31.	1328	19d.			4,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	
	1329	3, 7d., 8d., 12, 13						

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
32.	1327	6d., 8d., 9, 10d., 16d., 17, 18d, 20d.	91D0	*Pelkiniai miškai	4,7	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Adutiškio pelkė (LTSVE0002)
33.	1344	7, 8, 9			7,2	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
	1345	14, 20						
34.	1329	11d., 14, 15, 16			8,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	1339	1, 2d., 4d., 5						
35.	1343	5d., 7			7,0	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
	1344	4d., 6						
				Iš viso:	***265,4***			
				Iš viso BAST „Adutiškio pelkė“:	***385,1***			
36.	1299	8d., 9d., 14d.	9050	Žolių turtingi eglynai	1,5	Bloga	Atkurti palankią būklę	Guntauninkų miškas (LTSVE0037)
37.	1299	44d., 45d., 46d., 47			3,1	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***4,6***			
38.	1299	8d.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	0,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,5***			
39.	1299	33d., 34d.	91D0	*Pelkiniai miškai	1,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***1,1***			
				Iš viso BAST „Guntauninkų miškas“:	***6,2***			
40.	2666	8d.	6530	*Miškapievės	0,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	Milašiaus ir Puzarauskinės miškai (LTIGN0034)
41.	2666	8d.			0,2	Bloga	Atkurti palankią būklę	
42.	2666	8d.			0,5	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
				Iš viso:	***0,8***			
43.	1297	3d., 4d., 8d., 9d., 10d.	9010	*Vakarų taiga	5,7	Bloga	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***5,7***			
44.	2660	8d., 9d., 11d.	9050	Žolių turtingi eglynai	7,3	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
45.	2660	6			5,0	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***12,3***			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
46.	2666	5d.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	0,3	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Milašiaus ir Puzarauskinės miškai (LTIGN0034)
47.	2666	4d.			0,6	Bloga	Atkurti palankią būklę	
48.	2660	8d.			0,6	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
49.	1297	3d., 4d.			0,7	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
50.	1297	10d.			0,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
51.	2667	17d., 26d., 27, 28d.			9,3	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
	2668	13d., 14d., 16, 17d., 28d., 30d., 33d.						
52.	1297	10d., 11d., 18d.			2,1	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
53.	2667	24d.			2,9	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
	2668	6d., 8d., 11d.						
54.	1297	21d.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	2,9	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
	1298	11d.						
55.	1298	1d.			4,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	2669	9d.						
56.	2668	13d., 14d., 24d., 25d., 28d., 29, 30d.			7,6	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
57.	2660	13d., 16d.			9,3	Bloga	Atkurti palankią būklę	
	2667	6d., 7d., 13, 14d., 15d., 16d., 17d., 22d., 26						
				Iš viso:	***41,7***			
58.	1296	8d.	91D0	*Pelkiniai miškai	1,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	
59.	1296	3d.			2,2	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
	1297	3d., 4d.						
60.	1297	5d., 6d.			35,5	Bloga	Atkurti palankią būklę	
	1298	1d., 2d., 3d., 4, 5d., 6, 7d.						
	2669	9d., 12, 13, 14, 15d., 17d.						

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
61.	1296	1d., 3d., 4, 5d., 6, 9, 10	91D0	*Pelkiniai miškai	59,3	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	Milašiaus ir Puzarauskinės miškai (LTIGN0034)
	1297	4d., 5d., 6d., 13d., 14d.						
	1298	1d., 2d., 3d., 5d., 6d., 7d., 8, 9, 10d.						
	2669	9d., 15d., 16, 17d.						
				Iš viso:	***98,1***			
				Iš viso BAST „Milašiaus ir Puzarauskinės miškai“:	***158,6***			
62	1262	8d.	7110	*Aktyvios aukštapelkės	30,5	Bloga	Atkurti palankią būklę	Vytėnų pelkė (LTIGN0035)
	1263	14d.						
	1265	1d., 2d., 5d.						
				Iš viso:	***30,5***			
63.	1263	1d., 10d., 15d., 16d.	7120	Degradavusios aukštapelkės	8,0	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***8,0***			
64.	1264	4d.	9010	*Vakarų taiga	0,8	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
	1267	4d.						
				Iš viso:	***0,8***			
65.	1267	6d.	9050	Žolių turtingi eglynai	0,6	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,6***			
66.	1262	1d.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	0,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	
	1264	1d.						
67.	1266	2d.			0,3	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
68.	1266	7			0,3	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
69.	1264	7d., 8d., 10d.			0,9	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
70.	1264	1d.			0,9	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
71.	1267	3d.			1,3	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
72.	1262	1d., 2d.			2,2	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
73.	1265	7d., 8d., 9d.	9080		3,0	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Vytėnų pelkė (LTIGN0035)
	1266	12d.						
				Iš viso:	***9,3***			
74.	1267	3d.	91D0	*Pelkiniai miškai	0,2	Bloga	Atkurti palankią būklę	
75.	1264	2d., 5d., 6, 10d.			1,9	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
76.	1262	7d., 8d.			123,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	
	1263	1d., 9, 10d., 11d., 14d., 15d., 16d., 17d., 18						
	1264	2d., 3d., 4d., 8d., 9d., 10d.						
	1265	1d., 2d., 3, 4d., 5d., 6d.						
	1266	2d., 4d., 5d., 6d., 8d., 9d., 10d., 11d.						
	1267	2d.						
77.	1266	8d., 9d., 10d.			13,9	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
	1267	1d., 2d., 3d., 4d., 5d.						
78.	1264	3d., 9d., 10d.			19,2	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
	1265	1d., 4d., 5, 6d., 7d., 9d.						
	1266	10d., 11d., 12d.						
79.	1262	2d., 3, 4, 5, 6d., 7d., 8d.			26,4	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
	1263	1d., 2d., 3, 4, 5, 6, 8, 10d., 11d., 12d.						
	1264	1d., 2d., 5d.						
80.	1263	10d., 17d			6,4	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	
	1266	1d., 2d., 4d., 5d., 6d.						
81.	1267	1d., 2d., 5d., 6d.			7,5	Bloga	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***198,6***			
				Iš viso BAST „Vytėnų pelkė“:	***247,8***			
				IŠ VISO:	**797,7**			
				BENDRAS PLOTAS:	**3435,4**			
				Iš viso 3130 Mažai mineralizuoti ežerai su būdmainių augalų bendrijomis:	*0,4*			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Europos Bendrijos svarbos buveinės tipas	Europos Bendrijos svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
Iš viso 3140 Ežerai su menturdumblių bendrijomis:					*1,5*			
Iš viso 3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis					*1,3*			
Iš viso 3160 Natūralūs distrofiniai ežerai:					*0,9*			
Iš viso 3260 Upių sraunumos su kurklių bendrijomis:					*0,7*			
Iš viso 6210 Stepinės pievos:					*0,1*			
*Iš viso 6230 *Rūšių turtingi briedgaurynai:*					*0,7*			
*Iš viso 6270 *Rūšių turtingi smilgynai:*					*0,3*			
Iš viso 6410 Melvenynai:					*1,5*			
Iš viso 6430 Eutrofiniai aukštieji žolynai:					*1,2*			
Iš viso 6450 Aliuvinės pievos:					*1,7*			
Iš viso 6510 Šienaujamos mezofitų pievos:					*6,5*			
*Iš viso 6530 *Miškapievės:*					*0,8*			
*Iš viso 7110 *Aktyvios aukštapelkės:*					*137,2*			
Iš viso 7120 Degradavusios aukštapelkės:					*88,3*			
Iš viso 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai:					*190,0*			
Iš viso 7150 Plikų durpių saidrynai:					*0,1*			
Iš viso 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės:					*2,8*			
*Iš viso 7210 *Žemapelkės su šakotąja ratainyte:*					*58,7*			
Iš viso 7230 Šarmingos žemapelkės:					*107,3*			
*Iš viso 9010*Vakarų taiga*					*1086,3*			
Iš viso 9050 Žolių turtingi eglynai:					*93,0*			
*Iš viso 91D0 *Pelkiniai miškai:*					*1065,2*			
Iš viso 91T0 Kerpiniai pušynai:					*2,2*			
*Iš viso 9020 *Plačialapių ir mišrūs miškai:*					*7,7*			
*Iš viso 91E0 *Aliuviniai miškai:*					*43,9*			
*Iš viso 9180 *Griovių ir šlaitų miškai:*					*9,1*			
Iš viso 9060 Spygliuočių miškai ant fluvioglacialinių ozų:					*31,8*			
*Iš viso 9080 *Pelkėti lapuočių miškai:*					*494,2*			

** – Europos Bendrijos svarbos prioritetiniai buveinių tipai;*

d – taksacinio miško sklypo ploto dalis.

13 lentelė. *BAST valstybinės reikšmės miškuose identifikuotos saugomos augalų ir gyvūnų rūšys, vadovaujantis BIOMON duomenų bazės duomenimis*

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Saugomos rūšies pavadinimas	Paskirtis	Plotas, ha	Tinkamumas	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
Gražutės girininkija								
1.	30	1d.	Šarvuotoji skėtė (*Leucorrhinia pectoralis*)	Veisimosi ir maitinimosi plotai	0,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
2.	34	8d., 9d., 10d.			1,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
3.	67	9d.			4,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***6,7***			
4.	33	20d.	Didysis auksinukas (*Lycaena dispar*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	5,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	44	5d., 6d.						
				Iš viso:	***5,4***			
5.	115	15d., 16d.	Ūdra (*Lutra lutra*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	10,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	116	19d., 20d., 21d., 22d., 23d., 25d., 26d., 27d., 28, 29d.						
	117	1d., 2d., 3d., 5d., 8, 13d., 12, 18, 21						
	118	2d., 3d., 4d., 6d., 7d., 8d., 9d., 10d., 11d., 12d., 13d., 14d., 15d., 16d., 21d.						
	119	7d.						
				Iš viso:	***10,2***			
6.	67	9	Dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*)	Buveinė	5,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
7.	132	16			0,3	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***5,5***			
8.	72	3d.	Vėjalandė šilagėlė (*Pulsatilla patens*)	Buveinė	0,7	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
9.	82	25d.			0,6	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
10.	89	2d., 3d.			1,1	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
	90	1d.						
	102	3d., 5d.						
	103	1d., 2d., 4d., 5d.						
	104	1d.						
11.	98	16d., 17d., 19d., 22d., 23d., 24d., 25d., 26d., 27, 28			3,6	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
	99	21d., 22d.						

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Saugomos rūšies pavadinimas	Paskirtis	Plotas, ha	Tinkamumas	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
12.	114	5d., 10d.	Vėjalandė šilagėlė (*Pulsatilla patens*)	Buveinė	0,8	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
				Iš viso:	***6,8***			
13.	593	17	Plikažiedis linlapis (*Thesium ebracteatum*)	Buveinė	0,2	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,2***			
				IŠ VISO:	***34,8***			
Antazavės girininkija								
1.	148	11d., 12d., 13d., 14d., 15d., 16d., 17d., 28d.	Ūdra (*Lutra lutra*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	5,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
	149	3d., 4d., 10d., 13d., 14d., 17d., 18d., 19d., 20d.						
	540	1d., 5d., 11d.						
				Iš viso:	***5,1***			
2.	148	11d., 12d., 13d., 14, 15d., 16d., 17d.	Pleištinė skėtė (*Ophiogomphus cecilia*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	3,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	149	3d., 4d., 13d., 14d., 17d., 18, 19d.						
				Iš viso:	***3,4***			
				Iš viso BAST „Gražutės regioninis parkas“:	***8,5***			
3.	81	46d., 49d.	Dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*)	Buveinė	0,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Ilgašilis (LTZAR0007)
4.	85	2d.			0,5	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,8***			
5.	81	46d., 49d.	Pelkinė uolaskėlė (*Saxifraga hirculus*)	Buveinė	0,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,2***			
				Iš viso BAST „Ilgašilis“:	***1,0***			
6.	41	4d., 9d., 10d.	Ovalioji geldutė (*Unio crassus*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	0,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Zalvės upės slėnis (LTZAR0028)
				Iš viso:	***0,1***			
				Iš viso BAST „Zalvės upės slėnis“:	***0,1***			
				IŠ VISO:	***9,6***			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Saugomos rūšies pavadinimas	Paskirtis	Plotas, ha	Tinkamumas	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
Salako girininkija								
1.	1	24d., 31d.	Ūdra (*Lutra lutra*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	2,3	Patenkinama	Siekti buveinės susiformavimo	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
	2	2d., 3d., 5d., 6d., 7d., 16d.						
	6	1d., 10d., 12d., 16d., 19d.						
				Iš viso:	***2,3***			
2.	126	10d., 18d.	Ovalioji geldutė (*Unio crassus*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	0,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,2***			
4.	1	23d.	Šarvuotoji skėtė (*Leucorrhinia pectoralis*)	Veisimosi ir maitinimosi plotai	2,1	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
5.	6	14d., 22d.			3,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	7	1d., 2d., 3d., 4d., 5d.						
6.	1	30d.			4,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	4	10d., 11d., 23d.						
	5	1d.						
7.	35	13d., 15, 16, 17d.			2,2	Potenciali	Išsaugoti palankią būklę	
8.	35	23			0,8	Potenciali	Išsaugoti palankią būklę	
	44	1						
9.	77	4, 5d.			0,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	77	14d.			0,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
10.	197	4d., 5d.			0,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***14,3***			
11.	119	23d., 24d.	Pleištinė skėtė (*Ophiogomphus cecilia*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	3,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	126	7d., 8, 9d., 10d., 11d., 18d., 24d., 29d., 30d.						
	127	12d., 13d., 15d.						
	132	11d.						
	133	1d., 2d., 5d., 6d., 7d., 20d., 21d., 26d., 33d.						
	134	19d.						
	139	2d.						
				Iš viso:	***3,9***			
12.	1	23d.	Dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*)	Buveinė	2,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
13.	1	30			5,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Saugomos rūšies pavadinimas	Paskirtis	Plotas, ha	Tinkamumas	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
	4	11, 23	Dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*)	Buveinė				Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
	5	1						
14.	6	13, 14d.			7,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	7	1						
				Iš viso:	***15,1***			
15.	6	13, 14d.	Pelkinė uolaskėlė (*Saxifraga hirculus*)	Buveinė	2,4	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***2,4***			
16.	18	1d., 7d.	Vėjalandė šilagėlė (*Pulsatilla patens*)	Buveinė	0,4	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,4***			
				IŠ VISO:	***38,6***			
Dūkšto girininkija								
1.	58	1, 2d., 3d., 4d., 5d., 6d., 7d., 9d.	Ūdra (*Lutra lutra*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	3,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024)
	59	8d., 9d., 11d						
	100	2d., 3d., 4d.						
				Iš viso:	***3,2***			
2.	139	11, 16	Šarvuotoji skėtė (*Leucorrhinia pectoralis*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	1,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	140	7d., 8d., 13d., 15d.						
	159	5d., 9						
	160	1d., 3d., 4d., 8d.						
				Iš viso:	***1,7***			
				IŠ VISO:	***4,9***			
Smalvų girininkija								
1.	40	4d., 34d.	Raudonpilvė kūmutė (*Bombina bombina*)	-	0,5	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Smalvelės upė ir šlapžemės (LTZAR0026)
				Iš viso:	***0,5***			
2.	812	1d.	Šarvuotoji skėtė (*Leucorrhinia pectoralis*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	0,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,5***			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Saugomos rūšies pavadinimas	Paskirtis	Plotas, ha	Tinkamumas	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
3.	46	8	Plačialapė klumpaitė (*Cypripedium calceolus*)	Buveinė	0,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Smalvelės upė ir šlapžemės (LTZAR0026)
				Iš viso:	***0,5***			
4.	44	51d.	Dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*)	Buveinė	4,7	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
	45	9d.						
5.	46	15d.			13,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
6.	65	10d.			1,8	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***19,7***			
7.	40	4d., 34d.	Ūdra (*Lutra lutra*)	-	0,4	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
8.	812	1d.		-	0,5	Bloga	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,9***			
				IŠ VISO:	***22,1***			
Kaltanėnų girininkija								
1.	2854	78d.	Auksuotoji šaškytė (*Euphydryas aurinia*)	Veisimosi plotas	0,2	Potenciali	Atkurti palankią būklę	Kretuono ežeras ir jo apylinkės (LTSVE0033)
2.	2854	78d.		Veisimosi ir maitinimosi plotas	0,2	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,4***			
3.	1221	1d., 2d., 3d., 4d.	Šarvuotoji skėtė (*Leucorrhinia pectoralis*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	0,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	2853	13d., 33d.						
	2854	4d., 5d.						
4.	1219	5			0,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***1,3***			
5.	1140	42d.	Ūdra (*Lutra lutra*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	36,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	1149	4d.						
	1159	4d.						
	1169	3d., 5d., 7d., 9d., 10d., 13d., 18d.						
	1219	1-5						
	1220	5d., 15d., 16d., 19d.						
	1221	1d., 2d., 3d., 5d., 6d.						
	1222	2d., 3d.						

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Saugomos rūšies pavadinimas	Paskirtis	Plotas, ha	Tinkamumas	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
	1223	1d.						Kretuono ežeras ir jo apylinkės (LTSVE0033)
	2848	5d., 7d., 10d., 13d., 15d., 16d., 17d., 18d., 21d.						
	2853	5d., 6d., 12d., 13d., 31d., 32d., 33d., 34d., 35d.						
	2854	3d., 4d., 5d., 7d.						
6.	2857	1d., 2d.			0,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***36,9***			
				Iš viso BAST „Kretuono ežeras ir jo apylinkės“:	***38,6***			
7.	1226	7d., 8d.	Auksuotoji šaškytė (*Euphydryas aurinia*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	0,4	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Kretuonykščio ežeras ir apyežeris (LTSVEN0036)
8.	1226	1d., 2d.			2,1	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
	2849	7d.						
				Iš viso:	***6,3***			
9.	1226	1d., 2d.	Šlapyninis vijukas (*Vertigo geyeri*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	3,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***3,6***			
10.	2851	9d.	Plačioji dusia (*Dytiscus latissimus*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	0,4	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,4***			
				Iš viso BAST „Kretuonykščio ežeras ir apyežeris“:	***10,3***			
				IŠ VISO:	***48,9***			
Tverečiaus girininkija								
1.	1313	19d.	Raudonpilvė kūmutė (*Bombina bombina*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	0,5	Bloga	Atkurti palankią būklę	Adutiškio pelkė (LTSVE0002)
2.	1300	9d., 11d., 12d., 13d., 14d., 15, 16, 17, 18			9,0	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
3.	1315	4d., 6d., 10d., 14d.			2,8	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
	1316	13d., 35d.						
	1319	6d., 9d.						
	1320	1						
4.	1315	15d.			0,8	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
	1319	15d.						
				Iš viso:	***12,3***			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Saugomos rūšies pavadinimas	Paskirtis	Plotas, ha	Tinkamumas	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
5.	1312	11, 12d.	Šneiderio kirmvabalis (*Boros schneideri*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	34,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Adutiškio pelkė (LTSVE0002)
	1313	8, 9d., 10, 11, 12, 17d.						
6.	1311	3d., 6d.			0,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***35,5***			
7.	1311	1-14	Lūšis (*Lynx lynx*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	1226,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	1312	1-24						
	1313	1-27						
	1314	1-16						
	1315	1-15						
	1316	1-36						
	1317	1-13						
	1318	1-20						
	1319	1-15						
	1320	1-23						
	1321	1-22						
	1322	1-24						
	1323	1-36						
	1324	1-31						
	1325	1-31						
	1326	1-26						
	1327	1-28						
	1328	1-19						
	1329	1-16						
	1332	1-21						
	1333	1-19						
	1334	1-33						
	1335	1-18						
	1336	1, 2						
	1337	1-3						
	1338	1-12						
	1339	1-12						
	1340	1-8						
	1341	1-5						

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Saugomos rūšies pavadinimas	Paskirtis	Plotas, ha	Tinkamumas	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
	1342	1-13	Lūšis (*Lynx lynx*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas				Adutiškio pelkė (LTSVE0002)
	1343	1-7						
	1344	1-9						
	1345	1-24						
	1346	1-15						
	1347	1-37						
	1348	1-31						
	1349	1-24						
	2651	1-3						
	2653	1-28, 38-40, 44, 46, 51, 52						
				Iš viso:	***1226,1***			
				Iš viso BAST „Adutiškio pelkė“:	***1273,9***			
				BENDRAS PLOTAS:	**1432,8**			
				Iš viso šarvuotosios skėtės veisimosi ir maitinimosi plotas:	*24,5*			
				Iš viso didžiojo auksinuko veisimosi ir maitinimosi plotas:	*5,4*			
				Iš viso pleištinės skėtės veisimosi plotas:	*7,3*			
				Iš viso šneiderio kirmvabalio veisimosi ir maitinimosi plotas:	*35,5*			
				Iš viso plačiosios dusios veisimosi ir maitinimosi plotas:	*0,4*			
				Iš viso auksuotosios šaškytės veisimosi ir maitinimosi plotas:	*6,7*			
				Iš viso ovaliosios geldutės veisimosi ir maitinimosi plotas:	*0,3*			
				Iš viso šlapyninio vijuko veisimosi ir maitinimosi plotas:	*3,6*			
				Bendras plotas, kuriame nustatyti bestuburių gyvūnų rūšių apsaugos tikslai:	***83,7***			
				Iš viso raudonpilvės kūmutės veisimosi plotas:	*12,8*			
				Bendras plotas, kuriame nustatyti varliagyvių apsaugos tikslai:	***12,8***			
				Iš viso ūdros veisimosi plotas:	*58,6*			
				Iš viso lūšies veisimosi ir maitinimosi plotas:	*1226,1*			
				Bendras plotas, kuriame nustatyti žinduolių apsaugos tikslai:	***1284,7***			
				Iš viso plačialapės klumpaitės buveinės plotas:	*0,5*			
				Iš viso dvilapio purvuolio buveinės plotas:	*41,1*			
				Iš viso pelkinės uolaskėlės buveinės plotas:	*2,6*			
				Iš viso vėjalandės šilagėlės buveinės plotas:	*7,2*			
				Iš viso plikažiedžio linlapio buveinės plotas:	*0,2*			
				Bendras plotas, kuriame nustatyti saugomų augalų rūšių apsaugos tikslai:	***51,6***			

d – taksacinio miško sklypo ploto dalis

3.2.2.3. EB svarbos gamtinių buveinių, saugomų augalų ir gyvūnų rūšių apsauga

Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. kovo 15 d. nutarimu Nr. 276 „*Dėl bendrųjų buveinių ar paukščių apsaugai svarbių teritorijų nuostatų patvirtinimo*“ (paskutinė redakcija – 2018 m. liepos 4 d. nutarimas Nr. 662) patvirtinti Bendrieji buveinių ar paukščių apsaugai svarbių teritorijų nuostatai, kurie reglamentuoja EB svarbos gamtinės buveinės tipą ir saugomų augalų ir gyvūnų rūšių poreikius, buveinių ir paukščių apsaugai svarbių teritorijų ir būtinų jų apsaugos priemonių nustatymą, taip pat EB svarbos natūralių buveinių ir rūšių buveinių, kurių apsaugai nustatytos buveinių ir paukščių apsaugai svarbios teritorijos, blogėjimo ir rūšių reikšmingo trikdymo prevenciją. Pagal šį nutarimą:

1) siekiant užtikrinti <u>gėlųjų vandenų buveinių apsaugą ir tvarkymą</u>:

- *3130 Mažai mineralizuotų ežerų su būdmainių augalų bendrijomis, 3140 Ežerų su menturdumblių bendrijomis buveinėse:* negali būti keičiamas hidrologinis režimas, išskyrus saugomų teritorijų planavimo dokumentuose numatytas priemones; vandens telkinio pakrantės apsaugos juostoje negali būti įrengiamos poilsiavietės ir stovyklavietės, statomi kiti statiniai, nesusiję su buveinės išsaugojimo darbais; vandens telkinio pakrantės apsaugos juostoje negali būti įrengiamos kultūrinės pievos, eksploatuojamos naudingosios iškasenos; negali būti įveisiamos nevietinės, invazinės žuvys vandens telkiniuose.
- *3150 Natūralių eutrofinių ežerų su plūdžių ir aštrių bendrijomis buveinėse:* negali būti keičiamas hidrologinis režimas, išskyrus saugomų teritorijų planavimo dokumentuose numatytas priemones; vandens telkinio pakrantės apsaugos juostoje negali būti įrengiamos kultūrinės pievos, tręšiamos natūralios pievos; negali būti įveisiamos nevietinės, invazinės žuvys; negali būti vykdoma verslinė žvejyba, išskyrus žvejybą statomaisiais tinklais nuo spalio 15 d. iki gegužės 15 d.; negali būti plaukiojama motorinėmis plaukiojimo priemonėmis gegužės–rugsėjo mėn.; į ežerą negali būti nuleidžiami nutekamieji ar drenažo vandenys.
- *3160 Natūralių distrofinių ežerų buveinėse:* negali būti keičiamas hidrologinis režimas, išskyrus saugomų teritorijų planavimo dokumentuose numatytas priemones; negali būti eksploatuojamos naudingosios iškasenos; negali būti įveisiamos nevietinės, invazinės žuvys, vykdoma verslinė žvejyba; negali būti plaukiojama motorinėmis plaukiojimo priemonėmis.
- *3260 Upių sraunumų su kurklių bendrijomis buveinėse:* negali būti naudojamas upės, jos intakų, maitinančių šaltinių arba požeminis vanduo, kitaip keičiamas hidrologinis režimas, jeigu tai pablogintų buveinės būklę; negali būti tiesinamos ir gilinamos saugomos upės atkarpos bei jos intakų vagos; užliejamoje upės slėnio dalyje negali būti suariamos pievos, natūralios pievos paverčiamos kultūrinėmis, tręšiamos; negali būti plynai kertamas miškas, augantis stačiuose (nuolydis didesnis kaip 15 laipsnių) upės pakrantės šlaituose; vandens telkinio pakrantės apsaugos juostoje negali būti

įrengiamos poilsiavietės ir stovyklavietės, vandens telkinio apsaugos zonoje įrengiami naftos produktų, trąšų, kitokių cheminių medžiagų sandėliai ar aikštelės, statomi kiti statiniai, nesusiję su buveinės išsaugojimo darbais; negali būti eksploatuojamos naudingosios iškasenos.

2) siekiant užtikrinti <u>pievų buveinių apsaugą ir tvarkymą</u>:

- *6210 Stepinių pievų, 6230 *Rūšių turtingų briedgaurynų, 6410 Melvenynų, 6430 Eutrofinių aukštųjų žolynų, 6450 Aliuvinių pievų, 6270 *Rūšių turtingų smilgynų buveinėse:* negali būti eksploatuojamos naudingosios iškasenos; negali būti įveisiamas miškas ar sodinami pavieniai medžiai ir krūmai, keičiamos natūralios pievos, įsėjamos kultūrinės žolės, tręšiama, nupjaunami kupstai, suariami ar kitaip keičiami žolynai; negali būti keičiamas hidrologinis režimas, tiesinamos upelių vagos, įrengiami tvenkiniai, dambos, polderiai; skatinama šienauti, ganyti gyvulius saugomų teritorijų planavimo dokumentuose nustatytu intensyvumu.
- *6510 Šienaujamų mezofitų pievose:* negali būti įveisiamas miškas, sausinamos, suariamos pievos, įsėjamos kultūrinės žolės, tręšiama, kalkinamas dirvožemis ar kitaip keičiamos natūralios pievos; skatinama šienauti, ganyti gyvulius, reguliuoti savaiminį medžių ir krūmų plitimą.

3) siekiant užtikrinti <u>pelkių buveinių apsaugą ir tvarkymą</u>:

- *7110 *Aktyvių aukštapelkių, 7120 Degradavusių aukštapelkių, 7140 Tarpinių pelkių ir liūnų, 7150 Plikų durpių saidrynų buveinėse:* negali būti eksploatuojamos naudingosios iškasenos, sausinamas apypelkis, vykdoma kita veikla, kuri pažeistų durpių klodą, terštų pelkę ir jos aplinką, pakeistų hidrologinį režimą, išskyrus saugomų teritorijų planavimo dokumentuose numatytas priemones; 100 m atstumu nuo pelkės negali būti plynai kertamas apypelkio miškas neįšalus gruntui; į pelkę negali būti išleidžiami nutekamieji ar drenažo vandenys.
- *7160 Nekalkingų šaltinių ir šaltiniuotų pelkių buveinėse:* negali būti intensyviai naudojami pelkę maitinančių šaltinių ir požeminiai vandenys; negali būti keičiamas pelkės ir su ja susijusių vandens telkinių hidrologinis režimas, išskyrus saugomų teritorijų planavimo dokumentuose numatytas priemones; negali būti statomi statiniai, nesusiję su buveinės išsaugojimo darbais; negali būti tręšiama ir naudojami pesticidai teritorijose, hidrologiniais ryšiais susijusiose su saugoma buveine; į pelkę ar su ja susijusius vandens telkinius negali būti nuleidžiami nutekamieji ar drenažo vandenys.
- *7210 *Žemapelkių su šakotosiomis ratainytėmis buveinėse:* negali būti intensyviai naudojami pelkę maitinančių šaltinių ir požeminiai vandenys; negali būti keičiamas pelkės ir su ja susijusių vandens telkinių hidrologinis režimas, išskyrus saugomų teritorijų planavimo dokumentuose numatytas priemones; negali būti statomi statiniai, nesusiję su buveinės išsaugojimo darbais; negali būti tręšiama ir naudojami pesticidai teritorijose, hidrologiniais ryšiais susijusiose su

saugoma buveine; į pelkę ar su ja susijusius vandens telkinius negali būti nuleidžiami nutekamieji ar drenažo vandenys.

- *7230 Šarmingų žemapelkių buveinėse:* negali būti keičiamas hidrologinis režimas su pelke susijusiose teritorijose ir vandens telkiniuose, išskyrus saugomų teritorijų planavimo dokumentuose numatytas priemones; į susijusius su pelke vandens telkinius negali būti nuleidžiami nutekamieji ar drenažo vandenys; skatinama šienauti saugomų teritorijų planavimo dokumentuose nustatytu intensyvumu.

4) siekiant užtikrinti <u>miškų buveinių apsauga ir tvarkymą</u>:

- *9010 *Vakarų taigos, 9020 *Plačialapių ir mišriųjų miškų, 9050 Žolių turtingų eglynų, 9060 Spygliuočių miškų ant fluvioglacialinių ozų, 9080 *Pelkėtų lapuočių miškų, 9180 *Griovų ir šlaitų miškų, 91D0 *Pelkinių miškų, 91E0 *Aliuvinių miškų, 91T0 Kerpinių pušynų buveinėse:* negali būti ardoma miško paklotė, žolių, samanų, kerpių ar krūmokšnių danga, išskyrus saugomų teritorijų planavimo dokumentuose numatytus atvejus (reikalavimas netaikomas, jeigu miško paklotės suardymo neįmanoma išvengti vykdant leistiną medienos ruošą); negali būti eksploatuojamos naudingosios iškasenos; negali būti keičiamas hidrologinis režimas, išskyrus saugomų teritorijų planavimo dokumentuose numatytas priemones; negali būti tręšiama; skatinama nenaudoti pesticidų; skatinamos priemonės, skirtos būdingai medynų rūšinei sudėčiai ir medynų vertikaliajai struktūrai palaikyti.
- *9010 *Vakarų taigos buveinėse* negali būti šalinama buveinėse susidaranti negyva mediena, vykdomi miško kirtimai, išskyrus specialiuosius kirtimus, siekiant sukurti įvairiaamžį, būdingos rūšinės sudėties ir vertikaliosios struktūros medyną.
- *9010 *Vakarų taigos ir 91T0 Kerpinių pušynų buveinėse* negali būti sodinamas miškas išdegusiose arba gaisrų pažeistose vietose, mechaniškai ruošiamas kirtaviečių ir gaisraviečių dirvožemis.
- *9160 Skroblynuose* galima iškirsti dalį eglių, augančių pirmajame arde.
- *9020 *Plačialapių ir mišriųjų miškų buveinėse* negali būti vykdomi miško kirtimai, išskyrus specialiuosius kirtimus, siekiant formuoti ir palaikyti įvairiaamžį, būdingos rūšinės sudėties ir vertikaliosios struktūros medyną bei sanitarinius kirtimus, jeigu kyla masinio ligų ir kenkėjų išplitimo grėsmė. Taip pat negali būti kertami brandūs plačialapių rūšių medžiai, šalinama buveinėse susidaranti negyva (stambesnė kaip 30 cm skersmens) mediena.
- *9050 Žolių turtingų eglynų, 9060 Spygliuočių miškų ant fluvioglacialinių ozų, 9080 *Pelkėtų lapuočių miškų, 9160 Skroblynų, 9180 *Griovų ir šlaitų miškų, 91D0 *Pelkinių miškų, 91E0 *Aliuvinių miškų buveinėse, 91T0 Kerpinių pušynų buveinėse* negali būti vykdomi miško kirtimai, išskyrus atrankinius kirtimus, specialiuosius kirtimus, siekiant formuoti ir palaikyti

būdingos rūšinės sudėties ir vertikaliosios struktūros medyną bei sanitarinius kirtimus, jeigu kyla masinio ligų ir kenkėjų išplitimo grėsmė.

5) Siekiant užtikrinti <u>žinduolių buveinių apsaugą ir tvarkymą</u>:

- *Ūdros (Lutra lutra) buveinėse:* negali būti tiesinamos upių ir upelių vagos, sausinamos buveinės; negali būti medžiojama su spąstais; ribojamas plaukiojimas motorinėmis plaukiojimo priemonėmis gegužės–liepos mėn.; negali būti žvejojama statomaisiais tinklais, venteriais, neturinčiais specialių ūdras apsaugančių priemonių; skatinama įrengti gamybos centrų, gyvenviečių nuotekų valymo įrenginius; skatinama nenaudoti trąšų ir pesticidų; skatinama ekologiškai ūkininkauti vandens telkinių apsaugos zonose.

  <u>BAST Gražutės regioninis parkas</u> valstybinės reikšmės miškuose išskirti ūdros veisimosi ir maitinimosi plotai užima 20,8 ha (Gražutės girininkijoje apima 10,2 ha plotą; Antazavės girininkijoje – 5,1 ha; Dūkšto girininkijoje – 3,2 ha; Salako girininkijoje – 2,3 ha;). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – 18,5 ha išsaugoti palankią būklę (būklė gera) ir 2,3 ha – siekti buveinės susiformavimo (būklė potenciali).

  <u>BAST Smalvelės upė ir šlapžemės</u> valstybinės reikšmės miškuose išskirti ūdros veisimosi ir maitinimosi plotai užima 0,9 ha (Smalvų girininkija). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – atkurti palankią būklę (būklė patenkinama / bloga).

  <u>BAST Kretuono ežeras ir jo apylinkės</u> valstybinės reikšmės miškuose išskirti ūdros veisimosi ir maitinimosi plotai užima 36,9 ha (Kaltanėnų girininkija). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (būklė gera).

Bendras BAST regioninio padalinio administruojamų miškų plotas, kuriame identifikuoti ūdros veisimosi ir maitinimosi plotai – 58,6 ha (žr. 13 lentelę).

- *Lūšies (Lynx lynx) buveinėse:* nustatytose lūšių veisimosi vietose visus metus ribojamas žmonių lankymasis, miško kirtimai (išskyrus sanitarinius kirtimus, jeigu kyla masinio ligų ir kenkėjų išplitimo grėsmė, kitus būtinus sanitarinius kirtimus), kiškių ir stirnų medžiojimas, nemedžiojama su varovais ir šunimis; skatinama koncentruoti miško kirtimų ir kitus miško darbus pagal laiką ir teritorijas, kad žvėrys būtų kuo mažiau trikdomi; skatinama reguliuoti bešeimininkių šunų gausą; skatinama riboti transporto eismą; skatinama įgyvendinti biotechnines priemones, kurios padidintų kiškių ir stirnų gausą.

  <u>BAST Adutiškio pelkė</u> valstybinės reikšmės miškuose išskirti lūšies veisimosi ir maitinimosi plotai užima 1226,1 ha (Tverečiaus girininkija). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (būklė gera) (žr. 13 lentelę).

6) Siekiant užtikrinti <u>roplių ir varliagyvių buveinių apsaugą ir tvarkymą</u>:

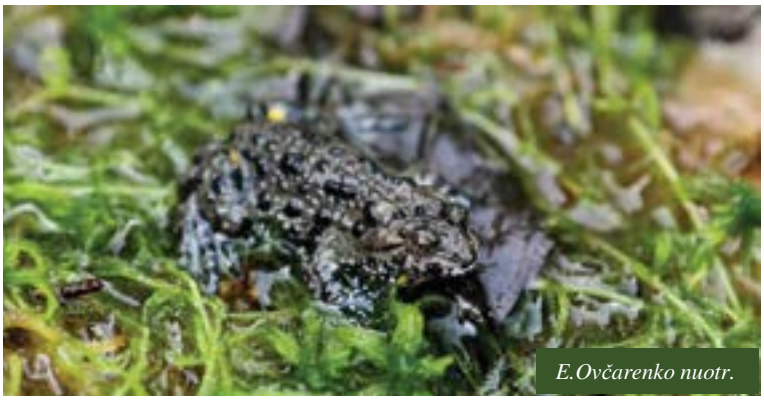
- *Raudonpilvės kūmutės (Bombina bombina; žr. 56 pav.) buveinėse:* negali būti keičiamas hidrologinis režimas, išskyrus saugomų teritorijų planavimo dokumentuose numatytas

priemones; negali būti gilinami vandens telkiniai; negali būti naudojamos trąšos ir pesticidai; skatinama išsaugoti perspektyvias bebravietes ir šalinti dalį sumedėjusios augalijos vandens telkinių pakrantėse; skatinama įrengti pralaidas, apsauginės tvoreles ir kitas apsaugos priemones automobilių keliuose, kur pastebėtos raudonpilvių kūmučių migracijos vietos.

BAST Smalvelės upė ir šlapžemės valstybinės reikšmės miškuose išskirtas raudonpilvės kūmutės veisimosi plotas užima 0,5 ha (Smalvų girininkija). Nustatyti apsaugos tikslai – atkurti palankią būklę (būklė patenkinama).

BAST Adutiškio pelkė valstybinės reikšmės miškuose išskirtas raudonpilvės kūmutės veisimosi ir maitinimosi plotas užima 12,3 ha (Tverečiaus girininkija). Nustatyti apsaugos tikslai – atkurti palankią būklę (būklė bloga / patenkinama).

Bendras BAST regioninio padalinio administruojamų miškų plotas, kuriame identifikuoti raudonpilvės kūmutės veisimosi ir maitinimosi plotai – 12,8 ha (žr. 13 lentelę).



56 pav. Kūmučių šeimos varliagyvis – raudonpilvė kūmutė (*Bombina bombina*)

7) Siekiant užtikrinti bestuburių gyvūnų buveinių apsaugą ir tvarkymą:

- *Šarvuotosios skėtės (Leucorrhinia pectoralis) buveinėse:* negali būti keičiamas vandens telkinių hidrologinis režimas, vandens telkinių negalima valyti ar keisti kranto linijos; skatinama reguliuoti vandens telkinių pakrančių užžėlimą medžiais ir krūmais.

  BAST Gražutės regioninis parkas valstybinės reikšmės miškuose išskirti šarvuotosios skėtės veisimosi ir maitinimosi plotai užima 22,7 ha (Dūkšto girininkijoje – 1,7 ha; Gražutės girininkijoje – 6,7 ha; Salako girininkijoje – 14,3 ha). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (būklė gera).

  BAST Smalvelės upė ir šlapžemės valstybinės reikšmės miškuose išskirti šarvuotosios skėtės veisimosi ir maitinimosi plotai užima 0,5 ha (Smalvų girininkija). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (būklė gera).

  BAST Kretuono ežeras ir jo apylinkės valstybinės reikšmės miškuose išskirti šarvuotosios skėtės veisimosi ir maitinimosi plotai užima 1,3 ha (Kaltanėnų girininkija). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (būklė gera).

Bendras šarvuotosios skėtės veisimosi ir maitinimosi plotas regioninio padalinio valstybinės reikšmės miškuose užima – 24,5 ha (žr. 13 lentelę).

- *Šneiderio kirmvabalio (Boros schneideri; žr. 57 pav.) buveinėse:* skatinama palikti neiškirstas džiūvančias ir sausas su žieve pušis; skatinama palikti 1 ha plyno kirtimo ne mažiau kaip 8–10 sausų su žieve pušų ir ne mažiau kaip 4–5 žalias, fizinio poveikio pažeistas pušis.

  BAST Adutiškio pelkė valstybinės reikšmės miškuose išskirti šneiderio kirmvabalio veisimosi ir maitinimosi plotai užima 35,5 ha (Adutiškio girininkija). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (būklė gera) (žr. 13 lentelę).



57 pav. Šneiderio kirmvabalis (*Boros schneideri*)

- *Auksuotosios šaškytės (Euphydryas aurinia) buveinėse:* negali būti keičiamas hidrologinis režimas, išskyrus saugomų teritorijų planavimo dokumentuose numatytas priemones; negali būti suariamos natūralios pievos, tręšiama, įveisiamas miškas; negali būti naudojamos trąšos ir pesticidai arčiau kaip 150–200 m iki buveinės; skatinama ekstensyviai ganyti gyvulius pievose (1 ha plote – 0,5 sutartinio gyvulio); skatinama šienauti mozaikiniu būdu vėlyvuoju laikotarpiu (rugpjūčio mėn.) saugomų teritorijų planavimo dokumentuose nustatytu intensyvumu; skatinama šalinti plintančią sumedėjusią augaliją.

  BAST Kretuono ežeras ir jo apylinkės valstybinės reikšmės miškuose išskirti auksuotosios šaškytės veisimosi plotai užima 0,4 ha (Kaltanėnų girininkija). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – atkurti palankią būklę (būklė potenciali / patenkinama).

  BAST Kretuonykščio ežeras ir apyežeris valstybinės reikšmės miškuose išskirti auksuotosios šaškytės veisimosi plotai užima 6,3 ha (Kaltanėnų girininkija). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – atkurti palankią būklę (būklė patenkinama).

Bendras BAST regioninio padalinio administruojamų miškų plotas, kuriame identifikuoti auksuotosios šaškytės veisimosi ir maitinimosi plotai – 6,7 ha (žr. 13 lentelę).

- *Didžiojo auksinuko (Lycaena dispar) buveinėse:* negali būti keičiamas hidrologinis režimas, išskyrus saugomų teritorijų planavimo dokumentuose numatytas priemones; negali būti naudojamos trąšos ir pesticidai arčiau kaip 150–200 m iki buveinės; skatinama šienauti ir šalinti savaime plintančius medžius ir krūmus paupių pievose.

  BAST Gražutės regioninis parkas valstybinės reikšmės miškuose išskirtas didžiojo auksinuko veisimosi ir maitinimosi plotas užima 5,4 ha (Gražutės girininkija). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (būklė gera) (žr. 13 lentelę).
- *Pleištinės skėtės (Ophiogomphus cecilia; žr. 58 pav.) buveinėse:* negali būti patvenkiamos upės, keičiamas vandens telkinių hidrologinis režimas; skatinama šienauti vandens telkinių pakrantes.

  BAST Gražutės regioninis parkas valstybinės reikšmės miškuose išskirtas pleištinės skėtės veisimosi ir maitinimosi plotas užima 7,3 ha (Salako girininkijoje – 3,9 ha; Antazavės girininkijoje – 3,4 ha). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (būklė gera) (žr. 13 lentelę).



58 pav. Lietuvoje nuo 2003 m. saugoma, į LRK įtraukta rūšis – pleištinė skėtė (*Ophiogomphus cecilia*) (http://www.nature-pictures.org/foto/1837/5828/)

- *Plačiosios dusios (Dytiscus latissimus) buveinėse:* vandens telkinio pakrantėse negali būti įrengiamos poilsiavietės ir stovyklavietės; negali būti naudojami pesticidai ir trąšos arčiau kaip 100 m atstumu iki vandens telkinio; negali būti ardoma paklotė, viršutinis dirvos sluoksnis ir naikinama vandens augalija vandens telkinių pakrantėse; negali būti keičiamas natūralus vandens lygis; plačiųjų dusių buveinėse negali būti žvejojama statomaisiais tinklais, kurių akutės mažesnės kaip 40 ml; skatinama išsaugoti kaip potencialias vabalų žiemavietes mažus išdžiūvančius vandens telkinius, esančius aplink nuolatinį vandens telkinį, ir įrengti naujus; skatinama ekologiškai ūkininkauti vandens telkinių apsaugos zonose.

  BAST Kretuonykščio ežeras ir apyežeris valstybinės reikšmės miškuose išskirti plačiosios dusios veisimosi plotai užima 0,4 ha (Kaltanėnų girininkija). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (būklė patenkinama) (žr. 13 lentelę).

- *Ovaliosios geldutės (Unio crassus) buveinėse:* negali būti patvenkiamos upės; skatinama reguliuoti bebrų gausą; ribojamas vandens turizmas, stovyklaviečių įrengimas greta buveinių.
  BAST Gražutės regioninis parkas valstybinės reikšmės miškuose išskirti ovaliosios geldutės veisimosi ir maitinimosi plotai užima 0,2 ha (Salako girininkija). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (būklė gera).
  BAST Zalvės upės slėnis valstybinės reikšmės miškuose išskirti ovaliosios geldutės veisimosi ir maitinimosi plotai užima 0,1 ha (Antazavės girininkija). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (būklė gera).

Bendras BAST regioninio padalinio administruojamų miškų plotas, kuriame identifikuoti ovaliosios geldutės veisimosi ir maitinimosi plotai – 0,3 ha (žr. 13 lentelę).

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas, kuriame nustatyti saugomų bestuburių gyvūnų apsaugos tikslai – 80,1 ha (13 lentelė).

8) Siekiant užtikrinti augalų buveinių apsaugą ir tvarkymą:

- *Dvilapio purvuolio (Liparis loeselii) buveinėse:* negali būti keičiamas hidrologinis režimas, išskyrus saugomų teritorijų planavimo dokumentuose numatytas priemones; negali būti eksploatuojamos naudingosios iškasenos; skatinama šalinti savaime plintančią sumedėjusią augaliją.
  BAST Smalvelės upė ir šlapžemės valstybinės reikšmės miškuose identifikuota dvilapio purvuolio buveinė užima 19,7 ha plotą (Smalvų girininkija). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (būklė gera / patenkinama).
  BAST Ilgašilis valstybinės reikšmės miškuose identifikuota dvilapio purvuolio buveinė užima 0,8 ha plotą (Antazavės girininkijoje – 0,8 ha). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – 0,5 ha atkurti palankią būklę (būklė patenkinama) ir 0,3 ha išsaugoti palankią būklę (būklė gera).
  BAST Gražutės regioninis parkas valstybinės reikšmės miškuose identifikuotos dvilapio purvuolio buveinės užima 20,6 ha plotą (Gražutės girininkijoje – 5,5 ha; Salako girininkijoje – 15,1 ha). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (būklė gera / patenkinama).

Bendras BAST regioninio padalinio administruojamų miškų plotas, kuriame identifikuoti dvilapio purvuolio buveinės plotai – 41,1 ha (žr. 13 lentelę).

- *Vėjalandės šilagėlės (Pulsatilla patens) buveinėse:* negali būti įveisiamas miškas esamose retmėse, miško aikštėse, žemyniniuose smėlynuose, išskyrus saugomų teritorijų planavimo dokumentuose numatytas priemones; skatinama įgyvendinti saugomų teritorijų planavimo dokumentuose numatytas priemones, skirtas būdingai gretimų medynų rūšinei sudėčiai ir vertikaliajai struktūrai palaikyti.

<u>BAST Gražutės regioninis parkas</u> valstybinės reikšmės miškuose išskirtos vėjalandės šilagėlės buveinės užima 7,2 ha plotą (Gražutės girininkijoje – 6,8 ha; Salako girininkijoje – 0,4 ha). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (būklė patenkinama) (žr. 13 lentelę).

- *Pelkinės uolaskėlės (Saxifraga hirculus) buveinėse:* negali būti keičiamas hidrologinis režimas, išskyrus saugomų teritorijų planavimo dokumentuose numatytas priemones; negali būti eksploatuojamos naudingosios iškasenos; skatinama šalinti savaime plintančią sumedėjusią augaliją.

  <u>BAST Gražutės regioninis parkas</u> valstybinės reikšmės miškuose išskirtos pelkinės uolaskėlės buveinės užima 2,6 ha (Antazavės girininkijoje – 0,2 ha; Salako girininkijoje – 2,4 ha). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (būklė patenkinama / gera) (žr. 13 lentelę).
- *Plikažiedžio linlapio (Thesium ebracteatum) buveinėse:* negali būti įveisiamas miškas; negali būti suariama dirva, tręšiama, įsėjamos kultūrinės žolės ar kitaip keičiamos natūralios pievos; skatinama šienauti buveines.

  <u>BAST Gražutės regioninis parkas</u> valstybinės reikšmės miškuose išskirta plikažiedžio linlapio buveinė užima 0,2 ha plotą (Gražutės girininkija). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – atkurti palankią būklę (būklė patenkinama) (žr. 13 lentelę).
- *Plačialapės klumpaitės (Cypripedium calceolus; žr. 59 pav.) buveinėse:* ribojamas lankymasis nuo gegužės 20 d. iki birželio 20 d., negali būti vykdomi miško kirtimai ir medienos ruoša neįšalus gruntui; skatinama įgyvendinti saugomų teritorijų planavimo dokumentuose numatytas priemones, skirtas būdingai medynų rūšinei sudėčiai ir vertikaliajai struktūrai palaikyti.
- *<u>BAST Smalvelės upė ir šlapžemės</u> valstybinės reikšmės miškuose išskirtos plačialapės klumpaitės buveinės užima 0,5 ha plotą (Smalvų girininkija). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (būklė gera)* (žr. 13 lentelę).



59 pav. Daugiametis gegužraibinių šeimos augalas – plačialapė klumpaitė (*Cypripedium calceolus*)

Bendras BAST regioninio padalinio administruojamų miškų plotas, kuriame identifikuoti saugomų augalų rūšių buveinės plotai (nustatyti rūšių apsaugos tikslai ir buveinių būklė) – 51,6 ha (žr. 13 lentelę).

3.3. Saugomos gamtos vertybės regioninio padalinio administruojamuose miškuose

Švari ir sveika aplinka, neužteršta gamta, augalų, gyvūnų, gamtos paminklų ir kitų saugomų objektų rūšių įvairovė – tai pats didžiausias žmonijos turtas, būtina sąlyga žmonijai išlikti ir egzistuoti. Nuo to kaip mes saugome gamtą, naudojamės jos teikiamomis gėrybėmis, priklauso mūsų visų ateitis. Todėl gamtinės aplinkos saugojimas nuo fizinio, cheminio, biologinio ir kitokio neigiamo poveikio ar pasekmių, atsirandančių įgyvendinant planus ir programas, vykdant ūkinę veiklą ar naudojant gamtos išteklius, yra mūsų Lietuvos aplinkos apsaugos esminis tikslas ir uždavinys. Lietuvos Respublikos Konstitucijoje yra įtvirtinta nuostata, kad valstybės ir kiekvieno Lietuvos Respublikos teritorijoje esančio subjekto pareiga – saugoti aplinką.

3.3.1. Valstybės saugomi gamtos paveldo objektai

Gamtos paveldo objektai skelbiami saugomais vadovaujantis gamtos paveldo objektų vertinimo ir reikšmingumo nustatymo kriterijų aprašu, patvirtintu 2009 m. liepos 8 d. aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-393 „*Dėl gamtos paveldo objektų vertinimo ir reikšmingumo nustatymo kriterijų aprašo patvirtinimo*“. Valstybės saugomų gamtos paveldo objektų apsaugos ir tvarkymo ypatumus nustato saugomų teritorijų įstatymas ir gamtos paveldo objektų nuostatai.

Regioninio padalinio administruojamuose miškuose yra 7 valstybės saugomi gamtos paveldo objektai: 2 geologiniai, 1 botaninis, 1 geomorfologinis bei 3 hidrografiniai objektai (14 lentelė). Valstybės saugomų gamtos paveldo objektų lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose pateikiama regioninio padalinio ir girininkijų gamtosauginiuose žemėlapiuose.



60 pav. Valstybės saugomas geomorfologinis objektas – Ladakanis (Minčiagirės girininkija)

14 lentelė. *Valstybės saugomi gamtos paveldo objektai*

Eil. Nr.	Pavadinimas (*rūšis*)	Girininkija	Miško kvartalas	Taksacinis miško sklypas	Statusas
Geologiniai objektai					
1.	Lygumų akmuo	Antazavės	34	10	Valstybės saugomas
2.	Šavašos akmuo su pėda (žr. 61 pav.)	Antazavės	148	14	Valstybės saugomas
Botaniniai objektai					
1.	Ilgašilio pušis	Antazavės	81	22	Valstybės saugomas
Geomorfologiniai objektai					
1.	Ladakalnis (žr. 60 pav.)	Minčiagirės	645	23-38	Valstybės saugomas
Hidrografiniai objektai					
1.	Baluošo ilgasalė	Vaišniūnų	694	5-8	Valstybės saugomas
2.	Ožių ragas	Vaišniūnų	768	9, 10, 12-16	Valstybės saugomas
3.	Dringio ragas	Vaišniūnų	773	1-16	Valstybės saugomas

** – taksacinio miško sklypo ploto dalis*



61 pav. Lūžų mitologinis akmuo Šavašos kraštovaizdžio draustinyje (Antazavės girininkija)

3.3.2. Lietuvos Respublikos saugomos gyvūnų, augalų ir grybų rūšys

Lietuvos Respublikos saugomomis gyvūnų, augalų, kerpių, samanų ir grybų rūšimis skelbiamos nykstančios, pažeidžiamos, retos arba endeminės rūšys, kurios tokiomis pripažįstamos vadovaujantis mokslinių tyrimų duomenimis apie jų natūralius arealus, rūšių buveines, populiacijų dydžius ir jų kaitos tendencijas. Iš saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašo yra išskiriamos griežtai saugomos rūšys, kurių išlikimo tendencijos yra nepalankiausios ir šių rūšių radviečių ar augaviečių išsaugojimo poreikis yra didžiausias. Lietuvos raudonosios knygos komisijos siūlymu sudaromą Lietuvos Respublikos griežtai saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašą tvirtina Lietuvos Aplinkos ministerija.

Lietuvos Respublikos saugomų gyvūnų, augalų, kerpių ir grybų rūšių, įrašytų į Lietuvos raudonąją knygą, radviečių pasiskirstymas regioninio padalinio girininkijų teritorijose pateikiamas 15 lentelėje. Apibendrinti duomenys apie saugomus objektus gauti iš Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos saugomų rūšių informacinės sistemos (SRIS), Sirvėtos, Sartų ir Gražutės regioninių parkų direkcijų, Aukštaitijos nacionalinio parko ir Labanoro regioninio parko direkcijų.

Informacija apie Lietuvos Respublikos saugomas gyvūnų, augalų, kerpių, samanų ir grybų rūšių radvietes daugiau atspindi jų ištirtumo lygį, o ne faktinę šių objektų padėtį. Detalūs tyrimai atlikti ne visose girininkijų teritorijose.

15 lentelė. *Saugomų gyvūnų, augalų, samanų, kerpių ir grybų rūšių radviečių (vnt.) pasiskirstymas regioninio padalinio administruojamuose valstybinės reikšmės miškuose*

Girininkija	**Augalai** (*samanos*)	**Grybai** (*kerpės*)	**Gyvūnai**					**Iš viso:**
			paukščių lizdavietės	*paukščių perimvietės*	*Paukščių tuoktvietės*	*varliagyviai*	*vabzdžiai*	
Dūkšto	30 (0)	-	4	-	-	1	-	**35**
Minčiagirės	7 (2)	23 (0)	27	28	57	-	-	**142**
Vaišniūnų	8 (2)	-	10	17	55	-	-	**90**
Daugėliškio	8 (0)	2 (1)	6	-	-	-	2	**18**
Kaltanėnų	53 (0)	-	2	5	25	2	1	**88**
Tverečiaus	2 (1)	-	4	-	-	-	3	**9**
Antazavės	27 (6)	25 (5)	31	3	-	-	-	**86**
Salako	51 (0)	1 (0)	18	19	-	3	14	**106**
Gražutės	28 (2)	6 (0)	17	75	-	-	-	**126**
Smalvų	81 (7)	2 (0)	21	23	-	1	-	**128**
Iš viso:	**295 (20)**	**59 (6)**	**140**	**170**	**137**	**7**	**20**	**828**

Remiantis 15 lentelės duomenimis, matome, kad iš viso regioninio padalinio administruojamuose miškuose užfiksuotos **828 saugomų rūšių radvietės**, kurios lokalizuotos iki taksacinių miško sklypų ribų. Sklypų su radvietėmis daugiausia nustatyta Minčiagirės (142 vnt.) ir Smalvų (128 vnt.) girininkijose. Visų šių objektų išsidėstymas pagal girininkijas pateiktas gamtosauginių priemonių plano 4 priede, girininkijų aiškinamuosiuose raštuose ir žemėlapiuose. Dauguma Lietuvos raudonosios knygos gyvūnų ir augalų radviečių yra valstybinės reikšmės miškuose, o už jų apsaugą yra atsakingas regioninis padalinys ir valstybinių parkų direkcijos.

Į svarbiausių griežtai saugomų rūšių radviečių ir augaviečių sąrašą, patvirtintą Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2015 m. sausio 26 d. įsakymu Nr. D1-76 „*Dėl svarbiausių griežtai saugomų rūšių radviečių ir augaviečių sąrašo patvirtinimo*“, įrašytos šios saugomų augalų ir kerpių rūšys:

- aptikta saugomos vabzdžių rūšies – **mažosios nehalenijos** (*Nehalennia speciosa*) – radvietė (Kovinės ežero pakrantė; Būdų miškas; Salako girininkija);

- nustatytos šių saugomų paukščių rūšių radvietės: **juodakaklio naro** (*Gavia arctica* L.) (Zarasų raj.; Švento ežeras; Smalvų girininkija), **stulgio** (*Gallinago media* Lath.) (Ignalinos raj.; Svylos slėnis; Tverečiaus girininkija) ir **didžiosios kuolingos** (*Numenius arquata* L.) (Ignalinos raj.; Drūkštos slėnis; Kaltanėnų girininkija);
- Zarasų raj. identifikuota saugomos augalų rūšies – **žvilgančiosios riestūnės** (*Hamatocaulis vernicosus* (Mitt.) Hedenäs) – radvietė (Ilgašilis; Antazavės girininkija);
- Ignalinos rajone aptikta saugomos grybų rūšies – **paprastojo taukiaus** (*Sarcosoma globosum*) – radvietė (Minčiagirės girininkija).

Mažoji nehalenija (*Nehalennia speciosa*) (62 pav.) – labai reta visoje Europoje, pati mažiausia žirgelių rūšis, įrašyta į IUCN raudonuosius sąrašus (Tarptautinę raudoną knygą; kategorija – beveik nykstančių (*Near Threatened*, NT)), į LR saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašą, kuriame priskirta prie 3(R) kategorijos, įtraukta į LR griežtai saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašą.



62 pav. Mažoji nehalenija (*Nehalennia speciosa*). Brandenburgas (Vokietija)

Mažosios nehalenijos vystosi tarpinėse pelkėse ir žemapelkėse, kur auga laibosios viksvos (*Carex lasiocarpa* Ehrh.) ir svyruoklinės viksvos (*Carex limosa* L.). Buveinė paprastai būna apsemta 10–20 cm vandens sluoksniu (žr. 62 pav.).

Pagrindinės grėsmės šiai vabzdžių rūšiai. Nyksta dėl besikeičiančių ar nykstančių buveinių sausinimo bei augalinės dangos sukcesijos, ypač įsigalint samanoms (*Sphagnum* sp.), nustelbiančioms tipingus rūšies buveinės augalus. Dėl to kinta buveinės trofiškumas. Žinomos buveinės yra labai izoliuotos ir negausios individų.

Rūšies apsaugai labai svarbu palaikyti esamą vandens režimą, išsaugant vandeniu apsemtą buveinę, riboti ūkinę veiklą (spanguoliavimas) bei šalinti krūmus išsaugant atvirus buveinių plotus. Vokietijos patirtis rodo, kad mažosios nehalenijos populiacija sėkmingai gali būti atkurta buvusiuose durpynuose, reguliuojant vandens gylį (10–20 cm) bei sudarant plitimo koridorius tarp buveinių.

Juodakaklis naras (*Gavia arctica* L.) (63 pav.) – Europoje saugoma rūšis (stambus vandens paukštis), įrašyta į Europos Bendrijos Paukščių direktyvos I priedą, Berno konvencijos II priedą, LR saugomų gyvūnų, augalų ir grybų sąrašą (nuo 1981 m.), kuriame priskiriama prie 1(E) kategorijos, įtraukta į LR griežtai saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašą. Lietuva yra rūšies arealo pietvakariniame pakraštyje. Juodakakliai narai Lietuvoje peri įvairaus dydžio, švariuose ir žuvinguose ežeruose, dažniausiai atokiai miškų apsuptyje.



63 pav. Juodakaklis naras (*Gavia arctica* L.) (*www.naturepl.com*)

Pagrindinės juodakakliams narams ir jų buveinėms išlikti kylančios grėsmės yra trikdymas perėjimo vietose bei plėšrūnų poveikis. Dažnai šios dvi grėsmės veikia kartu – trikdomi perintys paukščiai yra priversti pasitraukti nuo lizdo, tuo tarpu lizdus išplėšia plėšrūnai. Ežerų, prie kurių intensyviai lankosi žvejai ar poilsiautojai, juodakakliai narai vengia. Neretai dėl šios priežasties apleidžiamos daugelį metų egzistavusios perimvietės.

Apsaugos priemonės. Pagrindinė priemonė, galinti padėti išsaugoti Lietuvoje perinčius juodakaklius narus – žmogaus keliamo trikdymo mažinimas žinomose ir potencialiose šios rūšies perimvietėse. Miškų apsuptuose ežeruose rytų Lietuvoje, kur ši rūšis pastaraisiais metais perėjo ar buvo stebima perėjimo laikotarpiu, būtina griežtai riboti žmonių lankymąsi, taip pat plaukiojimą bet kokiomis plaukiojimo priemonėmis, mėgėjišką ar verslinę žvejybą, stovyklavimą, perėjimo ir ankstyvu jauniklių auginimo laikotarpiu (gegužės–liepos mėnesiais). Žiemos laikotarpiu tikslinga riboti žvejybą statomaisiais stambiaakiais tinklais (akies dydis > 50 mm) žiemojančių juodakaklių narų sankaupų vietose. Kadangi žiemavietėse narai susirenka iš viso perėjimo arealo, pastaroji priemonė skirta visos juodakaklių narų populiacijos papildomam antropogeniniam mirtingumui mažinti, o ne vien Lietuvoje perinčių paukščių apsaugai.

Juodakakliams narams potencialiai perėti tinkamuose ežeruose (ypač saugomose teritorijose) tikslinga įrengti dirbtines lizdavietes – apželdintas plaukiojančias saleles/lizdines platformas. Tokios lizdavietės gali sukurti palankias sąlygas juodakakliams narams ežeruose, kur trūksta natūralių lizdams krauti tinkamų vietų, taip pat apsaugoti nuo sausumos plėšrūnų poveikio.

Stulgys (*Gallinago media* Lath.; žr. 64 pav.) – Europoje saugoma rūšis, įrašyta į Europos Bendrijos Paukščių direktyvos I priedą, Europos Tarybos Europos laukinės gamtos ir natūraliųjų biotopų apsaugos konvencijos (Berno konvencijos) II priedą, Jungtinių Tautų Migruojančių laukinių gyvūnų rūšių išsaugojimo konvencijos (Bonos konvencijos) susitarimo dėl Afrikos ir Eurazijos migruojančių vandens paukščių išsaugojimo (AEWA) saugomų rūšių sąrašą ir į Lietuvos Respublikos saugomų gyvūnų, augalų ir grybų sąrašą (nuo 1989 m.), kuriame priskiriama prie 1 (E) kategorijos, bei Lietuvos Respublikos griežtai saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašą.



64 pav. Stulgys (*Gallinago media* Lath.) (*https://www.flickr.com*)

Paplitimas. Lietuvoje perinti stulgių populiacija šiuo metu vertinama 100–150 giedančių patinų, o per pastaruosius kelis dešimtmečius užregistruotas tiek šios rūšies ženklus gausumo mažėjimas, tiek pasitraukimas iš buvusių žinomų perimviečių (tuokviečių). Didžioji stulgio populiacijos dalis šalyje telkiasi Nemuno deltoje ir aplinkinėse teritorijose Šilutės rajone. Taip pat pastovios, bet mažiau skaitlingos tuokvietės išlikusios ir Ignalinos (Svylos upės slėnyje) bei Varėnos (Katros upės slėnyje) rajonuose.

Pagrindinės grėsmės. Veisimosi buveinių degradavimas – užaugimas krūmais ir medžiais, atvirų plotų mažėjimas, tai pagrindinės stulgių perimvietėms kylančios grėsmės. Tokius pokyčius dažniausiai nulemia palankios ūkinės veiklos – ekstensyvaus ganymo ir šienavimo – nutraukimas. Grėsmę kelia ir hidrologinio režimo pokyčiai, ypač vandens lygio žeminimas, dėl ko buveinės sausėja ir spartėja nepalankūs buveinių pokyčiai. Taip pat nepalankus šiai rūšiai ir per daug intensyvus ūkininkavimas – ankstyvas šienavimas, chemizacija, intensyvus ganymas. Didelis plėšrūnų tankis bei trikdymas taip pat gali daryti neigiamą įtaką perintiems paukščiams.

Apsaugos priemonės. Kaip ir juodakrūčio bėgiko atveju, stulgiui išsaugoti skirtos priemonės turi pirmiausia apimti atvirų buveinių palaikymą žinomose tuokvietėse, skatinant tokioms buveinėms puoselėti tinkamą ūkinę veiklą – vėlyvą šienavimą (ne anksčiau kaip liepos

15 d.) ar ekstensyvų ganymą (iki 1 sutartinio galvijo į hektarą ir ne anksčiau kaip nuo birželio 15 d.), nepaliekant galvijų ganyklose nakčiai. Be to, žinomose ir potencialiose perimvietėse pievos ir ganyklos neturi būti suariamos ar užsodinamos mišku. Degraduojančiose buveinėse tikslinga šalinti nendres, krūmus ir medžius, o nusausintose – atstatyti optimalų hidrologinį režimą. Teritorijose, kur stebimas didelis plėšrūnų tankis, reikia mažinti lapių, mangutų, varninių paukščių gausumą. Žinomose perimvietėse perėjimo laikotarpiu taip pat svarbu riboti trikdymą – žmonių lankymąsi, ypač su šunimis, pastatant apie tai įspėjančius ženklus.

Didžioji kuolinga (*Numenius arquata* L.; žr. 65 pav.) – Europoje saugoma rūšis, įrašyta į Europos Bendrijos Paukščių direktyvos II/B priedą, Jungtinių Tautų Migruojančių laukinių gyvūnų rūšių išsaugojimo konvencijos (Bonos konvencijos) susitarimo dėl Afrikos ir Eurazijos migruojančių vandens paukščių išsaugojimo (AEWA) saugomų rūšių sąrašą ir į Lietuvos Respublikos saugomų gyvūnų, augalų ir grybų sąrašą (nuo 1976 m.), kuriame priskiriama prie 2 (V) kategorijos, bei LR griežtai saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašą.





65 pav. Didžioji kuolinga (*Numenius arquata* L.) (*https://www.flickr.com*)

Didžiausias tilvikinis paukštis Lietuvoje ir visoje Europoje, dydžiu ženkliai lenkia labai panašią vidutinę kuolingą. Nuo pastarosios skiriasi ir galvos raštu – vidutinės kuolingos viršugalvis juostuotas, aiškiai matosi šviesesni antakiai, tuo tarpu didžiosios kuolingos galva – tolygiai rusvai marga. Likęs didžiosios kuolingos kūnas taip pat rusvai gelsvai pilkai margas, be jokių išskirtinių požymių. Ryškiausias skiriamasis bruožas – labai ilgas žemyn lenktas snapas. Tipiškos didžiosios kuolingos veisimosi buveinės mūsų šalyje – didelės atviros aukštapelkės. Gali perėti ir mažesnėse pelkėse, užmirkusiose pievose, net ganyklose ar dirvonuose. Lietuvoje pasirodo jau kovo pabaigoje – balandžio pradžioje.

Paplitimas. Lietuvoje perinti didžiosios kuolingos populiacija šiuo metu vertinama 50–100 porų. Perint aptinkama įvairiose Lietuvos pelkėse, tačiau visur – negausiai. Pastaraisiais dešimtmečiais šios rūšies gausumas šalyje ženkliai sumažėjo, paukščiai nustojo perėti dalyje

ankstesnių perimviečių. Gausumo mažėjimo tendencija stebima ir daugelyje kitų valstybių visame perėjimo areale.

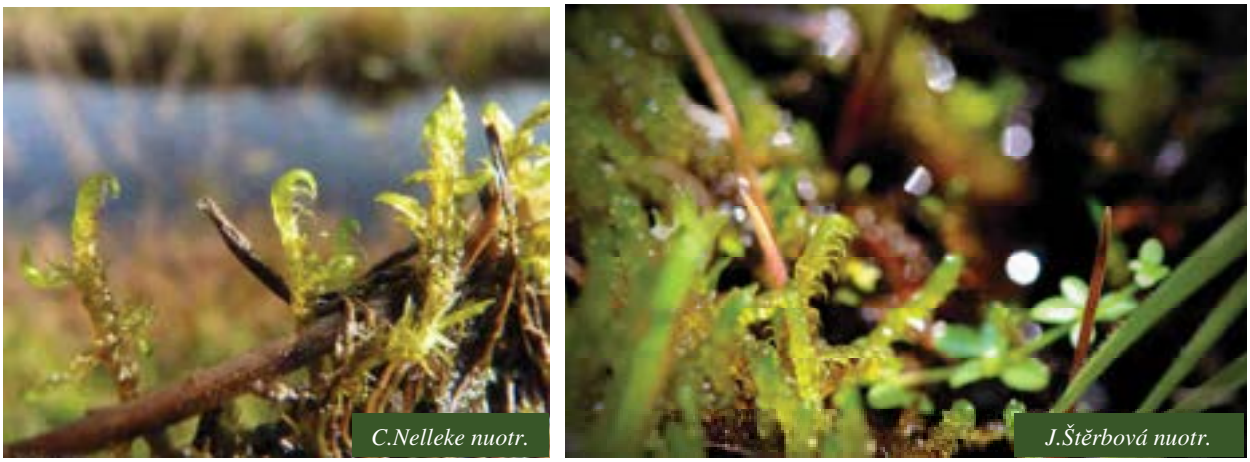
Pagrindinės grėsmės, kylančios šiai rūšiai išlikti, yra perėjimo buveinių kaita – pelkių sausėjimas dėl savaiminių ar antropogeninių hidrologinio režimo pokyčių, jų užaugimas nendrėmis bei sumedėjusia augalija, derlingų drėgnų pievų suarimas ar per daug intensyvus naudojimas. Taip pat paminėtinas ir trikdymas veisimosi vietose bei plėšrūnų veikla.

Apsaugos priemonės. Didžiosios kuolingos apsaugos priemonės pirmiausia turi būti skirtos jų perėjimo buveinių palankiai būklei palaikyti ir atstatyti. Ypatingą dėmesį reikia kreipti optimalaus hidrologinio režimo palaikymui – nevykdyti sausinimo darbų tiek perimvietėse, tiek ir gretimose teritorijose, o nusausintose perimvietėse reikia atstatyti tinkamą vandens lygį. Užaugančiose anksčiau atvirose pelkėse bei drėgnose pievose reikia šalinti čia įsigalinčius sumedėjusius augalus – krūmus ir medžius, atnaujinti ekstensyvų šienavimą (ne anksčiau kaip liepos 15 d.) ir galvijų ganymą (iki 1 sutartinio galvijo į hektarą ir ne anksčiau kaip nuo birželio 15 d.). Žinomose perimvietėse perėjimo laikotarpiu (balandžio–liepos mėn.) turi būti ribojamas žmonių lankymasis.

Žvilgančioji riestūnė (*Hamatocaulis vernicosus;* žr. 66 pav.) – Europoje saugoma rūšis, įrašyta į ES Buveinių direktyvos II priedą, į Europos laukinės gamtos ir gamtinės aplinkos apsaugos konvencijos (Berno konvencijos) II priedą, į Europos samanų raudonąją knygą (*Insufficiently Known*), į Lietuvos Respublikos saugomų augalų, gyvūnų ir grybų sąrašą, kuriame priskiriama prie 2 (V) kategorijos, įtraukta į LR griežtai saugomų augalų, gyvūnų ir grybų sąrašą.

Žvilgančioji riestūnė auga žemapelkėse, tarpinėse pelkėse, upių pakrantėse, palei šaltinius plačiomis aukštomis vejomis. Viena iš priežasčių, kodėl žvilgančioji riestūnė yra saugoma samanų rūšis, yra ta, jog ji turi specifiškus poreikius buveinei. Šios samanos buveinės svyruoja nuo silpnai rūgščių iki silpnai šarminių (pH 5,6–7,4). Žvilgančioji riestūnė yra prisitaikiusi augti mineralinių medžiagų turtingose vietovėse, bet paprastai vengia vietų su dideliu kalcio kiekiu. Ji labai dažnai aptinkama geležies turtingose, šaltiniuotose žemapelkėse. Šiai samanai palankios buveinės, kuriose gana aukštas ir pastovus vandens lygis bei palyginus nedidelė žolių danga. Sunkiai konkuruoja su kiminais. Dažnai paežeriniuose liūnuose ar tarpinėse pelkėse, kuriose gausi kiminų danga, įsikuria ant pramintų žvejų ar žvėrių takelių. Arealas apima abiejų pusrutulių šalto ir vidutinio klimato sritis. Dauguma žvilgančiosios riestūnės radaviečių Lietuvoje yra rytinėje ir pietinėje šalies dalyse, kur daugiausia aptinkama šios rūšies ekologinį optimumą atitinkančių buveinių – šaltiniuotų žemapelkių ir paežerinių liūnų. Šiuo metu žvilgančiosios riestūnės populiacijos Lietuvoje saugomos 26 buveinių apsaugai

svarbiose (Natura 2000) teritorijose. Šis tinklas apima beveik visas Lietuvoje pastaruoju metu žinomas *Hamatocaulis vernicosus* populiacijas.



66 pav. Žvilgančioji riestūnė (*Hamatocaulis vernicosus*)

Pagrindinės grėsmės – buveinių hidrologinio režimo pasikeitimas, cheminių sąlygų rūgštėjimo pasikeitimai (pH mažesnis ar didesnis nei optimaliose augavietėse), buveinių užaugimas ir ilgalaikis tinkamo tvarkymo nebuvimas. Žvilgančioji riestūnė geriausiai auga, kai vanduo slūgso pelkės paviršiuje, tačiau samanos nėra visiškai apsemiamos. Jeigu vandens lygis pakyla tiek, jog samanos pastoviai atsiduria po vandeniu, žvilgančioji riestūnė ilgainiui žūsta. Nukritus vandens lygiui, kai jis nebeslūgso pelkės paviršiuje, augavietėse išsivysto tanki žolių ar kitų samanų danga, išstumianti žvilgančiąją riestūnę. Tuomet reikėtų prakasti negilius, seklius griovelius ar duobutes imituojant mikroreljefo pažemėjimus. Juose, sunaikinus konkurenciją sudarančią žolių ar samanų dangą bei susikaupus vandeniui, susidarytų žvilgančiajai riestūnei įsikurti tinkamos mikroaugavietės. Augavietėse, kuriose didėja žolių, ypač nendrių (daugiau kaip 50 proc. danga), reikėtų šienauti, nes per ilgesnį laiką susikaupusios nendrių nuokritos taip pat stabdo žvilgančiosios riestūnės vystymąsi.

Paprastasis taukius (*Sarcosoma grobosum*; žr. 67 pav.) – makroskopinis grybas, priklausantis aukšliagrybūnų (*Ascomycota*) skyriui. Rūšis įrašyta į LR saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašą, kuriame priskiriama prie 1 (E) kategorijos (2010 m.), taip pat įtraukta į LR griežtai saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašą. Rūšis įrašyta į 13 Europos šalių raudonuosius rūšių sąrašus.

Paprastasis taukius auga miškuose, kuriuose dominuoja paprastoji eglė. Paprastai grybas auga brandžiuose eglynuose. Grybo augimo vietose nustatytos šios Europos Bendrijos svarbos gamtinės miško buveinės – *9010 Vakarų taiga ir 9050 Žolių turtingi eglynai.*

Pagrindinės grėsmės šiai grybų rūšiai. Pagrindinė paprastajam taukiui ir jo buveinėms išlikti kylanti grėsmė yra miško kirtimai, kurių metu plynai iškertami brandūs eglynai ar dauguma toje buveinėje augusių eglių, suardoma miško paklotė ir dirvožemis. Grybo vystymuisi

gali pakenkti pablogėjusi jo buveinių fitosanitarinė būklė, kuomet dėl įvairių priežasčių (eglių ligų ir kenkėjų pažeidimų, sausrų, šalčių ar audrų žalingo poveikio) pažeisti eglių medžiai ar medynai nudžiūva ir galiausiai būna iškertami. Grybo vystymuisi neigiamą įtaką daro miško paklotės trypimas ir ardymas, masinis vaisiakūnių rinkimas. Grybo populiacijų būklę gali bloginti klimato pokyčiai, kadangi dėl klimato šiltėjimo, sausrų ir audrų gali degraduoti eglynai.

Pagrindinės apsaugos priemonės, galinčios padėti išsaugoti rūšį ir jos buveines, yra: plynų ir atvejinių pagrindinių miško kirtimų nevykdymas grybo buveinėse; gyvų eglių kirtimo ribojimas grybo augimo vietose; miško sanitarinių ir ugdomųjų kirtimų vykdymas tik esant įšalusiam gruntui ir sniego dangai; dirvožemio ir miško paklotės vientisumo saugojimas (pavyzdžiui, nevažinėti transporto priemonėmis, nedraskyti ir neištrypti miško paklotės, neganyti galvijų); draudimas rinkti vaisiakūnius; šernų skaičiaus reguliavimas, kadangi pastebėta, kad šviežiai šernų išknistose vietose grybas neformuoja vaisiakūnių.



67 pav. Paprastasis taukius (*Sarcosoma grobosum* (Schmiedel) Casp.)

4. REGIONINIO PADALINIO ĮSIPAREIGOJIMU SAUGOMI PLOTAI

4.1. Kertinės miško buveinės

Miško vystymosi ypatumai ir kitos priežastys lemia tai, kad ypač svarbios biologinės įvairovės vertybės telkiasi fragmentiškuose, daugeliu atvejų labai nedideliuose miško plotuose, vadinamuosiuose „karštuose taškuose“. Šiuose plotuose (arba buveinėse) biologinė įvairovė yra nepaprastai didelė. Specialaus tarptautinio Lietuvos ir Švedijos vykdyto projekto metu buvo inventorizuotos tokios buveinės, Lietuvoje pavadintos kertinėmis miško buveinėmis (toliau – KMB), kurios užima tik nedidelę visų miškų dalį, tačiau jose telkiasi palyginti daug kraštovaizdyje aptinkamų biologinės įvairovės elementų, ypač retų ar nykstančių organizmų rūšių. Potencialios kertinės miško buveinės (toliau – PKMB) tai buveinės, kurios per artimiausius kelis dešimtmečius taps KMB, jei per tą laiką bus tvarkomos arba saugomos pagal bendrąsias KMB nuostatų rekomendacijas (6 priedas). Žinant, kur yra tokios buveinės, galima didelių išlaidų nereikalaujančiais metodais išsaugoti didelę biologinės įvairovės dalį.



68 pav. Kertinė miško buveinė – upelio šlaitas (Antazavės girininkija)

Po pakartotinės KMB inventorizacijos, kurią 2013 m. atliko Aleksandro Stulginskio universiteto specialistai, regioninio padalinio administruojamuose valstybinės reikšmės miškuose buvo išskirta ir su regioniniu padaliniu suderintos ***350 KMB (iš jų – 260 KMB (664,2 ha) ir 90 PKMB (262,2 ha)), kurių bendras užimamas plotas – 926,4 ha*** (16 lentelė, 5 priedas). Po pakartotinės inventorizacijos buvo aktualizuotas KMB ir PKMB sąrašas bei patikslintos jų ribos, atsižvelgiant į atnaujintų taksacinių miško sklypų ribas.

16 lentelė. *Kertinės miško buveinės regioninio padalinio administruojamuose miškuose*

Eil. Nr.	Girininkija	KMB plotas, ha		PKMB plotas, ha		Bendras KMB ir PKM	
		skaičius, vnt.	*plotas, ha*	*skaičius, vnt.*	*plotas, ha*	*skaičius, vnt.*	*plotas, ha*
1.	*Dūkšto*	10	18,9	6	10,0	***16***	***28,9***
2.	*Minčiagirės*	105	282,9	16	38,7	***121***	***321,6***
3.	*Vaišniūnų*	20	66,3	5	5,2	***25***	***71,5***
4.	*Daugėliškio*	20	61,0	9	57,2	***29***	***118,2***
5.	*Kaltanėnų*	17	40,4	5	6,6	***22***	***47,0***
6.	*Tverečiaus*	20	68,3	5	16,7	***25***	***85,0***
7.	*Antazavės*	37	67,2	16	51,5	***53***	***118,7***
8.	*Salako*	7	19,1	10	41,5	***17***	***60,6***
9.	*Gražutės*	21	29,3	14	27,5	***35***	***56,8***
10.	*Smalvų*	3	10,8	4	7,3	***7***	***18,1***
	Iš viso:	**260**	**664,2**	**90**	**262,2**	***350***	***926,4***
	Iš viso KMB ir PKMB: 350; ***Bendras KMB ir PKMB plotas: 926,4 ha***						

4.2. Miško plotai saugomi pagal miškų sertifikavimo reikalavimus

Nepriklausomas miškų ūkio sertifikavimas – sistema, pasauliniu mastu užtikrinanti miškų išsaugojimą ir sveikų bei vientisų ekosistemų atkūrimą. Tarptautinis miškų tvarkymo sertifikatas – dokumentas, įrodantis, jog miškų valdytojas miškuose ūkininkauja atsakingai pagal tvaraus ir subalansuoto miškų ūkio principus, derindamas socialines, aplinkosaugines ir ekonomines miškų funkcijas.

Vykdydamas miškų sertifikavimo (FSC „Lietuvos nacionalinis miškų tvarkymo standartas“) keliamus reikalavimus, regioninis padalinys identifikuoja pavyzdinius ekosistemų plotus. Reprezantatyvių miškų plotas turi sudaryti ne mažiau kaip 10 proc. bendro regioninio padalinio administruojamų miškų ploto (iš jų 5 proc. numatomas rezervatinis režimas, o likusiuose 5 proc. numatoma vykdyti saugomų EB svarbos gamtinių buveinių būklės gerinimo ir tvarkymo darbus).

Reprezentatyviuose miško plotuose gali būti vykdomi gamtosauginiai tvarkymo darbai, siekiant pagerinti ypač vertingų buveinių ar saugomų rūšių būklę, jei tai rekomenduojama saugomos teritorijos tvarkymą reglamentuojančiuose dokumentuose ar esant teigiamoms mokslininkų, ar aplinkosauginių organizacijų rekomendacijoms. Šių miškų plotas turi sudaryti ne mažiau 10 proc. bendro regioninio padalinio administruojamų miškų ploto.

*Miškų ūkinė veikla ribojama regioninio padalinio saugomose **350 KMB**, kurių bendras užimamas plotas – **926,4 ha** (žr. 16 lentelę; 5 priedą). Taip pat ūkinė veikla ribojama ekologiniu požiūriu reikšminguose medynuose (3824,9 ha).* ***Iš viso regioninio padalinio teritorijoje reprezentatyvūs sklypai užima 4751,3 ha plotą ir tai sudaro 11,3 proc. bendro regioninio padalinio administruojamų miškų ploto*** (pagal miškų standarto reikalavimus turi būti bent 10 proc. bendro miškų ploto) (žr. 16 priedą).

5. EKOLOGIŠKAI VERTINGI MIŠKO PLOTAI

Vykdant miškotvarkos suprojektuotas ūkines priemones, didelis dėmesys skiriamas teritorijoms, kuriose siekiama palaikyti, gausinti bei išsaugoti biologinę įvairovę. Ekologiškai vertingiems miško sklypams šiame darbe buvo priskirti naujai nustatyti miškuose esantys žemės plotai, turintys didelę vertę biologinės įvairovės išsaugojimui, pagausinimui ir praturtinimui – tai miško sklypai su pavieniais ekologiškai vertingais medžiais (senmedžiais) ir saugotinos nuo apaugimo medžiais ir krūmais miško laukymės. Miško laukymės ypač svarbios didesniuose miško masyvuose, nes jose kaip salelėse prieglobstį randa atvirų vietų augalai ir juos apdulkinantys vabzdžiai, kiti gyvūnai, kurie vengia tankių miško sklypų.

5.1. Europos Bendrijos svarbos pievų buveinės (miško laukymės) saugotinos nuo apaugimo medžiais ir krūmais

Miško laukymės – natūralios miško pievos, buvusios šienaujamos pievos ir ganyklos, upių, upelių ir ežerų pakrančių pievos (žr. 69 pav.). Miško laukymes, kurios sparčiai apželia medžiais ir krūmais, tikslinga reguliariai valyti bei šienauti, norint išsaugoti ir palaikyti atvirus vertingus biotopus ir juose įsikūrusias retai aptinkamas rūšis.

Pagal sudarytą buveinių apsaugai svarbių teritorijų sąrašą, patvirtintą LR aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymą Nr. D1-317 „*Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo*“, regioninio padalinio administruojamuose miškuose patvirtintos BAST: Gražutės regioninis parkas, Ilgašilis, Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės, Adutiškio pelkė, Kretuono ežeras ir jo apylinkės, Kretuonykščio ežeras ir apyežeris, kuriuose inventorizuotos EB svarbos pievų buveinių ribos ir nustatyti buveinių apsaugos tikslai. Vadovaujantis „BIOMON“ gamtotvarkos duomenų bazės duomenimis, regioninio padalinio administruojamuose BAST miškuose inventorizuotose EB svarbos pievų buveinėse numatoma atkurti/išsaugoti palankią būklę – saugoti nuo apaugimo medžiais ir krūmais (žr. 17 lentelę; 7 priedą).

Remiantis nustatytais EB svarbos gamtinių buveinių apsaugos tikslais (patvirtinti Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymu Nr. D1-317 „*Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo*“), regioninio padalinio administruojamuose buveinių apsaugai svarbių teritorijų (BAST) miškuose (***11,9 ha plote***) numatoma palaikyti atviras pievų buveines ir tai sudaro **0,03 proc.** bendro regioninio padalinio administruojamų miškų ploto (14 lentelė; 7 priedas). Daugiausia saugotinų nuo apaugimo medžiais ir krūmais EB svarbos pievų buveinių nustatyta Gražutės *(4,9 ha arba 0,1 proc. bendro girininkijos miškų ploto)* ir Dūkšto *(3,8 ha arba 0,1 proc. bendro girininkijos miškų ploto)* girininkijose (žr. 17 lentelę, 7 priedą).

17 lentelė. *Suprojektuotos gamtotvarkos priemonės atvirų Europos Bendrijos svarbos pievų buveinių palaikymui*

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Skl. plotas, ha	Buveinės plotas, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas	Suprojektuotos priemonės pavadinimas
Dūkšto girininkija												
1.	67	16	1,4	1,2	Pašarų aikštelė Pavieniai medžiai: 10B(30)	Nbl	6510	Šienaujamos mezofitų pievos	Bloga	Atkurti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas	Saugoti nuo apaugimo**
2.	139	11	0,3	0,3	Miško pelkė	Pa	6450	Aliuvinės pievos	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
3.	139	16	0,4	0,3	Miško pelkė	Pd	6450	Aliuvinės pievos	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
4.	159	13	0,9	0,7	Miško laukymė	Ucl	6450	Aliuvinės pievos	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
5.	160	5	0,5	0,4	Pašarų aikštelė Pavieniai medžiai: 5J(75)1B3E1P(85) Trakas: Kr, Št, retas	Pcn	6410	Melvenynai	Bloga	Atkurti palankią būklę		
6.	171	2	0,3	0,2	Miško laukymė	Ucl	6450	Aliuvinės pievos	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
7.	172	2	1,1	0,7	Pašarų aikštelė Trakas: Kr, Št, retas	Pcn	6410	Melvenynai	Bloga	Atkurti palankią būklę		
			Iš viso:	***3,8***								
Kaltanėnų girininkija												
1.	2845	29	0,1	0,1	Miško laukymė	Ncl	6210	Stepinės pievos	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	Kretuonykščio ežeras ir apyežeris	Saugoti nuo apaugimo**
2	2854	78	3,5	0,3	Miško laukymė	Lcp	6410	Melvenynai	Bloga	Atkurti palankią būklę	Kretuono ežeras ir jo apylinkės	Saugoti nuo apaugimo**
				0,7			6230	*Rūšių turtingi briedgaurynai	Bloga	Atkurti palankią būklę		
			Iš viso:	***1,1***								
Tverečiaus girininkija												
1.	1313	20	0,2	0,1	Miško laukymė	Lcl	6510	Šienaujamos mezofitų pievos	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Adutiškio pelkė	Saugoti nuo apaugimo**
2.	2666	8	1,8	0,3	Miško laukymė	Ldp	6530	*Miškapievės	Bloga	Atkurti palankią būklę	Milašiaus ir Puzarauskinės miškas	Saugoti nuo apaugimo**
				0,5					Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo		
			Iš viso:	***0,9***								

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Skl. plotas, ha	Buveinės plotas, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas	Suprojektuotos priemonės pavadinimas
Antazavės girininkija												
1.	81	46	1,7	1,2	Pelkė Trakas: Kr, vid. tankumo	Pc	6430	Eutrofiniai aukštieji žolynai	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Ilgašilis	Saugoti nuo apaugimo**
			Iš viso:	***1,2***								
Smalvų girininkija												
1.	45	23	0,8	0,3	Miško laukymė	Ndp	6510	Šienaujamos mezofitų pievos	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	Smalvos is Smalvykščio ežerai ir pelkės	Saugoti nuo apaugimo**
			Iš viso:	***0,3***								
Gražutės girininkija												
1.	33	20	1,6	1,3	Miško laukymė	Lcl	6510	Šienaujamos mezofitų pievos	Bloga	Atkurti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas	Saugoti nuo apaugimo**
2.	44	6	3,8	3,4	Miško laukymė	Pcn	6510	Šienaujamos mezofitų pievos	Bloga	Atkurti palankią būklę		
3.	593	17	0,4	0,2	Miško laukymė	Lcl	6270	*Rūšių gausios ganyklos ir ganomos pievos	Gera	Išsaugoti palankią būklę		
			Iš viso:	***4,9***								
			IŠ VISO:	**11,9**								

Pastabos: ** – žymimas prioritetinis EB svarbos gamtinių buveinių tipas;*
*** Atsižvelgiant į patvirtintus EB svarbos gamtinių buveinių apsaugos tikslus, šiuose sklypuose numatyta šalinti sumedėjusią augaliją (medžius ir krūmus);*
EB svarbos gamtinių buveinių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose pateikiama girininkijų gamtosauginiuose žemėlapiuose
d – taksacinio miško sklypo ploto dalis.

Ekologiškai vertingose teritorijose esančių EB svarbos pievų ir pelkių buveinių lokalizacija, kuriose numatoma palaikyti atvirą kraštovaizdį (jas šienaujant), regioninio padalinio administruojamuose miškuose pateikiama 7 priede.

Regioninio padalinio administruojamuose miškuose numatytos gamtotvarkos priemonės atvirų pievų buveinių palaikymui įgyvendinamos tik gavus numatytų tvarkymo priemonių vykdymui reikalingą finansavimą.

Regioninio padalinio administruojamuose miškuose taip pat numatoma saugoti nuo apaugimo sumedėjusia augalija **120,1 ha** ekologiškai vertingų miško laukymių (žr. 18 lentelę).

18 lentelė. *Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijoje saugotinos nuo apaugimo sumedėjusia augalija miško laukymės*

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Skl. plotas, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	Pastabos	Suprojektuotos priemonės pavadinimas
Antazavės girininkija							
1.	8	13	0,5	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 5B3D2Gl (40) Trakas: Kr, Št, Šm, tankus	Lds	Miško laukymė	Saugoti nuo apaugimo
2.	23	15	0,3	Miško laukymė	Ncs	Miško laukymė	
3.	33	15	0,9	Miško laukymė Trakas: Kr, retas	Ucp	Miško laukymė	
5.	42	15	0,6	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 10J(50)	Ucp	Šlapia pieva.	
6.	47	11	0,7	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 6B4P(40) Trakas: Št, Šm, vid. tankumo	Ncl	Miško laukymė užsodinta svarainiais	
7.	51	12	2,3	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 10B(40)	Ucp	Šlapia miško laukymė su grioviais	
8.	75	16	0,1	Miško laukymė Trakas: Lz, Šm, vid. tankumo	Ncl	Perspektyvi, apauganti krūmais	
9.	75	2	0,2	Miško laukymė Trakas: Lz, retas	Ncl	Perspektyvi, apauganti krūmais	
10.	94	23	0,6	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 7Bt2B(30) 1B(70)	Ldp	Miško laukymė	
11.	94	33	0,4	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 6B4Gl(30) Trakas: Kr, vid. tankumo	Ucp	Miško laukymė	
12.	149	30	0,5	Miško laukymė	Ncp	Perspektyvi, neapaugusi	
13.	150	11	1,7	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 8Bt(25) 1Ą(50) 1D(30)	Ncs	Perspektyvi, apauganti krūmais; sodybos pamatai	
14.	151	22	1,2	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 6Bt (35) 4Bl(30) Trakas: Kr, Iv, retas	Nds	Perspaktyvi, apauganti krūmais	
15.	151	23	0,5	Pašarų aikštelė Pavieniai medžiai: 4L(90) 1L(50) 2Ą(80) 2Bl(30) 1K(70)	Nds	Pašarų aikštelė, perspektyvi, apauganti krūmais	
Iš viso:			**10,5**				
Daugėliškio girininkija							
1.	941	6	0,6	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 4Bl3D1B1Bt(20) 1K(25) Trakas: Kr, Lz, vid. tankumo	Lcs	-	Saugoti nuo apaugimo
2.	959	3	0,8	Miško laukymė Trakas: Kr, vid. tankumo	Ldp	-	
3.	959	10	0,8	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 3J(70) 3J(35) 2D(70) 2D(20) Trakas: Kr, Lz, Št, vid. tankumo	Udp	-	
Iš viso:			**2,2**				
Dūkšto girininkija							
1.	168	15	1,3	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 8B1J1P(80) Trakas: Kr, Št, vid. tankumo	Ucl	-	Saugoti nuo apaugimo

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Skl. plotas, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	Pastabos	Suprojektuotos priemonės pavadinimas
2.	223	18	0,6	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 6J(45) 3B(30) 1Bt(25) Trakas: Kr, Št, Lz, vid. tankumo	Lcs	-	Saugoti nuo apaugimo
3.	229	39	0,8	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 10J(65) Trakas: Iv, Lz, Kr, retas	Lcl	-	
Iš viso:			**2,7**				
Gražutės girininkija							
1.	1	2	1,5	Miško laukymė	Ncl	-	Saugoti nuo apaugimo
2.	1	5	0,2	Miško laukymė	Ncl	-	
3.	2	1	0,3	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 10B(55)	Lbl	-	
4.	2	4	0,4	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 8P(20) 2B(30)	Nbl	-	
5.	3	2	0,5	Miško laukymė	Ucp	-	
6.	3	4	1,3	Miško laukymė	Ncl	Tvarkoma miško laukymė	
7.	3	11	1,9	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 10B(25) Trakas: Kr, tankus	Ucp	Šlapia	
8.	3	13	3,2	Miško laukymė	Nbl	Tvarkoma miško laukymė	
9.	3	14	2,0	Miško laukymė	Ncl	Tvarkoma miško laukymė	
10.	5	8	0,3	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 9B(40)1P(60)	Ncl	-	
11.	25	8	0,8	Miško laukymė	Udp	-	
12.	25	14	1,3	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 10K(70)	Nbl	-	
13.	25	11	0,5	Miško laukymė	Lcl	-	
14.	33	19	0,4	Miško laukymė	Nbl	-	
15.	34	9	0,7	Miško laukymė	Ucl	-	
16.	58	18	0,7	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 5B5E(45) Trakas: Kr, retas	Lcp	-	
17.	71	7	1,3	Miško laukymė	Ncl	-	
18.	71	12	1,8	Miško laukymė	Nbl	-	
19.	140	2	4,6	Miško laukymė	Nbl	Tvarkoma miško laukymė	
20.	141	2	0,6	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 10J(50) Trakas: Kr, vid. tankumo	Uds	-	
21.	141	5	0,2	Miško laukymė	Ncl	-	
22.	141	8	0,9	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 8P2L(90)	Ncl	-	
23.	142	9	0,5	Miško laukymė	Nbl	-	
24.	142	11	0,5	Miško laukymė	Nbl	-	
25.	142	13	3,9	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 5B3J1D(40) 1Bl(20)	Nbl	Tvarkoma miško laukymė	
26.	161	15	1,1	Miško laukymė	Lcs	-	
27.	593	1	0,5	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 10B(40) Trakas: Kr, vid. tankumo	Ucs	-	
28.	593	2	0,7	Miško laukymė	Nbl	-	
29.	593	4	0,2	Miško laukymė	Nbl	-	
30.	593	5	0,3	Miško laukymė	Nbl	-	
31.	593	11	0,2	Miško laukymė	Nbl	-	
32.	593	12	0,3	Miško laukymė	Nbl	-	
33.	593	15	1,5	Miško laukymė	Lcl	-	
Iš viso:			**35,1**				

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Skl. plotas, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	Pastabos	Suprojektuotos priemonės pavadinimas
Kaltanėnų girininkija							
1.	1026	4	0,5	Miško laukymė Trakas: Kr, vid. tankumo	Lcl	Drėgna, apauganti krūmais pieva	Saugoti nuo apaugimo
2.	1219	4	23,5	Miško aikštė	Lbl	Kretuono Didžioji (Plikoji) sala	
3.	1226	13	0,5	Miško laukymė Trakas: Kr, retas	Ucp	Prie Kretonykščio pelkės	
Iš viso:			**24,5**				
Minčiagirės girininkija							
1.	339	4	0,4	Miško laukymė	Lcl	-	Saugoti nuo apaugimo
2.	354	21	0,5	Miško laukymė	Ncl	Auga eglės žėliniai ~ 1-4 m aukščio	
3.	354	27	0,4	Miško laukymė	Ncl	Auga pušies ir eglės žėliniai ~1-4 m aukščio	
4.	368	6	0,3	Miško laukymė	Lcl	-	
5.	368	12	1,1	Miško laukymė	Ucl	Šlapia pieva	
6.	375	22	0,4	Miško laukymė	Ncl	-	
7.	378	1	0,5	Miško laukymė	Ncp	Apauganti medžiais ir krūmais, siaura (per ją bus traukiama mediena)	
8.	381	10	0,1	Miško laukymė	Pc^n	Tvarkoma miško laukymė	
9.	382	1	2,0	Miško laukymė	Pc^n	Tvarkoma miško laukymė	
10.	398	21	1,1	Pašarų aikštelė	Ncl	Buvusi sodybvietė, pamatai; pakraščiai apaugę beržais, karklais	
11.	645	20	1,0	Miško laukymė	Ncl	Tvarkoma miško laukymė	
12.	645	24	2,4	Miško laukymė	Ncl	Tvarkoma miško laukymė	
Iš viso:			**10,2**				
Salako girininkija							
1.	8	3	2,3	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 6P4B(25) Trakas: Št, retas	Nbl	Perspektyvi, apauganti krūmais	Saugoti nuo apaugimo
2.	25	25	0,6	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 10P(65)	Nbl	Perspektyvi, apauganti krūmais	
3.	36	36	4,2	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 6B(40)4B(20) Trakas: Kr, tankus	Pc^n	Perspektyvi, apauganti krūmais	
4.	40	3	1,2	Miško laukymė	Nbl	Šienaujama pieva	
5.	43	1	0,2	Miško laukymė	Ncl	Perspektyvi, apauganti krūmais	
6.	43	2	0,2	Miško laukymė	Ncl	Perspektyvi, apauganti krūmais	
7.	44	14	1,0	Pašarų aikštelė Trakas: Šl, Gd, Er, retas; Trakas kultūrinės kilmės	Nbl	Pašarų aikštelė, perspektyvi	
8.	45	3	0,3	Miško laukymė Trakas: Kr, tankus	Lcl	Perspektyvi, apauganti krūmais	
9.	47	35	0,4	Miško laukymė Trakas: Kr, Št, retas	Pc^n	Perspektyvi, apauganti krūmais	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Skl. plotas, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	Pastabos	Suprojektuotos priemonės pavadinimas
10.	48	30	0,7	Miško laukymė Trakas: Kr, Št, retas	Pd^n	Perspektyvi, apauganti krūmais	Saugoti nuo apaugimo
11.	48	35	0,5	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 6J(40) 3J(70) 1Bt (50) Trakas: Kr, retas	Pd^n	Perspektyvi, apauganti krūmais	
12.	56	3	0,3	Miško laukymė	Nbl	Perspektyvi, apauganti krūmais	
13.	71	19	0,3	Miško laukymė Trakas: Kr, Št, vid. tankumo	Lcl	Perspektyvi, apauganti krūmais	
14.	77	23	0,6	Miško laukymė Pavieniai medžiai 10B(25) Trakas: Kr, Št, vid. tankumo	Pc^n	Perspektyvi, apauganti krūmais	
15.	78	17	0,9	Miško laukymė Pavieniai medžiai 10B(30) Trakas: Kr, retas	Pc^n	Perspektyvi, apauganti krūmais	
16.	79	12	0,2	Miško laukymė Trakas: Kr, retas	Pc^n	Perspektyvi, apauganti krūmais	
17.	80	14	0,5	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 10B(45) Trakas: Kr, Št, tankus	Pc^n	Perspektyvi, apauganti krūmais	
18.	84	3	0,1	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 10B (35) Trakas: Št, Kr, retas	Nbl	Perspektyvi, apauganti krūmais	
19.	133	13	0,1	Miško laukymė	Nbl	Perspektyvi, apauganti krūmais	
20.	158	4	0,1	Miško laukymė Trakas: Kr, retas	Lcs	Perspektyvi, apauganti krūmais	
21.	158	5	0,1	Miško laukymė	Lcs	Perspektyvi, apauganti krūmais	
22.	158	6	0,2	Miško laukymė Trakas: Št, Iv, retas	Lcs	Perspektyvi, apauganti krūmais	
23.	159	16	1,8	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 10B(25) Trakas: Kr, retas	Ncl	Perspektyvi, apauganti krūmais	
Iš viso:			**16,8**				
Smalvų girininkija							
1.	4	15	0,3	Miško laukymė	Ncl	Neapaugusi	Saugoti nuo apaugimo
2.	15	13	0,3	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 6J(20) 4P(70)	Ncp	Apauganti krūmais	
3.	40	7	1,0	Miško laukymė	Ncl	Perspektyvi, dalinai apaugusi krūmais	
4.	42	9	0,4	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 5G5Ą(110)	Ldp	-	
5.	43	7	0,1	Miško laukymė	Ncl	-	
6.	43	8	0,1	Miško laukymė	Ldp	-	
7.	43	9	0,2	Miško laukymė Trakas: Kr, retas	Ldp	-	
8.	43	11	0,4	Miško laukymė Trakas: Kr, Iv, tankus	Udp	-	
9.	44	4	0,2	Miško laukymė	Ndp	Sutvarkyta, neapaugusi	
10.	46	6	0,6	Miško laukymė	Ncl	-	
11.	48	18	0,6	Miško laukymė	Ncl	Apaugusi krūmais	
12.	63	18	0,9	Miško laukymė	Ncl	Sunkus privažiavimas	
13.	63	29	0,4	Miško laukymė	Ncl	Sunkus privažiavimas	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Skl. plotas, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	Pastabos	Suprojektuotos priemonės pavadinimas
14.	70	4	0,4	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 3P(80) 2E1G(50) 1V2B1Bl(30) Trakas: Al, Ps, Lz, tankus	Ncl	-	Saugoti nuo apaugimo
15.	86	9	0,3	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 5B4Bl1P(45) Trakas: Al, Lz, vid. tankumo	Ndp	-	
16.	95	22	0,1	Miško laukymė	Ncl	-	
17.	108	1	0,4	Miško laukymė Pavieniai medžiai 10B(45)	Nbl	Perspektyvi, apauganti krūmais	
18.	113	13	0,2	Miško laukymė Trakas: Ln, tankus	Ncl	Perspektyvi, apauganti krūmais	
19.	115	2	1,7	Miško laukymė Pavieniai medžioai: 10B (25) Trakas: Št, Kr, retas	Pc^{n}	Perspektyvi, apauganti krūmais	
Iš viso:			**8,6**				
Tverečiaus girininkija							
1.	1277	8	0,3	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 10B(20) Trakas: Št, Šm, retas	Lcl	Reikia valyti	Saugoti nuo apaugimo
2.	1277	9	0,3	Miško laukymė	Lcl	Reikia valyti	
3.	1281	8	4,0	Pašarų aikštelė Pavieniai medžiai: 6J2B2D(40) Trakas: Kr, Št, Šm, vid. tankumo	Ucs	Pašarų aikštelė, reikia valyti	
4.	1295	11	0,7	Pašarų aikštelė Pavieniai medžiai: 5B(50) 3E(60) 2D(40) Trakas: Lz, Št, vid. tankumo	Lcp	Pašarų aikštelė, reikia valyti	
5.	1291	10	0,5	Pašarų aikštelė Pavieniai medžiai: 5Bl3B2D(30) Trakas: Št, Lz, Iv, tankus	Lds	Pašarų aikštelė, reikia valyti	
Iš viso:			**5,8**				
Vaišniūnų girininkija							
1.	774	5	1,3	Miško laukymė Pavieniai medžiai: 10J(70)	Ncl	Tvarkoma miško laukymė	Saugoti nuo apaugimo
2.	774	7	2,4	Miško laukymė	Ncl	Tvarkoma miško laukymė	
Iš viso:			**3,7**				
IŠ VISO:			**120,1**				
Bendras plotas (su EB svarbos pievų buveinėmis):			***132,0***				

d – taksacinio miško sklypo ploto dalis.

Bendras plotas, kuriame numatoma palaikyti atviras pievų buveines (priemonė – saugoti nuo apaugimo medžiais ir krūmais), – 132,0 ha ir tai sudaro 0,3 proc. bendro regioninio padalinio administruojamų miškų ploto (žr. 17–18 lenteles)***. Saugotinos nuo apaugimo medžiais ir krūmais miško laukymės didžiausią plotą sudaro Gražutės girininkijoje (bendras saugotinas nuo apaugimo medžiais ir krūmais plotas – 40,0 ha ir tai sudaro 0,1 proc. bendro regioninio padalinio administruojamų miškų ploto)*** (žr. 17–18 lenteles, 7 priedą).

Miško laukymių tvarkymas ir išsaugojimas:

Natūralios miško laukymės, apaugdamos sumedėjusia augalija, praranda savo išskirtinę reikšmę bei tinkamumą atviras miško erdves besirenkančioms augalijos ir gyvūnijos rūšims. Išlikusios atviros miško laukymės, kaip ir miško pievos, padidina miškų masyvų mozaikiškumą ir jų dėka kompaktiškuose miškų masyvuose padaugėja vietų, pasižyminčių pamiškės efektu. Šiose pamiškių vietose medžių struktūra yra ypatinga, pamiškės ekotonas ryškesnis, jose kuriasi specifinės, retos rūšys. Panašų vaidmenį atlieka ir atviros miško pelkės, kuriose miško mozaikiškumas didėja dėl specifinių pelkinių augaviečių.



69 pav. Natūrali miško laukymė

<u>*Svarbu palaikyti atvirą plotą, neįrengti pašarinių aikštelių.*</u> Miško laukymių apaugimas suintensyvėjo paskutiniais dešimtmečiais, kada didelė dalis buvusių žemės ūkio naudmenų liko dirvonuoti, pievos, o vietomis ir pelkės tapo nebešienaujamos, nebeganomos. Kad buvusios atviros pelkės, pievos, miško laukymės ir toliau išliktų atviros, neužaugtų medžiais ir krūmais bei nesuvešėtų tankia žoline augalija, užtenka vieną kartą per sezoną nušienauti žolę, nendres, išpjauti krūmų ir medžių atžalas. Geriausia tai daryti antroje vasaros pusėje – rugpjūčio mėn., kada jau būna pabaigę žydėti reti žoliniai augalai ir kada nupjautos medžių bei krūmų atžalos turi mažiausiai potencialo ataugti ir atlaikyti žiemos šalčius.

Netikslinga ir nerekomenduotina keisti šių ekologiškai vertingų teritorijų natūralų hidrologinį režimą arba užsodinti jas mišku. Sumedėjusia augalija apaugančiose miško laukymėse gali būti vykdomos specialios gamtosauginės priemonės (reguliarus šienavimas, ganymas siekiant palaikyti atviras buveines) įgyvendinant suderintuose ir patvirtintuose gamtotvarkos planuose numatytas veiklas.

Saugomose teritorijose ir Europos ekologinio tinklo „NATURA 2000“ teritorijose esančios miško laukymės turi būti valomos, įgyvendinant gamtotvarkos planuose numatytas priemones bei vykdant įvairias kitas programas.

5.2. Pelkių buveinės saugotinos nuo apaugimo sumedėjusia augalija

Pelkių buveinių ir augalijos atkūrimas ir priežiūra. Pelkių ekosistemų pokyčius sukelia arti jų iškasti melioravimo kanalai, nes, nukritus vandens lygiui, pradeda augti krūmai bei medžiai. Pelkių atkūrimo ir priežiūros metodai yra krūmų ir medžių šalinimas (pjovimas ir rovimas), šienavimas, ganymas, šienavimas ir ganymas, nendrynų pjovimas. Pažeisto hidrologinio režimo pelkės ima užaugti krūmais, medžiais ir dažnai nendrėmis, todėl tokių pelkių atkūrimo darbai yra nereikalingos ir netipinės augalijos šalinimas.

Krūmų ir medžių šalinimas. Natūraliose pelkėse su nepažeistu hidrologiniu režimu nedidelis medžių kiekis yra būdinga augalijos dalis. Aukštapelkėse, kur yra rūgšti terpė ir mažai maisto medžiagų, krūmams ir medžiams augti sunku. Iškasus aukštapelkėje ar šalia jos drenavimo kanalų, vandens lygis joje nukrinta, durpės pradeda mineralizuotis ir tai sudaro geresnes sąlygas augti krūmams ir medžiams. Esant normaliam vandens lygiui aukštapelkėje auga negausiai pušaičių, beržų, eglių, o vidurinėje dalyje tyvuliuoja plynė, taigi apsausinus ar nusausinus aukštapelkę, pradeda sparčiai augti ne tik pušys, eglės, beržai, bet ir netipiniai aukštapelkei lapuočiai. Medžiams ir krūmams tankiai padengus pelkių paviršių, jų šaknys plačiai padengia pelkės paviršių pro augalus išgarinama daug vandens, pelkė sausėja. Dėl tų priežasčių pradeda nykti tipiniai pelkių augalai, o jų vietoje įsivyrauja netipinės augalų rūšys.

Pelkėse ar jų dalyse, kur yra saugomos Europos svarbos tipinės tilvikinių paukščių rūšys, formuojami atviri pelkių plotai, o tose vietose, kur reikia saugoti plėšriąsias medšarkes ar startsakalius ir pan., reikia palikti grupelę medžių.

Pelkių šienavimas. Seniau pelkės būdavo šienaujamos rankiniu būdu, o žolė iš pelkių išnešama džiūti. Šiuo metu retai kur naudojamas rankinis pelkių pjovimas net ir gamtotvarkos tikslams, nes paprastai naudojama atitinkama technika. Šienavimo ir ganymo kombinavimas yra efektyvi pelkių tvarkymo priemonė tarpinėms pelkėms, žemapelkėms, kur auga *šakotosios ratainytės*, šarmingoms žemapelkėms, bet retai kur taikoma aukštapelkėms. Pelkės nepageidaujama augalija užauga lėčiau nei pievos ir gali ilgesnį laiką būti neprižiūrimos bei išlikti vertingos (Brooks, Stoneman, 1997).

Pelkės gali būti šienaujamos, kai išsiperi paukščiai ir augalai subrandina sėklas. Pelkių šienavimo terminai yra įvairūs, bet Lietuvoje geriausia šienauti nuo liepos 15 d. iki rugpjūčio pabaigos, o konkretūs terminai priklauso ir nuo svarbiausių saugomų rūšių gyvenimo ciklo fazių (žydėjimo, sėklų barstymo), paukščių perėjimo terminų. Vėlyvas šienavimas (rugpjūtį–rugsėjį)

yra tinkamesnis aukštiems žolynams nei žemiems, žolinėms bendrijoms, augančioms neturtinguose maisto medžiagų dirvožemiuose (Mierauskas ir kt., 2005). Nušienauta žolė turi būti pašalinama iš pelkės. Nepašalinta žolė padengia žemaūgius augalus ir jie gauna mažiau šviesos, skatina mineralinių medžiagų kaupimąsi, pelkėje lieka nepageidaujamų augalų sėklos. Šienavimui naudojama įprasta technika: žoliapjovės, žolės smulkintuvai ir pan., tačiau technika turi būti paruošta naudoti šlapiame dirvožemyje.

Dėl natūralios augalijos sukcesijos nusausėjusių šlapynių ir pelkių biotopai ilgainiui apauga medžiais ir krūmais, todėl jų plotas palaipsniui mažėja. Regioninio padalinio administruojamuose miškuose esančias natūralias miško pelkes siūloma saugoti nuo apaugimo menkaverte sumedėjusia augalija, palaikant ekologiškai vertingas atviras pelkių buveines (siūloma reguliariai šalinti medžius ir krūmus bei jų atžalas) (15 lentelė).

Pagal sudarytą buveinių apsaugai svarbių teritorijų sąrašą, patvirtintą LR aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymą Nr. D1-317 „*Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo*“, regioninio padalinio administruojamuose miškuose patvirtintos BAST: Gražutės regioninis parkas, Kazitiškio pelkė, Ilgašilis, Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės, kuriuose inventorizuotos EB svarbos pelkių buveinių ribos ir buveinių apsaugos tikslai. Vadovaujantis „BIOMON“ gamtotvarkos duomenų bazės duomenimis, regioninio padalinio administruojamuose BAST Gražutės regioninis parkas, Kazitiškio pelkė, Ilgašilis, Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės miškuose inventorizuotose EB svarbos pelkių buveinėse numatoma atkurti/išsaugoti palankią būklę – saugoti nuo apaugimo sumedėjusia augalija (19 lentelė; 8 priedas).

Bendras plotas, kuriame numatoma palaikyti atviras pelkių buveines (priemonė – saugoti nuo apaugimo medžiais ir krūmais), vadovaujantis „BIOMON“ gamtotvarkos duomenų bazės duomenimis (patvirtintais EB svarbos gamtinių buveinių apsaugos tikslais) – 274,1 ha ir tai sudaro 0,7 proc. bendro regioninio padalinio administruojamų miškų ploto (19 lentelė). Atvirų pelkių buveinių palaikymui suprojektuotų gamtotvarkinių priemonių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose pateikiama 8 priede.

19 lentelė. *Suprojektuotos gamtotvarkos priemonės atvirų Europos Bendrijos svarbos pelkių buveinių palaikymui*

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Skl. plotas, ha	Buveinės plotas, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas	Suprojektuotos priemonės pavadinimas
Dūkšto girininkija												
1.	67	10	1,1	0,4	Pelkė	Pa	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Bloga	Atkurti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas	Saugoti nuo apaugimo**
2.	119	8	0,5	0,5	Miško pelkė Pavieniai medžiai: 10P (100)	Pa	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
3.	128	2	1,3	1,3	Pelkė	Pa	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Bloga	Atkurti palankią būklę		
4.	138	1	1,6	0,8	Pelkė Trakas: Kr, retas	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Bloga	Atkurti palankią būklę		
			Iš viso:	***3,0***								
Vaišniūnų girininkija												
1.	529	22	0,4	0,4	Pelkė	Pa	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	Kazitiškio pelkė	Saugoti nuo apaugimo**
			Iš viso:	***0,4***								
Antazavės girininkija												
1.	85	2	10,4	8,9	Pelkė Pavieniai medžiai: 8B2J(30) Trakas: Kr, Št, retas	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Bloga	Atkurti palankią būklę	Ilgašilis	Saugoti nuo apaugimo**
2.	77	36	2,4	2,1	Pelkė	Pc	7230	Šarmingos žemapelkės	Patenkinama	Atkurti palankią būklę		
3.	81	46	1,7	0,7	Pelkė Trakas: Kr, vidutinio tankumo	Pc	7160	Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės	Gera	Išsaugoti palankią būklę		
4.	81	49	1,7	1,7	Pelkė Trakas: Kr, vidutinio tankumo	Pc	7160	Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės	Bloga	Atkurti palankią būklę		
			Iš viso:	***13,4***								
Salako girininkija												
1.	6	14	5,5	2,2	Pelkė	Pb	7230	Šarmingos žemapelkės	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas	Saugoti nuo apaugimo**
2.	7	1	2,0	0,7	Pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
				1,3			7230	Šarmingos žemapelkės	Gera	Išsaugoti palankią būklę		
3.	35	15	1,5	1,2	Pelkė	Pa	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
4.	35	23	0,5	0,3	Miško pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Skl. plotas, ha	Buveinės plotas, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas	Suprojektuotos priemonės pavadinimas
5.	44	1	0,3	0,2	Miško pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas	Saugoti nuo apaugimo**
6.	100	3	0,6	0,6	Miško pelkė	Pa	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Gera	Išsaugoti palankią būklę		
			Iš viso:	***6,5***								
Gražutės girininkija												
1.	1	3	0,4	0,4	Pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas	Saugoti nuo apaugimo**
2.	1	8	5,6	5,2	Pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
3.	16	3	0,6	0,5	Miško pelkė Pavieniai medžiai: 8B1J(60) 1P(80)	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
4.	16	4	0,2	0,1	Miško pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
5.	18	4	0,6	0,5	Miško pelkė	Pb	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
6.	18	6	0,1	0,1	Miško pelkė Pavieniai medžiai: 10P(70)	Pc	7120	Degradavusios aukštapelkės	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
7.	43	8	6,7	6,7	Pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Bloga	Atkurti palankią būklę		
8.	43	11	0,2	0,2	Pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Bloga	Atkurti palankią būklę		
9.	44	11	0,9	0,9	Pelkė	Pb	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Bloga	Atkurti palankią būklę		
10.	54	8	0,2	0,2	Miško pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Bloga	Atkurti palankią būklę		
11.	55	1	0,2	0,2	Miško pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Bloga	Atkurti palankią būklę		
12.	67	9	5,2	5,0	Pelkė	Pb	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Bloga	Atkurti palankią būklę		
13.	77	4	0,2	0,1	Miško pelkė	Pa	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
14.	81	3	0,5	0,3	Miško pelkė	Pb	7110	*Aktyvios aukštapelkės	Bloga	Atkurti palankią būklę		
15.	81	18	0,3	0,2	Miško pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Skl. plotas, ha	Buveinės plotas, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas	Suprojektuotos priemonės pavadinimas
16.	120	3	0,9	0,4	Miško pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas	Saugoti nuo apaugimo**
17.	121	5	1,3	0,5	Pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
18.	132	16	0,3	0,2	Miško pelkė	Pb	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
19.	139	2	0,8	0,6	Pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
			Iš viso:	***22,3***								
Smalvų girininkija												
1.	43	14	3,0	2,8	Pelkė Pavieniai medžiai: 6J4B(30) Trakas: Kr, Iv, tankus	Pc	7230	Šarmingos žemapelkės	Bloga	Atkurti palankią būklę	Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės	Saugoti nuo apaugimo**
2.	44	54	4,9	3,4	Pelkė	Pc	7230	Šarmingos žemapelkės	Bloga	Atkurti palankią būklę		
3.	45	9	5,8	3,9	Pelkė	Pc	7230	Šarmingos žemapelkės	Patenkinama	Atkurti palankią būklę		
4.	46	15	12,5	11,1	Pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
5.	46	18	3,0	2,9	Pelkė	Pa	7230	Šarmingos žemapelkės	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
6.	46	23	0,2	0,1	Pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Atkurti palankią būklę		
7.	47	30	1,8	1,7	Pelkė	Pc	7230	Šarmingos žemapelkės	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
8.	59	12	5,0	4,3	Pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Bloga	Atkurti palankią būklę		
9.	60	8	24,5	0,9	Pelkė	Pc	7210	*Žemapelkės su šakotąja ratainyte	Gera	Išsaugoti palankią būklę		
				8,0			7230	Šarmingos žemapelkės	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
				9,4			7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Bloga	Atkurti palankią būklę		

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Skl. plotas, ha	Buveinės plotas, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas	Suprojektuotos priemonės pavadinimas
10.	60	24	1,4	1,4	Pelkė	Pc	7230	Šarmingos žemapelkės	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės	Saugoti nuo apaugimo**
11.	61	1	23,0	10,6	Pelkė	Pc	7230	Šarmingos žemapelkės	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
				12,3			7210	*Žemapelkės su šakotąja ratainyte	Gera	Išsaugoti palankią būklę		
12.	61	4	0,2	0,1	Pelkė	Pc	7230	Šarmingos žemapelkės	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
13.	62	3	1,3	0,5	Pelkė	Pc	7230	Šarmingos žemapelkės	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
14.	62	9	8,6	6,0	Pelkė	Pc	7230	Šarmingos žemapelkės	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
15.	62	29	0,7	0,4	Pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Atkurti palankią būklę		
16.	62	31	44,0	12,4	Pelkė	Pc	7230	Šarmingos žemapelkės	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
				27,5			7210	*Žemapelkės su šakotąja ratainyte	Gera	Išsaugoti palankią būklę		
17.	62	36	1,5	0,6	Pelkė	Pc	7230	Šarmingos žemapelkės	Patenkinama	Atkurti palankią būklę		
				0,6			7210	*Žemapelkės su šakotąja ratainyte	Patenkinama	Atkurti palankią būklę		
18.	63	8	8,6	7,9	Pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Atkurti palankią būklę		
19.	63	11	0,3	0,3	Miško pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Bloga	Atkurti palankią būklę		
20.	63	12	0,2	0,1	Miško pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Bloga	Atkurti palankią būklę		
21.	63	14	0,3	0,2	Pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Atkurti palankią būklę		
22.	63	26	1,9	1,9	Pelkė	Pc	7110	*Aktyvios aukštapelkės	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
23.	64	8	0,3	0,3	Miško pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Bloga	Atkurti palankią būklę		
24.	64	9	0,1	0,1	Miško pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Bloga	Atkurti palankią būklę		
25.	64	12	0,9	0,8	Miško pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Bloga	Atkurti palankią būklę		

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Skl. plotas, ha	Buveinės plotas, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas	Suprojektuotos priemonės pavadinimas
26.	64	20	0,5	0,4	Miško pelkė	Pb	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Bloga	Atkurti palankią būklę	Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės	Saugoti nuo apaugimo**
27.	65	10	2,1	2,1	Pelkė	Pc	7210	*Žemapelkės su šakotąja ratainyte	Patenkinama	Atkurti palankią būklę		
28.	75	22	11,4	0,3	Pelkė	Pc	7210	*Žemapelkės su šakotąja ratainyte	Gera	Išsaugoti palankią būklę		
				2,0			7230	Šarmingos žemapelkės	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
				7,9			7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Atkurti palankią būklę		
29.	76	4	38,3	4,5	Pelkė	Pc	7210	*Žemapelkės su šakotąja ratainyte	Gera	Išsaugoti palankią būklę		
				13,7			7230	Šarmingos žemapelkės	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
				20,1			7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Atkurti palankią būklę		
30.	80	9	1,5	1,5	Pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Atkurti palankią būklę		
31.	81	4	14,6	12,4	Pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Atkurti palankią būklę		
32.	82	2	2,2	0,4	Pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Atkurti palankią būklę		
				1,4			7230	Šarmingos žemapelkės	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
33.	82	45	3,5	2,3	Pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Atkurti palankią būklę		
34.	82	48	0,2	0,1	Pelkė	Pc	7230	Šarmingos žemapelkės	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
35.	83	5	13,2	0,6	Pelkė	Pc	7210	*Žemapelkės su šakotąja ratainyte	Gera	Išsaugoti palankią būklę		
				12,2			7230	Šarmingos žemapelkės	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
36.	83	10	2,2	1,5	Pelkė	Pc	7230	Šarmingos žemapelkės	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
37.	83	34	1,6	1,4	Pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Bloga	Atkurti palankią būklę		
38.	83	36	0,6	0,4	Pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Skl. plotas, ha	Buveinės plotas, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas	Suprojektuotos priemonės pavadinimas
39.	84	12	2,3	2,0	Pelkė Trakas: Št, Kr, Iv, vid. tankumo	Pc	7210	*Žemapelkės su šakotąja ratainyte	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės	Saugoti nuo apaugimo**
40.	84	28	5,6	5,4	Pelkė	Pc	7210	*Žemapelkės su šakotąja ratainyte	Patenkinama	Atkurti palankią būklę		
41.	93	10	2,3	1,9	Pelkė	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Atkurti palankią būklę		
42.	115	11	0,6	0,6	Miško pelkė	Pa	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	Gražutės regioninis parkas	Saugoti nuo apaugimo**
43.	116	5	0,2	0,2	Miško pelkė	Pa	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
44.	116	12	0,5	0,4	Miško pelkė	Pa	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę		
			Iš viso:	***228,2***								
			IŠ VISO:	**274,1**								

Pastabos: ** – žymimas prioritetinis EB svarbos gamtinių buveinių tipas;*
*** Atsižvelgiant į patvirtintus EB svarbos gamtinių buveinių apsaugos tikslus, šiuose sklypuose numatyta šalinti sumedėjusią augaliją (medžius ir krūmus);*
EB svarbos gamtinių buveinių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose pateikiama girininkijų gamtosauginiuose žemėlapiuose
d – taksacinio miško sklypo ploto dalis.

Gamtotvarkinių priemonių įgyvendinimas „NATURA 2000“ teritorijose (siekiant palaikyti atviras pelkių buveines) turi būti finansuojamas iš tarptautinių fondų ar kitų Lietuvos biudžeto lėšų, atsižvelgiant į turimų lėšų kiekį bei darbų prioritetus.

5.3. Miško sklypai su pavieniais ekologiškai vertingais medžiais (senmedžiais)

Bioįvairovei ypač svarbūs yra plynose kirtavietėse paliekami pavieniai medžiai bei išlikę seni antros ar net trečios kartos medžiai. Dažniausiai tai ąžuolai, uosiai ir kiti medžiai, kurie yra labai vertingi daugeliui su jais susijusių retųjų augalų ir gyvūnų rūšių egzistavimui. Tokie ekologiškai vertingi pavieniai medžiai yra visose regioninio padalinio girininkijose. Bioįvairovei svarbūs yra seni – antros, trečios kartos miško medžiai, kurių kiekvienas gali būti atskira buveine daugumai retųjų augalų ir gyvūnų rūšių. Šiame skyriuje tokie medžiai pavadinti senmedžiais ir duomenys apie juos pateikiami pagal girininkijas, nurodant tik sklypus, kuriuose jie surasti.

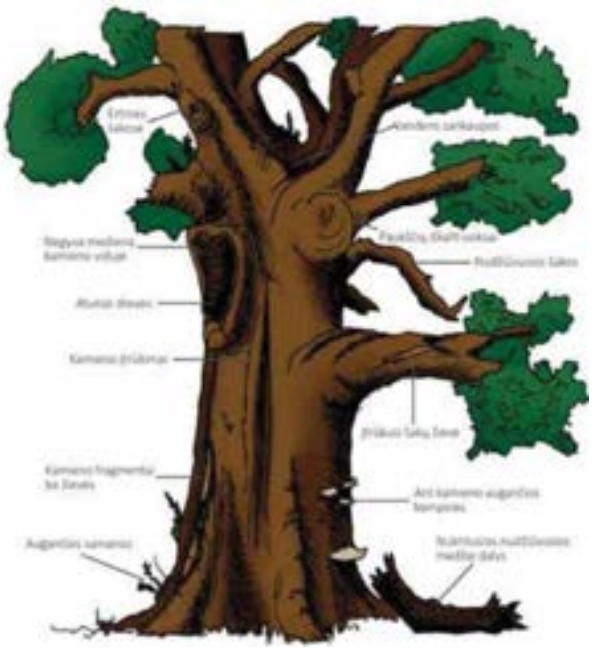
Regioninio padalinio miškuose seniausieji miško medžiai (senmedžiai) ar jų grupės, išlikę nuo buvusių sengirių laikų, buvo inventorizuoti kaip kertinės miško buveinės, priskiriant jas KMB tipams: pavienis medis milžinas ir medžių milžinų grupė. Jei senmedžiai dėl įvairių priežasčių nebuvo aptikti ir nepateko į KMB, jie gali būti išsaugomi miško kirtimų metu. Svarbu išsaugoti ne tik senmedį, bet ir jam būdingą aplinką. Jei senmedis pasižymi plačia, neaukštai nuo žemės išsišakojusia laja ir auga vietoje, kuri anksčiau buvo atvira, reikalinga palaipsniui atidengti tokį medį, nepaliekant kitų augančių medžių nei po laja, nei lajoje, nei kelių metrų (iki 5 m) spinduliu apie lają. Miške augusio senmedžio, turinčio aukštutinę lają, negalima atidengti pilnai – apie jį turi būti palikta nenukirsta apsauginė miško juosta, kurią sudaro bent du tokių medžių aukščiai. Svarbiausias biologinei įvairovei yra paprastasis ąžuolas (žr. 70 pav.), su kuriuo yra susijusios 284 bestuburių, 324 kerpių bei daugelis paukščių ir žinduolių rūšių. Ąžuolai natūraliai gali sulaukti 600 ir daugiau metų, todėl svarbu palikti seniausius šiuos medžius nenukirstus. Su paprastąją pušimi susiję apie 90 rūšių bestuburių ir 130 kerpių rūšių. Pušys gali sulaukti iki 400 metų. Su beržu susijusios 229 bestuburių ir 126 kerpių rūšys. Beržai gali sulaukti virš 100 metų, juodalksniai – virš 200 metų amžiaus. Spygliuočių medynuose biologinei įvairovei ypatingai svarbios yra drebulės. Su drebule susijusios 97 bestuburių rūšys, dalis miško paukščių ir žinduolių. Pavienės drebulės gali sulaukti 150 ir daugiau metų.



70 pav. Vertingas pavienis senmedis – paprastasis ąžuolas *(Quercus robur)*

Medynuose augantys senmedžiai turi likti nenukirsti ir neišgabenti iki visiško savo nudžiūvimo ir nuvirtimo bei natūralaus sunykimo, nes visose irimo stadijose šių senųjų medžių mediena būna labai svarbi vis kitoms retosioms organizmų rūšims.

Svarba biologinei įvairovei. Svarba biologinei įvairovei gali būti nustatoma įvairiai, tačiau rekomenduojama naudoti paprasčiausią skalę – vertę nustatyti pagal vertingus medžio elementus (Read H., 2000, 71 pav):



- Ertmės šakose,
- Negyva mediena kamieno viduje,
- Nudžiuvusios šakos,
- Nukritusios nudžiūvusios medžio dalys,
- Drevės,
- Paukščių iškalti uoksai,
- Kamieno įtrūkimai,
- Žievės įtrūkimai ant šakų,
- Bežievės kamieno dalys,
- Vandens sankaupos,
- Samanos ir kempinės ant kamieno

71 pav. Bioįvairovei svarbūs medžio elementai (Read H., 2000)

Nustačius bent 4 elementus galima teigti, kad medis yra vertingas biologinės įvairovės požiūriu, o kuo daugiau elementų nustatoma – tuo vertingesnis medis yra.

Regioninio padalinio teritorijoje nustatyti biologinės įvairovės požiūriu vertingi* 425 *sklypai su pavieniais senmedžiais (20 lentelė, 9 priedas). Daugiausia pavienių ekologiškai vertingų medžių yra Minčiagirės (206 sklypai) ir Daugėliškio (86 sklypai) girininkijose.

20 lentelė. *Miško sklypai su pavieniais senmedžiais*

Eil. Nr.	Girininkija	Regioninio padalinio administruojami miškai, ha	Sklypų su senmedžiais skaičius, vnt.
1.	***Dūkšto***	3843,8	14
2.	***Minčiagirės***	6102,6	206
3.	***Vaišiūnų***	4802,1	-
4.	***Daugėliškio***	3671,4	86
5.	***Kaltanėnų***	4872,1	-
6.	***Tverečiaus***	3661,0	-
7.	***Antazavės***	3895,3	63
8.	***Salako***	3411,9	20
9.	***Gražutės***	4298,6	26
10.	***Smalvų***	3492,6	10
Iš viso:		**42051,4**	**425**

Pagal senmedžių rūšis taksacinių miško sklypų skaičius pasiskirsto taip (žr. 10 priedą):

- sklypai su egle – 142;
- sklypai su pušimi – 118;
- sklypai su juodalksniu – 75;
- sklypai su ąžuolu – 41;
- sklypai su klevu – 28;
- sklypai su uosiu – 24;
- sklypai su liepa – 15;
- sklypai su guoba – 3;
- sklypai su maumedžiu – 1.

Atskirai nepateikiami plotiniai duomenys apie miško sklypus su pavieniais bioįvairovės medžiais ir saugotinais senmedžiais, taip pat nenurodomas vertingų medžių tikslus skaičius. Siūloma saugoti bioįvairovės medžius (žr. 72 pav.) ir senmedžius, o duomenys apie tokius sklypus neįtraukiami į bendrą ekologiškai vertingų teritorijų sąrašą.



72 pav. Bioįvairovei paliktas paprastojo ąžuolo *(Quercus robur)* medis (Antazavės girininkija)

6. MIŠKŲ ŪKINIS REŽIMAS

Miškų ūkinis režimas miško žemėse apibūdinamas miškus suskirstant į miškų grupes. Regioninio padalinio administruojami miškai didesne dalimi priskirti IVA miškų grupei (normalaus kirtimo ūkiniai miškai – **19644,1 ha**), kuri sudaro **46,7 proc.** visų regioninio padalinio administruojamų miškų ploto. Specialios paskirties miškai (II miškų grupės miškai – **11625,5 ha**) sudaro **27,5 proc.** bendro regioninio padalinio administruojamų miškų ploto: ekosistemų apsaugos (IIA grupės) miškai užima **10042,9 ha** ir tai sudaro **23,8 proc.** ir rekreaciniai miškai (IIB grupės) – **1582,6 ha** ir tai sudaro **3,8 proc.** bendro regioninio padalinio administruojamų miškų ploto. Apsauginiai (III grupės) miškai užima **9998,4 ha** ir tai sudaro **23,8 proc.** bendro miškų teritorijos ploto. Regioninio padalinio teritorijoje gamtinių rezervatų (I miškų grupės) miškai užima **783,4 ha** plotą ir tai sudaro **1,9 proc.** bendro administruojamų miškų ploto.

Lietuvos Respublikos saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių radvietėms atskiros miškų grupės ar pogrupiai neišskiriami, o miško sklypai su saugomais objektais lieka priskirti toms miškų grupėms, kuriose jie buvo aptikti. Tokiems nedideliems objektams gali būti nustatomas specialus apsaugos režimas, kurio reikalavimai yra griežtesni, nei aplink esančios miškų grupės. Tokiais gali būti nekertamo miško spinduliai aplink retųjų paukščių lizdus, kuriuose draudžiami pagrindinio naudojimo miško kirtimai, retųjų augalų augaviečių sklypai, kuriuose nerekomenduojami pagrindinio naudojimo arba kiti miško kirtimai.

Jei toje pačioje saugomoje teritorijoje nustatyti skirtingi ūkinio režimo reikalavimai, galioja to vienodo lygmens teisinio akto reikalavimai, kuriame nurodyti griežtesni apribojimai.

Regioninio padalinio įsipareigojimu saugomose kertinėse miško buveinėse ūkinio režimo reikalavimai turėtų būti tokie, kokie taikomi I arba II grupių miškams. Šie reikalavimai kiekvienai KMB skiriasi ir yra nurodyti KMB kortelėse, valstybinės miškų tarnybos (VMT) duomenų bazėje bei KMB sąrašuose. Taikytino ūkinio režimo skirtumai nėra esminiai: KMB apsaugai dažniausiai rekomenduotinas rezervatinis režimas (arba I miškų grupė), siekiant kad paliekami medynai ir senieji medžiai natūraliai suirtų. Net ir tuomet, kai senmedžiai lūžta ar išvirsta, jie turi likti gulėti, nešalinant negyvos medienos iš KMB. Nustatyta, kad išvirtęs beržas suyra per 20 metų, o ąžuolas – per 50 metų ir daugiau. Atskirais atvejais kertinėse miško buveinėse reikalingi trako ir pomiškio kirtimai, kai reikia iškirsti menkavertes medžių ir krūmų rūšis arba kirtimai apie pavienius senmedžius, siekiant pašalinti medžius, augančius po šių senmedžių lajomis ir šalia jų. KMB apsaugai ir palaikymui reikalingos gamtosauginės priemonės ir rekomendacijos pagal atskirus KMB tipus pateiktos 6 priede.

7. GAMTOSAUGINĖS ŪKINĖS PRIEMONĖS MIŠKUOSE

7.1. Miško kirtimų ribojimas prie saugomų paukščių lizdaviečių

Saugomų paukščių rūšių lizdų duomenų aktualizacija regioninio padalinio teritorijoje vykdyta kartu su miškotvarkos lauko darbais. Visa informacija apie naujai aptiktus lizdus įtraukiama į SRIS duomenų bazę ir perduodama valstybinei miškų tarnybai. Visiems nustatytiems saugomų paukščių lizdams pritaikomi nekertamo miško apie juos spinduliai, remiantis miško kirtimų taisyklėmis patvirtintomis 2010 m. sausio 27 d. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-79 „*Dėl miško kirtimų taisyklių patvirtinimo*“ (21 lentelė).

Norint užtikrinti geresnę saugomų paukščių lizdaviečių apsaugą, reikia kasmet vykdyti žinomų šių paukščių lizdų apžiūrą, nustatant lizdų užimtumą ir juose perinčių paukščių rūšis. Lizdai turi būti tikrinami vieną kartą pavasarį – balandžio, gegužės mėn. ir vieną kartą vasarą – birželio, liepos mėn. Pirmą kartą patikrinus, galima nustatyti, ar lizdas užimtas, antrą kartą patikrinus galima nustatyti kokios rūšies paukštis perėjo ir ar užaugo jaunikliai. Apžiūrėti reikėtų ne tik žinomus lizdus, bet ir biržių atvedimo metu aptiktus naujus lizdus. Jei neaiški perinčio paukščio rūšis arba reikia patikslinti naujų lizdų apsaugos spindulį bei kitas apsaugos priemones, galima kreiptis į vietos nacionalinio parko arba regioninio parko specialistus, ornitologus. Atlikus lizdų vertinimą natūroje, patikslinama kokios paukščių rūšys peri naujai rastuose lizduose ir kokios reikalingos jų apsaugos priemonės.

Labai svarbu prieš atrėžiant biržes įvertinti ar nėra numatytose kirtavietėse ir jų aplinkoje retųjų paukščių lizdų ar veisimosi vietų. Norint sumažinti galimą trikdymą prie lizdų, reikia vasarą numatytas kirsti biržes rinktis kiek didesniu atstumu nei numatyta pagrindinių miško kirtimų taisyklėse – nuo žinomų saugomų plėšriųjų paukščių ir juodųjų gandrų lizdų bent 300 metrų atstumu. Miško sodinimo darbų pavasario metu nevykdyti kirtavietėse, esančiose šalia lizdų apsauginių spindulių ribos, jas užsodinant rudenį.

21 lentelė. *Miško kirtimų apribojimai aplink retųjų paukščių lizdavietes*

Veisimosi vietos spindulys nuo lizdavietės, m	Saugoma paukščių rūšis
200	Juodasis gandras*, jūrinis erelis*, kilnusis erelis, žuvininkas, didysis apuokas
150	Gyvatėdis, didysis erelis rėksnys, sakalas keleivis, žalvarnis*
100	Juodasis ir rudasis peslys, vapsvaėdis*, vištvanagis, uralinė pelėda*, mažasis erelis rėksnys*
50	Startsakalis, pelėsakalis, sketsakalis, lututė*

** šios rūšies apsaugai nustatytoje PAST gali būti nustatyti kitokie (papildomi) veisimosi vietos ir veisimosi vietos apsaugos zonos apsaugos reikalavimai vadovaujantis individualiais šios teritorijos nuostatais ir/ar ribų planais.*

Miško sklypuose, kuriuose naujai randamos retųjų pelėdų lizdavietės, reikalinga riboti miško kirtimo darbus vasario – gegužės mėnesiais.

7.2. Rekomenduojamos retųjų augalų apsaugos priemonės

Saugomų augalų ir grybų rūšių konkrečios apsaugos priemonės nėra numatytos miško kirtimų taisyklėse. Minėtų grupių augavietėse pagal galimybes turi būti taikomos jų apsaugos priemonės vadovaujantis Raudonojoje knygoje pateiktomis rekomendacijomis. Viena iš pasirinktų apsaugos priemonių yra retųjų rūšių augaviečių lokalizavimas nurodytuose miško sklypuose pagal galimybes neprojektuojant miško kirtimo ir atkūrimo darbų, nepažeidžiant nei šių augaviečių nei pačių augalų. Miško sklypuose su augalijos rūšių, kurioms optimalus medyno skalsumas yra 0,5, gali būti vykdomi miško retinimo darbai, atliekant juos žiemos metu, įšalus gruntui. Prie tokių rūšių priskiriamas meškinis česnakas, rūteniai ir k.t., kartais gali būti paliekami ir seni pavieniai medžiai, formuojamos tokių paliekamų medžių biogrupės su ant jų augančiais retų rūšių individais (pvz., plunksninė pliusnė).

Regioninio padalinio girininkijų miškų teritorijose nustatytų retų augalijos rūšių radviečių ir jų apsaugos priemonių detalūs žiniaraščiai pateikiami 4 priede.

7.3. Paliekamų bioįvairovės medžių atranka ir išdėstymas

Vadovaujantis „FSC Lietuvos nacionaliniu miškų tvarkymo standartu“, regioninio padalinio administruojamuose miškuose plynose ir kitose kirtavietėse turi būti paliekami pavieniai medžiai (73 pav.), ypatingai svarbūs bioįvairovės apsaugai. Tai gali būti įvairūs stuobriai, uoksiniai medžiai, potencialūs plėšriųjų paukščių lizdiniai medžiai su patogia lizdui krauti laja bei medžiai iš buvusio medyno pagrindinio ardo. Mišriuose spygliuočių-lapuočių medynuose labai svarbūs yra lapuočiai medžiai, kuriuos pirmiausia reikia palikti. Bioįvairovei svarbūs yra ąžuolai, klevai, uosiai, liepos, guobiniai medžiai.



73 pav. Pavienis bioįvairovės medis (paprastoji drebulė) plynoje kirtavietėje

Rėžiant biržes atrenkami paliekami bioįvairovės medžiai, turi atitikti šiuos kriterijus:

1. Sengirių biologinei įvairovei svarbūs medžiai – augantys su natūraliomis drevėmis ir paukščių iškaltais uoksais, medžiai milžinai, nudžiūvę medžiai ir jų liekanos (stuobriai; 74 pav.);

2. Būsimų sengirių biologinei įvairovei vertingi medžiai – augantys vidutinio ir brandaus amžiaus, ilgaamžiai ir lėtai bręstantys medžiai (pušis, ąžuolas, uosis), vidutinio amžiaus ir senesni trumpaamžiai greitai bręstantys medžiai (beržas, drebulė, liepa, juodalksnis, baltalksnis);

3. Biologinės įvairovės didinimui vertingi medžiai: eglė, klevas, guobiniai medžiai, taip pat šermukšnis ir kiti.



74 pav. Paprastojo buko (*Fagus sylvatica*) stuobrys (mokomoji praktika; Vokietija)

Vadovaujantis „FSC Lietuvos nacionaliniu miškų tvarkymo standartu“, regioninio padalinio administruojamuose miškuose vykdant pagrindinius kirtimus (įskaitant plynuosius, atrankinius bei atvejinius), turi būti paliekama ne mažiau kaip 10 vnt./ha biologinės įvairovės požiūriu vertingų gyvų medžių (7 vnt./ha medžiai kietųjų lapuočių atveju).

Bioįvairovės medžiai įprastai paliekami, stengiantis juos tolygiai išdėstyti kirtavietėse (75 pav.). Bioįvairovės medžiai turėtų būti paliekami tiek pavieniui, tiek ir biogrupėmis – po kelis ar net keliolika medžių (76 pav.). Vienoje didesnėje biogrupėje gali būti palikti visi toje biržėje esantys nekertami medžiai. Biogrupėse turėtų būti palikti ne tik pagrindinio ardo medžiai, bet ir senesni medžiai bei jauni plačialapiai medžiai, o taip pat ir trakas bei žolinė augalija. Grupėmis paliktus medžius mažiau verčia vėjas, jie auga gyvybingesni ir galės sudaryti ateities medyno seniausiųjų medžių pagrindą. Suformuotoje biogrupėje gali perėti paprastasis suopis, kranklys ir sketsakalis, jei medžiai su šių paukščių lizdais po plyno kirtimo bus palikti kartu su kitais biržėje paliekamais bioįvairovės medžiais. Perėjimui tokias vietas rinksis ir uoksiniai paukščiai – įvairūs geniai, meletos bei smulkieji paukščiai. Tokiose miško salelėse telksis ir žinduoliai.



75 pav. Tolygus bioįvairovės medžių (paprastosios pušies) išdėstymas kirtavietėje



76 pav. Bioįvairovės medžiai palikti biogrupėje

Paliekamų bioįvairovės medžių negalima nužievinti, nes tada jie greitai nudžiūsta ir nebetinka nei uoksiniams, nei kitiems miško paukščiams ar gyvūnams.

7.4. Kertinių miško buveinių tvarkymas ir apsauga

Regioninio padalinio administruojamoje teritorijoje saugomos kertinės miško buveinės turėtų būti tvarkomos, remiantis „Bendraisiais kertinių miško buveinių nuostatais“, parengtais pagal „KMB inventorizavimo metodiką“ (6 priedas). Kiekvienai KMB tipų grupei ir atskirai kiekvienam KMB tipui yra numatytos skirtingos priemonės, kurių reikia laikytis, norint kuo ilgiau išsaugoti šias kertines miško buveines nepakitusias. Esant reikalui, specifinės apsaugos ir galimo tvarkymo priemonės gali būti pateikiamos iš Valstybinės miškų tarnybos duomenų bazės atskirai kiekvienai KMB.

Kertinės miško buveinės gali būti saugomos tiesiogiai, nevykdant jose jokių ūkinių priemonių arba vykdant numatytas specialias ūkines priemones (esant poreikiui KMB gali būti vykdomi specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai, vadovaujantis „FSC Lietuvos nacionaliniu miškų tvarkymo standartu“, KMB tvarkymo rekomendacijomis, jeigu tai neprieštarauja galiojantiems teisės aktams). KMB gali būti saugomos, nustatant jose I arba II miškų grupę, KMB koncentracijų vietose įsteigiant draustinius arba “NATURA 2000” teritorijas, skirtas buveinių apsaugai, bet tai jau ne vidinės miškotvarkos projekto kompetencija.

7.5. Biotechninės priemonės

Inkilų gamyba, kėlimas ir priežiūra. Įvairių tipų inkilai yra labai svarbi biotechninė priemonė. Inkilus reikia kelti vietose, kur trūksta uoksinių medžių – jaunuolynuose bei pusamžiuose medynuose. Tradiciškai nemažai inkilų keliama smulkiesiems uoksiniams paukščiams: zylėms, musinukėms, taip pritraukiant juos į pageidaujamas perėti vietas. Dalį inkilų reikėtų iškelti ir pelėdoms – retosioms žvirblinėms pelėdoms, lututėms bei įprastoms mūsų miškuose naminėms pelėdoms. Į pelėdoms keliamų inkilų vidų svarbu įberti stambių lapuočių medžių pjuvenų, nes kitaip pelėdos neperės. Pelėdų pritraukimas yra biologinė kovos priemonė su peliniais graužikais, ypatingai naujai pasodintose miško želdiniuose ir jau augančiuose jaunuolynuose. Keliant inkilus, ypač stambesniems paukščiams, svarbu taikyti apsaugos priemones nuo kiaunių (arba paties inkilo viduje, arba apie medį, kuriame iškeltas inkilas).

Paukščių inkilus užima retieji žinduoliai – miegapelės, įvairių rūšių šikšnosparniai ir vabzdžiai – širšės, vapsvos, kamanės. Šie gyvūnai yra ne tik naudingi miškui, bet daugelis jų yra reti ir saugomi.

Tikslinga kiekvienoje girininkijoje kasmet iškelti vidutiniškai bent po 20 – 30 inkilų smulkiesiems uoksiniams paukščiams ir iki 5 inkilų pelėdoms. Prieš inkilų kėlimą labai svarbu surasti, atrinkti ir pažymėti natūralius uoksinius medžius bei medžius su drevėmis. Tokių medžių su paukščių natūraliais uoksais ir drevėmis atrinkimas labai svarbus išsaugant natūralią šių paukščių ir kitų gyvūnų gyvenamąją aplinką.

Dar iki paukščių perėjimo sezono pradžios reikia apžiūrėti ir išvalyti bei suremontuoti anksčiau iškeltus inkilus.

Tupėjimo vietų plėšriesiems paukščiams ir pelėdoms įrengimas. Tai svarbi biotechninė priemonė, pritraukianti daugumą plėšriųjų paukščių, ypatingai paprastuosius suopius bei didžiąsias pelėdas. Specialios tupėjimo vietos turėtų būti įrengiamos pamiškėse, šalia laukymių ir naujai iškirstose plynose kirtavietėse. Įrengta tupėjimo vieta yra "T" formos dviguba kartis, kurios vienas galas įkasamas į žemę, kad būtų nuo 1,5 iki 3 m aukščio. Tokių tupėjimo vietų įrengimas labai nesudėtingas, tačiau labai efektyvus, nes iš karto pritraukia paukščius, kurie medžioja pelinius graužikus. Tokiu būdu tupėjimo vietos kartu su netoliese iškeltais inkilais veikia kaip biologinių kovos priemonių su peliniais graužikais kompleksas. Tikslinga įrengti tokias tupyklas daugelyje plynų kirtaviečių, o sklypuose netoli jų iškelti inkilų pelėdoms. Jei kirtavietėse bus įrengtos tupyklos, didesnė tikimybė, kad greta jų perės suopiai ir kiti plėšrieji paukščiai.

Kiekvienoje plynoje kirtavietėje, jei joje trūksta natūralių tupyklų, reikia įrengti bent po 2-3 tokias tupėjimo vietas.

Kiaunių, mangutų, lapių, kanadinių audinių ir varninių paukščių sezoninis skaičiaus reguliavimas. Sugriežtintos šių plėšrūnų medžioklės regioninio padalinio teritorijoje nenumatytos. Kranklių medžioklės Lietuvoje yra uždraustos, tačiau jų gausos reguliavimas ne veisimosi metu galimas, gavus Aplinkos apsaugos agentūros išduotą leidimą.

Skruzdėlynų aptvėrimas. Biotechninė priemonė, skirta biologinei kovai su miško kultūras, jaunuolynus ir kitus medynus puolančių vabzdžių rūšių invazijomis. Skruzdėlynai gali būti tveriami nuo šernų (77 pav.). Toks sprendimas priklauso nuo teritorijoje esamų skruzdėlynų kiekio, medynų struktūros, metų sezono bei invazinių vabzdžių rūšių aktyvumo.



77 pav. Biotechninė priemonė – skruzdėlynų aptvėrimas

Ignalinos regioninio padalinio (iki 2018 m. sausio 8 d. buvusių Ignalinos ir Zarasų miškų urėdijų) administruojamuose miškuose įgyvendintos biotechninės priemonės (laikotarpyje nuo 2009 m. iki 2018 m.) pateikiamos 22 lentelėje.

22 lentelė. *Laikotarpyje nuo 2009 m. iki 2018 m. įgyvendintos biotechninės priemonės*

Eil. Nr.	Biotechninės priemonės pavadinimas	Metai	Kiekis (Vnt.)
Iki 2018 m. sausio 8 d. buvusioje Ignalinos miškų urėdijoje:			
1.	Pagaminta ir iškabinta inkilų	2009	120*
		2010	120*
		2011	120*
		2012	120*
		2013	120*
		2014	120*
		2015	144
		2016	105
		2017	120
		2018	130
		Iš viso:	**1219**
2.	Išvalyta, suremontuota inkilų	2009	0
		2010	0
		2011	0
		2012	0
		2013	0
		2014	0
		2015	0
		2016	15
		2017	0
		2018	0
		Iš viso:	**15**
3.	Aptverta skruzdėlynų	2009	30*
		2010	30*
		2011	30*
		2012	30*
		2013	30*
		2014	30*
		2015	5 (30*)
		2016	10 (30*)
		2017	10 (30)*
		2018	5
		Iš viso:	**205 (90)**
4.	Atrinkta ir paženklinta uoksinių medžių miške	2009	0
		2010	0
		2011	0
		2012	0
		2013	0
		2014	50*
		2015	0
		2016	15*
		2017	15*
		2018	0
		Iš viso:	**80**
Iki 2018 m. sausio 8 d. buvusioje Zarasų miškų urėdijoje:			
1.	Pagaminta ir iškabinta inkilų	2009	230
		2010	230
		2011	200
		2012	200
		2013	235
		2014	180
		2015	205
		2016	180

Eil. Nr.	Biotechninės priemonės pavadinimas	Metai	Kiekis (Vnt.)
		2017	185
		2018	200
		Iš viso:	**2045**
2.	Išvalyta, suremontuota inkilų	2009	230
		2010	230
		2011	200
		2012	200
		2013	200
		2014	305
		2015	205
		2016	310
		2017	227
		2018	252
		Iš viso:	**2359**
3.	Aptverta skruzdėlynų	2009	110**
		2010	110**
		2011	110**
		2012	122**
		2013	110**
		2014	150**
		2015	125**
		2016	120**
		2017	125**
		2018	120**
		Iš viso:	**1202****
4.	Atrinkta ir paženklinta uoksinių medžių miške	2009	130
		2010	130
		2011	90
		2012	110
		2013	105
		2014	101
		2015	101
		2016	91
		2017	90
		2018	91
		Iš viso:	**1039**

Be žvaigždutės – duomenys iš interaktyvaus abiotinių veiksnių žurnalo;
**Duomenys pagal sanitarinių apsaugos priemonių gerinimo planą;*
***Bendri duomenys iš interaktyvaus abiotinių veiksnių žurnalo – naujų skruzdėlynų aptvėrimas ir esamų remontas.*

Ignalinos regioninio padalinio administruojamuose miškuose 2019 m. įgyvendintos biotechninės priemonės pateikiamos 23 lentelėje.

23 lentelė. *Ignalinos regioninio padalinio administruojamuose miškuose įgyvendintos biotechninės priemonės (2019 m.)*

Eil. Nr.	Biotechninės priemonės pavadinimas	Metai	Kiekis (Vnt.)
1.	Pagaminta ir iškabinta inkilų	2019	248
2.	Išvalyta, suremontuota inkilų	2019	338
3.	Aptverta skruzdėlynų	2019	150*
4.	Atrinkta ir paženklinta uoksinių medžių miške	2019	118

**Bendri duomenys iš interaktyvaus abiotinių veiksnių žurnalo – naujų skruzdėlynų aptvėrimas ir esamų remontas*

Pastaruoju metu atrėžiant pagrindinių miško kirtimų biržes ypač didelis dėmesys skiriamas senų, storų, plačiašakių (pirmenybė teikiama plačiašakiams kietiesiems lapuočiams ar pušims) lizdams krauti tinkamų medžių bei uoksinių medžių atrinkimui ir išsaugojimui miško masyvuose.

8. PROJEKTUOJAMOS GAMTOSAUGINĖS TVARKYMO PRIEMONĖS REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

Gamtotvarkos planai rengiami, siekiant išsaugoti retas, nykstančias augalų bei gyvūnų rūšis, augalų bendrijas, natūralias tipiškas buveines. Nutrūkus tradicinei žmogaus veiklai (ganymui, šienavimui) kinta natūralių pievų augalija, atviri plotai apželia medžiais bei krūmais, dėl melioracijos džiūva pelkės, todėl būtina numatyti priemones, galinčias padėti atkurti saugomų rūšių populiacijas, gerinti buveinių būklę. Gamtotvarkos darbus (kur yra suplanuoti gamtotvarkos plotai, kokios priemonės numatytos, kokie darbai atlikti) galima stebėti viešai interaktyviame *https://biomon.lt/* žemėlapyje.

Gamtotvarkos planas – strateginio planavimo dokumentas, kuriame įvertinta ir apibūdinta saugomos teritorijos arba jos dalies ekologinė būklė, kraštovaizdžio apsaugos ir tvarkymo problemos ir galimybės, saugomos nykstančių gyvūnų, augalų ir grybų rūšys, jų buveinės ir natūralios buveinės, nustatyti teritorijos tvarkymo tikslai, tvarkymo ir apsaugos priemonės, joms įgyvendinti reikalingos lėšos ir vykdytojai.

Regioninio padalinio valstybinės reikšmės miškuose numatytos gamtotvarkos priemonės vykdomos, kai gamtotvarkos planą patvirtina Lietuvos Respublikos aplinkos ministras ir gavus numatytų tvarkymo priemonių vykdymui reikalingą finansavimą.

Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijai yra parengti šie gamtotvarkos planai:

- ***Kretuonykščio ežero ir apyežerio BAST gamtotvarkos planas*** (parengtas 2020 m.; derinimo stadijoje esantis). Remiantis šiuo gamtotvarkos planu, siekiant išsaugoti EB svarbos gamtines buveines (7140 Tarpinės pelkės ir liūnai, 7230 Šarmingos žemapelkės) bei prioritetines saugomas augalų rūšis – *dvilapį purvuolį ir pelkinę uolaskėlę* – suprojektuotos gamtotvarkinės priemonės atvirų pelkių ir pievų buveinių palaikymui (tvarkymo priemonė – sumedėjusių augalų atžalų, žolinės ir pelkinės augalijos pjovimas) apima **23,9 ha** plotą, *iš jų* ***18,6 ha*** *plote suprojektuoti specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (medžių ir krūmų kirtimas; bendras iškertamas tūris –* ***237 m^3****).* (žr. 8.1 skyrelį; 10 priedą).
- ***Juodupės pelkės BAST gamtotvarkos planas*** (teritorija patenka į Juodupės hidrografinį draustinį), patvirtintas LR aplinkos ministro 2007 m. rugpjūčio 16 d. įsakymu Nr. D1-431 „*Dėl Juodupės pelkės gamtotvarkos plano patvirtinimo*“. Siekiant palaikyti atviras pelkinės uolaskėlės (*Saxifraga hirculus*) augavietes, palaikyti tipingą pelkių buveinių (7140 Tarpinės pelkės ir liūnai, 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės, 7230 Šarmingos žemapelkės) struktūrą reguliuojant savaiminį užžėlimą, regioninio padalinio administruojamuose Juodupės hidrografinio draustinio miškuose (*Vaišniūnų girininkijos 607 kv. 34 skl., 608 kv. 33*

skl. ir Minčiagirės girininkijos 650 kv. 4 skl.) numatomi palaikomieji gamtotvarkos darbai – reguliarus (ne rečiau kaip kas antri metai, palankiausia – kasmet) medžių ir krūmų atžalų šalinimas. Šienavimo darbai turi būti atliekami vėlyvą rudenį (nuo rugsėjo vidurio) ir šienas turi būti išgabenamas iš tvarkymo plotų (ankstyvas šienavimas ir paliktas nupjautas šienas kenkia pelkinei uolaskėlei ir kitų saugomų pelkių augalų populiacijų stabilumui). ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas, kuriame numatoma palaikyti atviras pelkių buveines šalinant sumedėjusių augalų atžalas – 9,1 ha*** (žr. 24 lentelę; 10 priedą).

Palaikomųjų gamtotvarkos priemonių įgyvendinimą regioninio padalinio administruojamuose miškuose organizuoja Aukštaitijos nacionalinio parko ir Labanoro regioninio parko direkcija. Ji taip pat atsakinga už teritorijoje nustatytų EB svarbos gamtinių buveinių palankios apsaugos būklės užtikrinimą ir kitų gamtos vertybių priežiūrą. Suprojektuotų palaikomųjų gamtotvarkos priemonių įgyvendinimas (siekiant palaikyti atviras pelkių buveines) regioninio padalinio administruojamuose miškuose turi būti finansuojamas iš tarptautinių fondų ar kitų Lietuvos biudžeto lėšų, atsižvelgiant į turimų lėšų kiekį bei darbų prioritetus.

24 lentelė. *Suprojektuotos palaikomosios gamtotvarkos priemonės Juodupės hidrografiniame draustinyje*

Kv.	Skl.	Sklypo plotas, ha	Tvarkymo plotas sklype, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	Tvarkymo priemonės pavadinimas ir aprašymas
Vaišniūnų girininkija						
607	34	4,9	4,9	Pelkė apaugusi menkmiškiu 10P(60) 0,1 sk.	Pa	**Reguliarus medžių ir krūmų atžalų šalinimas** (ne rečiau kaip kas antri metai, palankiausia – kasmet). Šienavimo darbus atlikti vėlyvą rudenį (nuo rugsėjo vidurio). Biomasė turi būti pašalinta iš tvarkymo plotų.
608	33	2,7	2,7	Pelkė Trakas: Kd, retas;	Pb	
Iš viso:			**0,5**			
Minčiagirės girininkija						
650	4	1,5	1,5	Pelkė	Pc	**Reguliarus medžių ir krūmų atžalų šalinimas** (ne rečiau kaip kas antri metai, palankiausia – kasmet). Šienavimo darbus atlikti vėlyvą rudenį (nuo rugsėjo vidurio). Biomasė turi būti pašalinta iš tvarkymo plotų.
Iš viso:			**1,5**			
IŠ VISO:			**9,1**			

d – taksacinio miško sklypo ploto dalis

- ***Adutiškio telmologinio draustinio gamtotvarkos planas.*** Siekiant užtikrinti, kad vykdoma ar planuojama miškų ūkinė veikla neblogintų saugomų gamtinių vertybių apsaugos būklės, regioninio padalinio administruojamuose Adutiškio telmologinio draustinio miškuose inventorizuotose EB svarbos gamtinėse buveinėse numatoma nevykdyti pagrindinio naudojimo kirtimų. Siekiant išsaugoti ir pagausinti erelio žuvininko (*Pandion haliaetus*) perinčią populiaciją (*Tverečiaus girininkijos 1338 kv., 1343–1344 kv.*), numatoma įrengti ir esant poreikiui atnaujinti dirbtines lizdavietes (3 vnt.) (žr. 8.2 skyrelį; 10 priedą).

- Vadovaujantis ***Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės BAST gamtotvarkos planu*** (parengtas 2011 m.) siekiant palaikyti palankią *7230 Šarmingos žemapelkės* buveinės bei *dvilapio purvuolio* augavietės būklę, numatytas reguliarus žemapelkės šienavimas ir nupjautos biomasės pašalinimas iš teritorijos (*Smalvų girininkijos 59 kv. 12 skl., 60 kv. 8 (dalis) skl.; bendras plotas – 15,4 ha*). Siekiant palaikyti palankią buveinės *7140 Tarpinės pelkės ir liūnai* būklę, suprojektuotas reguliarus (kas 2 metus) sumedėjusios augalijos atžalų pjovimas ir biomasės pašalinimas iš teritorijos (*Smalvų girininkijos 62 kv. 35 skl., 83 kv. 36 skl.; bendras plotas – 0,8 ha*). ***Bendras plotas, kuriame numatyta palaikyti atviras pelkių buveines (reguliarus pelkių šienavimas) – 16,2 ha*** (žr. 8.3 skyrelį; 10 priedą).

Bendras plotas, kuriame suprojektuoti specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai – 18,6 ha, bendras iškertamas tūris – 237 m^3. Bendras plotas, kuriame numatoma palaikyti atviras pelkių buveines (pelkinės augalijos šienavimas; nendrių pjovimo darbai) – 49,2 ha (žr. 10 priedą).

8.1. Kretuonykščio ežero ir apyežerio BAST gamtotvarkos plane numatytų gamtotvarkos priemonių projektavimas

Gamtotvarkos planas parengtas 2020 m. (galioja 10 metų) buveinių apsaugai svarbiai teritorijai (toliau – BAST) – **Kretuonykščio ežeras ir apyežeris** (kodas – LTSVE0036). Teritorija išsidėsčiusi Švenčionių r., Ignalinos r. savivaldybėse (*Kaltanėnų girininkija*). **Kretuonykščio ežeras ir apyežeris** LR aplinkos ministro 2020 m. rugpjūčio 5 d. įsakymu Nr. D1-473 „*Dėl LR aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo“ pakeitimo*“ įtraukta į BAST sąrašą (patvirtintos inventorizuotų EB svarbos gamtinių bŠuveinių ribos; buveinių ir rūšių apsaugai nustatyti apsaugos tikslai). Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **teritorijoje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** (*3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis; 6510 Šienaujamos mezofitų pievos; 6210 Stepinės pievos; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės; 7210 Žemapelkės su šakotąja ratainyte; 7230 Šarmingos žemapelkės; 9010 Vakarų taiga; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 Pelkiniai miškai; 91E0 Aliuviniai miškai*), **nustatytos saugomos vabzdžių** (*auksuotoji šaškytė, plačioji dusia*), **augalų** (*dvilapis purvuolis, pelkinė uolaskėlė, stačioji dirvuolė, žvilgančioji riestūnė*) **ir moliuskų** (*keturdantė suktenė*) **rūšys**.

Bendras BAST „Kretuonykščio ežeras ir apyežeris“ plotas, remiantis VSTT duomenimis – **321,0 ha**. Teritorija yra Aukštaitijos nacionalinio parko dalis. Kretuonykščio ežeras ir jo apyežeris užima dalį Kretuonykščio telmologinio draustinio teritorijos. Šiuo gamtotvarkos planu veiksmai

planuojami tik Barškėčio pelkėje, užimančioje Aukštaitijos nacionalinio parko Kretuonykščio telmologinio draustinio dalį, specializuoto apsauginio ūkininkavimo ir išsaugančio (konservacinio) kraštovaizdžio tvarkymo zonas. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Kretuonykščio ežeras ir apyežeris BAST yra 102 ha*** (žr. 2 priedą). Vadovaujantis Miškų ir Saugomų teritorijų įstatymų nuostatomis, Kretuonykščio ir jo apyežerio teritorijos miškai priskiriami IIA (ekosistemų apsaugos miškai) ir III miškų grupei.

Teritorija, kuriai parengtas gamtotvarkos planas, yra Lietuvos šiaurrytinėje dalyje, didžioji dalis patenka į Švenčionių savivaldybės teritoriją, Švenčionėlių seniūniją, likusi dalis į Ignalinos rajoną, Ignalinos seniūniją (*išsidėsčiusi Kaltanėnų girininkijos miškų teritorijoje*). Gamtotvarkos plano priemonių įgyvendinimą BAST Kretuonykščio ežeras ir jo apyežeris koordinuoja Aukštaitijos nacionalinio ir Labanoro regioninio parkų direkcija. Ji atsakinga už teritorijoje nustatytų EB svarbos natūralių buveinių ir rūšių palankios apsaugos būklės užtikrinimą, kitų saugomų gamtos vertybių priežiūrą. Regioninis padalinys atsako už Kretuonykščio ežeras ir apyežeris BAST esančių miškų išteklių tvarkymą ir naudojimą.

Šis Kretuonykščio ežero ir apyežerio BAST gamtotvarkos planas yra strateginio planavimo dokumentas, kurio tikslas yra užtikrinti gyvūnų ir augalų rūšių bei gamtinių buveinių, kurių apsaugai išskirtos „Natura 2000“ teritorijos, išsaugojimą, išskiriant tvarkymo plotus ir numatant juose konkrečias apsaugos ir tvarkymo priemones.

Regioninio padalinio administruojamuose Kretuonykščio ežeras ir apyežeris BAST miškuose aptiktos 9 tipų EB svarbos gamtinės buveinės: *6210 Stepinės pievos, 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai, 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės, 7230 Šarmingos žemapelkės, 7210 *Žemapelkės su šakotąja ratainyte, 9010 *Vakarų taiga, 9080 *Pelkėti lapuočių miškai, 91D0 *Pelkiniai miškai ir 91E0 *Aliuviniai miškai (prioritetinės Europos Bendrijos svarbos gamtinės buveinės pažymėtos – „*“),* kurių bendras užimamas plotas – **48,8 ha** (žr. 3.2.2.2. skyrelio „EB svarbos gamtinių buveinių pasiskirstymas girininkijų miškuose“ 9 lentelę). Europos Bendrijos svarbos gamtinės buveinės išsidėsčiusios Kaltanėnų girininkijoje. Iš miškų buveinių didžiausią plotą užima *91E0 *Aliuviniai miškai* (**18,3 ha**) (*EB svarbos prioritetinis buveinių tipas*), o iš pelkių buveinių – 7230 Šarmingos žemapelkės (**15,9 ha**) (žr. 25 lentelę). Regioninio padalinio administruojamuose Kretuonykščio ežeras ir apyežeris BAST miškuose inventorizuotų Europinės svarbos buveinių lokalizacija pateikiama girininkijų gamtosauginiuose žemėlapiuose.

25 lentelė. *Europos Bendrijos svarbos gamtinės buveinės regioninio padalinio administruojamuose BAST „Kretuonykščio ežeras ir apyežeris“ miškuose*

Eil. Nr.	EB svarbos gamtinės buveinės tipas	EB svarbos gamtinės buveinės pavadinimas	Buveinės plotas, ha
Kaltanėnų girininkija			
Pievų buveinės			
1.	6210	Stepinės pievos	0,1
		Iš viso:	***0,1***
Pelkių buveinės			
2.	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	4,5
3.	7160	Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės	0,9
4.	7210	*Žemapelkės su šakotąja ratainyte	0,2
5.	7230	Šarmingos žemapelkės	15,9
		Iš viso:	***21,5***
Miškų buveinės			
6.	9010	*Vakarų taiga	4,0
7.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	4,1
8.	91D0	*Pelkiniai miškai	0,8
9.	91E0	*Aliuviniai miškai	18,3
		Iš viso:	***27,2***
		IŠ VISO:	***48,8***

** – Europos Bendrijos svarbos prioritetiniai buveinių tipai;*
d – taksacinio miško sklypo dalis

Regioninio padalinio administruojamuose Kretuonykščio ežero ir apyežerio BAST miškuose saugomų EB svarbos gamtinių buveinių trumpa charakteristika

Duomenys pateikti vertinant paskutinius lauko duomenis – 2019 m. atliktų tyrimų metu inventorizuotas buveines (nustatant teritorijos apsaugos tikslus).

6210 Stepinės pievos. Buveinė aptinkama Kaltanėnų girininkijos 2845 kv. 29 sklype (plotas – 0,1 ha) (žr. 25 lentelę). Teritorijoje pievos užima labai nedidelius plotus ir randamos teritorijos pakraščiuose. Dėl mažo ploto ir didelio fragmentiškumo pievos draustinio ekosistemoje neturi didelės svarbos.

7140 Tarpinės pelkės ir liūnai. Regioninio padalinio administruojamuose Kretuonykščio ežeras ir jo apyežeris BAST miškuose šio tipo buveinės užima **4,5 ha** (žr. 25 lentelę). Dažniausiai tarpinėse pelkėse ir liūnuose susidaro laibojo (*Caricetum lasiocarpae*) ir snapuotojo (*Caricetum rostratae*) viksvynų bendrijos. Šiose buveinėse aptikti į Lietuvos raudonąją knygą įrašyti augalai: pelkinė uolaskėlė (*Saxifraga hirculus*), dėmėtoji (*Dactylorhiza maculata*) gegūnė bei dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*).

7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės. BAST šio tipo buveinės **0,9 ha** plyti šalia 7140 Tarpinių pelkių ir liūnų bei 7230 Šarmingų žemapelkių (žr. 25 lentelę), dažnai sudaro su jais kompleksus, todėl šiose buveinėse ypač gausu tarpinėms pelkėms būdingų augalų rūšių.

Tyrimo metu vandens horizontas buvo samanų dangos paviršiuje, jo pH 6,5-7. Paprastai buveinės yra beveik be medžių, kartais pasitaiko plaukuotasis (*Betula pubescens*) ir paprastasis (*B.* x *aurata*) beržai. Šiose buveinėse aptikti į Lietuvos raudonąją knygą įrašyti augalai: pelkinė uolaskėlė (*Saxifraga hirculus*), dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*).

7210 *Žemapelkės su šakotąja ratainyte. BAST teritorijoje šios buveinės labai retos, aptiktos pietvakariniame apyežeryje **0,2 ha** (žr. 25 lentelę). Nedidelių buveinės fragmentų yra įsiterpę į 7230 šarmingų žemapelkių buveinę pietiniame teritorijos pakraštyje. Buveinės būklė nėra palanki dėl augančios sumedėjusios augalijos ir nendrių. Žolynas aukštas ir tankus, jį formuoja į Lietuvos raudonąją knygą įrašyta šakotoji ratainytė (*Cladium mariscus*).

7230 Šarmingos žemapelkės. BAST šio tipo buveinės **15,9 ha** plyti šalia 7140 Tarpinių pelkių ir liūnų bei 7160 Nekalkingų šaltinių ir šaltiniuotų pelkių (žr. 25 lentelę), dažnai sudaro su jais kompleksus. Dažniausiai šarmingose žemapelkėse susidaro ganyklinio viksvyno (*Caricetum lepidocarpae*) bendrijos. Vandens rūgštingumas tyrimų metu buvo pH = 7,0. Kai kur buveinės intensyviai apauga plaukuotojo (*Betula pubescens*) ir paprastojo (*B.* x *aurata*) beržų, paprastosios pušies (*Pinus sylvestris*) ir juodalksnio (*Alnus glutinosa*) medeliais. Vietomis pasitaiko kol kas nedideli paprastojo šaltekšnio (*Frangula alnus*) sąžalynai. Neaukštus krūmus formuoja pelkinis karklas (*Salix rosmarinifolia*) ir juosvasis gluosnis (*S. myrsinifolia*). Šiose buveinėse aptikti į Lietuvos raudonąją knygą įrašyti augalai: dėmėtoji gegūnė (*Dactylorhiza maculata*), lieknasis švylys (*Eriophorum gracile*), dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*).

9010 *Vakarų taiga. Regioninio padalinio administruojamuose Kretuonykščio ežero ir jo apyežerio BAST miškuose šio tipo miškų buveinė užima **4,0 ha** (žr. 25 lentelę). Teritorijoje aptikti sausi ir vidutinio drėgnumo pušynai bei ūksmingi eglynai su neturtinga rūšių žolių danga. Dauguma šių miškų priklauso saliavinių pušynų (*Peucedano-Pinetum*) ir tikrųjų eglynų (*Eu-Piceetum*) asociacijoms. Bendrijų medyną sudaro paprastoji pušis (*Pinus sylvestris*) su vietomis gausia paprastosios eglės (*Picea abies*) ir karpotojo beržo (*Betula pendula*) priemaiša, taip pat auga plaukuotasis beržas (*Betula pubescens*) ir drebulė (*Populus tremula*). Retesniais atvejais medyne dominuoja paprastoji eglė (*Picea abies*).

9080 *Pelkėti lapuočių miškai. Pelkėti lapuočių miškai **4,1 ha** (žr. 25 lentelę) įsikuria BAST reljefo pažemėjimuose, šlapesniuose dirvožemiuose. Dažniausiai buveinės paviršiuje nuolat telkšo vanduo, virš jo iškilę didesni ar mažesni kupstai. Tirtoje Teritorijoje paplitusius pelkėtus miškus daugiausia sudaro viksvinio juodalksnyno (*Carici elongatae-Alnetum glutinosae*) bendrijos. Miškų medynuose vyrauja juodalksnis (*Alnus glutinosa*) ir plaukuotasis beržas (*Betula pubescens)*, vietomis pasitaiko paprastosios eglės (*Picea abies*), paprastosios pušies (*Pinus sylvestris*) ir kitų medžių priemaiša. Šiose buveinėse aptikta Saugomų rūšių sąrašo rūšis – vienalapis gedutis (*Malaxis monophyllus*). Atliekant 2019 m. tyrimus matyti, kad dalis

buveinės yra potenciali, todėl būtina leisti toliau formuotis šiai buveinei. Tam nereikia specialių tvarkymo priemonių.

91D0 *Pelkiniai miškai. Regioninio padalinio administruojamuose Kretuonykščio ežero ir jo apyežerio BAST miškuose šio tipo miškų buveinė nustatyta Kaltanėnų girininkijos 2849 kv. 2 skl. (plotas – **0,8 ha**) (žr. 25 lentelę). Ši buveinė apima pelkinį pušyną. Buveinės būklė palanki. Svarbiausia apsaugos priemonė – išlaikyti esamą buveinės struktūrą ir nekeisti hidrologinio režimo.

91E0 *Aliuviniai miškai. Buveinė užima **18,3 ha** regioninio padalinio administruojamų miškų plotą (žr. 21 lentelę). Didesnė buveinės teritorija yra geros būklės, kitai daliai buveinės siūloma palikti toliau formuotis, netaikant tam specialių tvarkymo priemonių. Svarbiausia, kad nebūtų sausinami buveinės plotai.

Retos ir saugomos augalų rūšys

Regioninio padalinio administruojamuose Kretuonykščio ežero ir apyežerio BAST miškuose aptiktos 6 į Lietuvos Respublikos saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašą, patvirtintą Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2018 m. rugsėjo 10 d. įsakymu Nr. D1-814 įrašytos augalų rūšys, 2 rūšys įrašytos į Buveinių direktyvos II priedą (*dvilapis purvuolis* ir *pelkinė uolaskėlė*). Detalus saugomų augalų rūšių sąvadas pateiktas 26 lentelėje.

26 lentelė. *Retųjų, saugomų augalų rūšių sąvadas, būklė[1] (2012 – 2015 m.)*

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	BD II, IV priedų augalų rūšys	SRS rūšis	Gausa/retumas/ žinomas individų skaičius	Populiacijos būklė	Žinomos radviečių centro koordinatės (X; Y)	Kv. Nr.	Skl. Nr.
Kaltanėnų girininkija								
Žoliniai augalai								
1.	Dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*)	+	+	daugiau 10 gen. ind.	Puiki	636827; 6126630	1226	7d.
2.		+	+	11 gen., 19 veg. ind.	Puiki	637463; 6126922	1226	27d.
3.		+	+	daugiau 100 gen. ind.	Puiki	637241; 6126717	1226	2d.
4.		+	+	daugiau 10 gen. ind.	Puiki	636984; 6126399	1226	7d.
5.	Pelkinė uolaskėlė (*Saxifraga hirculus*)	+	+	gausa nedetalizuota, duomenys 2000 m.	Gera	637526; 6126931	1226	27d.
6.	Šakotoji ratainytė (*Cladium mariscus*)		+	daugiau 50 gen. ind.	Gera	637432; 6126908	1226	27d.
7.			+	daugiau 10 gen. ind.	Gera	637456; 6126922	1226	27d.
8.	Dėmėtoji gegūnė (*Dactylorhiza maculata*)		+	daugiau 10 gen. ind.	Puiki	636827; 6126630	1226	8d.
9.			+	daugiau 10 gen. ind.	Puiki	636278; 6127330	2845	42d.
10.			+	7 gen. ind.	Gera	636869; 6126065	1226	21d.

[1] *Lentelėje naudojamos santrumpos: BD – ES Buveinių direktyva (92/43/EEC), II priedas – Bendrijos svarbos gyvūnų ir augalų rūšys, kurių apsaugai reikalingas specialių teritorijų steigimas, IV priedas – Bendrijos svarbos augalų ir gyvūnų rūšys, kurioms reikalinga griežta apsauga, SRS – Saugomų rūšių sąrašas.*

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	BD II, IV priedų augalų rūšys	SRS rūšis	Gausa/retumas/ žinomas individų skaičius	Populiacijos būklė	Žinomos radviečių centro koordinatės (X; Y)	Kv. Nr.	Skl. Nr.
Kaltanėnų girininkija								
11.	Dėmėtoji gegūnė (*Dactylorhiza maculata*)		+	3 gen. ind.	Gera	637379; 6126902	1226	2d.
12.			+	11 gen. ind.	Puiki	637463; 6126922	1226	27d.
13.			+	daugiau 20 gen. ind.	Puiki	637241; 6126717	1226	2d.
14.			+	daugiau 20 gen. ind.	Puiki	637228; 6126852	1226	2d.
15.			+	daugiau 30 gen. ind.	Puiki	635418; 6127479	2845	23d.
16.	Lieknasis švylis (*Eriophorum gracile*)		+	daugiau 20 gen. ind.	Puiki	637463; 6126922	1226	27d.
17.	Vienalapis gedutis (*Malaxis monophyllos*)		+	3 gen. ind.	Bloga	635424; 6127476	2845	24d.
18.			+	1 gen. ind.	Bloga	637008; 6126239	1226	15d.

Saugomos gyvūnų rūšys

Teritorijoje aptiktos 2 paukščių ir 4 vabzdžių rūšys įrašytos į Lietuvos raudonosios knygos (LRK) saugomų rūšių sąrašą (žr. 27 lentelę; 11 priedą) (iš jų 2 rūšys taip pat yra įrašytos į EB Buveinių direktyvos II priedą – keturdantė suktenė (*Vertigo geyeri*), auksuotoji šaškytė (*Euphydryas aurinia*), o į Direktyvos IV priedą 4 rūšys – auksuotoji šaškytė (*Euphydryas aurinia*), rudaakis satyriukas (*Coenonympha hero*), smailiasnukė varlė (*Rana arvalis*), mažoji kūdrinė varlė (*Rana lessonae*)). Iš EB Paukščių direktyvos I priedo sąrašo teritorijoje veisiasi 4 rūšys: didysis baublys (*Botaurus stellaris*), švygžda (*Porzana Porzana*), pilkoji gervė (*Grus grus*) ir mažoji musinukė (*Ficedula parva*).

Žemiau pateikiama regioninio padalinio administruojamuose Kretuonykščio ežero ir apyežerio BAST miškuose aptiktų saugomų gyvūnų rūšių lokalizacija gamtotvarkos plano teritorijoje (11 priedas).

27 lentelė. *Regioninio padalinio administruojamuose Kretuonykščio ežero ir apyežerio BAST miškuose esančių retųjų, saugomų gyvūnų rūšių sąvadas, būklė*

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	PD I priedo rūšis	BD II, IV priedų rūšis	SRS rūšis	Gausumas/ retumas/žinomas individų skaičius	Populiacijos būklė	Kv. Nr.	Skl. Nr.
Kaltanėnų girininkija								
Paukščiai								
1.	Didysis baublys (*Botaurus stellaris*)	+		+	Teritorijoje sutinkamos 2 poros	Populiacijos būklė gera	1226	9
2.	Švygžda (*Porzana porzana*)	+		+	Kretuonykščio apyežeryje sutinkamos 2 – 3 poros	Populiacijos būklė gera	2849	17

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	PD I priedo rūšis	BD II, IV priedų rūšis	SRS rūšis	Gausumas/ retumas/žinomas individų skaičius	Populiacijos būklė	Kv. Nr.	Skl. Nr.
Kaltanėnų girininkija								
Ropliai ir varliagyviai								
1.	Smailiasnukė varlė (*Rana arvalis*)		+		Kretuonykštyje aptinkama visame areale, tikslus skaičius nenustatytas	Populiacijos būklė nežinoma	-	-
2.	Mažoji kūdrinė varlė (*Rana lessonae*)		+		Kretuonykštyje aptinkama visame areale, tikslus skaičius nenustatytas	Populiacijos būklė nežinoma	-	-
Bestuburiai								
1.	Auksuotoji šaškytė (*Euphydryas aurinia)*	+	+	+	Paplitusi šiaurrytinėje teritorijos dalyje, atviroje ir pusiau atviroje tarpinio tipo pelkėje	Populiacijos būklė nepalanki	1226	1d., 2d., 7d., 8d.
							2849	7
2.	Rudaakis satyriukas (*Coenonympha hero*)		+	+	Aptinkamas visoje šiaurrytinėje teritorijos dalyje	Populiacijos būklė gera	1226	6, 7
3.	Tamsioji šaškytė (*Melitaea diamina*)			+	Rūšis aptinkama visoje teritorijoje	Populiacijos būklė gera	-	-
4.	Keturdantė suktenė (*Vertigo geyeri*)		+			Populiacijos būklė gera	1226	1d., 2d.

Lentelėje naudojamos santrumpos:

BD – ES Buveinių direktyva (92/43/EEC),
II priedas – Bendrijos svarbos gyvūnų ir augalų rūšys, kurių apsaugai reikalingas specialių teritorijų steigimas,
IV priedas – Bendrijos svarbos augalų ir gyvūnų rūšys, kurioms reikalinga griežta apsauga,
SRS – Saugomų rūšių sąrašas.

Gamtotvarkos plano tikslas, uždaviniai ir jų įgyvendinimo priemonės

Gamtotvarkos plano tikslas – užtikrinti palankią EB svarbos natūralių buveinių apsaugos būklę: *6210 Stepinių pievų, 7140 Tarpinių pelkių ir liūnų, 7210 *Žemapelkių su šakotąja ratainyte, 7230 Šarmingų žemapelkių, 7160 Nekalkingų šaltinių ir šaltiniuotų pelkių* būklę su joms būdinga struktūra ir rūšių sudėtimi bei išsaugoti augalų rūšių: *dvilapio purvuolio* ir *pelkinės uolaskėlės* populiacijas.

Gamtotvarkos plano tikslui pasiekti numatomas uždavinys:

Atkurti ir išsaugoti atviras dvilapio purvuolio, pelkinės uolaskėlės augavietes, palaikyti tipingą pelkių buveinių struktūrą reguliuojant savaiminį užžėlimą.

Siekiant įgyvendinti 1 – ąjį uždavinį (dėl užaugimo medžiais ir krūmais saugomos pelkių buveinės nyksta, blogėja jose randamų rūšių – dvilapio purvuolio, pelkinės uolaskėlės – populiacijų būklė) numatomos šios gamtotvarkinės priemonės:

Priemonė 1.1. Specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (medžių ir krūmų kirtimas), iškirstos biomasės pašalinimas iš teritorijos. Priemonė vykdoma tvarkymo plotuose Nr. 1, 2, 3, 6 (taip pat tvarkymo plotuose Nr. 7-11 siekiant įgyvendinti visus 2020 m. BAST patvirtintus apsaugos tikslus) (žr. 28–29 lentelę; 10 priedą).

Tinkamiausias priemonės taikymo laikas pasirenkamas priklausomai nuo žemiau metodinėje dalyje aprašyto biomasės pašalinimo varianto. Bet kokiu atveju darbus reikia pradėti ne anksčiau spalio mėn., o baigti iki kovo 15 d.

Metodika: medžiai ir krūmai pjaunami naudojant benzopjūklus, trimerius. Stambesni medžiai ar jų grupės gali būti paliekamos, tokius medžius, pagal poreikį, atrenka ir pažymi Aukštaitijos nacionalinio parko ir Labanoro regioninio parko direkcija (toliau – Direkcija) (rekomenduojama, kad paliktas medžių skaičius neužimtų daugiau nei 10–15 proc. išskirtos buveinės ploto). Darbus reiktų pradėti spalio mėn. Visa nupjauta sumedėjusi augalija sukraunama į krūvas ir paruošiama pašalinimui (pageidautina krūmus sunešti į tvarkymo plotų pakraščius ir sukrauti į krūvas, nukirstus medžius apgenėti, – jie gali būti supjaustomi į patogaus dydžio rastus (apie 1,5 – 2 m ilgio) ir tvarkingai sukraunami tvarkymo plotų pakraštyje. Jeigu nukirstos biomasės sunešimas į tvarkymo plotų pakraščius yra komplikuotas dėl gamtinių sąlygų sudėtingumo, alternatyvias biomasės sukrovimo vietas parenka ir nurodo Direkcija. Galimi tokie biomasės šalinimo variantai:

- biomasės pašalinimui naudojama specialioji, lengva technika, turinti plačius vikšrus ar plačius sudvejintus ratus, kuo mažiau pažeidžiant pelkės paviršių. Tokiu atveju visa biomasė surenkama ir išvežama iš tvarkymo plotų į utilizacijai tinkamas vietas. Biomasės galutinio realizavimo/utilizavimo būdus pasirenka rangovas savo nuožiūra, prieš tai susiderinęs su regioniniu padaliniu, tačiau tai neturi prieštarauti gamtotvarkos plano tikslams ir galiojantiems teisės aktams. Tokiu būdu biomasę rekomenduojama šalinti nuo spalio mėn., geriausia kol pelkėje dar neaukštas gruntinio vandens lygis, tačiau esant palankioms sąlygoms darbai gali būti atliekami ir žiemos metu (esant giliam įšalui).
- Jeigu nėra galimybės panaudoti prieš tai aprašytos specialiosios technikos ar paaiškėjus, kad naudojama technika pažeistų pelkę, – biomasę galima sudeginti (sukrovus į krūvas). Deginama žiemos metu gruodžio – vasario mėn., rekomenduojama, esant įšalui. Atliekant biomasės deginimo darbus būtina naudoti skardos lakštus arba statines, kuriose būtų deginama biomasė. Susidariusius pelenus reikia išnešti ir paskleisti miške už tvarkymo plotų ribų, tačiau pelkėti, drėgni miškai tam netinka dėl galimo maistmedžiagių išsiplovimo. Utilizuojant pelenus svarbu nepraturtinti pelkių buveinių trąšiomis medžiagomis. Pelenų išbarstymui geriausiai tinkami normalaus drėkinimo (N – hidrotopo) dirvožemiuose augantys miškų plotai. *Deginimo ir pelenų paskleidimo vietas, atsižvelgdama į vietos sąlygas, parenka Direkcija.*

Tvarkymo plote **Nr. 6** aptikta prioritetinė saugoma augalų rūšis – **dvilapis purvuolis** (*Liparis loeselii*) (žr. 10 priedą). Šiame plote darbai turi būti atliekami ypač atsargiai, nepažeidžiant rūšies augavietės. *Nurodytų saugomų rūšių radvietes tvarkymo darbų vykdytojui nurodo, ir jei reikalinga, pažymi Direkcijos specialistas.*

Priemonės vykdymo periodiškumas: priemonė taikoma II, III tvarkymo metais.

Priemonė 1.2. Reguliarus sumedėjusios augalijos atžalų pjovimas ir biomasės pašalinimas iš tvarkomos teritorijos (tvarkymo plotai Nr. 1, 2, 3, 6; taip pat tvarkymo plotuose Nr. 7-11 siekiant įgyvendinti visus 2020 m. BAST patvirtintus apsaugos tikslus) (žr. 28–29 lentelę; 10 priedą).

Plotuose, kur išpjauta sumedėjusi augalija, būtina šalinti jos atžalas (jų šalinti nereikia ten, kur buvo išpjauti spygliuočiai medžiai). Čia auga gausiai atželiančios medžių ir krūmų rūšys: plaukuotieji beržai, paprastieji šaltekšniai, karklai.

Tinkamiausias priemonės vykdymo laikas: rugsėjo–spalio mėn., šis periodas tinkamiausias norint nusilpninti sumedėjusių augalų šaknis. Medžius ir krūmus rekomenduojama pjauti iškart nužydėjus pelkėje augantiems retiesiems augalams. Nupjauta biomasė gali būti pašalinama žiemą, gruodžio – vasario mėn. iki kovo 15 d.

Metodika: sumedėjusios augalijos atžalos pjaunamos naudojant trimerius. Pjauti kuo žemiau, paliekant kelmelius virš pelkės paviršiaus iki 5–8 cm. aukščio. Nupjauta biomasė sunešama rankiniu būdu ir sukraunama į krūvas (rekomenduojama tvarkymo plotų pakraščiuose). Jeigu nukirstos biomasės sunešimas į tvarkymo plotų pakraščius yra komplikuotas dėl gamtinių sąlygų sudėtingumo, alternatyvias biomasės sukrovimo vietas parenka ir nurodo Direkcija.

Biomasė gali būti pašalinama iš tvarkymo plotų ją išgabenant specialiąja lengvąja technika kuo mažiau pažeidžiant pelkės paviršių (taikomas toks pat metodas aprašytas 1.1 priemonėje), arba biomasė sudeginama. Deginant būtina naudoti skardos lakštus arba statines, kuriose deginama biomasė. Susidariusius pelenus reikia išnešti ir Susidariusius pelenus reikia išnešti ir paskleisti miške už tvarkymo plotų ribų, tačiau pelkėti, drėgni miškai tam netinka dėl galimo maistmedžiagių išsiplovimo. Utilizuojant pelenus svarbu nepraturtinti pelkių buveinių trąšiomis medžiagomis. Pelenų išbarstymui geriausiai tinkami normalaus drėkinimo (N – hidrotopo) dirvožemiuose augantys miškų plotai. *Deginimo ir pelenų paskleidimo vietas, atsižvelgdama į vietos sąlygas, parenka Direkcija.*

Priemonės vykdymo periodiškumas: priemonė taikoma II, III tvarkymo metais.

Priemonė 1.3. Reguliarus pelkių buveinių šienavimas ir nupjautos biomasės pašalinimas iš teritorijos (tvarkymo plotai Nr. 1-11; papildomai išskirtuose tvarkymo plotuose Nr. 7-11, siekiant įgyvendinti visus 2020 m. BAST patvirtintus apsaugos tikslus numatyti ir nendrynų šienavimo darbai) (žr. 28–29 lentelę; 10 priedą).

Iškirtus sumedėjusią augaliją teritorija šienaujama. Šienavimas neleidžia buveinėms užželti, padeda sustabdyti nendrių ir krūmų skverbimąsi.

Tinkamiausias priemonės taikymo laikas: šienavimas spalio–vasario mėn. Retų ir saugomų augalų augavietėse šienauti reikia rudens pradžioje, po to kai saugomų augalų rūšys subrandina ir išbarsto sėklas. Išdžiūvusi arba žalia žolės masė iš tvarkymo ploto turi būti pašalinama.

Metodika: Nušienauti žoliniai augalai sugrėbiami ir sukraunami į krūvas. Ten kur prieš tai buvo pašalinti medžiai ir krūmai, o vėlesniais metais jų atžalos, nupjauta žolė sukraunama į tas pačias krūvas kartu su sumedėjusia augalija. Rekomenduojama biomasę krauti tvarkymo plotų pakraščiuose. Jeigu nupjautos biomasės sunešimas į tvarkymo plotų pakraščius yra komplikuotas dėl gamtinių sąlygų sudėtingumo, alternatyvias biomasės sukrovimo vietas parenka ir nurodo Direkcija. Biomasė gali būti šalinama iš tvarkymo plotų ją išgabenant specialiąja lengvąja technika kuo mažiau pažeidžiant pelkės paviršių (taikomas toks pat metodas aprašytas 1.1. priemonėje), arba biomasė sudeginama. Deginant būtina naudoti skardos lakštus arba statines, kuriose deginama biomasė. Susidariusius pelenus reikia išnešti ir paskleisti už tvarkymo plotų ribų, 1.1. priemonėje aprašytu metodu. Deginimo ir pelenų paskleidimo vietas atsižvelgdama į vietos sąlygas parenka Direkcija.

Tvarkymo plotuose **Nr. 4** ir **Nr. 6** aptiktos prioritetinės saugomos augalų rūšys: **pelkinė uolaskėlė** (*Saxifraga hirculus*) ir **dvilapis purvuolis** (*Liparis loeselii*) (žr. 28–29 lentelę; 10 priedą). Šiuose plotuose darbai turi būti atliekami ypač atsargiai, nepažeidžiant rūšių augaviečių. *Nurodytų saugomų rūšių radvietes tvarkymo darbų vykdytojui nurodo, ir jei reikalinga, pažymi Direkcijos specialistas.* Priemonės taikymo periodiškumas: kasmet, nesant galimybei – kas dveji metai.

Tvarkymo plotų detalizacija (visi tvarkymo plotai išsidėstę Kaltanėnų girininkijoje)

Tvarkymo plotai Nr. **1** (*2845 kv. 24 skl.; 0,2 ha*), **Nr. 2** (*2845 kv. 42 skl.; 0,4 ha*), **Nr. 3** (*1226 kv. 1 (dalis), 2 (dalis), 7 (dalis), 8 (dalis) skl.; 2849 kv. 7 (dalis) skl.; bendras plotas – 14,1 ha*), **Nr. 6** (*1226 kv. 7 (dalis), 8 (dalis), 12 (dalis) skl.; 1,8 ha*) (žr. 28–29 lentelę; 10 priedą).

Tvarkymo plotai priskirti pelkių buveinėms: 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai (tvarkymo plotas **Nr. 3**), 7230 Šarmingos žemapelkės (tvarkymo plotai **Nr. 1, 2, 3, 6**).

Tvarkymo plote **Nr. 6** aptikta prioritetinė saugoma augalų rūšis – *dvilapis purvuolis* (*Liparis loeselii*). Tvarkymo plotuose **Nr. 1, 2, 3, 6** suprojektuoti specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (medžių ir krūmų kirtimas), vėliau numatomas atvirų pelkių buveinių palaikymas jas šienaujant (žr. 28–29 lentelę; 10 priedą). Kadangi tvarkymo plotai yra sunkiai pasiekiami (pelkėti, šlapi), todėl biomasės pašalinimui sunkioji technika negali būti naudojama. Tvarkymo plotai **Nr. 1** ir **Nr. 2** yra lengviau pasiekiami, nes jų šiaurinėje dalyje išsidėstę

keliukai (prasideda netoli Akmeniškių kaimo). Tvarkymo plotai **Nr. 3** ir **Nr. 6** sunkiai pasiekiami (išsidėstę pelkėtose vietovėse).

Tvarkymo plotai Nr. **4** (*1226 kv. 27 skl.; 2,0 ha*), **Nr. 5** (*1226 kv. 2 (dalis) skl.; 3,2 ha*) (žr. 28–29 lentelę; 10 priedą)**.** Tvarkymo plotai **Nr. 4** ir **Nr. 5** priskirti 7140 Tarpinių pelkių ir liūnų, 7230 Šarmingų žemapelkių buveinėms. Tvarkymo plotuose **Nr. 4, 5** aptiktos prioritetinės saugomos augalų rūšys: pelkinė uolaskėlė (*Saxifraga hirculus*), dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*) (žr. 22 lentelę; 11 priedą). Tvarkymo plotuose **Nr. 4, 5** numatoma reguliariai šienauti žolinę augaliją (atvirų pelkių buveinių palaikymas). Kadangi tvarkymo plotai yra sunkiai pasiekiami (pelkėti, šlapi), todėl biomasės pašalinimui sunkioji technika negali būti naudojama.

Siekiant įgyvendinti visus 2020 m. Kretuonykščio ežero ir apyežerio BAST patvirtintus apsaugos tikslus išskirti papaildomi **tvarkymo plotai Nr. 7-11:** tvarkymo plote **Nr. 7** (*1226 kv. 2 (dalis) skl.; 0,8 ha*) inventorizuota EB svarbos 7230 Šarmingų žemapelkių buveinė (numatoma priemonė – atvirų pelkių buveinių palaikymas); tvarkymo plote **Nr. 8** (*2845 kv. 29 skl.; 0,1 ha)* išskirta 6210 Stepinių pievų buveinė, kurioje numatoma vykdyti šienavimo darbus (atvirų pievų buveinių palaikymas); tvarkymo plote Nr. 9 (*1226 kv. 2 (dalis) skl.; 1,0 ha)* remiantis 2019 m. buveinių inventorizacijos duomenimis išskirta 7140 Tarpinių pelkių ir liūnų buveinė, kurioje numatoma šalinti menkaverčius medžius ir krūmus, o vėliau vykdyti pelkės šienavimo darbus pjaunant sumedėjusios augalijos atžalas ir nendres; tvarkymo plote Nr. 10 (*2849 kv. 6 (dalis), 7 (dalis) skl.; 0,2 ha*) išskirta 7140 Tarpinių pelkių ir liūnų buveinė, kurioje numatoma palaikyti atvirą pelkių buveinę (šienaujant sumedėjusio augalijos atžalas, žolinę ir pelkinę augaliją); tvarkymo plote **Nr. 11** (*2845 kv. 23 (dalis), 24 (dalis); 0,1 ha*) išskirta 7230 Šarmingų žemapelkių buveinė, kurioje numatoma kirsti menkaverčius medžius ir krūmus, o vėliau palaikyti atvirą pelkių buveinę (pjaunant sumedėjusių augalų atžalas, žolinę ir pelkinę augaliją) (žr. 28–29 lentelę; 10 priedą).

28 lentelė. *Papildomi tvarkymo plotai, kurie išskirti siekiant įgyvendinti visus 2020 m. Kretuonykščio ežero ir apyežerio BAST patvirtintus apsaugos tikslus*

Buveinės tipo kodas, saugoma augalų rūšis	Apsaugos tikslas	Siūlomos gamtotvarkinės priemonės	Tvarkymo ploto Nr.	Plotas, ha	Kv. Nr.	Skl. Nr.
Kaltanėnų girininkija						
7230 Šarmingos žemapelkės	Pasiekti buveinės susiformavimą	Pjauti nendres, kirsti krūmus	Nr. 7	0,8	1226	2d.
6210 Stepinės pievos	Pasiekti buveinės susiformavimą	Kirsti krūmus, šienauti	Nr. 8	0,1	2845	29
7140 Tarpinės pelkės ir liūnai	Pasiekti buveinės susiformavimą	Pjauti nendres, kirsti krūmus	Nr. 9	1,0	1226	2d.
7140 Tarpinės pelkės ir liūnai	Atkurti palankią būklę	Kirsti krūmus, šienauti.	Nr. 10	0,2	2849	6d., 7d.
7230 Šarmingos žemapelkės, dvilapis purvuolis	Atkurti palankią būklę	Pjauti nendres, kirsti krūmus	Nr. 11	0,1	2845	23d., 24d.

d – taksacinio miško sklypo ploto dalis

Gamtotvarkos plano 1 uždavinio tvarkymo priemonės (nustatytos Gamtotvarkos plano rengimo metu) numatytuose tvarkymo plotuose bus atliktos Europos Sąjungos (toliau – ES) Struktūrinių fondų lėšomis, Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos prie Aplinkos ministerijos Projekto „Gamtotvarkos priemonių įgyvendinimas „Natura 2000“ teritorijose (II)“ įgyvendinimo metu (numatoma projekto įgyvendinimo pradžia – 2021 m., trukmė – 3 metai).

Patvirtinus BAST Kretuonykščio ežeras ir jo apyežerės apsaugos tikslus ir atliekant parengto Gamtotvarkos plano atnaujinimą, paaiškėjo poreikis tvarkyti didesnius (papildomus) plotus, nei buvo numatyta Gamtotvarkos plano rengimo metu. Papildomi tvarkymo plotai **Nr. 7-11** sudaro **2,2 ha** plotą (žr. 28–29 lentelę; 10 priedą). Juose reikalingos aktyvios tvarkymo priemonės: sumedėjusios augalijos ir nendrių kirtimo darbai, šienavimas. Lėšų poreikis papildomų tvarkymo plotų tvarkymui nustatomas atsižvelgiant į Direkcijos turimus žmogiškuosius, technikos ir medžiaginius išteklius, bei į galimybes bendradarbiauti su regioniniu padaliniu.

Gamtotvarkos priemones įgyvendinančios institucijos ir jų funkcijos

Gamtotvarkos plano priemonių įgyvendinimą BAST koordinuoja Direkcija. Ji atsakinga už Teritorijoje nustatytų EB svarbos gamtinių buveinių ir saugomų rūšių palankios apsaugos būklės užtikrinimą, kitų saugomų gamtos vertybių priežiūrą. Direkcijoje turi būti paskirtas atsakingas asmuo, kuris tiesiogiai koordinuos gamtotvarkos plane numatytus veiksmus. Paskirtas asmuo turi imtis viso organizacinio, o kai kuriais atvejais ir vykdomojo darbo. Direkcija ieško lėšų numatytiems darbams atlikti, rangovų numatytai veiklai atlikti, vykdo atliekamų darbų kontrolę ir supažindina visuomenę su gamtotvarkos plano įgyvendinimo eiga.

Gamtotvarkos plano priemonių Nr. 1.1, 1.2. ir 1.3. įgyvendinimą regioninio padalinio administruojamuose Kretuonykščio ežeras ir apyežeris BAST miškuose išskirtuose tvarkymo plotuose pirmus trejus metus organizuoja ir koordinuoja Direkcija kartu su Valstybine saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos (toliau – Tarnyba) (Tarnybos projektas „Gamtotvarkos priemonių įgyvendinimas „Natura 2000“ teritorijose (II)“ (toliau – Projektas)): Projekto metu bus sutvarkyta didžioji dalis teritorijos; kitos dalies tvarkymą, numatytą šiose priemonėse, organizuoja Direkcija kartu su regioniniu padaliniu. Po Projekto įgyvendinimo, 1.2. ir 1.3. priemonių tęstinumą valstybinės reikšmės miškuose užtikrina Direkcija ir regioninis padalinys. Direkcija pagal kompetenciją teritorijoje vykdo ir kitas šiuo gamtotvarkos planu jai priskirtas funkcijas. Visos nurodytos institucijos privalo imtis priemonių, kad būtų išvengta saugomų buveinių ir rūšių buveinių būklės blogėjimo.

Gamtotvarkos plano tikslinimas ir stebėsena

Gamtotvarkos planas gali būti reguliariai tikslinamas apsvarstant, ar priemonės iš tiesų duoda laukiamą rezultatą įgyvendinant gamtotvarkos planą. Tam būtina reguliari EB svarbos

natūralių buveinių ir/ar rūšių buveinių kokybės, dydžio ar rūšių skaičiaus stebėsena. Jei stebėsenos duomenys parodo, kad uždavinys neįgyvendinamas, gamtotvarkos planas turi būti tikslinamas.

Už gamtotvarkos plano įgyvendinimo stebėseną, peržiūrėjimą ir tikslinimą, už tikslinių rūšių/buveinių būklės įvertinimą atsakinga Direkcija – stebi, lygina, analizuoja, kaupia bei reikalui esant perduoda VSTT duomenis apie tikslinių saugomų rūšių/buveinių būklės pokyčius, teikia pasiūlymus dėl rūšių būklės gerinimo priemonių. Direkcija taip pat stebi tvarkymo plotų apaugimo sumedėjusia augalija (medžiai, krūmai), bei žoline augalija intensyvumą.

Visų aptinkamų EB svarbos natūralių buveinių ir rūšių būklės stebėsena vykdoma ne rečiau kaip kas 3 metus (prieš pat kiekvieną gamtotvarkos plano peržiūrą). Taip pat turi būti įvertinama ar ūkinės (miškų ūkio ir kt.) veiklos pobūdis ir intensyvumas yra tinkami saugomų gamtos vertybių atžvilgiu. Jei ūkinė veikla neigiamai įtakoja/gali įtakoti saugomų buveinių ar rūšių būklę, Direkcija imasi veiksmų dėl jos sureguliavimo, atsižvelgiant į saugomų gamtos vertybių apsaugos poreikius.

Gamtotvarkos planas pirmos jo peržiūros metu turi būti papildytas, patikslintas atsižvelgiant į visus BAST nustatytus apsaugos tikslus ir kryptis bei į visas saugomas gamtos vertybes, esančias siūlomoje prijungti prie BAST teritorijoje, jų apsaugos poreikius ir problemas bei sprendimo būdus, į kitą aktualią informaciją. Atliktų tyrimų metu (2019 m.) Kretuonykščio telmologinio draustinio ribose (pietinėje dalyje; ne BAST teritorija) aptiktas *didysis auksinukas (Lycaena dispar*), bei aptikti EB svarbos gamtinių buveinių plotai (6430 Eutrofiniai aukštieji žolynai, 9080 Pelkėti lapuočių miškai, 91D0 Pelkiniai miškai, 91E0 Aliuviniai miškai). Pirmos gamtotvarkos plano peržiūros metu turi būti įvertinama jų būklė ir apsaugos problemos bei tvarkymo priemonės, atitinkamai papildomas gamtotvarkos planas.

Vėliau, atsižvelgiant saugomų gamtinių vertybių būklę ir unikalumą, gamtotvarkos planas peržiūrimas ir, jei reikia, tikslinamas, ne rečiau kaip kas 3 m.

VĮ Valstybinių miškų urėdija Kretuonykščio ežero ir jo apyežerio gamtotvarkos planui pastabų neturi ir derina planą (2019 m. birželio 27 d. derinimo raštas Nr. S-760 „*Dėl Kretuonykščio ežero ir jo apyežerio gamtotvarkos plano derinimo*“). Regioninis padalinys atsako už gamtotvarkos plane numatytų priemonių įgyvendinimą valstybinės reikšmės miškuose. ***Bendras plotas, kuriame suprojektuotos gamtotvarkinės priemonės pelkių buveinių išsaugojimui – 23,9 ha, iš jų 18,6 ha plote suprojektuoti specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (bendras iškertamas tūris – 237 m^3).***

Tvarkymo plotų išdėstymo schema regioninio padalinio administruojamuose Kretuonykščio ežero ir jo apyežerio BAST miškuose pateikiama 10 priede.

29 lentelė. *Suprojektuotos tvarkymo priemonės regioninio padalinio administruojamuose BAST Kretuonykščio ežeras ir apyežeris miškuose*

Kv.	Skl.	Sklypo plotas, ha	Tvarkymo plotas sklype, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Amžius	Aukštis, m	Skersmuo, cm	Skalsumas	Augavietė	Projektuojamos tvarkymo priemonės pavadinimas ir trumpas aprašymas	Miškų grupė	Paliekamas po kirtimo skalsumas	Kirtimo intensyvumas, proc.	Iškertamas tūris, m^3		Tūris m^3, 1 ha
														Iš 1 ha	sklype	
Kaltanėnų girininkija																
Tvarkymo plotas Nr. 1																
2845	24	0,2	0,2	10B Trakas: Št, vid. tankumo	15	4	4	0,5	Pc	***Specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (medžių ir krūmų kirtimas), iškirstos biomasės pašalinimas iš tvarkymo ploto.*** Kirtimo darbus pradėti ne anksčiau spalio mėn., o baigti iki kovo 15 d. ***Reguliarus sumedėjusios augalijos atžalų pjovimas ir biomasės pašalinimas iš tvarkymo ploto. Medžių ir krūmų atžalų pjovimo darbus vykdyti*** rugsėjo–spalio mėn. (šis periodas tinkamiausias norint nusilpninti sumedėjusių augalų šaknis). Medžius ir krūmus rekomenduojama pjauti iškart nužydėjus pelkėje augantiems retiesiems augalams. Nupjauta biomasė gali būti pašalinama žiemą, gruodžio – vasario mėn. iki kovo 15 d.	IIA	0	100	10	2	10
Iš viso:			**0,2**											**10**	**2**	
Tvarkymo plotas Nr. 2																
2845	42	0,4	0,4	6P 3J 1J	20 10 10	3 2 4	4 2 4	0,8	Pb	**Tas pats**	III	0	100	15	6	15
Iš viso:			**0,4**											**15**	**6**	
Tvarkymo plotas Nr. 3																
1226	1d.	4,3	4,2	6B 2J 2P Trakas: Št, Kr, tankus	25 25 35	7 7 6	8 8 6	0,5	Pb	**Tas pats**	IIA	0	100	25	105	25
1226	2d.	7,8	2,1	Pelkė apaugusi menkmiškiu 10B(20) 0,2 sk. Trakas: Št, retas	-	-	-	-	Pb		IIA	0	100	0	0	0

Kv.	Skl.	Sklypo plotas, ha	Tvarkymo plotas sklype, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Amžius	Aukštis, m	Skersmuo, cm	Skalsumas	Augavietė	Projektuojamos tvarkymo priemonės pavadinimas ir trumpas aprašymas	Miškų grupė	Paliekamas po kirtimo skalsumas	Kirtimo intensyvumas, proc.	Iškertamas tūris, m^3		Tūris m^3, 1 ha
														Iš 1 ha	sklype	
1226	7d.	5,3	4,9	Pelkė apaugusi menkmiškiu 5P5B(20) 0,2 sk.	-	-	-	-	Pb		IIA	0	100	0	0	0
1226	8d.	3,3	2,1	6B 3P 1J Pavieniai medžiai: 10B(30) Trakas: Št, Kr, vid. tankumo	20 15 20	5 1,5 5	6 2 6	0,5	Pc		IIA	0	100	15	32	15
2849	7d.	1,6	0,8	7B 3P +J Pom.: 5P5B (10), 1m, 1000/ha; Trakas: Št, Kr, vid. tankumo	35 35 35	9 7	10 10	0,5	Pb		IIA	0	100	35	28	35
Iš viso:			**14,1**											**75**	**165**	
Tvarkymo plotas Nr. 4																
1226	27	2,0	2,0	Pelkė apaugusi menkmiškiu 10B(20) 0,2 sk. Trakas: Št, retas	-	-	-	-	Pb	***Reguliarus pelkių buveinių šienavimas ir nupjautos biomasės pašalinimas iš tvarkymo ploto.*** Šienavimo darbai turi būti atliekami spalio–vasario mėn. Retų ir saugomų augalų augavietėse šienauti reikia rudens pradžioje, po to kai saugomų augalų rūšys subrandina ir išbarsto sėklas. Išdžiūvusi arba žalia žolės masė iš tvarkymo ploto turi būti pašalinama.	IIA	0	100	0	0	0
Iš viso:			**2,0**											**0**	**0**	

Kv.	Skl.	Sklypo plotas, ha	Tvarkymo plotas sklype, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Amžius	Aukštis, m	Skersmuo, cm	Skalsumas	Augavietė	Projektuojamos tvarkymo priemonės pavadinimas ir trumpas aprašymas	Miškų grupė	Paliekamas po kirtimo skalsumas	Kirtimo intensyvumas, proc.	Iškertamas tūris, m^3		Tūris m^3, 1 ha
														Iš 1 ha	sklype	
Tvarkymo plotas Nr. 5																
1226	2d.	7,8	3,2	Pelkė apaugusi menkmiškiu 10B(20) 0,2 sk. Trakas: Št, retas	-	-	-	-	Pb	***Reguliarus pelkių buveinių šienavimas ir nupjautos biomasės pašalinimas iš tvarkymo ploto***. Šienavimo darbai turi būti atliekami spalio–vasario mėn. Retų ir saugomų augalų augavietėse šienauti reikia rudens pradžioje, po to kai saugomų augalų rūšys subrandina ir išbarsto sėklas. Išdžiūvusi arba žalia žolės masė iš tvarkymo ploto turi būti pašalinama.	IIA	0	100	0	0	0
Iš viso:			**3,2**											**0**	**0**	
Tvarkymo plotas Nr. 6																
1226	7d.	5,3	0,4	Pelkė apaugusi menkmiškiu 5P5B(20) 0,2 sk.	-	-	-	-	Pb	***Specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (medžių ir krūmų kirtimas), iškirstos biomasės pašalinimas iš tvarkymo ploto.*** Kirtimo darbus pradėti ne anksčiau spalio mėn., o baigti iki kovo 15 d. ***Reguliarus sumedėjusios augalijos atžalų pjovimas ir biomasės pašalinimas iš tvarkymo ploto.*** Medžių ir krūmų atžalų pjovimo darbus vykdyti rugsėjo–spalio mėn. (šis periodas tinkamiausias norint nusilpninti sumedėjusių augalų šaknis). Medžius ir krūmus rekomenduojama pjauti iškart nužydėjus pelkėje augantiems retiesiems augalams. Nupjauta biomasė gali būti pašalinama žiemą, gruodžio – vasario mėn. iki kovo 15 d.	IIA	0	100	0	0	0
1226	8d.	3,3	1,2	6B 3P 1J Pavieniai medžiai: 10B(30) Trakas: Št, Kr, vid. tankumo	20 15 20	5 1,5 5	6 2 6	0,5	Pc		IIA	0	100	15	18	15
1226	12d.	1,5	0,2	7B 3J +P Trakas: Št, Kr, tankus	30 30 40	14 13	14 14	0,7	Pc		IIA	0	100	100	20	100
Iš viso:			**1,8**											**115**	**38**	

Kv.	Skl.	Sklypo plotas, ha	Tvarkymo plotas sklype, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Amžius	Aukštis, m	Skersmuo, cm	Skalsumas	Augavietė	Projektuojamos tvarkymo priemonės pavadinimas ir trumpas aprašymas	Miškų grupė	Paliekamas po kirtimo skalsumas	Kirtimo intensyvumas, proc.	Iškertamas tūris, m^3		Tūris m^3, 1 ha
														Iš 1 ha	sklype	
Tvarkymo plotas Nr. 7																
1226	2d.	7,8	0,8	Pelkė apaugusi menkmiškiu 10B(20) 0,2 sk. Trakas: Št, retas	-	-	-	-	Pb	***Specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (medžių ir krūmų kirtimas), iškirstos biomasės pašalinimas iš tvarkymo ploto.*** Kirtimo darbus pradėti ne anksčiau spalio mėn., o baigti iki kovo 15 d. ***Reguliarus sumedėjusios augalijos atžalų pjovimas ir biomasės pašalinimas iš tvarkymo ploto.*** Medžių ir krūmų atžalų pjovimo darbus vykdyti rugsėjo–spalio mėn. (šis periodas tinkamiausias norint nusilpninti sumedėjusių augalų šaknis). Medžius ir krūmus rekomenduojama pjauti iškart nužydėjus pelkėje augantiems retiesiems augalams. Nupjauta biomasė gali būti pašalinama žiemą, gruodžio – vasario mėn. iki kovo 15 d.	IIA	0	100	0	0	0
Iš viso:			**0,8**											**0**	**0**	
Tvarkymo plotas Nr. 8																
2845	29	0,1	0,1	Miško laukymė	-	-	-	-	Ncl	***Reguliarus pievų buveinių šienavimas ir nupjautos biomasės pašalinimas iš tvarkymo ploto***. Šienavimo darbai turi būti atliekami spalio–vasario mėn. Retų ir saugomų augalų augavietėse šienauti reikia rudens pradžioje, po to kai saugomų augalų rūšys subrandina ir išbarsto sėklas. Išdžiūvusi arba žalia žolės masė iš tvarkymo ploto turi būti pašalinama.	IIA	0	100	0	0	0
Iš viso:			**0,1**											**0**	**0**	
Tvarkymo plotas Nr. 9																
1226	2d.	7,8	1,0	Pelkė apaugusi menkmiškiu 10B(20) 0,2 sk. Trakas: Št, retas	-	-	-	-	Pb	***Specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (medžių ir krūmų kirtimas), iškirstos biomasės pašalinimas iš tvarkymo ploto.*** Kirtimo darbus pradėti ne anksčiau spalio mėn., o baigti iki kovo 15 d. ***Reguliarus sumedėjusios augalijos atžalų pjovimas ir biomasės pašalinimas iš tvarkymo ploto.*** Medžių ir krūmų atžalų pjovimo darbus vykdyti rugsėjo–spalio mėn. (šis periodas tinkamiausias norint nusilpninti sumedėjusių augalų šaknis). Medžius ir krūmus rekomenduojama pjauti iškart nužydėjus pelkėje augantiems retiesiems augalams. Nupjauta biomasė gali būti pašalinama žiemą, gruodžio – vasario mėn. iki kovo 15 d.	IIA	0	100	0	0	0
Iš viso:			**1,0**											**0**	**0**	

Kv.	Skl.	Sklypo plotas, ha	Tvarkymo plotas sklype, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Amžius	Aukštis, m	Skersmuo, cm	Skalsumas	Augavietė	Projektuojamos tvarkymo priemonės pavadinimas ir trumpas aprašymas	Miškų grupė	Paliekamas po kirtimo skalsumas	Kirtimo intensyvumas, proc.	Iškertamas tūris, m^3		Tūris m^3, 1 ha
														Iš 1 ha	sklype	
Tvarkymo plotas Nr. 10																
2849	6d.	1,0	0,1	10B P Trakas: Kr, Št, tankus	40 40	14	14	0,6	Pb	***Specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (medžių ir krūmų kirtimas), iškirstos biomasės pašalinimas iš tvarkymo ploto.*** Kirtimo darbus pradėti ne anksčiau spalio mėn., o baigti iki kovo 15 d. ***Reguliarus sumedėjusios augalijos atžalų pjovimas ir biomasės pašalinimas iš tvarkymo ploto.*** Medžių ir krūmų atžalų pjovimo darbus vykdyti rugsėjo–spalio mėn. (šis periodas tinkamiausias norint nusilpninti sumedėjusių augalų šaknis). Medžius ir krūmus rekomenduojama pjauti iškart nužydėjus pelkėje augantiems retiesiems augalams. Nupjauta biomasė gali būti pašalinama žiemą, gruodžio – vasario mėn. iki kovo 15 d.	IIA	0	100	90	9	90
2849	7d.	1,6	0,1	7B 3P J Pom.: 5P5B(10), 1m, 1000/ha Trakas: Št, Kr, vid. tankumo	35 35 35	9 7	10 10	0,5	Pb		IIA	0	100	35	4	35
Iš viso:			**0,2**											**125**	**13**	
Tvarkymo plotas Nr. 11																
2845	23d.	0,5	0,05	6J 4B Gl Trakas: Kr, Št, vid. tankumo	25 25 25	16 15	14 12	1,0	Ldp	***Specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (medžių ir krūmų kirtimas), iškirstos biomasės pašalinimas iš tvarkymo ploto.*** Kirtimo darbus pradėti ne anksčiau spalio mėn., o baigti iki kovo 15 d. ***Reguliarus sumedėjusios augalijos atžalų pjovimas ir biomasės pašalinimas iš tvarkymo ploto.*** Medžių ir krūmų atžalų pjovimo darbus vykdyti rugsėjo–spalio mėn. (šis periodas tinkamiausias norint nusilpninti sumedėjusių augalų šaknis). Medžius ir krūmus rekomenduojama pjauti iškart nužydėjus pelkėje augantiems retiesiems augalams. Nupjauta biomasė gali būti pašalinama žiemą, gruodžio – vasario mėn. iki kovo 15 d.	IIA	0	100	230	12	230
2845	24d.	0,2	0,05	10B Trakas: Št, vid. tankumo	15	4	4	0,5	Pc		IIA	0	100	10	1	10
Iš viso:			**0,1**											**240**	**13**	
IŠ VISO:			**23,9**												**237**	
Bendras plotas, kuriame suprojektuoti specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai: 18,6 ha (bendras iškertamas tūris – 237 m^3); ***Bendras plotas, kuriame numatoma palaikyti atviras pelkių ir pievų buveines jas šienaujant – 23,9 ha.***																

d – taksacinio miško sklypo ploto dalis

8.2. Suprojektuotos gamtosauginės priemonės Adutiškio telmologinio draustinio miškuose

Gamtotvarkos planas parengtas buveinių apsaugai svarbiai teritorijai (toliau – BAST) – **Adutiškio pelkė** (kodas – LTSVE0002) (dalis teritorijos patenka į **Adutiškio – Guntauninkų miškai PAST**; kodas – LTSVEB008). Adutiškio telmologinis draustinis taip pat patenka į Adutiškio pelkę, kuri LR aplinkos ministro 2020 m. rugpjūčio 5 d. įsakymu Nr. D1-473 "*Dėl LR aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo" pakeitimo*" įtraukta į BAST sąrašą (įsakyme pateikiamos teritorijos ir joje inventorizuotų gamtinių buveinių ribos; buveinių ir rūšių apsaugai nustatyti apsaugos tikslai). Regioninio padalinio administruojamuose Adutiškio pelkės BAST miškuose inventorizuotos 8 tipų Europos Bendrijos svarbos gamtinės buveinės: *6510 Šienaujamos mezofitų pievos, 7110 *Aktyvios aukštapelkės, 7120 Degradavusios aukštapelkės, 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai, 9010 *Vakarų taiga, 9050 Žolių turtingi eglynai, 9080 *Pelkėti lapuočių miškai, 91D0 *Pelkiniai miškai (prioritetinės Europos Bendrijos svarbos gamtinės buveinės pažymėtos – „*"),* kurių bendras užimamas plotas – **385,1 ha** (žr. 3.2.2.2. skyrelį „*EB svarbos gamtinių buveinių pasiskirstymas girininkijų miškuose*"). Europos Bendrijos svarbos gamtinės buveinės išsidėsčiusios Tverečiaus girininkijoje. Iš miškų buveinių didžiausią plotą užima *91D0 *Pelkiniai miškai* (**265,4 ha**) (*EB svarbos prioritetinis buveinių tipas*), o iš pelkių buveinių – 7120 Degradavusios aukštapelkės (**32,9 ha**) (žr. 30 lentelę). Regioninio padalinio administruojamuose Adutiškio pelkė BAST miškuose inventorizuotų Europinės svarbos buveinių lokalizacija pateikiama girininkijų gamtosauginiuose žemėlapiuose.

30 lentelė. *Europos Bendrijos svarbos gamtinės buveinės regioninio padalinio administruojamuose BAST Adutiškio pelkė miškuose*

Eil. Nr.	EB svarbos gamtinės buveinės tipas	EB svarbos gamtinės buveinės pavadinimas	Buveinės plotas, ha
Tverečiaus girininkija			
Pievų buveinės			
1.	6510	Šienaujamos mezofitų pievos	0,1
		Iš viso:	***0,1***
Pelkių buveinės			
2.	7110	*Aktyvios aukštapelkės	30,8
3.	7120	Degradavusios aukštapelkės	32,9
4.	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	1,6
		Iš viso:	***65,3***
Miškų buveinės			
5.	9010	*Vakarų taiga	7,0
6.	9050	Žolių turtingi eglynai	7,6
7.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	39,7
8.	91D0	*Pelkiniai miškai	265,4
		Iš viso:	***319,7***
		IŠ VISO:	***385,1***

** – Europos Bendrijos svarbos prioritetiniai buveinių tipai;*
d – taksacinio miško sklypo dalis

Retos ir saugomos augalų rūšys

Be jau minėtų Europos Bendrijos saugomų rūšių, draustinio teritorijoje aptinkamos tokios saugomų augalų ir gyvūnų rūšys:

- **Liekninis beržas** (*Betula humilis*), LRK rūšis. Adutiškio telmologinio draustinio miškuose aptinkamas gana gausiai (paplitęs 7140 Tarpinių pelkių ir liūnų buveinėse, ypač rytinėje pelkės dalyje). Kai kur sudaro nedidelius sąžalynus. Populiacija gyvybinga. Rūšies apsaugos būklė palanki.
- **Dėmėtoji gegūnė** (*Dactylorhiza maculata*), LRK rūšis. Pavieniai individai aptinkami Adutiškio pelkės pakraščiuose – tarpinių pelkių buveinėse. Rūšies apsaugos būklė palanki.
- **Mėlynialapis karklas** (*Salix myrtilloides*), LRK rūšis. Gana gausiai auga tarpinių pelkių buveinėse, daugiausiai Tverečiaus girininkijos 1343 ir 1344 kvartaluose. Populiacija gyvybinga, tačiau pavojų kelia intensyvus atvirų plotų užaugimas.
- **Pelkinis satyras** (*Oeneis jutta*), LRK rūšis. Adutiškio pelkėje randama viena gausiausių Lietuvoje pelkinio satyro populiacijų, ir per valandą joje galima pamatyti iki 50 individų. Po 2000 m. gaisro pelkinio satyro populiacija sumažėjo. Rūšies apsaugos būklė neįvertinta dėl informacijos trūkumo.
- **Juodmargis pelkinukas** (*Macaria carbonaria*), LRK rūšis. Rasta saugoma sprindžių rūšis juodmargis pelkinukas. Informacija pateikiama remiantis D.Dapkaus asmeniniu pranešimu. Rūšies apsaugos būklė neįvertinta.
- **Rudmargė hesperija** (*Carterocephalus palaemon*), LRK rūšis. Teritorijoje registruota rudmargė hesperija. Informacija pateikiama remiantis D.Dapkaus asmeniniu pranešimu. Rūšies apsaugos būklė neįvertinta dėl informacijos trūkumo.
- Regioninio padalinio administruojamuose Adutiškio telmologinio draustinio miškuose (*Tverečiaus girininkijos 1337 kv. 2 skl.; 1338 kv. 8 skl.; 1341 kv. 2 skl.; 1342 kv. 10 skl.*) aptikta į Lietuvos Respublikos saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašą, patvirtintą Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2018 m. rugsėjo 10 d. įsakymu Nr. D1-814 įrašyta drugių rūšis – ***rudaakis satyriukas*** (*Coenonympha hero*) (žr. 10 priedą).
- **Erelis žuvininkas** (*Pandion haliaetus*), EB Paukščių direktyvos I priedas, LRK rūšis. Adutiškio telmologinio draustinio miškuose peri daugiau nei viena žuvininkų pora. Rūšies apsaugos būklė neįvertinta dėl informacijos trūkumo.
- **Tetervinas** (*Tetrao tetrix*), EB Paukščių direktyvos I priedas, LRK rūšis. Adutiškio pelkėje peri tetervinai. Rūšies apsaugos būklė neįvertinta.
- **Žalioji meleta** (*Picus viridis*), LRK rūšis. Adutiškio telmologinio draustinio miškuose stebėta veisimosi sezono metu Rūšies apsaugos būklė neįvertinta.

- **Baltanugaris genys** (*Dendrocopos leucotos*), EB paukščių direktyvos I priedas, LRK rūšis. Adutiškio pelkės teritorijoje rūšis stebėta veisimosi sezono metu. Rūšies apsaugos būklė neįvertinta dėl informacijos trūkumo.
- **Tripištis genys** (*Picoides tridactylum*), EB paukščių direktyvos I priedas, LRK rūšis. Rūšies apsaugos būklė neįvertinta dėl informacijos trūkumo.
- **Uralinė pelėda** (*Strix uralensis*), EB paukščių direktyvos I priedas, LRK rūšis. Adutiškio telmologinio draustinio miškuose uralinei pelėdai išskirta viena veisimosi vieta (žr 10 priedą). Rūšies apsaugos būklė neįvertinta dėl informacijos trūkumo.
- **Vapsvaėdis** (*Pernis apivorus*), EB paukščių direktyvos I priedas, LRK rūšis. Adutiškio telmologinio draustinio miškuose vapsvaėdžiui išskirtos dvi veisimosi vietos ir 3 veisimosi vietų apsaugos zonos (žr. 10 priedą). Rūšies apsaugos būklė neįvertinta dėl informacijos trūkumo.
- **Baltasis kiškis** (*Lepus timidus*), LRK rūšis. Adutiškio telmologinio draustinio teritorijoje stebėti baltieji kiškiai. Rūšies apsaugos būklė neįvertinta.

Siekiant užtikrinti, o kur reikia ir atkurti, gerą apsaugos būklę EB svarbos natūralioms buveinėms: *7140 Tarpinėms pelkėms ir liūnams, 9080 *Pelkėtiems lapuočių miškams, 9050 Žolių turtingiems eglynams, 91D0 * Pelkiniams miškams* ir teritorijoje aptinkamoms saugomos rūšims, regioninio padalinio administruojamuose BAST Adutiškio pelkė miškuose numatoma:

1. **užtikrinti, kad vykdoma ar planuojama miškų ūkinė veikla neblogintų saugomų gamtinių vertybių apsaugos būklės** *(regioninio padalinio administruojamuose Adutiškio telmologinio draustinio miškuose inventorizuotose EB svarbos gamtinėse buveinėse nevykdyti pagrindinio naudojimo kirtimų);*
2. **išsaugoti ir pagausinti erelio žuvininko (*Pandion haliaetus*) perinčią populiaciją.** *Įrengti ir esant poreikiui atnaujinti dirbtines lizdavietes (3 vnt.). Potencialios vietos erelio žuvininko lizdams iškelti – Tverečiaus girininkijos 1338 kv., 1343–1344 kvartaluose (už priemonių įgyvendinimą atsakinga Sirvėtos RPD)* (žr. 10 priedą).

EB svarbos gamtinių buveinių, saugomų bestuburių rūšių, potencialių erelio žuvininko dirbtinių lizdų iškėlimo vietų bei saugomų paukščių rūšių veisimosi vietų ir jų apsaugos zonų lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose Adutiškio telmologinio draustinio miškuose pateikiama 10 priede.

8.3. BAST „Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės“ gamtotvarkos plane numatytų gamtotvarkos priemonių projektavimas

Gamtotvarkos planas* parengtas 2011 m. (derinimo stadijoje esantis) buveinių apsaugai svarbiai teritorijai (toliau – BAST) – **Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės** (kodas – LTZAR0025). Teritorija išsidėsčiusi Lietuvos šiaurės rytinėje dalyje, Utenos apskrities, Zarasų ir Ignalinos raj. savivaldybėse (*Smalvų, Dūkšto girininkijose*). Teritorija įsteigta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2009 m. kovo 4 d. nutarimu Nr. 192 „*Dėl Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų arba jų dalių, kuriose yra buveinių apsaugai svarbių teritorijų, sąrašo patvirtinimo ir jų ribų nustatymo*“. Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė: **teritorijoje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** – *3140 Ežerai su menturdumblių bendrijomis; 3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis; 3160 Natūralūs distrofiniai ežerai; 6510 Šienaujamos mezofitų pievos; 7110 Aktyvios aukštapelkės; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 7210 Žemapelkės su šakotąja ratainyte; 7230 Šarmingos žemapelkės; 9010 Vakarų taiga; 9060 Spygliuočių miškai ant fluvioglacialinių ozų; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 Pelkiniai miškai;* **nustatytos saugomos augalų rūšys –** *vėjalandė šilagėlė, plačialapė klumpaitė, dvilapis purvuolis ir žvilgančioji riestūnė*. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės BAST yra 1285,1 ha*** (2 priedas).

***Pastaba:** Gamtotvarkos plano sprendiniai buvo perkelti į „NATURA 2000“ teritorijos – BAST „Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės“ (LTZAR0025) tvarkymo programą (patvirtinta VSTT direktoriaus), pagal kurią buvo vykdomi gamtotvarkos darbai.*

BAST Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės patenka į Gražutės regioninio parko teritoriją. Gražutės regioninio parko apsaugos režimą užtikrina ir regioninio parko steigimo tikslų įgyvendinimą koordinuoja Sartų ir Gražutės regioninių parkų direkcija (toliau – RPD).

Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės BAST ribos sutampa su Smalvo kraštovaizdžio draustinio ribomis, kuris įsteigtas siekiant išsaugoti kalvotoms bei ežeruotoms Aukštaitijos aukštumoms būdingą kraštovaizdį su Smalvo ir Smalvykščio ežerais.

Teritorija, kuriai parengtas šis gamtotvarkos planas užima 2225 ha (daugiausia vyrauja miškai, kurie išsidėstę Smalvų ir Dūkštų girininkijose). Didelius plotus užima pelkės: žemapelkės ir tarpinio tipo pelkės. Teritorijoje yra daugiau nei 20 ežerų. Apie 90 proc. teritorijos užima miškai, pelkių kompleksai ir vandens telkiniai, kuriuose žemės ūkio veikla nevykdoma.

Teritorijos miškai priklauso II A, ekosistemų apsaugos miškų grupei. Vyrauja savaiminės kilmės medynai. Vietomis yra kultūrinės kilmės miškų. Miškai užima didžiausią teritorijos dalį, apie 70 proc. teritorijos, iš jų apie 72 proc. yra susidarę medynai, likęs plotas yra pelkėse esanti

miško žemė. Teritorijoje didžiąją dalį sudaro nederlingi normalaus drėkingumo pušynai, apie 75 proc. Pelkinėse buveinėse hidrologinis režimas beveik nepažeistas, todėl medynai nesusiformavę. Derlingesnėse žemėse yra įsikūrę beržynai, eglynai. Drėgnesnėse vietose įsikūrę juodalksnynai, rečiau beržynai ir pušynai. Miškas pagal brandumo struktūrą yra ūkinio miško tipo, nes vyrauja pusamžiai ir pribręstantys medynai, o brandžių yra tik dešimtadalis medynų ploto.

Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės BAST gamtotvarkos planas yra strateginio planavimo dokumentas, kurio tikslas – užtikrinti gyvūnų ir augalų rūšių bei gamtinių buveinių, kurių apsaugai išskirtos „Natura 2000“ teritorijos, išsaugojimą, išskiriant tvarkymo plotus ir numatant juose konkrečias apsaugos ir tvarkymo priemones.

Regioninio padalinio administruojamuose Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės BAST miškuose aptiktos 12 tipų Europos Bendrijos svarbos gamtinės buveinės: *3140 Ežerai su menturdumblių bendrijomis; 3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis; 3160 Natūralūs distrofiniai ežerai; 6510 Šienaujamos mezofitų pievos; 7110 Aktyvios aukštapelkės; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 7210 Žemapelkės su šakotąja ratainyte; 7230 Šarmingos žemapelkės; 9010 Vakarų taiga; 9060 Spygliuočių miškai ant fluvioglacialinių ozų; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 Pelkiniai miškai (prioritetinės Europos Bendrijos svarbos gamtinės buveinės pažymėtos – „*“),* kurių bendras užimamas plotas – **628,9 ha** (žr. 31 lentelę ir 3.2.2.2. skyrelį „*EB svarbos gamtinių buveinių pasiskirstymas girininkijų miškuose*“). EB svarbos gamtinės buveinės išsidėsčiusios Dūkšto (64,5 ha) ir Smalvų (628,9 ha plotą) girininkijose. Smalvų girininkijoje iš miškų buveinių didžiausią plotą užima *91D0 *Pelkiniai miškai (103,1 ha)*, o iš pelkių buveinių – *7140 Tarpinės pelkės ir liūnai* (113,5 ha), prioritetinis pelkių buveinių tipas – *7210 *Žemapelkės su šakotąja ratainyte* užima 58,5 ha plotą (žr. 3.2.2.2. skyrelį). Regioninio padalinio administruojamuose Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės BAST miškuose inventorizuotų Europinės svarbos buveinių lokalizacija pateikiama girininkijų gamtosauginiuose žemėlapiuose.

31 lentelė. *Europos Bendrijos svarbos gamtinių buveinių suvestinė regioninio padalinio administruojamuose BAST „Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės“ miškuose*

Eil. Nr.	EB svarbos gamtinės buveinės tipas	EB svarbos gamtinės buveinės pavadinimas	Buveinės plotas, ha
Dūkšto girininkija			
1.	3160	Natūralūs distrofiniai ežerai	0,3
2.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	3,7
3.	9010	*Vakarų taiga	45,5
4.	9060	Spygliuočių miškai ant fluvioglacialinių ozų	15,0
		Iš viso:	***64,5***
Smalvų girininkija			
5.	3140	Ežerai su menturdumblių bendrijomis	0,7
6.	3150	Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis	0,3

Eil. Nr.	EB svarbos gamtinės buveinės tipas	EB svarbos gamtinės buveinės pavadinimas	Buveinės plotas, ha
7.	6510	Šienaujamos mezofitų pievos	0,3
8	7110	*Aktyvios aukštapelkės	7,9
9.	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	113,5
10.	7210	*Žemapelkės su šakotąja ratainyte	58,5
11.	7230	Šarmingos žemapelkės	85,8
12.	9010	*Vakarų taiga	90,1
13.	9060	Spygliuočių miškai ant fluvioglacialinių ozų	5,2
14.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	99,0
15.	91D0	*Pelkiniai miškai	103,1
		Iš viso:	***564,4***
		IŠ VISO:	**628,9**

** – Europos Bendrijos svarbos prioritetiniai buveinių tipai;*
d – taksacinio miško sklypo dalis

Retos ir saugomos augalų rūšys

Regioninio padalinio administruojamuose Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės BAST miškuose (*Smalvų ir Dūkšto girininkijose*) nustatyta 10 į Lietuvos Respublikos saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašą, patvirtintą Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2018 m. rugsėjo 10 d. įsakymu Nr. D1-814 įrašytų augalų rūšių, 3 rūšys įrašytos į Buveinių direktyvos II priedą (dvilapis purvuolis, vėjalandė šilagėlė ir žvilgančioji riestūnė). Detalus saugomų augalų rūšių sąvadas pateiktas 32 lentelėje. Saugomų augalų lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės BAST miškuose pateikiama 11 priede.

32 lentelė. *Retųjų, saugomų augalų rūšių sąvadas, būklė.*

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	Apsaugos statusas*	Gausumas	Populiacijos būklė	Žinomos radviečių centro koordinatės pagal LKS-94 (X; Y)	Kv. Nr.	Skl. Nr.
Smalvų girininkija							
1.	Dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*)	II BD	20 augalų	Stabili	651173; 6166640	84	28
					651125; 6166556	84	28
					647783; 6167853	60	8
2.	Pelkinė laksva (*Hammarbya paludosa*)	-	14 augalų	Stabili	651292; 6168820	46	15
					651196; 6168874	46	15
3.	Tamsialapis skiautalūpis (*Epipactis atrorubens*)	-	Apie 100 augalų	Stabili	652068; 6166937	84	9
					652001; 6166824	84	9
					651844; 6166527	84	25-42 skl. riba
					651751; 6166318	84	43
					651555; 6165975	96	11
4.	Žvilgančioji riestūnė (*Hamatocaulis vernicosus*)	II BD	Rasta 1 augavietė	Stabili	648282; 6166875	76	4
5.	Pievinis plauretis (*Gymnadenia conopsea*)	-	35 augalai	Stabili	648049; 6166730	75	21
					647998; 6166729	75	22

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	Apsaugos statusas*	Gausumas	Populiacijos būklė	Žinomos radviečių centro koordinatės pagal LKS-94 (X; Y)	Kv. Nr.	Skl. Nr.
Smalvų girininkija							
6.	Liekninis beržas (*Betula humilis*)	-	Pelkės pakraštyje tarp Smalvo ir Smalvykščio ežerų	Stabili	649157; 6167798	62	31
					649320; 6167723	62	16
					649688; 6167471	62	31
					649858; 6167638	62	31
					649696; 6167486	62	31
					649478; 6167701	62	31
7.	Dėmėtoji gegūnė (*Dactylorhiza maculata*)	-	Virš 20 augalų	Nenustatyta	651593; 6168966	46	15
					651691; 6168101	63	11
					648203; 6166787	75	21
					648483; 6166771	76	4
					648028; 6166683	80	8
8.	Lieknasis švylis (*Eriophorum gracile*)	-	Keletas šimtų augalų	Stabili	648763; 6167488	61	1
					648435; 6167216	76	4
					648888; 6167192	76	4
9.	Vienalapis gedutis (*Malaxis monophyllos*)	-	Pavieniai augalai	Nenustatyta	651514; 6168940	46	15
					651363; 6168436	46	20
					647789; 6167596	60	22
Dūkšto girininkija							
10.	Vėjalandė šilagėlė (*Pulsatilla patens*)	II BD	Keliasdešimt augalų	Stabili	649467; 6164935	44	3
					649544; 6164950	44	3
					650096; 6164365	70	4
					650053; 6164339	70	7
					650301; 6164538	71	1
					650011; 6164087	70	8

** – EB Buveinių direktyvos II priedo rūšis*

Saugomos bestuburių rūšys

Teritorijoje aptiktos 4 vabzdžių rūšys įrašytos į Lietuvos raudonosios knygos (LRK) saugomų rūšių sąrašą (žr. 33 lentelę; 11 priedą) (iš jų 1 rūšis įrašyta į EB Buveinių direktyvos II priedą – didysis auksinukas (*Lycaena dispar*)). Regioninio padalinio administruojamuose Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės BAST miškuose aptiktų saugomų bestuburių rūšių lokalizacija pateikiama 11 priede.

33 lentelė. *Regioninio padalinio administruojamuose Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės BAST miškuose esančių retųjų, saugomų vabzdžių rūšių sąvadas, būklė*

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	Apsaugos statusas*	Lokalizacija	Gausumas	Populiacijos būklė	Kv. Nr.	Skl. Nr.
Smalvų girininkija							
1.	Didysis auksinukas (*Lycaena dispar*)	3 (R), BD II	Aptikti pavieniai drugiai sauspievėse ir stepinėse pievose, šiaurės rytuose prie Gilučio ežero ir šiaurės vakariniame teritorijos pakraštyje, kuriose auga drugių vikšrų mitybiniai augalai – vandeninės rūgštynės (*Rumex aquaticus*)	Populiacijos tankis nedidelis	Stabili	75	10

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	Apsaugos statusas*	Lokalizacija	Gausumas	Populiacijos būklė	Kv. Nr.	Skl. Nr.
Smalvų girininkija							
2.	Pievinis satyriukas (*Coenonympha tullia*)	3 (R)	Prie pietinės Smalvykščio ežero pakrantės Smalvykščio pelkėje	Populiacija vidutiniškai gausi	Gera	61	1
3.	Spalvotasis pelkiasprindis (*Chariaspilates formosaria*)	4 (I)	Rūšis aptikta Smalvykščio pelkės pakraštyje. Drugiai veisiasi, kur auga vikšrų mitybiniai augalai – *šilingės* (*Lysimachia*)	Populiacija negausi	Gera	60	24
4.	Baltakaktė skėtė (*Leucorrhinia albifrons*)	3 (R)	Bedugnio ežero pietinėje pakrantėje.	Gausi – daugiau nei 20 individų	Stabili	65	26

Lentelėje naudojamos santrumpos:

BD – ES Buveinių direktyva (92/43/EEC),

II priedas – Bendrijos svarbos gyvūnų ir augalų rūšys, kurių apsaugai reikalingas specialių teritorijų steigimas,

IV priedas – Bendrijos svarbos augalų ir gyvūnų rūšys, kurioms reikalinga griežta apsauga,

3(R) – Lietuvos raudonosios knygos kategorija.

Gamtotvarkos plano tikslas, uždaviniai ir jų įgyvendinimo priemonės

Gamtotvarkos plano tikslas – išsaugoti BAST Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės gamtinį kompleksą su esančiomis gamtinėmis vertybėmis.

Gamtotvarkos plano tikslui pasiekti numatomi šie uždaviniai:

1 uždavinys. Palaikyti palankią 7230 Šarmingos žemapelkės buveinės bei dvilapio purvuolio augavietės būklę.

Priemonė 1.1. Reguliarus žemapelkės šienavimas ir nupjautos biomasės pašalinimas iš teritorijos (tvarkymo plotas Nr. 1; *Smalvų girininkijos 59 kv. 12 skl., 60 kv. 8 (dalis) skl.; bendras plotas – 15,4 ha)* (žr. 34 lentelę; 10 priedą). Šienauti reikia bent kas 2 metus, šienaujama turi būti po rugpjūčio 15 d., t.y. po daugelio augalų žydėjimo periodo. Šienavimas pelkinėse buveinėse pageidautinas be stambios šienavimo technikos, kad kuo mažiau būtų pažeidžiamas paviršius. Šienavimas atliekamas tvarkymo plote **Nr. 1 – 15,4 ha**. Tvarkymo ploto lokalizacija pateikiama 10 priede.

2 uždavinys. Palaikyti palankią buveinės 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai būklę.

Priemonė 2.1. Reguliarus (kas 2 metus) sumedėjusios augalijos atžalų pjovimas ir biomasės pašalinimas iš teritorijos *(tvarkymo plotas Nr. 2; Smalvų girininkijos 62 kv. 35 skl., 83 kv. 36 skl.; bendras plotas – 0,8 ha)* (žr. 34 lentelę). Sumedėjusios augalijos atžalas rekomenduojama šalinti kas 2 metus. Susidariusi biomasė turi būti pašalinta iš teritorijos. Atžalos tarpinėje pelkėje šalinamos **tvarkymo plote Nr. 2 – 0,8 ha**. Tvarkymo ploto lokalizacija pateikiama 10 priede.

Gamtotvarkos plano 1 ir 2 uždavinio tvarkymo priemonės numatytuose tvarkymo plotuose **Nr. 1** ir **Nr. 2** bus atliktos Europos Sąjungos (toliau – ES) Struktūrinių fondų lėšomis.

34 lentelė. *Suprojektuotos palaikomosios gamtotvarkos priemonės (atvirų pelkių buveinių palaikymas) remiantis Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės BAST gamtotvarkos plano duomenimis*

Kv.	Skl.	Sklypo plotas, ha	Tvarkymo plotas sklype, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	Tvarkymo priemonės pavadinimas ir aprašymas
Smalvų girininkija						
Tvarkymo plotas Nr. 1						
59	12	5,0	5,0	Pelkė	Pc	*Reguliarus (kas 2 metus) pelkės šienavimas (po rugpjūčio 15 d.) ir nupjautos biomasės pašalinimas iš teritorijos*
60	8d.	24,5	10,4	Pelkė	Pc	
		Iš viso:	**15,4**			
Tvarkymo plotas Nr. 2						
62	35	0,2	0,2	Miško pelkė	Pc	*Reguliarus (kas 2 metus) sumedėjusios augalijos atžalų pjovimas ir biomasės pašalinimas iš teritorijos*
83	36	0,6	0,6	Pelkė	Pc	
		Iš viso:	**0,8**			
		IŠ VISO:	**16,2**			

d – taksacinio miško sklypo ploto dalis

Gamtotvarkos priemones įgyvendinančios institucijos ir jų funkcijos

Gamtotvarkos plano priemonių įgyvendinimą BAST koordinuoja Sartų ir Gražutės parkų direkcija. Ji atsakinga už BAST Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės miškuose esančių EB svarbos gamtinių buveinių ir saugomų rūšių palankios apsaugos būklės užtikrinimą, kitų saugomų gamtos vertybių priežiūrą. Direkcijoje turi būti paskirtas atsakingas asmuo, kuris tiesiogiai koordinuos gamtotvarkos plane numatytus veiksmus. Paskirtas asmuo turi imtis viso organizacinio, o kai kuriais atvejais ir vykdomojo darbo. Direkcija ieško lėšų numatytiems darbams atlikti, rangovų numatytai veiklai atlikti, vykdo atliekamų darbų kontrolę ir supažindina visuomenę su gamtotvarkos plano įgyvendinimo eiga.

Sartų ir Gražutės regioninių parkų direkcija organizuoja gamtotvarkos plano priemonių Nr. 1.1, 2.1 įgyvendinimą regioninio padalinio administruojamuose Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės BAST miškuose išskirtuose tvarkymo plotuose. Regioninis padalinys atsakingas už valstybinių miškų naudojimą, atkūrimą ir tvarkymą teritorijoje, todėl direkcijai vykdant gamtotvarkos plane numatytas priemones, regioninis padalinys gali kompetetingai prisidėti prie jų įgyvendinimo. Regioninis padalinys, Sartų ir Gražutės regioninių parkų direkcija privalo imtis priemonių, kad būtų išvengta saugomų buveinių ir rūšių buveinių būklės blogėjimo.

Gamtotvarkos plano tikslinimas ir stebėsena

Gamtotvarkos planas gali būti reguliariai tikslinamas apsvarstant, ar priemonės iš tiesų duoda laukiamą rezultatą įgyvendinant gamtotvarkos planą. Tam būtina reguliari EB svarbos natūralių buveinių ir/ar rūšių buveinių kokybės, dydžio ar rūšių skaičiaus stebėsena. Jei stebėsenos duomenys parodo, kad uždavinys neįgyvendinamas, gamtotvarkos planas turi būti tikslinamas.

Už gamtotvarkos plano įgyvendinimo stebėseną, peržiūrėjimą ir tikslinimą, už tikslinių rūšių/buveinių būklės įvertinimą atsakinga Sartų ir Gražutės regioninių parkų direkcija – stebi, lygina, analizuoja, kaupia bei reikalui esant perduoda VSTT duomenis apie tikslinių saugomų rūšių/buveinių būklės pokyčius, teikia pasiūlymus dėl rūšių būklės gerinimo priemonių. Direkcija taip pat stebi tvarkymo plotų apaugimo sumedėjusia augalija (medžiai, krūmai), bei žoline augalija intensyvumą.

Visų aptinkamų EB svarbos natūralių buveinių ir rūšių būklės stebėsena vykdoma ne rečiau kaip kas 3 metus (prieš pat kiekvieną gamtotvarkos plano peržiūrą). Taip pat turi būti įvertinama ar ūkinės (miškų ūkio ir kt.) veiklos pobūdis ir intensyvumas yra tinkami saugomų gamtos vertybių atžvilgiu. Jei ūkinė veikla neigiamai įtakoja/gali įtakoti saugomų buveinių ar rūšių būklę, Direkcija imasi veiksmų dėl jos sureguliavimo, atsižvelgiant į saugomų gamtos vertybių apsaugos poreikius.

Regioninis padalinys atsako už gamtotvarkos plane numatytų priemonių įgyvendinimą valstybinės reikšmės miškuose. ***Bendras plotas, kuriame suprojektuotos gamtotvarkinės priemonės (šienavimas) atvirų pelkių buveinių palaikymui – 16,2 ha.***

Tvarkymo plotų išdėstymo schema regioninio padalinio administruojamuose Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės BAST miškuose pateikiama 10 priede.

9. BUVEINIŲ APSAUGAI SVARBIOS TERITORIJOS – ILGAŠILIO (LTZAR0007) TVARKYMO PROGRAMA

Vadovaudamasis LR saugomų teritorijų įstatymo 24^1 straipsnio 8 ir 9 dalimis, 28 straipsnio 10 dalimi ir 30 straipsnio 6 dalies 2 punktu, VSTT prie Aplinkos ministerijos nuostatų, patvirtintų LR aplinkos ministro 2002 m. liepos 23 d. įsakymu Nr. 377 „*Dėl Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos prie Aplinkos ministerijos nuostatų patvirtinimo*“ 9.2, 10.2.1 ir 19.3 papunkčiais ir siekdamas įgyvendinti 1979 m. balandžio 2 d. Tarybos direktyvos 79/409/EEB dėl laukinių paukščių apsaugos ir 1992 m. gegužės 21 d. Tarybos direktyvos 92/43/EEB dėl natūralių buveinių ir laukinės faunos bei floros apsaugos reikalavimus, įpareigojančius šalis nares vykdyti atitinkamus tvarkymo darbus, kad būtų užtikrinta tinkama saugomų rūšių ir natūralių buveinių apsaugos būklė VSTT direktoriaus 2019 m. gruodžio 20 d. įsakymu Nr. V-160 patvirtinta buveinių apsaugai svarbios teritorijos – Ilgašilio (LTZAR0007) tvarkymo programa. Ilgašilio BAST tvarkymo programoje numatytų priemonių įgyvendinimą regioninio padalinio administruojamuose miškuose organizuoja Sartų ir Gražutės regioninių parkų direkcija (toliau – RPD). Sartų ir Gražutės RPD turi užtikrinti tvarkymo darbais pasiektų rezultatų palaikymą mažiausiai penkerius metus po projekto „Gamtotvarkos priemonių įgyvendinimas „Natura 2000“ teritorijose (II)“ įgyvendinimo, taip pat kasmet įvertinti tvarkymo programoje numatytų apsaugos ir tvarkymo priemonių įgyvendinimą ir efektyvumą, siekiant išsaugoti tikslines natūralias buveines ir rūšis.

Teritorijos, kuriai parengta ši tvarkymo programa, trumpa charakteristika

Buveinių apsaugai svarbi teritorija – Ilgašilis – patenka į Sartų regioninio parko Ilgašilio botaninį–zoologinį bei Kalviškių kraštovaizdžio draustinius (užima jų dalis). Ilgašilio botaninio–zoologinio bei Kalviškių kraštovaizdžio draustinių ribos nustatytos LR Vyriausybės 2009 m. gegužės 13 d. nutarimu Nr. 438 „*Dėl Sartų regioninio parko ir jo zonų bei buferinės apsaugos zonos ribų plano patvirtinimo*“. Ilgašilio botaninio–zoologinio draustinio tikslas – išsaugoti Ilgio ir Ilgelio ežerų, aplinkinių miškų ir pelkių kompleksą su saugomomis buveinėmis, augalų ir gyvūnų rūšimis. Kalviškių kraštovaizdžio draustinio tikslas – išsaugoti stipriai suskaidyto, ežeringo Sėlių aukštumos vakarinių prieškalvių kraštovaizdžio etaloną su saugomomis buveinėmis, augalų ir gyvūnų rūšimis, Marciūniškių ir Morkūnų piliakalniais.

Teritorija yra Zarasų rajone, 3,5 km į šiaurės rytus nuo Dusetų miestelio, tarp Ilgašilio ir Jasų kaimų (*patenka į Antazavės girininkijos miškų teritoriją*). Gamtiniu požiūriu Teritorija išsidėsčiusi miškinguose ir pelkėtuose Ilgio ir Čiauno ežerų apyežeriuose. Centrinio taško koordinatės LKS94 sistemoje: 617744, 6184128. Teritorijos plotas, remiantis VSTT duomenimis – 932,5 ha (***regioninio padalinio administruojami miškai užima 451,5 ha plotą***). Ši tvarkymo programa numato regioninio padalinio administruojamuose miškuose esančių pelkių buveinių tvarkymą (žr. 78 pav.).



78 pav. BAST Ilgašilio pelkėje vykdomos gamtotvarkinės priemonės – nendrynų šienavimas

Teritorijos apsaugos statusas ir Europos Bendrijos svarbos ir kitos gamtinės vertybės

Ilgašilis LR aplinkos ministro 2020 m. rugpjūčio 5 d. įsakymu Nr. D1-473 "*Dėl LR aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo" pakeitimo*" įtrauktas į BAST sąrašą (įsakyme pateikiamos teritorijos ir joje inventorizuotų gamtinių buveinių ribos; buveinių ir rūšių apsaugai nustatyti apsaugos tikslai).

Vertybės, dėl kurių atrinkta vietovė. *Regioninio padalinio administruojamuose miškuose inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės*: 3150 Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis (0,2 ha); 6430 Eutrofiniai aukštieji žolynai (1,2 ha); 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai (9,4 ha); 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės (1,9 ha); 7230 Šarmingos žemapelkės (2,1 ha); 9010 Vakarų taiga (119,8 ha); 9050 Žolių turtingi eglynai (5,7 ha); 9080 Pelkėti lapuočių miškai (121,2 ha); 91D0 Pelkiniai miškai (8,5 ha); 91E0 Aliuviniai miškai (10,7 ha). ***Bendras EB svarbos gamtinių buveinių plotas regioninio padalinio administruojamuose BAST Ilgašilis miškuose (Antazavės girininkijoje) – 280,7 ha*** (žr. 3.2.2.2. skyrelį).

Teritorijos pelkių buveinėse saugomos 2 EB svarbos augalų rūšys – dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*), pelkinė uolaskėlė (*Saxifraga hirculus*), kurios taip pat saugomos ir nacionaliniu lygiu. Be šių rūšių Teritorijoje aptinkamos į LR saugomų gyvūnų, augalų ir grybų sąrašą (toliau – LRK rūšių sąrašas), įrašytos dar 5 augalų rūšys: liekninis beržas (*Betula humilis*), siauralapė (*Dactylorhiza traunsteineri*), gelsvoji (*Dactylorhiza ochroleuca*) ir raiboji (*Dactylorhiza cruenta*) gegūnės, lieknasis švylys (*Eriophorum gracile* Roth.).

Teritorijos gamtosauginės problemos

Visose pelkių buveinėse: *7140 Tarpinės pelkės ir liūnai*, *7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės*, *7230 Šarmingos žemapelkės* praeityje (darbų pradžia atskiruose buveinių plotuose 2005–2008 m. laikotarpyje) buvo vykdyti gamtotvarkos darbai. Palaikomieji gamtotvarkos darbai (dėl nepakankamo finansavimo) vykdyti silpnu intensyvumu ne visuose

buveinių plotuose (dėl tos priežasties daugumos buveinių būklė bloga arba patenkinama, bei toliau blogėjanti dėl ataugančių sumedėjusios augalijos atžalų ir dalies pelkių buveinių ploto užaugimo nendrėmis). Krūmų tankumas pelkių buveinėse yra nevienodas – vietomis jų sąžalynai dengia iki 30 proc. ploto. Nendrynų tankumas taip pat nevienodas. Dalyje visų pelkių buveinių ploto, nendrynų padengimas siekia net 60–70 proc. ploto. Tankiausi nendrynai yra *7160 Nekalkingų šaltinių ir šaltiniuotų pelkių buveinėje (1,9 ha)*. Buveinių būklei palaikyti reikalinga iškirsti ir šalinti sumedėjusios augalijos atžalas, taip pat išpjauti nendres bei pašalinti fitomasę. Nendrių bei sumedėjusios augalijos atžalų suvešėjimas, nepalankiai veikia pelkių buveinėse aptinkamas saugomas augalų rūšis.

Tvarkymo programos tikslas

Tvarkymo programos tikslas – atkurti ir palaikyti Ilgašilio BAST saugomų pelkių buveinių: *7140 Tarpinių pelkių ir liūnų*, *7160 Nekalkingų šaltinių ir šaltiniuotų pelkių* ir *7230 Šarmingų žemapelkių*; atkurti palankią apsaugos būklę saugomų augalų rūšių – *dvilapio purvuolio*, *pelkinės uolaskėlės, siauralapės, gelsvosios ir raibosios gegūnių* bei *liekninio beržo* – buveinėms.

Tvarkymo programos uždaviniai

1) Iškirsti ir pašalinti medžius ir krūmus *7140 Tarpinių pelkių ir liūnų*, kartu ir *dvilapio purvuolio, gelsvosios* ir *raibosios gegūnių* bei *liekninio beržo* buveinėje 4 tvarkymo plote (10,4 ha).
2) Reguliariai pašalinti sumedėjusios augalijos atžalas, kartu šienauti nendres ir žolinę augaliją iš visų saugomų buveinių (1 – 4 tvarkymo plotai, bendras plotas – 15,1 ha) (žr. 79 pav.).



79 pav. Plotas, kuriame numatomas reguliarus pelkių buveinės šienavimas (nendrių pjovimas)

Darbų įgyvendinimo lokalizacija ir informacija apie išskirtus tvarkymo plotus

Detali informacija apie tvarkymo plotus, išskirtus regioninio padalinio administruojamuose Ilgašilio BAST miškuose, pateikiama 35 lentelėje, o tvarkymo priemonių lokalizacijos brėžinys – 15 priede.

35 lentelė. *Ilgašilio BAST tvarkymo programoje numatomos gamtotvarkinės priemonės regioninio padalinio administruojamuose miškuose*

Kv.	Skl.	Sklypo plotas, ha	Tvarkomas plotas, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	Saugomos rūšys	Priemonių sąrašas
Antazavės girininkija									
Tvarkymo plotas Nr. 1									
32	11	0,6	0,6	Miško pelkė	Pb	7140	*Tarpinės pelkės ir liūnai*	*Dvilapis purvuolis*	***Specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai*** (medžių ir krūmų kirtimas). Kirsti ir pašalinti sumedėjusią augaliją iš tvarkymo ploto. Reguliariai (kasmet arba ne rečiau kaip kas 2 m.) ***šalinti sumedėjusios augalijos atžalas***, kartu šienauti nendres ir žolinę augaliją. Biomasę pašalinti iš tvarkymo ploto.
Iš viso:			***0,6 ha***						
Tvarkymo plotas Nr. 2									
32	36d.	2,4	2,2	Pelkė	Pc	7230	*Šarmingos žemapelkės*	*Liekninis beržas, siauralapė, raiboji ir gelsvoji gegūnė, dvilapis purvuolis, lieknasis švylys*	Reguliariai (kasmet arba ne rečiau kaip kas 2 m.) ***šalinti sumedėjusios augalijos atžalas***, kartu šienauti nendres ir žolinę augaliją. Biomasę pašalinti iš tvarkymo ploto.
Iš viso:			***2,2 ha***						
Tvarkymo plotas Nr. 3									
63	46d.	1,7	0,2	Pelkė Trakas: Kr, vid. tankumo	Pc	7160	*Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės*	*Pelkinė uolaskėlė*	Reguliariai (kasmet arba ne rečiau kaip kas 2 m.) ***šalinti sumedėjusios augalijos atžalas***, kartu šienauti nendres ir žolinę augaliją. Biomasę pašalinti iš tvarkymo ploto.
63	49	1,7	1,7	Pelkė Trakas: Kr, vid. tankumo	Pc				
Iš viso:			***1,9 ha***						
Tvarkymo plotas Nr. 4									
85	2	10,4	10,4	Pelkė Pavieniai medžiai: 8B2J(30), tūris sklype: 52 m^3; Trakas: Kr, Št, retas	Pc	7140	*Tarpinės pelkės ir liūnai*	*Dvilapis purvuolis, gelsvoji ir raiboji gegūnės, liekninis beržas*	Reguliariai (kasmet arba ne rečiau kaip kas 2 m.) ***šalinti sumedėjusios augalijos atžalas*****,** kartu šienauti nendres ir žolinę augaliją. Biomasę pašalinti iš tvarkymo ploto.
Iš viso:			***10,4 ha***						
IŠ VISO:			***15,1 ha***						

Bendras plotas, kuriame suprojektuoti specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai – 10,4 ha (bendras iškertamas tūris – 52 m^3);
Bendras plotas, kuriame numatoma reguliariai šalinti sumedėjusios augalijos atžalas, kartu šienauti nendres ir žolinę augaliją – 15,1 ha.

d – taksacinio miško sklypo ploto dalis

Uždavinių įgyvendinimo būdai ir vykdymo sąlygos

Regioninio padalinio administruojamuose Ilgašilio BAST miškuose suprojektuoti gamtotvarkos darbai:

1) ***Specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai*** – medžių ir krūmų iškirtimas ir pašalinimas (žr. 80 pav.) tvarkymo plote Nr. 4 (*Antazavės girininkijos 85 kv. 2 skl.; plotas – **10,4 ha***) (35 lentelė; 15 priedas). 7140 Tarpinių pelkių ir liūnų buveinėje gamtotvarkos darbai paskutinį kartą vykdyti 2010 m, todėl čia sumedėjusi augalija (beržai ir juodalksniai) jau pasiekė 8 metrų aukštį, jai iškirsti reikalinga naudoti pjūklus. Iškirsta sumedėjusi augalija turi būti pašalinama iš teritorijos. Sumedėjusios augalijos kirtimo darbus vykdyti laikotarpyje nuo lapkričio 1 d. iki kovo 1 d.



80 pav. Plotas, kuriame suprojektuoti specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai

Tvarkymo plote Nr. 3 (Antazavės girininkijos 63 kv. 46 (dalis), 49 sklypai; bendras plotas – **1,9 ha**) – *7160 Nekalkingų šaltinių ir šaltiniuotų pelkių buveinėje* kasmet, o kitose buveinėse (tvarkymo plotai Nr. 1, 2, 4) kasmet arba ne rečiau kaip kas dvejus metus turi būti iškertamos sumedėjusios augalijos atžalos, šienaujama žolinė augalija, visa nupjauta biomasė pašalinama iš tvarkomos teritorijos (žr. 31 lentelę; 15 priedą). Darbų metu turi būti išsaugomi neiškertami *liekniniai beržai* (žr. 81 pav.) ir *paprastieji kadagiai*. Sumedėjusios augalijos atžalos kertamos kuo arčiau dirvožemio paviršiaus, po kirtimo likę kelmeliai negali būti aukštesni kaip 5 cm. Šienaujama kuo arčiau dirvožemio



81 pav. Liekninis beržas (*Betula humilis*)

paviršiaus, bet neturi būti pažeidžiama samanų danga. Nušienauta biomasė turi būti pašalinama iš tvarkomos teritorijos. Drabai atliekami rankiniu būdu. Darbų atlikimo terminas – nuo rugpjūčio 1 d. iki lapkričio 1 d.

Sartų ir Gražutės regioninių parkų direkcija yra laisvo valstybinio fondo žemės, esančios ne miško žemėje (užima 6,0 ha numatyto tvarkyti ploto) naudotoja pagal Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos (toliau – NŽT) leidimą laikinai naudotis valstybine žeme.

Laukiami rezultatai įgyvendinus tvarkymo programoje numatytas priemones

Įgyvendinus regioninio padalinio administruojamuose miškuose pagal Ilgašilio BAST tvarkymo programą numatytus gamtotvarkos darbus, bus pagerinta ir palaikoma EB svarbos pelkių buveinių – *7140 Tarpinių pelkių ir liūnų, 7160 Nekalkingų šaltinių ir šaltiniuotų pelkių* ir *7230 Šarmingų žemapelkių* – gera būklė (atkurta buveinių būdinga struktūra). Taip pat bus palaikoma gera saugomų augalų rūšių: *dvilapio purvuolio, pelkinės uolaskėlės, liekninio beržo, siauralapės, gelsvosios* ir *raibosios gegūnių* bei *lieknojo švylio* populiacijų būklė.

Už tvarkymo programos įgyvendinimą atsakingos institucijos

Už tvarkymo priemonių įgyvendinimo organizavimą ir darbų priežiūrą atsakinga Sartų ir Gražutės regioninių parkų direkcija.

10. RŪŠIŲ APSAUGOS VEIKSMŲ PLANAI

Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijai parengtas ***Baluošo kraštovaizdžio draustinio plačialapės klumpaitės (Cypripedium calceolus) apsaugos 2017–2020 m. veiksmų planas*** (toliau – Veiksmų planas). Veiksmų planas šiuo metu yra derinimo stadijoje (nepatvirtintas). Teritorija išsidėsčiusi Utenos rajono savivaldybėje (Tauragnų seniūnijoje), Aukštaitijos nacionaliniame parke, Baluošo ežero rytinėje pakrantėje (Minčiagirės girininkijos 680 kvartale) (žr. 36 lentelę; 12 priedą).



82 pav. EB svarbos gamtinė buveinė *5130 Kadagynai* (Minčiagirės girininkija)

Teritorija patenka į Aukštaitijos nacionalinio parko BAST (kodas – LTIGN0018) konservacinio prioriteto zoną – Baluošo kraštovaizdžio draustinį – kuriame saugomas ir reprezentuojamas Aukštaitijai būdingas ypač raiškaus termokarstinio reljefo ežeringo ir miškingo kraštovaizdžio kompleksas su unikaliu Baluošo ežeru, bei retais hidrografiniais ir biotos elementais. Baluošo kraštovaizdžio draustinyje esanti *plačialapės klumpaitės* populiacija svarbi rūšies įvairovės apsaugos ir fitogeografiniu požiūriu. Tai yra vienintelė šalyje žinoma rūšies populiacija, auganti EB svarbos *5130 Kadagynų* buveinėje. Populiacija išsiskiria didele morfologine (apyžiedžio lapelių spalvų) įvairove, kurios nėra kitose šalies populiacijose.

Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. kovo 15 d. nutarimu Nr. 276 „*Dėl bendrųjų buveinių ar paukščių apsaugai svarbių teritorijų nuostatų patvirtinimo*“ (paskutinė redakcija – 2018 m. liepos 4 d. nutarimas Nr. 662) patvirtinti Bendrieji buveinių ar paukščių apsaugai svarbių teritorijų nuostatai reglamentuoja EB svarbos gamtinės buveinės tipą ir saugomų augalų ir gyvūnų rūšių poreikius, buveinių ir paukščių apsaugai svarbių teritorijų ir būtinų jų apsaugos priemonių nustatymą, taip pat EB svarbos natūralių buveinių ir rūšių buveinių, kurių apsaugai nustatytos buveinių ir paukščių apsaugai svarbios teritorijos, blogėjimo ir rūšių reikšmingo trikdymo prevenciją. Pagal šį nutarimą: „*5130 Kadagynų buveinėse* skatinama ganyti gyvulius, šienauti saugomų teritorijų planavimo dokumentuose nustatytu intensyvumu; skatinama šalinti savaime plintančius nebūdingus buveinės rūšinei struktūrai medžius ir krūmus“.

Saugomos buveinių ir augalų rūšys.

Pietrytinėje teritorijos dalyje esantis brandus pušynas (Minčiagirės girininkijos 680 kv. 5 (dalis), 9 skl.; bendras plotas – 1,5 ha) priskiriamas EB svarbos buveinei – 9010 *Vakarų taigai. Didžiausią teritorijos plotą apimantis kadagynas (Minčiagirės girininkijos 680 kv. 2 skl., 5 (dalis); bendras plotas – 2,1 ha) priskiriamas EB svarbos 5130 Kadagynų buveinių tipui. Teritorijos šiaurvakarinėje dalyje (Minčiagirės girininkijos 680 kv. 4 skl.; plotas – 1,0 ha) įsiterpusi žemapelkė, priskiriama EB svarbos 7210 *Žemapelkių su šakotąja ratainyte buveinių tipui. Be plačialapės klumpaitės teritorijoje aptinkama dar viena saugomų augalų rūšis – šakotoji ratainytė (*Cladium mariscus*) – įrašyta į LR saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašą, patvirtintą LR aplinkos ministro 2020 m. birželio 9 d. Nr. D1-340 „*Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2003 m. spalio 13 d. įsakymo Nr. 504 „Dėl Lietuvos Respublikos saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašo patvirtinimo“ pakeitimo*“. Remiantis retų rūšių monitoringo duomenimis, nuo 2008 m. iki 2015 m. plačialapės klumpaitės populiacija teritorijoje sumažėjo 20 proc. Pabaluošės kadagyne esanti populiacija yra viena didžiausių Lietuvoje, ją sudaro apie 600 individų. Populiacijos buveinė natūrali ir rūšiai tipiška, tačiau nepalanki dėl susiformavusio labai tankaus krūmų ardo ir blogo buveinės apšvietimo.



83 pav. Plačialapės klumpaitės augavietė 5130 Kadagynų buveinėje (Minčiagirės girininkija)

Veiksmų plano tikslas – išsaugoti plačialapės klumpaitės populiacijos palankią apsaugos būklę teritorijoje.

<u>Veiksmų plano tikslui pasiekti keliami uždaviniai:</u>

1) Biotechninėmis priemonėmis atkurti plačialapei klumpaitei palankią buveinės būklę:

- <u>*Specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (medžių ardo retinimas ir šalinimas tvarkymo plotuose Nr. 1, 2).*</u> Tvarkymo plote Nr. 1 (Minčiagirės girininkijos 680 kv. 1, 2, 3, 5 (dalis) skl., bendras plotas – 2,9 ha) esančiame kadagyne augantys medžiai sudaro per didelę ūksmę plačialapei klumpaitei bei keičia būdingą kadagynų buveinės

struktūrą. Tvarkymo plote Nr. 2 (Minčiagirės girininkijos 680 kv. 5 (dalis), 9 (dalis) skl., bendras plotas – 1,2 ha) antrame arde tankiai augančios eglės ir pušys sudaro per didelę ūksmę plačialapei klumpaitei (žr. 36 lentelę; 12 priedą). Dėl to tvarkymo plote Nr. 1 suprojektuoti specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai, kuriais turi būti pašalinti visi medžiai, siekiant atkurti palankias sąlygas plačialapei klumpaitei ir tipišką kadagynų buveinę, o tvarkymo plote Nr. 2 – išretinti dalį antrame arde augančių eglių ir pušų, taip sudarant palankias sąlygas plačialapei klumpaitei. Rekomenduojamas medžių lajų projekcinis padengimas plačialapės klumpaitės buveinėje – nuo 50 iki 70 proc., iš jų eglių – ne daugiau kaip 30 proc. bendro medžių padengimo. Kadagynų buveinėje medžių ir krūmų ardus turi formuoti kadagiai. Medžiai tvarkymo plotuose turi būti pjaunami motorpjūklu žiemą, gruodžio – vasario mėn., geriausia susidarius sniego dangai ir (arba) įšalus gruntui. Nupjauti medžių kamienai turi būti supjaunami ir išnešami iš tvarkymo plotų, kartu pašalinamos visos šakos. Mediena ir šakos turi būti sutvarkytos ir panaudotos LR teisės aktų nustatyta tvarka. Sukrauti į krūvas ir palikti arba deginti nupjautų šakų teritorijoje ir draustinių gamtinių buveinių plotuose negalima. Į tvarkymo plotus važiuoti transporto priemonėmis negalima, nes taip galima pakenkti plačialapės klumpaitės populiacijai. Medieną ir medžių šakas laikinai (ne ilgiau kaip 1 mėn.) galima sandėliuoti už teritorijos ribų esančio keliuko pakraštyje. Viešąjį pirkimą laimėjęs asmuo medienos gabenimą ir perdavimą privalo kiekvieną kartą suderinti su regioniniu padaliniu. Priemonė įgyvendinama vieną kartą (pirmais metais) gruodžio – vasario mėn., tvarkymo plotuose Nr. 1 (2,9 ha) ir Nr. 2 (1,2 ha). Numatytų išpjauti medžių medienos tūris tvarkymo plote Nr. 1 – 320 m^3, o tvarkymo plote Nr. 2 – 169 m^3. ***Bendras plotas, kuriame suprojektuoti specialieji biologinės įvairovės miško kirtimai – 4,1 ha (bendras iškertamas tūris ~ 490 m^3)*** (žr. 36 lentelę; 12 priedą).

- *Specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (krūmų ardo kirtimas ir šalinimas tvarkymo plotuose Nr. 1, 2, 3).* Palanki plačialapės klumpaitės buveinės būklė turi būti palaikoma išsaugant palyginti atvirą, krūmais neapaugusią buveinę. Dėl to būtina šalinti buveinėje tankiai augančius krūmus (išskyrus kadagius). Plačialapės klumpaitės buveinėje krūmų ardo projekcinis padengimas turi būti ne daugiau kaip 50 proc., iš jų eglių – ne daugiau kaip 20 proc. bendro krūmų padengimo. Įgyvendinant priemonę krūmai turi būti kertami kirviu arba pjaunami motopjūklu žiemą, gruodžio – vasario mėn., geriausia susidarius sniego dangai ir (arba) įšalus gruntui. Nupjauti ar nukirsti krūmai turi būti pašalinti iš tvarkymo plotų bei sutvarkyti ir panaudoti LR teisės aktų nustatyta tvarka. Sukrauti į krūvas ir palikti arba deginti nupjautų krūmų biomasę teritorijoje ir draustinių gamtinių buveinių plotuose negalima. Nupjautus krūmus laikinai (ne ilgiau 1 mėn.) galima sandėliuoti už teritorijos ribų esančio keliuko pakraštyje. Į tvarkymo plotą važiuoti transporto priemonėmis negalima, nes taip galima pakenkti plačialapės klumpaitės populiacijai.

Priemonė įgyvendinama vieną kartą (pirmais metais), gruodžio – vasario mėn., visoje teritorijoje (tvarkymo plotuose Nr. 1-3) (žr. 36 lentelę; 12 priedą).

Tvarkymo plotuose numatoma kirsti šiuos krūmus (žr. 32 lentelę; 12 priedą)*:*

- tvarkymo plote Nr. 1 (Minčiagirės girininkijos 680 kv. 1, 2, 3, 5 (dalis) skl., bendras plotas – 2,9 ha) kirsti šaltekšnius, šunobeles, lazdynus, pušeles, eglaites, beržus ir karklus;
- tvarkymo plote Nr. 2 (Minčiagirės girininkijos 680 kv. 5 (dalis), 9 (dalis) skl., bendras plotas – 1,2 ha) kirsti ir pašalinti šaltekšnius, šunobeles, eglaites ir beržus;
- tvarkymo plote Nr. 3 (Minčiagirės girininkijos 680 kv. 4 skl.; bendras plotas – 1,0 ha) kirsti ir pašalinti pušaites, beržus ir šaltekšnius.

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas, kuriame numatoma specialiaisiais biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimais šalinti krūmų arde augančią sumedėjusią augaliją – 5,1 ha (36 lentelė; 12 priedas).

- *Specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (nudžiūvusių kadagių, senų šakų ir virtuolių šalinimas tvarkymo plotuose Nr. 1, 2).* Kadangi teritorijoje anksčiau jokios gamtotvarkos priemonės nebuvo įgyvendintos ir jokia ūkinė veikla šiuo metu nevyksta, teritorijoje gausu nudžiūvusių kadagių, virtuolių ir jų šakų. Nudžiūvę kadagiai, virtuoliai ir šakos dengia dalį teritorijos ir taip sumažina plačialapės klumpaitės buveinių plotą bei keičia kadagynų buveinių struktūrą. Nudžiūvę stovintys kadagiai ir virtuoliai turi būti pjaunami ir smulkinami motopjūklu žiemą, gruodžio – vasario mėn., rekomenduojama susidarius sniego dangai ir (arba) įšalus gruntui. Nupjauti nudžiūvę kadagiai kartu su šakomis bei kitomis kirtimo atliekomis turi būti surinkti ir pašalinti iš teritorijos bei sutvarkyti ir panaudoti LR teisės aktų nustatyta tvarka. Palikti arba deginti sausuolius, virtuolius, šakas ir kitas atliekas laikinai (ne ilgiau 1 mėn.) galima sandėliuoti už teritorijos ribų esančio keliuko pakraštyje. Priemonė įgyvendinama vieną kartą (pirmais metais), gruodžio – vasario mėn., tvarkymo plote Nr. 1 (2,9 ha) ir Nr. 2 (1,2 ha). ***Bendras plotas, kuriame numatomas nudžiūvusių kadagių, senų šakų ir virtuolių šalinimas – 4,1 ha (bendras tūris ~ 350 m^3)*** (žr. 36 lentelę; 12 priedą).
- *Žolinių augalų pjovimas tvarkymo plote Nr. 3.* Tvarkymo plote Nr. 3 (Minčiagirės girininkijos 680 kv. 4 skl., plotas – 1,0 ha) esanti žemapelkė (šakotosios ratainytės augavietė) yra blogos būklės ir apauga nendrėmis, kurios skverbiasi į aplinkiniuose plotuose esančias plačialapės klumpaitės buveines. Dėl to šiame tvarkymo plote numatyta vykdyti žemapelkės šienavimo darbus, siekiant sumažinti nendrių neigiamą poveikį. Įgyvendinant priemonę nendrės ir kiti žoliniai augalai turi būti pjaunami dalge arba žoliapjove vasaros pabaigoje (rekomenduojama nuo rugpjūčio mėn. vidurio iki rugsėjo mėn. pabaigos), tačiau jos negali būti smulkinamos. Nupjautos nendrės ir kiti žoliniai augalai turi būti sugrėbti iš karto po pjovimo arba išdžiovinus. Sugrėbtų nendrių ir kitų žolinių augalų biomasė turi būti išnešta iš

teritorijos bei sutvarkyta ir panaudota LR teisės aktų nustatyta tvarka. Sukrauti į krūvas ir palikti arba deginti nupjautas nendres ir kitus žolinius augalus teritorijoje ir draustinių gamtinių buveinių plotuose negalima. Susidariusią biomasę laikinai (ne ilgiau kaip 1 mėn.) galima sandėliuoti už teritorijos ribų esančio keliuko pakraštyje. Į tvarkymo plotą važiuoti transporto priemonėmis negalima, nes taip galima pakenkti žemapelkių buveinei. Priemonė įgyvendinama tris kartus (II, III ir IV) metais (kasmet), rugpjūčio – rugsėjo mėnesiais, tvarkymo plote Nr. 3 (1,0 ha) (36 lentelė; 12 priedas).

Remiantis Baluošo kraštovaizdžio draustinio plačialapės klumpaitės apsaugos (2017–2020 m.) veiksmų planu, suprojektuotų tvarkymo priemonių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose pateikiama 12 priede.

2) Stebėti taikytų veiksmų plano priemonių poveikį plačialapės klumpaitės populiacijos būklei.

Įvertinti plačialapės klumpaitės populiacijos dydžio ir struktūros pokyčius (vertinimas turi būti vykdomas kasmet (kartą per metus, liepos mėn.) pradedant nuo antrųjų veiksmų plano įgyvendinimo metų iki jo įgyvendinimo pabaigos). Vertinimo metu nustatoma plačialapės klumpaitės buveinės būklė (medžių, krūmų, žolių, samanų ardų projekcinis padengimas, bendrijos rūšių sudėtis) ir plačialapės klumpaitės populiacijos sudėtis bei būklė.

Įgyvendinus veiksmų plane numatytas priemones, vėlesniu laikotarpiu būtina nuolat palaikyti palankią kadagynų buveinės būklę. Veiksmų plano priemones įgyvendina viešąjį pirkimą laimėjęs asmuo pagal Veiksmų planą ir viešųjų pirkimų sutartį dėl Veiksmų plano priemonių įgyvendinimo. Viešąjį pirkimą laimėjęs asmuo Veiksmų plano priemonių įgyvendinimo metu, atsižvelgdamas į numatytų priemonių įgyvendinimo kliūtis, atsiradusius naujus veiksnius ir grėsmes, teikia pasiūlymus dėl Veiksmų plano priemonių tikslinimo VSTT (ji sprendžia klausimą dėl veiksmų plano priemonių pakeitimo). Ne vėliau kaip per 1 mėnesį po kiekvienos Veiksmų plano priemonės įgyvendinimo termino pabaigos viešąjį pirkimą laimėjęs asmuo teikia priemonės įgyvendinimo ataskaitą VSTT ir Aukštaitijos nacionalinio parko ir Labanoro regioninio parko direkcijai. Remdamasi šiomis ataskaitomis ir, esant reikalui, faktiniais priemonių vykdymo patikrinimais, VSTT organizuoja Veiksmų plano priemonių įgyvendinimo stebėseną.

Pagal Baluošo kraštovaizdžio draustinio plačialapės klumpaitės apsaugos veiksmų planą (2017–2020 m.), bendras plotas, kuriame suprojektuoti specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (medžių ir krūmų šalinimas) – 5,1 ha (bendras iškertamas tūris – 489 m^3); bendras plotas, kuriame numatoma vykdyti nendrių ir kitos žolinės augalijos pjovimo ir šalinimo darbus žemapelkėje (šakotosios ratainytės ir plačialapės klumpaitės augavietė) – 1,0 ha (36 lentelė).

36 lentelė. *Plačialapės klumpaitės apsaugos veiksmų plane numatomos tvarkymo priemonės regioninio padalinio administruojamuose miškuose*

Kv.	Skl.	Sklypo plotas, ha	Tvarkymo plotas sklype, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Amžius	Aukštis, m	Skersmuo, cm	Skalsumas	Augavietė	Projektuojamos tvarkymo priemonės pavadinimas ir trumpas aprašymas	Miškų grupė	Paliekamas po kirtimo skalsumas	Kirtimo intensyvumas, proc.	Iškertamas tūris, m^3		Tūris m^3, 1 ha
														Iš 1 ha	sklype	
Minčiagirės girininkija																
Tvarkymo plotas Nr. 1																
680	1	0,2	0,2	7P 1P 2B Trakas: Kd, Št, tankus	65 45 45	16 13 14	22 16 14	0,6	Ubl	***Specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (medžių ir krūmų kirtimas), iškirstos biomasės pašalinimas iš tvarkymo ploto.*** Kirtimo darbų atlikimo laikas: gruodžio–vasario mėn.	IIA	0	100	130	26	130
680	2	2,0	2,0	9P 1B E, P, D Trakas: Kd, Št, tankus	30 20	10 11	12 10	0,7	Ubl		IIA	0	100	90	180	90
680	3	0,4	0,4	6P 3B 1J Trakas: Št, Kd, tankus	65 45 45	13 12 13	16 14 14	0,7	Ubl		IIA	0	100	120	48	120
680	5d.	1,0	0,3	6P 1E 1P 2B Pom.: 10E(20), 2m, 500/ha; Trakas: Št, Kd, tankus	65 65 85 55	20 22 24 18	26 26 32 18	0,7	Ubl		IIA	0	100	220	66	220
Iš viso:			**2,9**											**560**	**320**	
Tvarkymo plotas Nr. 2																
680	5d.	1,0	0,7	6P 1E 1P 2B Pom.: 10E(20), 2m, 500/ha; Trakas: Št, Kd, tankus	65 65 85 55	20 22 24 18	26 26 32 18	0,7	Ubl	***Specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (medžių ir krūmų kirtimas), iškirstos biomasės pašalinimas iš tvarkymo ploto.*** Kirtimo darbų atlikimo laikas: gruodžio–vasario mėn.	IIA	0,5	30	66	46	220

Kv.	Skl.	Sklypo plotas, ha	Tvarkymo plotas sklype, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Amžius	Aukštis, m	Skersmuo, cm	Skalsumas	Augavietė	Projektuojamos tvarkymo priemonės pavadinimas ir trumpas aprašymas	Miškų grupė	Paliekamas po kirtimo skalsumas	Kirtimo intensyvumas, proc.	Iškertamas tūris, m^3		Tūris m^3, 1 ha
														Iš 1 ha	sklype	
680	9d.	1,4	0,5	I 9P 1E B II 10E Pom.: 10E(20), 2m, 500/ha; Trakas: Št, Kd, Šm, retas	120 80 100 50	30 27 14	36 30 16	0,8 0,2	Lbl		IIA	0,5	50	245	123	490
Iš viso:			**1,2**											**311**	**169**	
Tvarkymo plotas Nr. 3																
680	4	1,0	1,0	Pelkė apaugusi menkmiškiu 10P(30) 0,2 sk. Trakas: Kd, vid. tankumo	-	-	-	-	Pb	***Specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (medžių ir krūmų kirtimas), iškirstos biomasės pašalinimas iš tvarkymo ploto.*** Kirtimo darbų atlikimo laikas: gruodžio–vasario mėn. ***Reguliarus (kasmet) žemapelkėje augančios žolinės augalijos ir nendrių pjovimas; nupjautos biomasės pašalinimas iš tvarkymo ploto.*** Šienavimo darbai turi būti atliekami vasaros pabaigoje, geriausia nuo rugpjūčio mėn. vidurio iki rugsėjo mėn. pabaigos. Nupjautos nendrės ir kiti žoliniai augalai turi būti sugrėbti ir pašalinti iš tvarkymo ploto.	IIA	0	0	0	0	0
Iš viso:			**1,0**											**0**	**0**	
IŠ VISO:			**5,1**											**871**	**489**	

Bendras plotas, kuriame suprojektuoti specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai: 5,1 ha (bendras iškertamas tūris – 489 m^3);
Bendras plotas, kuriame numatoma palaikyti atviras pelkių buveines jas šienaujant – 1,0 ha.

d – taksacinio miško sklypo ploto dalis

11. KITOS GAMTOTVARKINĖS PRIEMONĖS

Pagal Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2017 m. birželio 14 d. nutarimą Nr. 455 „*Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1997 m. balandžio 28 d. nutarimo Nr. 416 „Dėl Aukštaitijos nacionalinio parko planavimo schemos“ pakeitimo*“, siekiant gerinti saugomų rūšių ir buveinių būklę, skatinama tvarkyti vertingiausias biologinės įvairovės požiūriu teritorijas:

- atlikti buveinių tvarkymo darbus (šienauti pievas, palaikyti atviras erdves), užtikrinančius gerą buveinių būklę (žr. 5.2 skyrelį);
- tęsti buveinių tvarkymo darbus Juodupės pelkėje. Suprojektuoti palaikomieji gamtotvarkos darbai (žr. 10 priedą) – sumedėjusių augalų atžalų šalinimas ne rečiau kaip kas antri metai (palankiausia – kasmet). Šienauti vėlyvą rudenį (nuo rugsėjo mėn. vidurio; susidariusią biomasę pašalinti iš tvarkomų plotų) (žr. 8 skyrių).
- Atkurti ir palaikyti Pabaluošės kadagyną – šalinti *5130 Kadagynų* (žr. 84 pav.) buveinei nebūdingus medžius ir krūmus. Sukurtose atvirose aikštelėse ir laukymėse reguliariai šalinti žolinę augaliją (žr. 10 skyrių).



84 pav. Pabaluošės kadagynas (Minčiagirės girininkija)

- Siekiant išsaugoti vienintelę Lietuvoje esančią į LR saugomų gyvūnų, augalų ir grybų sąrašą įrašytą **belapės antbarzdės** *(Epipogium aphyllum)* (žr. 85 pav.) populiaciją ir jos buveinę, numatoma **Vaišniūnų girininkijos 608 kvartale** nevykdyti miško kirtimų (žr. 17 priedą).



85 pav. Belapės antbarzdės *(Epipogium aphyllum)* žiedai (dešinėje pusėje – Aukštaitijos nacionalinio parko direkcijos nuotrauka)

- Taikant rezervatinių miškų reguliuojamos apsaugos kraštovaizdžio tvarkymo zonos režimą, Ažvinčių sengirės gamtiniame rezervate Gervėčių pelkėje (žr. 86 pav.) iškirsti menkaverčius medžius ir krūmus, kasmet arba kas antri metai atlikti atžalų šalinimą, siekiant palaikyti atvirą pelkės plynę. Suprojektuoti specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai pateikiami 37 lentelėje, o jų lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose Gervėčio pelkės miškuose – 17 priede.



86 pav. Ažvinčių sengirės rezervate slūgsantys Gervėčių ežeriukai, supami Gervėčių aukštapelkės

37 lentelė. *Suprojektuoti specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai regioninio padalinio administruojamuose Gervėčio pelkės miškuose*

Kv.	Skl.	Sklypo plotas, ha	Tvarkymo plotas sklype, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Amžius	Aukštis, m	Skersmuo, cm	Skalsumas	Augavietė	Projektuojamos tvarkymo priemonės pavadinimas ir trumpas aprašymas	Miškų grupė	Paliekamas po kirtimo skalsumas	Kirtimo intensyvumas, proc.	Iškertamas tūris, m^3		Tūris m^3, 1 ha
														Iš 1 ha	sklype	
Minčiagirės girininkija																
489	18	0,3	0,3	5P 2P 3B Pom.: 6B3E1P(20), 5m, 3000/ha; Trakas: Št, Kr, retas	65 100 60	15 19 12	18 24 10	0,5	Pb	***Specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (medžių ir krūmų kirtimas), iškirstos biomasės pašalinimas iš tvarkymo ploto.*** Kirtimo darbų atlikimo laikas: gruodžio–vasario mėn.	I	0	100	100	30	100
489	19	2,9	2,9	Pelkė apaugusi menkmiškiu 6B3P1E (20) 0,5 sk. Pavieniai medžiai: 7P(80) 3B(60)					Pb		I	0	100	30	87	30
489	20	0,4	0,4	Pelkė apaugusi menkmiškiu 5B1E4P (15) 0,5 sk. Pavieniai medžiai: 8P(80) 2B(70) Trakas: Št, vid. tankumo					Pb		I	0	100	30	12	30
489	21	0,6	0,6	8B 2B Trakas: Kr, retas	40 60	10 14	10 16	0,7	Pb		I	0	100	70	42	70
489	22	2,9	2,9	Pelkė apaugusi menkmiškiu 10P (25) 0,6 sk.					Pa		I	0	100	0	0	0
490	24	1,7	1,7	Pelkė apaugusi menkmiškiu 10P+B (25) 0,8 sk.					Pa		I	0	100	0	0	0
490	26	0,3	0,3	Pelkė apaugusi menkmiškiu 9P1B(25) 0,7 sk.					Pa		I	0	100	0	0	0

Kv.	Skl.	Sklypo plotas, ha	Tvarkymo plotas sklype, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Amžius	Aukštis, m	Skersmuo, cm	Skalsumas	Augavietė	Projektuojamos tvarkymo priemonės pavadinimas ir trumpas aprašymas	Miškų grupė	Paliekamas po kirtimo skalsumas	Kirtimo intensyvumas, proc.	Iškertamas tūris, m^3		Tūris m^3, 1 ha
														Iš 1 ha	sklype	
490	27	1,7	1,7	Pelkė apaugusi menkmiškiu 8P2B(25) 0,6 sk. Pavieniai medžiai: 8P(80) 2B(60) Trakas: Kr, Št, vid. tankumo					Pa		I	0	100	20	34	20
522	6	0,5	0,5	Pelkė apaugusi menkmiškiu 7B3P (10) 0,5 sk.					Pa		I	0	100	0	0	0
523	1	1,9	1,9	Pelkė apaugusi menkmiškiu 8P2B(25) 0,6 sk. Pavieniai medžiai: 8P(80) 2B(40) Trakas: Št, Kr, retas					Pa		I	0	100	20	38	20
523	8	0,7	0,7	5B 2B 3P Pom.: 5E2P3B(10), 1m, 1500/ha Trakas: Št, Kr, vid. tankumo	65 45 80	15 12 17	14 10 20	0,7	Pb		I	0	100	110	77	110
523	10	0,6	0,6	7B 2B 1J P Pom.: 10E(10), 1m, 500/ha Trakas: Kr, Št, vid. tankumo	45 65 45 65	14 18 16	14 18 18	0,8	Pb^n		I	0	100	130	78	130
523	11	8,0	8,0	Pelkė apaugusi menkmiškiu 6B2P2E(10) 0,1 sk. Pavieniai medžiai: 9B(45) 1P(80) Trakas: Kr, retas					Pb		I	0	100	10	80	10

Kv.	Skl.	Sklypo plotas, ha	Tvarkymo plotas sklype, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Amžius	Aukštis, m	Skersmuo, cm	Skalsumas	Augavietė	Projektuojamos tvarkymo priemonės pavadinimas ir trumpas aprašymas	Miškų grupė	Paliekamas po kirtimo skalsumas	Kirtimo intensyvumas, proc.	Iškertamas tūris, m^3		Tūris m^3, 1 ha
														Iš 1 ha	sklype	
523	16	0,4	0,4	6B 2P 2E Pavieniai medžiai: 8B(50) 2B(80) Trakas: Kr, Št, vid. tankumo	20 10 10	5 1,0 1,0	6	0,7	Pb		I	0	100	20	8	20
523	17	0,6	0,6	7B 3B Trakas: Kr, Št, vid. tankumo	50 20	15 9	14 8	0,7	Pb		I	0	100	100	60	100
Iš viso:			**23,5**											**640**	**546**	

Bendras plotas, kuriame suprojektuoti specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai: 23,5 ha, bendras iškertamas tūris – 546 m^3 *(medynų tūris – 291 m^3, pavienių medžių tūris – 255 m^3);*
Bendras plotas, kuriame numatoma palaikyti atviras pelkių buveines (reguliarus šienavimas) – 23,5 ha.

d – taksacinio miško sklypo ploto dalis

- Kretuono ežeras ir jo apylinkės BAST esančioje Kretuono ežero Didžiojoje saloje (*Kaltanėnų girininkijos 1219 kv. 4 skl., plotas – 23,5 ha*) numatoma reguliariai vykdyti palaikomuosius gamtotvarkos darbus – šienauti žolinę augaliją ir sumedėjusios augalijos atžalas (susidariusi biomasė turi būti pašalinta iš tvarkomos teritorijos) (žr. 17 priedą);
- atlikti gamtotvarkos darbus (kirsti medžius ir krūmus, šienauti pievas ir ganyti) Murmų ir Kretuonų kaimuose esančiose pievose, tinkamose auksuotajai šaškytei (*Euphydryas aurinia*) veistis. Saugotinų nuo apaugimo menkaverte sumedėjusia augalija pievų suvestinė pateikiama 38 lentelėje. Auksuotajai šaškytei (žr. 87 pav.) veistis tinkamų pievų, kurias rekomenduojama šienauti, lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose Kretuono kraštovaizdžio draustinio miškuose pateikiama 17 priede.



87 pav. Pleštekių (*Nymphalidae*) šeimos drugys – auksuotoji šaškytė (*Euphydryas aurinia*)

38 lentelė. *Suprojektuotos gamtotvarkos priemonės (atvirų pievų buveinių, tinkamų auksuotajai šaškytei veistis, palaikymas) regioninio padalinio administruojamuose Kretuono kraštovaizdžio draustinio miškuose*

Kv.	Skl.	Sklypo plotas, ha	Tvarkomas plotas, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	Gamtotvarkinės priemonės pavadinimas (*trumpas aprašymas*)
Kaltanėnų girininkija						
2854	39	0,8	0,8	Miško laukymė Pavieniai medžiai 10B(25) Trakas: Kr, Št, tankus	Ucl	*Specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (medžių ir krūmų kirtimas); reguliarus pievų buveinės šienavimas*
2854	41	0,6	0,6	Miško laukymė	Ldp	*Saugoti nuo apaugimo medžiais ir krūmais; reguliarus pievų buveinės šienavimas*
Iš viso:		***1,4***				

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas, kuriame suprojektuoti specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai, siekiant palaikyti palankią pelkių buveinių bei saugomų augalų rūšių būklę, – 57,6 ha (bendras iškertamas tūris – 1324 m^3); bendras plotas, kuriame numatomi palaikomieji gamtotvarkos darbai (reguliarus sumedėjusių augalų atžalų bei pelkinės augalijos šalinimas) – 25,3 ha; bendras plotas, kuriame numatoma sudaryti palankias sąlygas Kretuono ežero saloje perinčioms paukščių rūšims – 23,5 ha; bendras plotas, kuriame siekiama palaikyti atviras pelkių buveines (reguliariai jas šienaujant) – 63,5 ha; bendras plotas, kuriame numatoma palaikyti atviras pievų buveines (reguliariai jas šienaujant) – 1,4 ha (žr. 39 lentelę).

39 lentelė. *Regioninio padalinio administruojamuose miškuose suprojektuotų gamtotvarkinių priemonių suvestinė*

Eil. Nr.	Tvarkymo priemonės pavadinimas	Plotas, ha	Iškertamas tūris, m^3
1.	Specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (*medžių ir krūmų kirtimas; nendrių pjovimas*)	57,6	1324
2.	Atvirų pelkių buveinių palaikymas (*pelkinės augalijos šalinimas*):	63,5	-
3.	Pievų buveinių saugojimas nuo apaugimo medžiais ir krūmais (*pievų šienavimas*)	1,4	-
4.	Palaikomieji gamtotvarkos darbai (*reguliarus Kretuono ežero salos šienavimas*)	23,5	-
5.	Palaikomieji gamtotvarkos darbai (*reguliarus medžių ir krūmų atžalų šalinimas; reguliarus pelkių šienavimas*)	25,3	-

Regioninio padalinio administruojamuose miškuose suprojektuotų gamtotvarkinių priemonių lokalizacija pateikiama 10–12, 15 ir 17 prieduose.

LITERATŪROS SĄRAŠAS

1. Bennett G. A. European approach to nature conservation. Conserving Europe´s natural heritage towards a European ecological network. Cornvall, 1994.
2. EUCC (Europian Union Coastal Conservation). European Ecological Network: South East Baltic. 1997.
3. KURLAVIČIUS P. Biologinės įvairovės apsauga valstybiniuose miškuose. Lietuvos ornitologų draugija, 2006.
4. Lietuvos Respublikos Aplinkos ministerija (2007). Lietuvos saugomos teritorijos ir Natura 2000//Bendra informacija apie Europos ekologinį tinklą Natura 2000 [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: *https://am.lrv.lt/lt/veiklos-sritys-1/saugomos-teritorijos-ir-krastovaizdis/natura-2000/kas-yra-natura-2000*
5. Lietuvos miškų ūkio statistika. Aplinkos ministerija, Valstybinė miškotvarkos tarnyba, 2009. RAŠOMAVIČIUS V. Europos Bendrijos svarbos natūralių buveinių inventorizavimo vadovas. Gamtos tyrimų centras. Vilnius, 2012.
6. Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba. Saugomų teritorijų sistema. Dėl nacionalinių saugomų teritorijų „NATURA 2000“ tinklo teritorijų priskyrimo saugomų teritorijų direkcijoms (2016 m. spalio 26 d. įsakymo Nr. V-180 priedas). [interaktyvus]. [žiūrėta 2019-07-10]. Prieiga per internetą: *http://www.vstt.lt/VI/index.php#a/143*
7. Sirvėtos regioninis parkas. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: *http://www.sirveta.lt/*
8. Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba (2017). Apie Lietuvos gamtos paveldo objektus [interaktyvus]. [žiūrėta 2019-06-28]. Prieiga per internetą: *http://www.vstt.lt/VI/index.php#r/159*
9. Valstybės saugomų gamtos paveldo objektų sąrašas (2017). Patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. gruodžio mėn. 20d. įsakymu Nr. 652 [interaktyvus]. [žiūrėta 2019-06-28]. Prieiga per internetą: *https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/TAR.8D1886F9EC8B/zflUHinFrH*
10. Dėl gamtos paveldo objektų nuostatų patvirtinimo (2005). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. balandžio 19 d. įsakymas Nr. D1-214. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-09-10]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.255354*
11. Mano Vyriausybė. Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba. Apie saugomas teritorijas. Regioniniai parkai. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: *https://vstt.lrv.lt/lt/saugomu-teritoriju-sistema/regioniniai-parkai*

12. Mano Vyriausybė. Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba. Apie saugomas teritorijas. Draustiniai. [interaktyvus]. [žiūrėta 2019-07-10]. Prieiga per internetą: *https://vstt.lrv.lt/lt/saugomu-teritoriju-sistema/draustiniai*
13. Mano Vyriausybė. Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba. Apie saugomas teritorijas. Gamtos paveldo objektai. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-07-11]. Prieiga per internetą: *https://vstt.lrv.lt/lt/saugomu-teritoriju-sistema/gamtos-paveldo-objektai*
14. Mano Vyriausybė. Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba. Apie saugomas teritorijas. Biosferos poligonai. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-07-11]. Prieiga per internetą: *https://vstt.lrv.lt/lt/saugomu-teritoriju-sistema/biosferos-poligonai*
15. Mano Vyriausybė. Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba. Apie saugomas teritorijas. Natura 2000. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-07-11]. Prieiga per internetą: *https://vstt.lrv.lt/lt/saugomu-teritoriju-sistema/natura-2000*
16. Dėl regioninių parkų nuostatų patvirtinimo (1999). Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1999 m. balandžio 29 d. nutarimas Nr. 490. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.79229* arba *https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/TAR.47E403AE007A*
17. Dėl regioninių parkų ir draustinių įsteigimo (1992). Lietuvos Respublikos Aukščiausiosios Tarybos 1992 m. rugsėjo 24 d. nutarimas Nr. I-2913. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-07]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.1726*
18. Dėl Aukštaitijos, Dzūkijos ir Žemaitijos nacionalinių parkų nuostatų patvirtinimo (1997). Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1997 m. lapkričio 24 d. nutarimas Nr. 1273. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.46647/asr*
19. Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1997 m. balandžio 28 d. nutarimo Nr. 416 „Dėl Aukštaitijos nacionalinio parko planavimo schemos (ribų ir tvarkymo planų) patvirtinimo“ pakeitimo (2019). [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/af1b4fd1f0cf11e993e1a0efdbde7def*
20. Dėl Sartų regioninio parko tvarkymo plano patvirtinimo (2009). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. liepos 3 d. įsakymas Nr. D1-385. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-29]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.349095*
21. Dėl Sartų regioninio parko apsaugos reglamento patvirtinimo (2002). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. rugpjūčio 10 d. įsakymas Nr. 429. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-29]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.181458/DcuOHxlqCq*

22. Dėl Sartų regioninio parko ir jo zonų bei buferinės apsaugos zonos ribų plano patvirtinimo (2009). Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2009 m. gegužės 13 d. nutarimas Nr. 438. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-29]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.344511*
23. Dėl Gražutės regioninio parko tvarkymo plano patvirtinimo (2011). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. sausio 5 d. įsakymas Nr. D1-15. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-29]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.390823*
24. Dėl Gražutės regioninio parko apsaugos reglamento patvirtinimo (2002). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. rugpjūčio 10 d. įsakymas Nr. 415. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-29]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.181444/asr*
25. Dėl Gražutės regioninio parko, jo zonų ir buferinės apsaugos zonos ribų plano patvirtinimo (2010). Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2010 m. spalio 20 d. nutarimas Nr. 1490. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-29]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.384056*
26. Dėl Sirvėtos regioninio parko tvarkymo plano patvirtinimo (2010). Lieetuvos Respublikos aplinkos ministro 2010 m. vasario 25 d. įsakymas Nr. D1-160. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieaiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.366465*
27. Dėl Sirvėtos regioninio parko apsaugos reglamento patvirtinimo pakeitimo (2007). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. lapkričio 7 d. įsakymas Nr. D1-578. {interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiaga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.309374?positionInSearchResults=11&searchModelUUID=350f4402-495d-4202-8867-e923e9bfa78a*
28. Dėl Sirvėtos regioninio parko ir jo zonų bei buferinės apsaugos zonos ribų plano patvirtinimo (2010). Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2010 m. vasario 24 d. nutarimas Nr. 187. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.366152*
29. Dėl Sirvėtos regioninio parko apsaugos reglamento patvirtinimas (2002). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. rugpjūčio 10 d. įsakymas Nr. 430. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: *https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/TAR.785FCE0290D7*
30. Dėl Labanoro regioninio parko tvarkymo plano patvirtinimo (2013). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2013 m. kovo 28 d. įsakymas Nr. D1-219. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.445484?jfwid=rivwzvpvg*

31. Dėl Labanoro regioninio parko apsaugos reglamento patvirtinimo (2002). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. rugpjūčio 10 d. įsakymas Nr. 419. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.181448/asr*
32. Dėl Labanoro regioninio parko ir jo zonų ribų plano patvirtinimo (2002). Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 m. spalio 1 d. nutarimas Nr. 1530. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.187672*
33. Dėl Adutiškio-Guntauninkų miškų, Gedžiūnų miško, Gubernijos miško, Padauguvos miško, Plinkšių miško, Rūdninkų girios, Šimonių girios, Taujėnų-Užulėnio miškų ir Žaliosios girios biosferos poligonų įsteigimo, jų nuostatų ir ribų patvirtinimo (2004). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. gruodžio 10 d. įsakymas Nr. D1-629. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalActEditions/lt/TAD/TAIS.247347*
34. Dėl Apšės, Baltosios Vokės, Birvėtos, Svylos ir Vasaknų biosferos poligonų įsteigimo, jų nuostatų ir ribų patvirtinimo (2004). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. gruodžio 22 d. įsakymas Nr. D1-661. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.248524/XipbdQxEXG*
35. Dėl Paukščių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijų patvirtinimo (2008). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. liepos 2 d. įsakymas Nr. D1-358. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-09-28]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.324097/asr*
36. Dėl Gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų kriterijų patvirtinimo (2001). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2001 m. balandžio 20 d. įsakymas Nr. 219. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-09-28]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.131245?jfwid=rivwzvpvg*
37. Dėl Bendrųjų buveinių ir paukščių apsaugai svarbių teritorijų nuostatų patvirtinimo (2004). Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. kovo 15 d. nutarimas Nr. 276. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-09-28]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalActEditions/lt/TAD/TAIS.228645*
38. Dėl Buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo (2018). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymas Nr. D1-317. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/cac30440445411e8be5787c04e42c58a*
39. Dėl Vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, sąrašo, skirto pateikti Europos Komisijai, patvirtinimo (2009). Lietuvos Respublikos

aplinkos ministro 2009 m. balandžio 22 d. įsakymas Nr. D1-210. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.343175

40. Europos Bendrijos svarbos gamtinių buveinių erviniai duomenys. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: https://www.geoportal.lt/map/
41. Dėl Gamtos paveldo objektų vertinimo ir reikšmingumo nustatymo kriterijų aprašo patvirtinimo (2009). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. liepos 8 d. įsakymas Nr. D1-393. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.348762
42. Dėl Svarbiausių griežtai saugomų rūšių radviečių ir augaviečių sąrašo patvirtinimo (2015). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2015 m. sausio 26 d. įsakymas Nr. D1-76. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/7ba45880a78311e4a82d9548fb36f682
43. Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. D1-861 „Dėl augalų nacionalinių genetinių išteklių sąrašų patvirtinimo“ pakeitimo (2019). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2019 m. liepos 1 d. įsakymas Nr. D1-388. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Piriega per internetą: https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/28fe6da09bcb11e9aab6d8dd69c6da66
44. J.Labokas, B.Karpavičienė, L.Šveistytė, K.Ložienė ir J.Radušienė. *In situ conservation of medicinal plant genetic resources in Lithuania.* Laboratory of Economic Botany, Institute of Botany, Vilnius. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: https://www.slideserve.com/salena/in-situ-conservation-of-medicinal-plant-genetic-resources-in-lithuania
45. Dėl miško kirtimų taisyklių patvirtinimo (2010). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010 m. sausio 27 d. įsakymas Nr. D1-79. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.364764/asr
46. Gamtotvarkos darbų interaktyvus žemėlapis (BIOMON): https://biomon.lt/maps/index.php/view/map/?repository=gamttvarkzem&project=gamtotvarka_lizmapui
47. Dėl paukščių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo (2015 suvestinė redakcija). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2014 m. kovo 14 d. patvirtintas įsakymas Nr. D1-281. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-09-29]. Prieiga per internetą: https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/b7b0bdd0e59811e39ea8c7e1dfdc4b5c/gOzcpDdvxz
48. Dėl Lietuvos Respublikos griežtai saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašo patvirtinimo (2010). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010 m. balandžio 1 d. įsakymas Nr. D1-263. [interaktyvus]. [žiūrėta 2019-06-26. Prieiga per internetą: https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/TAR.E866AA0A696C

49. Saugomų teritorijų įstatymas (1993). Lietuvos Respublikos Prezidento 1993 m. lapkričio 9 d. nutarimas Nr. I – 301. [interaktyvus]. [žiūrėta 2019-07-10]. Prieiga per internetą: *https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/TAR.FF1083B528B7*
50. Dėl gamtinio karkaso nuostatų patvirtinimo (2007). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. vasario 14 d. įsakymas Nr. D1-96. [interaktyvus]. [žiūrėta 2019-08-14]. Prieiga per internetą*:* *https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/TAR.06D8BEFFEE32*
51. Dėl reikalavimų gamtotvarkos plano turiniui aprašo patvirtinimo (2004). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. gruodžio 14 d. įsakymas Nr. D1-645. [interaktyvus]. [žiūrėta 2019-08-14]. Prieiga per internetą: *https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/TAR.5B6470AA46A6*
52. Dėl Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo (2019). Lietuvos Respublikos Seimas 2019 m. birželio 6 d. priėmė įstatymą Nr. XIII-2166. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/46c841f290cf11e98a8298567570d639*
53. Dėl Juodupės pelkės gamtotvarkos plano patvirtinimo (2007). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. rugpjūčio 16 d. įsaymas Nr. D1-431. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.303094?jfwid=-n126u3sdm*

PRIEDAI

1 PRIEDAS

Nacionalinių saugomų teritorijų žiniaraštis

Nacionalinių saugomų teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas ir lokalizacija kvartalo numeris (sklypų numeriai)	Bendras plotas, ha	Miško žemės plotas, ha	Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes				
			I	II		III	IV
				apsauginiai	rekreaciniai		
007 Ažušilės kraštovaizdžio draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
04 Daugėliškio girininkija							
838, 840, 842-850, 853, 854, 855(2, 4, 6, 9), 2557, 2558	207	207		201,3			5,7
007 Ažušilės kraštovaizdžio draustinis iš viso:	**207**	**207**		**201,3**			**5,7**
101 Tilžės geomorfologinis draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
06 Smalvų girininkija							
2(2-4), 3(4-18, 21, 22)	40,5	40,5				40,5	
101 Tilžės geomorfologinis draustinis iš viso:	**40,5**	**40,5**				**40,5**	
123 Kampuolio hidrografinis draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
01 Antazavės girininkija							
7	4	4				4	
123 Kampuolio hidrografinis draustinis iš viso:	**4**	**4**				**4**	
133 Smalvos hidrografinis draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
06 Smalvų girininkija							
34(5, 8, 18, 20, 22, 23), 40(2, 4, 34, 35), 812(1, 2, 4, 5)	10	9,6				9,6	
133 Smalvos hidrografinis draustinis iš viso:	**10**	**9,6**				**9,6**	
145 Adutiškio telmologinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
06 Tverečiaus girininkija							
1325(30), 1326(25), 1327(17-20, 23-28), 1328(19), 1329(7, 12-14), 1335(2, 10-12, 14, 17), 1336-1338, 1339(3-12), 1340(5-8), 1341(2-5), 1342(10-13), 1343(5-7), 1344(4-6), 1345(6, 12)	272,2	121,6		87,2			34,4
145 Adutiškio telmologinis draustinis iš viso:	**272,2**	**121,6**		**87,2**			**34,4**
166 Milašiaus telmologinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
06 Tverečiaus girininkija							
1296-1298, 2660, 2666, 2667(1-28), 2668(1-18, 20-33, 35-37, 39), 2669	362,1	342,6		302,8			39,8
166 Milašiaus telmologinis draustinis iš viso:	**362,1**	**342,6**		**302,8**			**39,8**
183 Vytėnų telmologinis draustinis							

Nacionalinių saugomų teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas ir lokalizacija kvartalo numeris (sklypų numeriai)	Bendras plotas, ha	Miško žemės plotas, ha	Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes				
			I	II		III	IV
				apsauginiai	rekreaciniai		
Ignalinos regioninis padalinys							
06 Tverečiaus girininkija							
1262-1267	266	134		122,8			11,2
183 Vytėnų telmologinis draustinis iš viso:	**266**	**134**		**122,8**			**11,2**
270 Aukštaitijos nacionalinis parkas							
Ignalinos regioninis padalinys							
03 Vaišniūnų girininkija							
718()							
01-Ažvinčių (Gervėčių) sengirės gamtinis rezervatas							
Ignalinos regioninis padalinys							
02 Minčiagirės girininkija							
460-462, 488-492, 521(1-23), 522-525	687,6	664,8	661,6	3			0,2
01-Ažvinčių (Gervėčių) sengirės gamtinis rezervatas iš viso:	687,6	664,8	661,6	3			0,2
02-Balčio gamtinis rezervatas							
Ignalinos regioninis padalinys							
03 Vaišniūnų girininkija							
735(17, 18), 736(8-26), 737(10-14, 16-22), 738(10-24, 28, 29), 743(1, 2), 744(1-5, 10, 11), 745	96,9	96,9	96,5			0,4	
02-Balčio gamtinis rezervatas iš viso:	96,9	96,9	96,5			0,4	
03-Varniškių kultūrinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
02 Minčiagirės girininkija							
555	1,6	1,6		0,1			1,5
03-Varniškių kultūrinis draustinis iš viso:	1,6	1,6		0,1			1,5
05-Baluošo kraštovaizdžio draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
02 Minčiagirės girininkija							
604, 605(1-17, 30), 631(24, 25), 636(4-12), 639(14), 649(2-5), 680	58,8	57,8		14,7	0,6	42,5	
03 Vaišniūnų girininkija							
681(25, 26), 694, 695(1, 2, 4-9), 696(12-14), 717, 718(11-17, 23-26, 29-35), 732-734, 735(1-16), 736(1-7), 737(1-9, 15), 738(1-9, 25-27, 30-33), 740(1-10, 12-17), 741(1-16, 19, 20), 742, 743(3-18), 744(6-9), 747, 748(1), 749(1-8, 12-15), 750-759, 762(1-9), 763(1-3, 8), 764-766	931,5	928,1	2,5	214,8	3,8	707	
05-Baluošo kraštovaizdžio draustinis iš viso:	990,3	985,9	2,5	229,5	4,4	749,5	
06-Šiliniškių kraštovaizdžio draustinis							

Nacionalinių saugomų teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas ir lokalizacija kvartalo numeris (sklypų numeriai)	Bendras plotas, ha	Miško žemės plotas, ha	Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes				
			I	II		III	IV
				apsauginiai	rekreaciniai		
Ignalinos regioninis padalinys							
02 Minčiagirės girininkija							
628, 629, 645, 2743	105,9	105,9		32,9	0,4	72,6	
03 Vaišniūnų girininkija							
740(11, 18-21), 741(17, 18), 748(2-17), 749(9-11, 16-31), 760, 761, 762(10-21, 25), 763(4, 5, 9)	145,8	144,2		46,1		98,1	
06-Šiliniškių kraštovaizdžio draustinis iš viso:	251,7	250,1		79	0,4	170,7	
07-Tauragno kraštovaizdžio draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
02 Minčiagirės girininkija							
550-552, 627, 2700, 2704, 2706(3-14), 2708, 2709, 2711, 2712, 2713(1-4), 2733	219,3	218,9		114,2		104,5	0,2
07-Tauragno kraštovaizdžio draustinis iš viso:	219,3	218,9		114,2		104,5	0,2
08-Uteno kraštovaizdžio draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
02 Minčiagirės girininkija							
312, 313(21-26), 314(24-26), 336, 337, 338(2-22), 339(7-13), 340(24-26), 350-354, 364-372, 375, 384, 385(1-8), 386-389, 393-396, 446, 452(1, 2), 455, 457-459, 483, 487, 519(1-16), 520, 521(24-46), 565(1-20, 38), 2702(1-30), 2722(1, 8-13)	1231,7	1224,4		486,9		736,5	1
08-Uteno kraštovaizdžio draustinis iš viso:	1231,7	1224,4		486,9		736,5	1
10-Kretuono kraštovaizdžio draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
05 Kaltanėnų girininkija							
1140(1-10, 12-23, 25-29, 31-33, 35-42), 1149(2-4, 6), 1159(2-4), 1169(2-10, 12, 13, 15, 17-19), 1219-1225, 2848, 2853(1-35, 37), 2854, 2857	430,2	417		267,9		148,9	0,2
10-Kretuono kraštovaizdžio draustinis iš viso:	430,2	417		267,9		148,9	0,2
11-Kiaunos kraštovaizdžio draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
05 Kaltanėnų girininkija							
1043, 1055, 1105-1110	148,7	148,7				148,7	
11-Kiaunos kraštovaizdžio draustinis iš viso:	148,7	148,7				148,7	
12-Petriškės geomorfologinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
03 Vaišniūnų girininkija							
804, 805(1-18, 20, 21), 815()	50,7	50,7				49,7	1
12-Petriškės geomorfologinis draustinis iš viso:	50,7	50,7				49,7	1

Nacionalinių saugomų teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas ir lokalizacija kvartalo numeris (sklypų numeriai)	Bendras plotas, ha	Miško žemės plotas, ha	Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes				
			I	II		III	IV
				apsauginiai	rekreaciniai		
13-Būkos hidrografinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
02 Minčiagirės girininkija							
481(16-19), 482(1, 2), 518, 519(17-23), 562(1-5, 22-26), 563, 564, 565(21-37, 39), 605(18-29, 31), 606	167,9	166		57,5		104,4	4,1
13-Būkos hidrografinis draustinis iš viso:	167,9	166		57,5		104,4	4,1
14-Švoginos hidrografinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
03 Vaišniūnų girininkija							
573, 574(1-14), 575(32), 579(1), 613(41-52), 614(1-9, 12-18, 20-25, 27-39), 615, 655, 666, 699(9-20), 703(10-22), 720(9)	193,9	191,5		116,5		70,4	4,6
14-Švoginos hidrografinis draustinis iš viso:	193,9	191,5		116,5		70,4	4,6
15-Juodupės hidrografinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
02 Minčiagirės girininkija							
649(1), 650	34,3	32,4		31,9			0,5
03 Vaišniūnų girininkija							
607, 608(19-22, 24-40), 651(1-4, 10-21), 652(23), 681(1-24), 682(1, 4-8), 695(3), 696(1-11, 15, 16), 697(1-8, 12-37), 702(6, 13-19), 718(1-10, 18-22, 27, 28), 719(1-8, 11-14)	291,6	280,8		122,9		157,9	
15-Juodupės hidrografinis draustinis iš viso:	325,9	313,2		154,8		157,9	0,5
16-Pliaušės hidrografinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
02 Minčiagirės girininkija							
510, 511(6-22, 26-48), 512(18-22), 556, 557, 595, 596, 597(5), 630, 631(1-23), 636(1-3), 2706(15-34)	195,1	173,2		89,8	1,9	77,3	4,2
16-Pliaušės hidrografinis draustinis iš viso:	195,1	173,2		89,8	1,9	77,3	4,2
17-Labažės hidrografinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
05 Kaltanėnų girininkija							
1056, 1057, 1073(2-6), 1074(14-28), 1075(1, 2, 6, 11-13), 1088(1-9)	60,8	59,6				59,6	
17-Labažės hidrografinis draustinis iš viso:	60,8	59,6				59,6	
18-Asalnų hidrografinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
02 Minčiagirės girininkija							
605()	0,5	0,4		0,4			

Nacionalinių saugomų teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas ir lokalizacija kvartalo numeris (sklypų numeriai)	Bendras plotas, ha	Miško žemės plotas, ha	Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes				
			I	II		III	IV
				apsauginiai	rekreaciniai		
03 Vaišniūnų girininkija							
762(22-24), 763(6, 7), 767-771	132,4	131,5		81,2		50,3	
18-Asalnų hidrografinis draustinis iš viso:	132,9	131,9		81,6		50,3	
19-Žeimenio hidrografinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
05 Kaltanėnų girininkija							
1095(2, 4-7, 9, 10, 12, 14-23), 1096-1098, 1123, 1124, 1126(1-13), 1127(1-4), 1129, 1130(1-3, 8), 1135-1138, 1141(1, 5, 10), 1142(1-3), 1143(1-5), 1144(1-4), 1145(1), 1148(6-11), 1149(5), 2773(1, 2)	305,9	305,9		1,3	12,7	291,9	
19-Žeimenio hidrografinis draustinis iš viso:	305,9	305,9		1,3	12,7	291,9	
20-Vilkaraisčio telmologinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
05 Kaltanėnų girininkija							
1035-1037, 1047(1-4), 1048, 1049	72,5	72,5		72,5			
20-Vilkaraisčio telmologinis draustinis iš viso:	72,5	72,5		72,5			
21-Pagiliūtės telmologinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
05 Kaltanėnų girininkija							
1115, 1116, 2833	44,2	43,4		43,4			
21-Pagiliūtės telmologinis draustinis iš viso:	44,2	43,4		43,4			
22-Kriokžlio telmologinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
05 Kaltanėnų girininkija							
1161(3-10), 1162, 1171	30,1	29,2		29,2			
22-Kriokžlio telmologinis draustinis iš viso:	30,1	29,2		29,2			
23-Kretuonykščio telmologinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
05 Kaltanėnų girininkija							
1226, 2845(23-30, 32, 33, 36, 40-67), 2849, 2850(1-6, 8-20), 2851	178,5	140,9		108,3		32,6	
23-Kretuonykščio telmologinis draustinis iš viso:	178,5	140,9		108,3		32,6	
24-Siūrių telmologinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
03 Vaišniūnų girininkija							
773, 800(13)	25,1	24,3		23,4	0,9		

Nacionalinių saugomų teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas ir lokalizacija kvartalo numeris (sklypų numeriai)	Bendras plotas, ha	Miško žemės plotas, ha	Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes				
			I	II		III	IV
				apsauginiai	rekreaciniai		
24-Siūrių telmologinis draustinis iš viso:	25,1	24,3		23,4	0,9		
25-Ažvinčių girios botaninis-zoologinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
02 Minčiagirės girininkija							
376-380, 381(1-3, 5-57), 382, 397-404, 463-467, 493-497, 526-528	1373,9	1370		1264,8		104,8	0,4
25-Ažvinčių girios botaninis-zoologinis draustinis iš viso:	1373,9	1370		1264,8		104,8	0,4
26-Minčiagirės botaninis-zoologinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
02 Minčiagirės girininkija							
313(1-20), 314(1-23), 315, 316, 318-322, 338(1), 339(1-6), 340(1-23), 344(1-13), 345(1-10), 346(1)	522,5	511,7		473,7		37,9	0,1
26-Minčiagirės botaninis-zoologinis draustinis iš viso:	522,5	511,7		473,7		37,9	0,1
27-Knyčio botaninis-zoologinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
02 Minčiagirės girininkija							
450, 452(3-13), 453, 454, 476-480, 481(1-14), 482(), 511(1-5), 512(1-17), 513(1-22, 29), 514(1-16, 32)	338,5	329,8		273		56,7	0,1
27-Knyčio botaninis-zoologinis draustinis iš viso:	338,5	329,8		273		56,7	0,1
28-Žeimenos botaninis-zoologinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
05 Kaltanėnų girininkija							
1212(1-11, 13, 14, 16-24, 27), 1213(1, 2), 1215(1-3, 8, 10-25), 1216(9)	57,9	57,9		57,9			
28-Žeimenos botaninis-zoologinis draustinis iš viso:	57,9	57,9		57,9			
29-Rėkučių archeologinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
05 Kaltanėnų girininkija							
902, 1133(1-18, 21, 23, 24), 1134(1-3, 5, 6, 14-18, 21)	33,2	33,2				33,2	
29-Rėkučių archeologinis draustinis iš viso:	33,2	33,2				33,2	
30-Rekreacinio prioriteto zona							
Ignalinos regioninis padalinys							
02 Minčiagirės girininkija							
636(13-29), 639(1-13), 640	43,6	42,7			39	0,8	2,9
03 Vaišniūnų girininkija							
720(), 723(3), 774, 800(1-12, 14, 19-23)	41,4	41,4			41,4		

Nacionalinių saugomų teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas ir lokalizacija kvartalo numeris (sklypų numeriai)	Bendras plotas, ha	Miško žemės plotas, ha	Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes				
			I	II		III	IV
				apsauginiai	rekreaciniai		
05 Kaltanėnų girininkija							
865, 866(2-36), 867-872, 873(1-3, 7-31), 874-878, 880-884, 886-888, 894, 895, 2777, 2781(1-3)	749,2	745,4			744,4	1	
30-Rekreacinio prioriteto zona iš viso:	834,2	829,5			824,8	1,8	2,9
31-Ūkinio prioriteto zona							
Ignalinos regioninis padalinys							
05 Kaltanėnų girininkija							
1127(), 1130(), 1142()	1,1	1,1				0,5	0,6
31-Ūkinio prioriteto zona iš viso:	1,1	1,1				0,5	0,6
32-Miškų ūkio zona							
Ignalinos regioninis padalinys							
02 Minčiagirės girininkija							
343, 344(14-19), 345(11-24), 346(2-27), 357-363, 373, 374, 385(9-27), 448, 449, 513(23-28), 514(17-31), 515, 558, 559, 561, 562(6-21), 597(1-4, 6), 598, 2720	634,9	634,9		74,2		7,2	553,5
03 Vaišniūnų girininkija							
609-612, 613(1-35, 37-40), 651(5-9), 652(1-22, 24, 25), 653, 654, 667, 682(2, 3, 9), 683-685, 697(9-11), 698, 699(1-8), 702(), 703()	524,9	524,9		354,5		0,9	169,5
05 Kaltanėnų girininkija							
1028, 1029(4, 5, 11-15), 1030(23), 1032, 1033, 1034(6-11), 1044-1046, 1047(5-24), 1059, 1060, 1061(1-6, 11, 12, 16-18, 21-26, 28-34, 36), 1062(31), 1073(1), 1074(1, 2, 4-8, 10-13), 1079(5-17), 1088(10-18), 1089-1091, 1092(2-35), 1093, 1094, 1099, 1100, 1126(14-18), 1127(5-14), 1128, 1130(4-7, 9-23), 1131, 1132, 1133(19, 20, 22, 25-43), 1134(22-37, 40-42), 1139, 1140(11, 24, 30, 34, 43), 1142(4), 1143(6-11), 1144(5-16), 1145(2-17), 1146, 1147, 1148(1-5, 12-32), 1149(1, 7), 1153-1158, 1159(1), 1164-1168, 1169(1, 11, 14, 16), 1174-1178, 1181, 1184-1187, 1191-1194, 1197-1200, 1203-1205, 1206(15), 1207(18), 1208, 1209(1-11, 16-18), 1210(9), 2779(18-25), 2853(36), 2859(39)	1422,9	1421,9		84,8		250,5	1086,6
32-Miškų ūkio zona iš viso:	2582,7	2581,7		513,5		258,6	1809,6
33-Žemės ūkio zona							
Ignalinos regioninis padalinys							
05 Kaltanėnų girininkija							
2850(7, 21)	0,3	0,3					0,3
33-Žemės ūkio zona iš viso:	0,3	0,3					0,3
34-Bendro naudojimo vandens ūkio zona							
Ignalinos regioninis padalinys							
03 Vaišniūnų girininkija							
799, 800(15-18)	3,5	3,5			2,6	0,9	
34-Bendro naudojimo vandens ūkio zona iš viso:	3,5	3,5			2,6	0,9	

Nacionalinių saugomų teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas ir lokalizacija kvartalo numeris (sklypų numeriai)	Bendras plotas, ha	Miško žemės plotas, ha	Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes				
			I	II		III	IV
				apsauginiai	rekreaciniai		
36-Ekologinės apsaugos prioriteto zona							
Ignalinos regioninis padalinys							
02 Minčiagirės girininkija							
2702(31-33), 2705, 2706(1, 2), 2713(), 2755	17,1	17,1				17	0,1
03 Vaišniūnų girininkija							
566-572, 608(1-18), 702(1-5, 7-12, 20, 21), 703(1-9), 719(9, 10, 15-18), 720(1-4, 7), 776, 778, 779, 785-787, 793-795, 806	791,5	791,3		226,1		556,7	8,5
05 Kaltanėnų girininkija							
873(4-6), 896, 1022-1026, 1029(1-3, 6-10), 1030(1-22), 1034(1-5), 1042, 1061(7-10, 13-15, 19, 20, 27, 35), 1062(1-30, 32-34), 1063, 1074(9), 1075(3-5, 7-10), 1077, 1078, 1079(1-4), 1080, 1092(1), 1095(1, 3, 8, 11, 13), 1111, 1112, 1134(4, 7-13, 19, 20, 38, 39), 1141(2-4, 6-9), 1151, 1152, 1160, 1161(1, 2), 1163, 1170, 1173, 1179, 1180, 1188-1190, 1195, 1201, 1206(1-14), 1207(1, 3-17), 1209(12-15), 1210(1-8), 1211, 1212(12, 15, 25, 26, 28, 29), 1213(3-12), 1214, 1215(4-7), 1216(1-8), 1218, 2773(3), 2779(1-17), 2781(4-12), 2832, 2843, 2844, 2845(1-22, 31, 34, 35, 37-39), 2853(), 2859(1-38), 2860	884,3	866,5		25	14,5	825,9	1,1
36-Ekologinės apsaugos prioriteto zona iš viso:	1692,9	1674,9		251,1	14,5	1399,6	9,7
37-Gyvenamojo prioriteto zona							
Ignalinos regioninis padalinys							
03 Vaišniūnų girininkija							
720(5, 6, 10), 723(1, 2)	2	2			0,3	1,4	0,3
05 Kaltanėnų girininkija							
866(1)	0,6	0,6			0,6		
37-Gyvenamojo prioriteto zona iš viso:	2,6	2,6			0,9	1,4	0,3
270 Aukštaitijos nacionalinis parkas iš viso:	**13284,8**	**13106,8**	**760,6**	**4792,9**	**863,1**	**4848,7**	**1841,5**
281 Gražutės regioninis parkas							
Ignalinos reg. padalinys							
04 Salako girininkija							
1(), 2(), 5(), 6(), 11()	3,2	2,7		1,2			1,5
05 Gražutės girininkija							
102()	0,4	0,4					0,4
06 Smalvų girininkija							
40(), 59(), 74(), 77(), 80(), 91(), 94()	3,7	3,4		3,4			
01-Šavašos kraštovaizdžio draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
01 Antazavės girininkija							
148-153, 540	233,4	233,3		161,4		71,9	
01-Šavašos kraštovaizdžio draustinis iš viso:	233,4	233,3		161,4		71,9	

Nacionalinių saugomų teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas ir lokalizacija kvartalo numeris (sklypų numeriai)	Bendras plotas, ha	Miško žemės plotas, ha	Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes				
			I	II		III	IV
				apsauginiai	rekreaciniai		
05-Degučių kraštovaizdžio draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
04 Salako girininkija							
197, 198(1, 2, 9-15, 18-20), 199(1-7, 15-26)	86,4	86,2		31,7	54,5		
05-Degučių kraštovaizdžio draustinis iš viso:	86,4	86,2		31,7	54,5		
06-Gražutės kraštovaizdžio draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
04 Salako girininkija							
93, 94, 95(1-13), 96, 97(1-13), 98, 99(1-17), 100, 101, 109, 110, 120	321,2	321,2		13,8		307,4	
05 Gražutės girininkija							
28(17-23), 29, 30, 38(17), 39(6-10), 40, 41, 48(13-15), 49(4-20), 50-52, 59(17), 60(5-18), 61-64, 71(17), 72(4-17), 73-76, 89(4-8), 90(3-11), 91(2-11), 92-95, 96(1-10), 102(6-9), 103(6-18), 104(2-18), 105-110, 111(1-7), 113(8-11, 21-28), 114(4-34, 36), 115-122, 124-126, 127(10-12), 128-134, 141, 142	1561,1	1541,3		550,5	39,7	950,1	1
06-Gražutės kraštovaizdžio draustinis iš viso:	1882,3	1862,5		564,3	39,7	1257,5	1
07-Švento kraštovaizdžio draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
01 Dūkšto girininkija							
1, 3(1-12), 4(1-14), 5, 11	73,7	73,7		73,7			
Ignalinos reg. padalinys							
06 Smalvų girininkija							
56, 71, 72, 77(1-34), 88	150,4	149,6		149,6			
07-Švento kraštovaizdžio draustinis iš viso:	224,1	223,3		223,3			
08-Dumblynės kraštovaizdžio draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
04 Salako girininkija							
7(16, 17), 8, 13(7-9, 12-16), 14, 21(4, 9, 10), 22, 25(22, 32, 33), 26(2-5), 29	131,6	131,6		68,9		62,7	
08-Dumblynės kraštovaizdžio draustinis iš viso:	131,6	131,6		68,9		62,7	
09-Zalvo hidrografinis draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
05 Gražutės girininkija							
81(6-28), 82(17-28), 83(12), 97, 98(1, 3, 5, 8-28), 99(17-23), 100(27, 28, 30), 112(13), 113(1-7, 12, 13, 16, 18-20), 533(2-18)	146,8	143,5				143,1	0,4
09-Zalvo hidrografinis draustinis iš viso:	146,8	143,5				143,1	0,4
10-Šventosios hidrografinis draustinis							

Nacionalinių saugomų teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas ir lokalizacija kvartalo numeris (sklypų numeriai)	Bendras plotas, ha	Miško žemės plotas, ha	Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes				
			I	II		III	IV
				apsauginiai	rekreaciniai		
Ignalinos reg. padalinys							
04 Salako girininkija							
118, 119, 126(1-25, 27-30), 127, 131(), 132(2-12, 15-25), 133(1-26, 28-33), 134, 138(4-11, 15-20), 139	196,9	196,7		79,5		117,2	
10-Šventosios hidrografinis draustinis iš viso:	196,9	196,7		79,5		117,2	
11-Juodabrasčio hidrografinis draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
04 Salako girininkija							
102, 103, 112, 130, 131(1-7)	111,5	111,5		8,1		103,4	
06 Smalvų girininkija							
104, 113, 114, 123-125	96,8	96,6		24,4		72,2	
11-Juodabrasčio hidrografinis draustinis iš viso:	208,3	208,1		32,5		175,6	
12-Antalieptės marių hidrografinis draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
04 Salako girininkija							
162, 564	18	18				18	
06 Smalvų girininkija							
79()	0,9	0,9					0,9
12-Antalieptės marių hidrografinis draustinis iš viso:	18,9	18,9				18	0,9
13-Palšinės telmologinis draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
05 Gražutės girininkija							
23(2-14), 24, 25(1, 9), 33-35, 42-44, 45(1-9, 11), 54, 55, 56(1-3, 6-8, 17), 67, 68(1), 86(4, 5, 8-10, 14), 87(1-4), 88(1)	317,2	301,9		294			7,9
13-Palšinės telmologinis draustinis iš viso:	317,2	301,9		294			7,9
14-Tetervinio telmologinis draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
05 Gražutės girininkija							
11, 12(4-6, 11-17, 21, 22), 17(1-4, 6, 7), 18, 19(1-6, 8, 10-12), 27(1-3), 28(1-5), 593(10, 13-18)	81,9	80,6		80,1			0,5
14-Tetervinio telmologinis draustinis iš viso:	81,9	80,6		80,1			0,5
15-Beržinio telmologinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
01 Dūkšto girininkija							
82(5, 6), 83(8-11), 117(10-15), 118(4-12), 119(1-6, 8-15), 127-129, 130(4, 6), 138(1-13), 139, 140, 141(1-3), 159, 160	251,4	244,4		203,6		40,8	
15-Beržinio telmologinis draustinis iš viso:	251,4	244,4		203,6		40,8	

Nacionalinių saugomų teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas ir lokalizacija kvartalo numeris (sklypų numeriai)	Bendras plotas, ha	Miško žemės plotas, ha	Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes				
			I	II		III	IV
				apsauginiai	rekreaciniai		
16-Ekologinė apsaugos zona							
Ignalinos regioninis padalinys							
01 Dūkšto girininkija							
3(13), 4(15), 9, 18, 21, 38, 39, 100, 120(4-6), 130(1-3, 5, 7, 8), 141(4-15, 18), 142(1), 157(2-6, 8-26), 158(2-13), 161(1-10, 20, 22), 172(11-13, 16, 18, 19), 173(1-7), 175, 176(1-12, 26), 234	190,8	190,7		23,1		165,5	2,1
Ignalinos reg. padalinys							
04 Salako girininkija							
6(2-5), 7(), 25(), 143, 152(1-12), 159(2-14, 16-43, 51-56, 60), 160, 866(1, 4-7, 9-12), 869(1-8, 10, 28)	85	84,8		1,2		61,1	22,5
05 Gražutės girininkija							
1-3, 16(1-3, 22), 17(5), 84(1-3), 113(14, 15, 17, 29), 127(1-9), 139(1-3), 140(1, 2), 533(1), 593(2)	72,8	64		13,7		40,8	9,5
06 Smalvų girininkija							
41, 57, 58, 59(4, 5, 8, 9, 14-17, 20-23), 73, 74(1-6, 8-14, 16-23), 75(17), 78, 89, 117(1-13)	238,4	236,6		4,1		157,8	74,7
16-Ekologinė apsaugos zona iš viso:	587	576,1		42,1		425,2	108,8
17-Rekreacinė zona							
Ignalinos regioninis padalinys							
01 Dūkšto girininkija							
23-25, 26(1-3), 41-43, 44(6-8), 56, 80(31-36, 40)	143,5	143,4		34,3	101,9	7,2	
Ignalinos reg. padalinys							
04 Salako girininkija							
95(14-22), 97(14-22), 99(18-24)	22,3	22,3			12,1	10,2	
05 Gražutės girininkija							
96(11), 111(8-12)	5,4	5,4			5,4		
17-Rekreacinė zona iš viso:	171,2	171,1		34,3	119,4	17,4	
19-Bendro naudojimo vandenų apsaugos zona							
Ignalinos regioninis padalinys							
01 Dūkšto girininkija							
60, 138(14), 157(1, 7), 158(1)	1,8	0,8				0,8	
Ignalinos reg. padalinys							
04 Salako girininkija							
161	17,7	17,7				17,7	
19-Bendro naudojimo vandenų apsaugos zona iš viso:	19,5	18,5				18,5	
20-Miškų ūkio apsaugos zona							
Ignalinos regioninis padalinys							
01 Dūkšto girininkija							

Nacionalinių saugomų teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas ir lokalizacija kvartalo numeris (sklypų numeriai)	Bendras plotas, ha	Miško žemės plotas, ha	Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes				
			I	II		III	IV
				apsauginiai	rekreaciniai		
22, 40, 58, 59, 62-68, 79, 80(1-30, 37-39, 41, 42), 81, 82(1-4), 83(1-7), 84, 99, 117(1-9), 118(1-3), 119(7), 120(1-3, 7), 169-171, 172(1-10, 14, 15), 174	516,4	509,5		40,3		67	402,2
Ignalinos reg. padalinys							
04 Salako girininkija							
1(1, 15, 16), 3, 4(1, 2, 14-16, 18, 19, 24-31), 6(20-22, 26, 27, 29-32), 7(4, 6-15), 10(1-10, 14-20, 24-26), 11(4-8, 11-25), 12, 13(1-6, 10, 11), 18-20, 21(1-3, 5-8), 24, 25(1-21, 23-31, 34), 26(1), 32-39, 44(1-16), 45-48, 111, 121, 122, 126(26, 31), 128, 129, 132(1, 13, 14, 26-34), 133(27, 34), 135-137, 138(1-3, 12-14, 21-25), 140-142, 150, 152(), 198(3-8, 16, 17, 21, 22), 199(8-14), 866(2, 3, 8, 13-24), 869(9, 11-27)	1012,9	1008,8		31		10,5	967,3
05 Gražutės girininkija							
4-10, 12(1-3, 7-10, 18-20), 13-15, 16(4-21), 17(), 19(7), 20-22, 23(1), 25(2-8, 10-16), 26, 27(4-18), 28(6-16, 24), 31, 32, 37, 38(1-16, 18), 39(1-5, 11), 45(10, 12-14), 46, 47, 48(1-12), 49(1-3), 53, 56(4, 5, 9-16), 57, 58, 59(1-16), 60(1-4), 65, 66, 68(2-11), 69, 70, 71(1-16), 72(1-3, 18), 80, 81(1-5), 82(1-16), 83(1-11, 13-16), 84(4-31), 85, 86(1-3, 6, 7, 11-13, 15), 87(5, 6), 88(2-7), 89(1-3), 90(1, 2), 91(1), 98(2, 4, 6, 7), 99(1-16, 24), 100(1-26, 29), 101, 102(1-5), 103(1-5), 104(1), 112(1-12, 14-16), 114(1-3, 35), 139(), 593(1, 3-9, 11, 12, 19)	1369,2	1361,1		3,7			1357,4
06 Smalvų girininkija							
59(), 74(), 79(1-20), 80(1, 2, 10-16, 27, 28, 31-38), 90, 91(1-14), 92(13-18), 105-107, 108(2-14), 115, 116, 117()	208,7	208,7		9,8		0,4	198,5
20-Miškų ūkio apsaugos zona iš viso:	3107,2	3088,1		84,8		77,9	2925,4
21-Žemės ūkio apsaugos zona							
Ignalinos reg. padalinys							
04 Salako girininkija							
159(1)	0,4	0,4					0,4
05 Gražutės girininkija							
140()	0,1	0,1					0,1
21-Žemės ūkio apsaugos zona iš viso:	0,5	0,5					0,5
22-Smalvų kraštovaizdžio draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
01 Dūkšto girininkija							
26(4-15), 27-30, 44(1-5), 45-47, 69-71	225,4	223		223			
Ignalinos reg. padalinys							
06 Smalvų girininkija							
40(5-31), 42, 43(1-6, 9-15), 44-46, 47(1-27, 30-47), 59(1-3, 6, 7, 10-13, 18, 24), 60-63, 64(1-18, 20-33, 35, 36), 65(1-10, 12-28, 30-36, 38-49, 51), 74(7, 15), 75(1-16, 18-22), 76, 80(3-9, 17-26, 29, 30, 39), 81-83, 84(1-26, 28-44), 91(15), 92(1-12, 19-24), 93, 94(1-21), 95, 96(1-13, 15-27)	1053,7	714,1		714,1			
22-Smalvų kraštovaizdžio draustinis iš viso:	1279,1	937,1		937,1			
23-Ganiavos telmologinis draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
04 Salako girininkija							

Nacionalinių saugomų teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas ir lokalizacija kvartalo numeris (sklypų numeriai)	Bendras plotas, ha	Miško žemės plotas, ha	Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes				
			I	II		III	IV
				apsauginiai	rekreaciniai		
1(2-14, 17-35), 2(1-28), 4(3-13, 17, 20-23, 32, 33), 5(1-31), 6(1, 6-19, 23-25, 28), 7(1-3, 5), 10(11-13, 21-23), 11(1-3, 9, 10), 159(44-50, 57-59)	150,8	134,1		91,4		1	41,7
23-Ganiavos telmologinis draustinis iš viso:	150,8	134,1		91,4		1	41,7
281 Gražutės regioninis parkas iš viso:	**9101,8**	**8663**		**2933,6**	**213,6**	**2426,8**	**3089**
285 Labanoro regioninis parkas							
43-Ūkinio prioriteto zona							
Ignalinos regioninis padalinys							
05 Kaltanėnų girininkija							
1215(9)	0,3	0,3				0,3	
43-Ūkinio prioriteto zona iš viso:	0,3	0,3				0,3	
285 Labanoro regioninis parkas iš viso:	**0,3**	**0,3**				**0,3**	
296 Sartų regioninis parkas							
02-Antazavės šilo botaninis-zoologinis draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
01 Antazavės girininkija							
47(), 51(), 75()	1,5	1,5		1,1		0,4	
02-Antazavės šilo botaninis-zoologinis draustinis iš viso:	1,5	1,5		1,1		0,4	
03-Zaduojo kraštovaizdžio draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
01 Antazavės girininkija							
72(14-20), 75(1-13), 78(1-12, 17-23, 31, 34)	28,8	28,8		28,8			
03-Zaduojo kraštovaizdžio draustinis iš viso:	28,8	28,8		28,8			
04-Kalviškių geomorfologinis draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
01 Antazavės girininkija							
76(), 77(), 78()	0,8	0,8		0,6		0,2	
04-Kalviškių geomorfologinis draustinis iš viso:	0,8	0,8		0,6		0,2	
09-Sartų hidrografinis draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
01 Antazavės girininkija							
36(1-4, 6-15), 37(8), 39(1-4, 8, 9, 11, 18), 79(1-16, 18-24, 38-40), 82(8-38)	80,5	80,5		22,9		57,6	
09-Sartų hidrografinis draustinis iš viso:	80,5	80,5		22,9		57,6	

Nacionalinių saugomų teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas ir lokalizacija kvartalo numeris (sklypų numeriai)	Bendras plotas, ha	Miško žemės plotas, ha	Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes				
			I	II		III	IV
				apsauginiai	rekreaciniai		
12-Ekologinės apsaugos zona							
Ignalinos reg. padalinys							
01 Antazavės girininkija							
36(5, 16), 37(1-7), 38, 40, 45, 46, 47(1-4, 15-18), 48, 50, 52, 80(41), 82(), 83, 98(7-27)	284,4	280,7		0,5		279,1	1,1
12-Ekologinės apsaugos zona iš viso:	284,4	280,7		0,5		279,1	1,1
13-Rekreacinė zona							
Ignalinos reg. padalinys							
01 Antazavės girininkija							
39(15-17, 19, 20), 51(21-23), 79(17, 25-37), 82(1-7), 98(1-6, 28, 29)	65,5	65,4			65,4		
13-Rekreacinė zona iš viso:	65,5	65,4			65,4		
17-Antazavės šilo kraštovaizdžio draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
01 Antazavės girininkija							
41-44, 47(5-14, 19-25), 49, 51(1-20, 24, 25)	276,5	274,3		217,6		56,1	0,6
17-Antazavės šilo kraštovaizdžio draustinis iš viso:	276,5	274,3		217,6		56,1	0,6
27-Ilgašilio botaninis-zoologinis draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
01 Antazavės girininkija							
71, 72(1-13, 21-33), 73, 74, 75(14-26), 76(1-25), 77(1-25), 78(13-16, 24-30, 32, 33, 35), 80(1-40), 81	326,5	322		322			
27-Ilgašilio botaninis-zoologinis draustinis iš viso:	326,5	322		322			
28-Kalviškių kraštovaizdžio draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
01 Antazavės girininkija							
76(26-34), 77(26-37), 84-88	83,8	70,6		53,5		17,1	
28-Kalviškių kraštovaizdžio draustinis iš viso:	83,8	70,6		53,5		17,1	
296 Sartų regioninis parkas iš viso:	**1148,3**	**1124,6**		**647**	**65,4**	**410,5**	**1,7**
297 Sirvėtos regioninis parkas							
Ignalinos regioninis padalinys							
05 Kaltanėnų girininkija							
1227(), 1229(), 2613()	0,1	0,1				0,1	
01-Čiulėnų geomorfologinis draustinis							

Nacionalinių saugomų teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas ir lokalizacija kvartalo numeris (sklypų numeriai)	Bendras plotas, ha	Miško žemės plotas, ha	Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes				
			I	II		III	IV
				apsauginiai	rekreaciniai		
Ignalinos regioninis padalinys							
05 Kaltanėnų girininkija							
1230(), 2610, 2611(1, 2, 4-21), 2612(2-14, 16-34)	59	58,8		9,2		49,6	
01-Čiulėnų geomorfologinis draustinis iš viso:	59	58,8		9,2		49,6	
09-Sirvėtos kraštovaizdžio draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
05 Kaltanėnų girininkija							
2613(2, 8-10, 23, 24, 26-30, 32-39)	17,1	17,1				17,1	
09-Sirvėtos kraštovaizdžio draustinis iš viso:	17,1	17,1				17,1	
11-Ekologinės apsaugos prioriteto zona							
Ignalinos regioninis padalinys							
05 Kaltanėnų girininkija							
1227(4, 5), 2599(2-20, 22-44), 2607(1-15, 18-34), 2608(2-14), 2613(1, 3-7, 11-22, 25)	124,3	124,3			1,9	122,4	
11-Ekologinės apsaugos prioriteto zona iš viso:	124,3	124,3			1,9	122,4	
12-Rekreacinio prioriteto zona							
Ignalinos regioninis padalinys							
05 Kaltanėnų girininkija							
1227(1-3)	0,6	0,6			0,6		
12-Rekreacinio prioriteto zona iš viso:	0,6	0,6			0,6		
17-Nevaišių geomorfologinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
05 Kaltanėnų girininkija							
1230(1-22, 25, 26, 28, 29)	35,9	35,9				35,9	
17-Nevaišių geomorfologinis draustinis iš viso:	35,9	35,9				35,9	
297 Sirvėtos regioninis parkas iš viso:	**237**	**236,8**		**9,2**	**2,5**	**225,1**	
315 Adutiškio–Guntauninkų miškų biosferos poligonas							
Ignalinos regioninis padalinys							
06 Tverečiaus girininkija							
1299, 1300, 1301(2, 6, 8, 12, 16-19, 23-25, 27, 33), 1311, 1312, 1313(1-26), 1314(1-15), 1315(1-14), 1316, 1317(1-12), 1318(1-19), 1319(1-14), 1320, 1321, 1322(1-23), 1323, 1324, 1325(1-29), 1326(1-24), 1327(1-16, 21, 22), 1328(1-18), 1329(1-6, 8-11, 15, 16), 1332-1334, 1335(1, 3-9, 13, 15, 16, 18), 1339(1, 2), 1340(1-4), 1341(1), 1342(1-9), 1343(1-4), 1344(1-3, 7-9), 1345(1-5, 7-11, 13-24), 1346-1348, 1349(1-24), 2653(1-28, 38-40, 44, 46, 51, 52)	1046,5	1045,4		2,1		62,3	981
315 Adutiškio–Guntauninkų miškų biosferos poligonas iš viso:	**1046,5**	**1045,4**		**2,1**		**62,3**	**981**

Nacionalinių saugomų teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas ir lokalizacija kvartalo numeris (sklypų numeriai)	Bendras plotas, ha	Miško žemės plotas, ha	Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes				
			I	II		III	IV
				apsauginiai	rekreaciniai		
331 Svylos biosferos poligonas							
Ignalinos regioninis padalinys							
06 Tverečiaus girininkija							
1301(1, 3-5, 7, 9-11, 13-15, 20-22, 26, 28-32, 34-36)	10,9	10,9				1,4	9,5
331 Svylos biosferos poligonas iš viso:	**10,9**	**10,9**				**1,4**	**9,5**
644 Didžiagirio miško ąžuolo valstybinis genetinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
04 Daugėliškio girininkija							
978(10, 12)	10,4	10,4		10,4			
644 Didžiagirio miško ąžuolo valstybinis genetinis draustinis iš viso:	**10,4**	**10,4**		**10,4**			
718 Vidiškių miško eglės valstybinis genetinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
04 Daugėliškio girininkija							
810(14, 17, 20, 21), 811	3,8	3,8		3,8			
718 Vidiškių miško eglės valstybinis genetinis draustinis iš viso:	**3,8**	**3,8**		**3,8**			
720 Vytėnų miško beržo valstybinis genetinis draustinis							
Ignalinos regioninis padalinys							
06 Tverečiaus girininkija							
1271(17, 18)	2,2	2,2		2,2			
720 Vytėnų miško beržo valstybinis genetinis draustinis iš viso:	**2,2**	**2,2**		**2,2**			
746 Samanių telmologinis draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
01 Antazavės girininkija							
1-4	98,5	96		96			
746 Samanių telmologinis draustinis iš viso:	**98,5**	**96**		**96**			
747 Velniabalės telmologinis draustinis							
Ignalinos reg. padalinys							
04 Salako girininkija							
166(2-4), 167(4-12), 168(1, 5-13), 169, 170	104,8	82,2		82,2			

Nacionalinių saugomų teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas ir lokalizacija kvartalo numeris (sklypų numeriai)	Bendras plotas, ha	Miško žemės plotas, ha	Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes				
			I	II		III	IV
				apsauginiai	rekreaciniai		
747 Velniabalės telmologinis draustinis iš viso:	**104,8**	**82,2**		**82,2**			
Iš viso nacionaliniuose parkuose:	**13284,8**	**13106,8**	**760,6**	**4792,9**	**863,1**	**4848,7**	**1841,5**
Iš jų:							
gamtinis rezervatas	687,6		661,6	3			0,2
gamtinis rezervatas	96,9		96,5			0,4	
kultūrinis draustinis	1,6			0,1			1,5
kraštovaizdžio draustinis	990,3		2,5	229,5	4,4	749,5	
kraštovaizdžio draustinis	251,7			79	0,4	170,7	
kraštovaizdžio draustinis	219,3			114,2		104,5	0,2
kraštovaizdžio draustinis	1231,7			486,9		736,5	1
kraštovaizdžio draustinis	430,2			267,9		148,9	0,2
kraštovaizdžio draustinis	148,7					148,7	
geomorfologinis draustinis	50,7					49,7	1
hidrografinis draustinis	167,9			57,5		104,4	4,1
hidrografinis draustinis	193,9			116,5		70,4	4,6
hidrografinis draustinis	325,9			154,8		157,9	0,5
hidrografinis draustinis	195,1			89,8	1,9	77,3	4,2
hidrografinis draustinis	60,8					59,6	
hidrografinis draustinis	132,9			81,6		50,3	
hidrografinis draustinis	305,9			1,3	12,7	291,9	
telmologinis draustinis	72,5			72,5			
telmologinis draustinis	44,2			43,4			
telmologinis draustinis	30,1			29,2			
telmologinis draustinis	178,5			108,3		32,6	
telmologinis draustinis	25,1			23,4	0,9		
botaninis-zoologinis draustinis	1373,9			1264,8		104,8	0,4
botaninis-zoologinis draustinis	522,5			473,7		37,9	0,1
botaninis-zoologinis draustinis	338,5			273		56,7	0,1
botaninis-zoologinis draustinis	57,9			57,9			
archeologinis draustinis	33,2					33,2	
rekreacinio prioriteto zona	834,2				824,8	1,8	2,9
ūkinio prioriteto zona	1,1					0,5	0,6
miškų ūkio zona	2582,7			513,5		258,6	1809,6
žemės ūkio zona	0,3						0,3
vandens ūkio zona	3,5				2,6	0,9	
ekologinės apsaugos prioriteto zona	1692,9			251,1	14,5	1399,6	9,7
gyvenamojo prioriteto zona	2,6				0,9	1,4	0,3

Nacionalinių saugomų teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas ir lokalizacija kvartalo numeris (sklypų numeriai)	Bendras plotas, ha	Miško žemės plotas, ha	Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes				
			I	II		III	IV
				apsauginiai	rekreaciniai		
Iš viso regioniniuose parkuose:	**10487,4**	**10024,7**		**3589,8**	**281,5**	**3062,7**	**3090,7**
Iš jų:							
regioninis parkas	7,4	6,6		4,6		0,1	1,9
kraštovaizdžio draustinis	4273,3	3894,8		2267	94,2	1532	1,6
hidrografinis draustinis	651,4	647,7		134,9		511,5	1,3
telmologinis draustinis	801,3	761		669,1		41,8	50,1
apsaugos zona	3998,6	3963,9		127,4		800,7	3035,8
rekreacinė zona	236,7	236,5		34,3	184,8	17,4	
ūkinio prioriteto zona	1,8	1,8		1,1		0,7	
botaninis-zoologinis draustinis	355,3	350,8		350,8			
geomorfologinis draustinis	36,7	36,7		0,6		36,1	
apsaugos prioriteto zona	124,3	124,3			1,9	122,4	
rekreacinio prioriteto zona	0,6	0,6			0,6		
Iš viso valstybiniuose draustiniuose:	**1381,5**	**1053,9**		**908,7**		**54,1**	**91,1**
Iš jų:							
kraštovaizdžio draustinis	207	207		201,3			5,7
geomorfologinis draustinis	40,5	40,5				40,5	
hidrografinis draustinis	14	13,6				13,6	
telmologinis draustinis	1103,6	776,4		691			85,4
valstybinis genetinis draustinis	16,4	16,4		16,4			
Iš viso saugomose teritorijose:	**25153,7**	**24185,4**	**760,6**	**9291,4**	**1144,6**	**7965,5**	**5023,3**
Iš viso biosferos poligonuose:	**1057,4**	**1056,3**		**2,1**		**63,7**	**990,5**

2 PRIEDAS

Europos ekologinio tinklo „NATURA 2000“ teritorijų žiniaraštis

Ekologinio tinklo „NATURA 2000“ teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas (saugomos teritorijos, savivaldybės, girininkijos, kvartalų, jų dalių)	Kodas duomenų bazėje	Inventorizuotas plotas	iš jo		Valstybinės reikšmės miškų plotai	kiti (ne VRM) plotai	Pagal miškų grupes				
			miško žemė	medynai			I	IIA	IIB	III	IV
PAST											
Adutiškio–Guntauninkų miškai, Ignalinos r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Tverečiaus girininkija, 1299d,1300d,1301d,1311d,1312d,1313d,1314d,1315d,1316d,1317d,1318d,1319d,1320d,1321d,1322d,1323d,1324d,1325d,1326d,1327d,1328d,1329d,1332d,1333d,1334d,1335d,1336d,1337d,1338d,1339d,1340d,1341d,1342d,1343d,1344d,1345d,1346d,1347d,1348d,1349d,2651d,2653d											
	1	1302,1	1150,6	1046,2	1302,1			139,8		61,6	1100,7
Iš viso Adutiškio–Guntauninkų miškai: 1302,1			**1150,6**	**1046,2**	**1302,1**			**139,8**		**61,6**	**1100,7**
Kretuono ežeras, Švenčionių r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Kaltanėnų girininkija, 1219,1220d,2848d											
	4	60,1	57,9	33,1	60,1			58,4		0,5	1,2
Iš viso Kretuono ežeras: 60,1			**57,9**	**33,1**	**60,1**			**58,4**		**0,5**	**1,2**
Vakarinė Aukštaitijos nacionalinio parko dalis, Ignalinos r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Minčiagirės girininkija, 318d,319d,320d,321d,322d,344d,345d,346d,358d,359d,360d,361d,362d,363d,375d,376d,377d,378d,379d,380d,381d,382d,393d,394d,395d,396d,397d,398d,399d,400d,401d,402d,403d,404d,457d,458d,459d,460d,461d,462d,463d,464d,465d,466d,467d,487d,488d,489d,490d,491d,492d,493d,494d,495d,496d,497d,522d,523d,524d,525d,526d,527d,528d,627d,628d,629d,630d,631d,636d,639d,645d,2720d,2722d,2733d,2743											
	5	3139,6	3112	3072,1	3139,6		657,4	1809,3	2,6	323,5	346,8
Vakarinė Aukštaitijos nacionalinio parko dalis, Ignalinos r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Vaišniūnų girininkija, 566d,567d,568d,569d,570d,571d,572d,573d,574d,575d,579d,607d,608d,609d,610d,611d,612d,613d,614d,615d,651d,652d,653d,654d,655d,666,667d,681d,682d,683d,684d,685d,694,695d,696d,697d,698d,699d,702d,703d,717d,718d,719d,720d,732d,733d,734d,735d,736d,737d,738d,740d,741d,742d,743d,744d,745d,747d,748d,749d,750d,751d,752d,753d,754d,755d,756d,757d,758d,759d,760d,761d,762d,763d,764d,765d,766d,767d,768d,769d,770d,771d,773,776d,778d,779d,785d,786d,787d,793d,794d,795d,799,800d,804d,805d,806d											
	5	3113,4	3096,9	3047,2	3113,4		97,1	1174,7	7,2	1653,5	180,9
Vakarinė Aukštaitijos nacionalinio parko dalis, Ignalinos r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Kaltanėnų girininkija, 873d,896,1022,1023d,1024d,1025d,1026d,1028d,1029d,1030d,1032d,1033d,1034d,1035d,1036d,1037d,1042d,1043d,1044d,1045d,1046d,1047d,1048d,1049d,1055d,1056d,1057d,1059d,1060d,1061d,1062d,1063d,1073d,1074d,1075d,1077d,1078d,1079d,1080d,1088d,1089d,1090d,1091,1092d,1093d,1094d,1095d,1096d,1097d,1098d,1099d,1100d,2781d											
	5	960,8	950,9	943,8	960,8			107,1	9,6	478,8	365,3
Vakarinė Aukštaitijos nacionalinio parko dalis, Utenos r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Minčiagirės girininkija, 312d,313d,314d,315d,316d,336d,337d,338d,339d,340d,343d,350d,351d,352d,353d,354d,357d,364d,365d,366d,367d,368d,369,370d,371d,372d,373d,374d,375d,384d,385d,386d,387d,388d,389d,446d,448,449d,450d,452d,453d,454d,455d,476d,477d,478d,479d,480d,481d,482,483,510d,511d,512d,513d,514d,515d,518d,519d,520d,521d,550d,551d,552d,555,556d,557d,558d,559d,561,562d,563d,564d,565d,595d,596d,597d,598d,604d,605d,606d,627d,649d,650d,680,2700d,2702d,2704d,2705d,2706d,2708d,2709d,2711d,2712d,2713d,2755d											

Ekologinio tinklo „NATURA 2000“ teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas (saugomos teritorijos, savivaldybės, girininkijos, kvartalų, jų dalių)	Kodas duomenų bazėje	Inventorizuotas plotas	iš jo		Valstybinės reikšmės miškų plotai	kiti (ne VRM) plotai	Pagal miškų grupes				
			miško žemė	medynai			I	IIA	IIB	III	IV
	5	2329,4	2286,5	2204,5	2329,4		17,1	1087,7		1010,3	214,3
Vakarinė Aukštaitijos nacionalinio parko dalis, Švenčionių r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Kaltanėnų girininkija, 1105d,1106d,1107d,1108d,1109d,1110d,1111d,1112d,1115d,1116d,1123d,1124d,1126d,1127d,1128d,1129d,1130d,1131d,1132d,1135d,1136d,1137d,1138d,1139d,1141d,1142d,1143d,1144d,1145d,1146d,1147d,1148d,1151d,1152d,1153d,1154d,1155d,1156d,1157d,1158d,1160d,1161d,1162d,1163d,1164d,1165d,1166d,1167d,1168d,1170d,1171d,1173d,1174d,1175d,1176d,1177d,1179d,1180d,1181d,1184d,1185d,1186d,1188d,1189d,1190d,1191d,1192d,1193d,1194d,1195,1197d,1198d,1199-1201,1203d,1204d,1205d,1208,1209d,1212d,1213d,1214d,1215d,1216d,1218d,2773,2832,2833d,2843										
	5	1696	1689,4	1674,7	1696			200	17,2	830,5	648,3
Iš viso Vakarinė Aukštaitijos nacionalinio parko dalis: 11239,2		**11135,7**	**10942,3**	**11239,2**		**771,6**	**4378,8**	**36,6**	**4296,6**	**1755,6**	
Dysnų ir Dysnykščio apyežerių šlapžemių kompleksas, Ignalinos r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Daugėliškio girininkija, 475d,2428											
	17	7,8	7,7	5,8	7,8					7,6	0,2
Iš viso Dysnų ir Dysnykščio apyežerių šlapžemių kompleksas: 7,8		**7,7**	**5,8**	**7,8**					**7,6**	**0,2**	
Šiaurės rytinė Gražutės regioninio parko dalis, Zarasų r. sav., Ignalinos reg. padalinys, Salako girininkija, 93,94d,95d,96d,98d,100d,101d,102d,103d,112d,130d,131d											
	25	273,9	273,9	273	273,9			8		265,9	
Šiaurės rytinė Gražutės regioninio parko dalis, Zarasų r. sav., Ignalinos reg. padalinys, Gražutės girininkija, 11d,12d,17d,18d,19d,23d,24d,25d,26d,27d,28d,29d,30d,33d,34d,35d,37d,38d,39d,40d,41d,42d,43d,44d,45d,46d,47d,48d,49d,50d,51d,52d,54d,55d,56d,57d,58d,59d,60d,61d,62d,63d,64d,67d,68d,69d,70d,71d,72d,73d,74d,75d,76d,81d,82d,83d,87d,88d,89d,90d,91d,92d,93d,94d,95d,97d,98d,99d,100d,101d,102d,103d,104d,105d,106d,107d,108d,109d,110d,112d,113d,114d,115d,116d,117d,118d,119d,120d,121d,122,124d,125d,126d,127d,128d,129d,130d,131d,132d,133d,134d,141d,142d,533d,593d											
	25	2591,3	2551,5	2493,1	2591,3			900,8		1080,9	609,6
Šiaurės rytinė Gražutės regioninio parko dalis, Zarasų r. sav., Ignalinos reg. padalinys, Smalvų girininkija, 56d,71d,72d,77d,88d,104d,113d,114d,123d,124d,125d											
	25	240,8	240	234,8	240,8			170,7		70,1	
Šiaurės rytinė Gražutės regioninio parko dalis, Ignalinos r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Dūkšto girininkija, 1,3d,4d,5d,9d,11d											
	25	72,5	72,5	69,8	72,5			71,6		0,9	
Iš viso Šiaurės rytinė Gražutės regioninio parko dalis: 3178,5		**3137,9**	**3070,7**	**3178,5**			**1151,1**		**1417,8**	**609,6**	
Labanoro giria, Švenčionių r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Kaltanėnų girininkija, 1215d,34											
	34	0,3	0,3	0,3	0,3					0,3	

Ekologinio tinklo „NATURA 2000“ teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas (saugomos teritorijos, savivaldybės, girininkijos, kvartalų, jų dalių)	Kodas duomenų bazėje	Inventorizuotas plotas	iš jo		Valstybinės reikšmės miškų plotai	kiti (ne VRM) plotai	Pagal miškų grupes				
			miško žemė	medynai			I	IIA	IIB	III	IV
Iš viso Labanoro giria: 0,3			**0,3**	**0,3**	**0,3**					**0,3**	
Smalvos šlapžemių kompleksas, Zarasų r. sav., Ignalinos reg. padalinys, Smalvų girininkija, 34d,40d,812d											
	61	9,7	9,5	7,3	9,7					9,7	
Iš viso Smalvos šlapžemių kompleksas: 9,7			**9,5**	**7,3**	**9,7**					**9,7**	
Svylos upės slėnis, Ignalinos r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Tverečiaus girininkija, 1301d,36											
	64	10,8	10,8	9,2	10,8					1,3	9,5
Iš viso Svylos upės slėnis: 10,8			**10,8**	**9,2**	**10,8**					**1,3**	**9,5**
Sartų regioninis parkas, Zarasų r. sav., Ignalinos reg. padalinys, Antazavės girininkija, 36d,37d,38d,39d,40d,41d,42d,43d,44d,45d,46d,47d,48d,49d,50d,51d,52d,71d,72d,73d,74d,75d,76d,77d,78d,79d,80d,81d,82d,83d,84,85d,86d,87d,88d,98d											
	80	1060,1	1037,2	1006,4	1060,1			649,5		405,2	5,4
Iš viso Sartų regioninis parkas: 1060,1			**1037,2**	**1006,4**	**1060,1**			**649,5**		**405,2**	**5,4**
Iš viso grupėje PAST: 16868,6											
BAST											
Adutiškio pelkė, Ignalinos r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Tverečiaus girininkija, 1311d,1312d,1313d,1314d,1315d,1316d,1317d,1318d,1319d,1320d,1321d,1322d,1323d,1324d,1325d,1326d,1327d,1328d,1329d,1332d,1333d,1334d,1335d,1336d,1337d,1338d,1339d,1340d,1341d,1342d,1343d,1344d,1345d,1346d,1347d,1348d,1349d,2651d,2653d											
	3	1207,3	1055,8	957	1207,3			139,8		47,4	1020,1
Iš viso Adutiškio pelkė: 1207,3			**1055,8**	**957**	**1207,3**			**139,8**		**47,4**	**1020,1**
Antazavės šilas, Zarasų r. sav., Ignalinos reg. padalinys, Antazavės girininkija, 40,41d,42d,43d,44d,47d,49,51d											
	12	286,7	283,9	271,3	286,7			217,5	0,3	65,6	3,3
Iš viso Antazavės šilas: 286,7			**283,9**	**271,3**	**286,7**			**217,5**	**0,3**	**65,6**	**3,3**

Ekologinio tinklo „NATURA 2000“ teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas (saugomos teritorijos, savivaldybės, girininkijos, kvartalų, jų dalių)	Kodas duomenų bazėje	Inventorizuotas plotas	iš jo		Valstybinės reikšmės miškų plotai	kiti (ne VRM) plotai	Pagal miškų grupes				
			miško žemė	medynai			I	IIA	IIB	III	IV
Aukštaitijos nacionalinis parkas, Ignalinos r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Minčiagirės girininkija, 318d,319d,320d,321d,322d,344d,345d,346d,358d,359d,360d,361d,362d,363d,375d,376d,377d,378d,379d,380d,381d,382d,393d,394d,395d,396d,397d,398d,399d,400d,401d,402d,403d,404d,457d,458d,459d,460d,461d,462d,463d,464d,465d,466d,467d,487d,488d,489d,490d,491d,492d,493d,494d,495d,496d,497d,522d,523d,524d,525d,526d,527d,528d,627d,628d,629d,630d,631d,636d,639d,645d,2720d,2722d,2733d,2743											
	18	3139,6	3112	3072,1	3139,6		657,4	1809,3	2,6	323,5	346,8
Aukštaitijos nacionalinis parkas, Ignalinos r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Vaišniūnų girininkija, 566d,567d,568d,569d,570d,571d,572d,573d,574d,575d,579d,607d,608d,609d,610d,611d,612d,613d,614d,615d,651d,652d,653d,654d,655d,666,667d,681d,682d,683d,684d,685d,694,695d,696d,697d,698d,699d,702d,703d,717d,718d,719d,720d,732d,733d,734d,735d,736d,737d,738d,740d,741d,742d,743d,744d,745d,747d,748d,749d,750d,751d,752d,753d,754d,755d,756d,757d,758d,759d,760d,761d,762d,763d,764d,765d,766d,767d,768d,769d,770d,771d,773,776d,778d,779d,785d,786d,787d,793d,794d,795d,799,800d,804d,805d,806d											
	18	3113,4	3096,9	3047,2	3113,4		97,1	1174,7	7,2	1653,5	180,9
Aukštaitijos nacionalinis parkas, Ignalinos r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Kaltanėnų girininkija, 873d,896,1022,1023d,1024d,1025d,1026d,1028d,1029d,1030d,1032d,1033d,1034d,1035d,1036d,1037d,1042d,1043d,1044d,1045d,1046d,1047d,1048d,1049d,1055d,1056d,1057d,1059d,1060d,1061d,1062d,1063d,1073d,1074d,1075d,1077d,1078d,1079d,1080d,1088d,1089d,1090d,1091,1092d,1093d,1094d,1095d,1096d,1097d,1098d,1099d,1100d,2781d											
	18	960,8	950,9	943,8	960,8			107,1	9,6	478,8	365,3
Aukštaitijos nacionalinis parkas, Utenos r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Minčiagirės girininkija, 312d,313d,314d,315d,316d,336d,337d,338d,339d,340d,343d,350d,351d,352d,353d,354d,357d,364d,365d,366d,367d,368d,369,370d,371d,372d,373d,374d,375d,384d,385d,386d,387d,388d,389d,446d,448,449d,450d,452d,453d,454d,455d,476d,477d,478d,479d,480d,481d,482,483,510d,511d,512d,513d,514d,515d,518d,519d,520d,521d,550d,551d,552d,555,556d,557d,558d,559d,561,562d,563d,564d,565d,595d,596d,597d,598d,604d,605d,606d,627d,649d,650d,680,2700d,2702d,2704d,2705d,2706d,2708d,2709d,2711d,2712d,2713d,2755d											
	18	2329,4	2286,5	2204,5	2329,4		17,1	1087,7		1010,3	214,3
Aukštaitijos nacionalinis parkas, Švenčionių r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Kaltanėnų girininkija, 1105d,1106d,1107d,1108d,1109d,1110d,1111d,1112d,1115d,1116d,1123d,1124d,1126d,1127d,1128d,1129d,1130d,1131d,1132d,1135d,1136d,1137d,1138d,1139d,1141d,1142d,1143d,1144d,1145d,1146d,1147d,1148d,1151d,1152d,1153d,1154d,1155d,1156d,1157d,1158d,1160d,1161d,1162d,1163d,1164d,1165d,1166d,1167d,1168d,1170d,1171d,1173d,1174d,1175d,1176d,1177d,1179d,1180d,1181d,1184d,1185d,1186d,1188d,1189d,1190d,1191d,1192d,1193d,1194d,1195,1197d,1198d,1199-1201,1203d,1204d,1205d,1208,1209d,1212d,1213d,1214d,1215d,1216d,1218d,2773,2832,2833d,2843											
	18	1638,7	1632,1	1617,6	1638,7			143	17,2	830,2	648,3
Iš viso Aukštaitijos nacionalinis parkas: 11181,9		**11078,4**	**10885,2**	**11181,9**			**771,6**	**4321,8**	**36,6**	**4296,3**	**1755,6**
Gervelės pelkė, Ignalinos r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Daugėliškio girininkija, 411d,412d,413d											
	61	43	41,4	39,5	43						43

Ekologinio tinklo „NATURA 2000“ teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas (saugomos teritorijos, savivaldybės, girininkijos, kvartalų, jų dalių)	Kodas duomenų bazėje	Inventorizuotas plotas	iš jo		Valstybinės reikšmės miškų plotai	kiti (ne VRM) plotai	Pagal miškų grupes				
			miško žemė	medynai			I	IIA	IIB	III	IV
Iš viso Gervelės pelkė: 43			**41,4**	**39,5**	**43**						**43**
Gražutės regioninis parkas, Zarasų r. sav., Ignalinos reg. padalinys, Antazavės girininkija, 148d,149d,150d,151d,152d,153d,540d											
	70	230	230	221,8	230			159,2		70,8	
Gražutės regioninis parkas, Zarasų r. sav., Ignalinos reg. padalinys, Salako girininkija, 1d,2d,3d,4d,5d,6d,7d,8d,10d,11d,12d,13d,14d,18d,19d,20d,21d,22d,24d,25d,26d,29d,32d,33d,34d,35d,36d,37d,38d,39d,44d,45d,46d,47d,48d,93,94d,95d,96d,97d,98d,99d,100d,101d,102d,103d,109d,110d,111d,112d,118,119d,120d,121d,122d,126d,127d,128d,129d,130d,131d,132d,133d,134d,135d,136d,137d,138d,139d,140d,141d,142d,143d,150d,152d,159d,160d,161,162,197d,198d,199d,564,866d,869d											
	70	2040,2	2019,6	1976,5	2040,2			333,1		694	1013,1
Gražutės regioninis parkas, Zarasų r. sav., Ignalinos reg. padalinys, Gražutės girininkija, 1d,2d,3d,4d,5d,6d,7d,8d,9d,10d,11d,12d,13d,14d,15d,16d,17d,18d,19d,20d,21d,22d,23d,24d,25d,26d,27d,28d,29d,30d,31d,32d,33d,34d,35d,37d,38d,39d,40d,41d,42d,43d,44d,45d,46d,47d,48d,49d,50d,51d,52d,53d,54d,55d,56d,57d,58d,59d,60d,61d,62d,63d,64d,65d,66d,67d,68d,69d,70d,71d,72d,73d,74d,75d,76d,80d,81d,82d,83d,84d,85d,86d,87d,88d,89d,90d,91d,92d,93d,94d,95d,97d,98d,99d,100d,101d,102d,103d,104d,105d,106d,107d,108d,109d,110d,112d,113d,114d,115d,116d,117d,118d,119d,120d,121d,122,124d,125d,126d,127d,128d,129d,130d,131d,132d,133d,134d,139d,141d,142d,533d,593d											
	70	3397,4	3344,4	3256,3	3397,4			929		1129,1	1339,3
Gražutės regioninis parkas, Zarasų r. sav., Ignalinos reg. padalinys, Smalvų girininkija, 41d,56d,57d,58d,59d,71d,72d,73d,74d,75d,77d,78d,79d,80d,88d,89d,90d,91d,92d,104d,105d,106d,107d,108d,113d,114d,115d,116d,117d,123d,124d,125d											
	70	671,9	669,3	653,1	671,9			183,1		225,1	263,7
Gražutės regioninis parkas, Ignalinos r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Dūkšto girininkija, 1,3d,4d,5d,9d,11d,18d,21d,22d,38d,39d,40d,58d,59d,60,62d,63d,64d,65d,66d,67d,68d,79d,80d,81d,82d,83d,84d,99d,100d,117d,118d,119d,120d,127d,128d,129d,130d,138d,139d,140d,141d,142d,157d,158d,159d,160d,161d,169d,170d,171d,172d,173d,174d,175,176d,234											
	70	1015	1001,1	973,9	1015			340,6		277,4	397
Iš viso Gražutės regioninis parkas: 7354,5			**7264,4**	**7081,6**	**7354,5**			**1945**		**2396,4**	**3013,1**
Ilgašilis, Zarasų r. sav., Ignalinos reg. padalinys, Antazavės girininkija, 71-78,79d,80d,81,82d,84,85											
	73	451,5	434	422,4	451,5			416,5	29,4	5,6	
Iš viso Ilgašilis: 451,5			**434**	**422,4**	**451,5**			**416,5**	**29,4**	**5,6**	
Kretuono ežeras ir jo apylinkės, Švenčionių r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Kaltanėnų girininkija,											

Ekologinio tinklo „NATURA 2000“ teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas (saugomos teritorijos, savivaldybės, girininkijos, kvartalų, jų dalių)	Kodas duomenų bazėje	Inventorizuotas plotas	iš jo		Valstybinės reikšmės miškų plotai	kiti (ne VRM) plotai	Pagal miškų grupes				
			miško žemė	medynai			I	IIA	IIB	III	IV
1140d,1149d,1159d,1169d,1219,1220d,1221d,1222d,1223d,1224d,1225d,2848d,2853d,2854d,2857d											
	97	426,6	413,4	352,6	426,6			272,7		150,8	1,2
Iš viso Kretuono ežeras ir jo apylinkės: 426,6		**426,6**	**413,4**	**352,6**	**426,6**			**272,7**		**150,8**	**1,2**
Labanoro regioninis parkas, Švenčionių r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Kaltanėnų girininkija, 1215d,1											
	102	0,3	0,3	0,3	0,3					0,3	
Iš viso Labanoro regioninis parkas: 0,3		**0,3**	**0,3**	**0,3**	**0,3**					**0,3**	
Samanių pelkė, Zarasų r. sav., Ignalinos reg. padalinys, Antazavės girininkija, 1d,2d,3d,4d											
	182	96,4	93,9	93,6	96,4			96,4			
Iš viso Samanių pelkė: 96,4		**96,4**	**93,9**	**93,6**	**96,4**			**96,4**			
Smalvelės upė ir šlapžemės, Zarasų r. sav., Ignalinos reg. padalinys, Smalvų girininkija, 34d,40d,812d											
	192	9,7	9,5	7,3	9,7					9,7	
Iš viso Smalvelės upė ir šlapžemės: 9,7		**9,7**	**9,5**	**7,3**	**9,7**					**9,7**	
Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės, Zarasų r. sav., Ignalinos reg. padalinys, Smalvų girininkija, 40d,42d,43d,44d,45d,46d,47d,59d,60d,61d,62d,63d,64d,65d,74d,75d,76d,80d,81d,82d,83d,84d,91d,92d,93d,94d,95d,96d											
	193	1033,3	696,1	679,5	1033,3			1033,3			
Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės, Ignalinos r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Dūkšto girininkija, 25d,26d,27d,28d,29d,30d,43d,44d,45d,46d,47d,69d,70d,71d											
	193	251,8	249,6	245,2	251,8			251,8			
Iš viso Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės: 1285,1		**945,7**	**924,7**	**1285,1**				**1285,1**			
Velniabalė, Zarasų r. sav., Ignalinos reg. padalinys, Salako girininkija, 166d,167d,168d,169d,170d											

Ekologinio tinklo „NATURA 2000“ teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas (saugomos teritorijos, savivaldybės, girininkijos, kvartalų, jų dalių)	Kodas duomenų bazėje	Inventorizuotas plotas	iš jo		Valstybinės reikšmės miškų plotai	kiti (ne VRM) plotai	Pagal miškų grupes				
			miško žemė	medynai			I	IIA	IIB	III	IV
	238	103,5	81,3	81,2	103,5			103,5			
	Iš viso Velniabalė: 103,5		**81,3**	**81,2**	**103,5**			**103,5**			
Vyko ežero apyežerės, Zarasų r. sav., Ignalinos reg. padalinys, Antazavės girininkija, 86-88											
	247	40,9	40,7	32,9	40,9			29,2		11,7	
	Iš viso Vyko ežero apyežerės: 40,9		**40,7**	**32,9**	**40,9**			**29,2**		**11,7**	
Zalvės pelkė, Zarasų r. sav., Ignalinos reg. padalinys, Antazavės girininkija, 43d,41											
	257	1	1	1	1			1			
	Iš viso Zalvės pelkė: 1		**1**	**1**	**1**			**1**			
Zalvės upės slėnis, Zarasų r. sav., Ignalinos reg. padalinys, Antazavės girininkija, 41d,42d											
	258	3	2,1	1,1	3			0,6		2,4	
	Iš viso Zalvės upės slėnis: 3		**2,1**	**1,1**	**3**			**0,6**		**2,4**	
Žeimenos upė, Švenčionių r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Kaltanėnų girininkija, 1212d,1213d,1215d,1216d											
	300	57	57	56,8	57			57			
	Iš viso Žeimenos upė: 57		**57**	**56,8**	**57**			**57**			
Guntauninkų miškas, Ignalinos r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Tverečiaus girininkija, 1299d,1300d,1301d											
	328	94,9	94,9	89,3	94,9					14,2	80,7
	Iš viso Guntauninkų miškas: 94,9		**94,9**	**89,3**	**94,9**					**14,2**	**80,7**
Kazitiškio pelkė, Ignalinos r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Vaišniūnų girininkija, 529d,530d,575d,576d											

Ekologinio tinklo „NATURA 2000“ teritorijų žiniaraštis
(regioninio padalinio administruojami miškai)

Pavadinimas (saugomos teritorijos, savivaldybės, girininkijos, kvartalų, jų dalių)	Kodas duomenų bazėje	Inventorizuotas plotas	iš jo		Valstybinės reikšmės miškų plotai	kiti (ne VRM) plotai	Pagal miškų grupes				
			miško žemė	medynai			I	IIA	IIB	III	IV
	333	70	30,3	30,3	70						70
Iš viso Kazitiškio pelkė: 70			**30,3**	**30,3**	**70**						**70**
Kretuonykščio ežeras ir apyežeris, Ignalinos r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Kaltanėnų girininkija, 1226d,1226											
	337	2			2			2			
Kretuonykščio ežeras ir apyežeris, Švenčionių r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Kaltanėnų girininkija, 1226d,2845d,2849d,2851d											
	337	100	68,4	64,4	100			82,5		17,5	
Iš viso Kretuonykščio ežeras ir apyežeris: 102			**68,4**	**64,4**	**102**			**84,5**		**17,5**	
Kelpšiškių miškas, Zarasų r. sav., Ignalinos reg. padalinys, Antazavės girininkija, 91d,289d											
	544	6,5	6,5	6,5	6,5						6,5
Iš viso Kelpšiškių miškas: 6,5			**6,5**	**6,5**	**6,5**						**6,5**
Vytėnų pelkė, Ignalinos r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Tverečiaus girininkija, 1262d,1263d,1264d,1265d,1266d,1267d											
	545	262,4	130,4	130,4	262,4			251,3			11,1
Iš viso Vytėnų pelkė: 262,4			**130,4**	**130,4**	**262,4**			**251,3**			**11,1**
Milašiaus ir Puzarauskinės miškas, Ignalinos r. sav., Ignalinos regioninis padalinys, Tverečiaus girininkija, 1296d,1297d,1298d,2660d,2666d,2667d,2668d,2669d											
	546	356,8	337,6	335,8	356,8			300,1			56,7
Iš viso Milašiaus ir Puzarauskinės miškas: 356,8			**337,6**	**335,8**	**356,8**			**300,1**			**56,7**
Iš viso grupėje BAST: 23441											

3 PRIEDAS

Nacionalinių saugomų teritorijų ir „NATURA 2000“ tinklo teritorijų priskyrimo saugomų teritorijų direkcijoms sąrašas

PATVIRTINTA
Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos
prie Aplinkos ministerijos direktoriaus
2019 m. sausio21 d. įsakymo Nr. V-9
(2019 m. birželio 14 d. įsakymo Nr. V-81 redakcija)

Valstybės įsteigtų saugomų teritorijų, neturinčių direkcijų, ir Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijų, nepatenkančių į valstybinius parkus, rezervatus ar biosferos rezervatą, priskirtų saugomų teritorijų direkcijoms, sąrašas

Eil. Nr.	Atsakinga institucija	Saugomos teritorijos pavadinimas	PAST / BAST pavadinimas ir kodas
1.	Aukštaitijos NP ir Labanoro RPD	Ažušilės kraštovaizdžio draustinis	
2.	Sartų ir Gražutės RPD	Kampuolio hidrografinis draustinis	
3.	Sirvėtos RPD	Milašiaus telmologinis draustinis	BAST Milašiaus ir Puzarauskinės miškai, LTIGN0034
4.	Sartų ir Gražutės RPD	Smalvos hidrografinis draustinis	PAST Smalvos šlapžemių kompleksas, LTZARB002;
5.	Sartų ir Gražutės RPD	Smalvos hidrografinis draustinis	BAST Smalvelės upė ir šlapžemės, LTZAR0026
6.	Sartų ir Gražutės RPD	Tilžės geomorfologinis draustinis	
7.	Sirvėtos RPD	Vytėnų telmologinis draustinis	BAST Vytėnų pelkė, LTIGN0035
8.	Sartų ir Gražutės RPD	Gražutės RP	PAST Šiaurės rytinė Gražutės regioninio parko dalis, LTZARB004
9.	Sartų ir Gražutės RPD	Sartų RP	PAST Sartų regioninis parkas, LTZARB005
10.	Aukštaitijos NP ir Labanoro RPD	Aukštaitijos NP	PAST Vakarinė Aukštaitijos nacionalinio parko dalis, LTIGNB003
11.	Aukštaitijos NP ir Labanoro RPD	Aukštaitijos NP	PAST Kretuono ežeras, LTSVEB003
12.	Sirvėtos RPD	Svylos biosferos poligonas	PAST Svylos upės slėnis, LTSVEB001
13.	Sirvėtos RPD	Adutiškio-Guntauninkų miškų biosferos poligonas (įskaitant Antanų pedologinį ir Adutiškio telmologinį draustinius)	PAST Adutiškio - Guntauninkų miškai, LTSVEB008
14.	Aukštaitijos NP ir Labanoro RPD		PAST Dysnų ir Dysnykščio apyežerių šlapžemių kompleksas, LTIGNB004
15.	Sartų ir Gražutės RPD	Velniabalės telmologinis draustinis	BAST Velniabalė, LTZAR0022
16.	Sartų ir Gražutės RPD	Gražutės RP	BAST Gražutės regioninis parkas, LTZAR0024
17.	Sartų ir Gražutės RPD		BAST Vyko ežero apyežerės, LTZAR0008
18.	Sartų ir Gražutės RPD	Sartų RP	BAST Ilgašilis, LTZAR0007
19.	Sartų ir Gražutės RPD	Sartų RP	BAST Antazavės šilas, LTZAR0011
20.	Sartų ir Gražutės RPD	Samanių telmologinis draustinis	BAST Samanių pelkė, LTZAR0023
21.	Sartų ir Gražutės RPD	Sartų RP	BAST Zalvės upės slėnis, LTZAR0028
22.	Sartų ir Gražutės RPD	Sartų RP	BAST Zalvės pelkė, LTZAR0027
23.	Sartų ir Gražutės RPD		BAST Kelpšiškių miškas, LTZAR0033

Eil. Nr.	Atsakinga institucija	Saugomos teritorijos pavadinimas	PAST / BAST pavadinimas ir kodas
24.	Aukštaitijos NP ir Labanoro RPD	Aukštaitijos NP	BAST Kretuonykščio ežeras ir apyežeris, LTSVE0036
25.	Aukštaitijos NP ir Labanoro RPD	Aukštaitijos NP	BAST Aukštaitijos nacionalinis parkas, LTIGN0018
26.	Aukštaitijos NP ir Labanoro RPD	Aukštaitijos NP	BAST Kretuono ežeras ir jo apylinkės, LTSVE0033
27.	Asvejos RPD (upės dalis žemiau Meros upės žiočių); Aukštaitijos NP ir Labanoro RPD	Žeimenos ichtiologinis draustinis	BAST Žeimenos upė, LTSVE0020
28.	Sirvėtos RPD	Adutiškio-Guntauninkų miškų biosferos poligonas (įskaitant Adutiškio telmologinį draustinį)	BAST Guntauninkų miškas, LTSVE0037
29.	Sirvėtos RPD	Adutiškio-Guntauninkų miškų biosferos poligonas (įskaitant Adutiškio telmologinį draustinį)	BAST Adutiškio pelkė, LTSVE0002
30.	Aukštaitijos NP ir Labanoro RPD		BAST Sungardo ežeras, LTIGN0027
31.	Aukštaitijos NP ir Labanoro RPD		BAST Kazitiškio pelkė, LTIGN0033
32.	Aukštaitijos NP ir Labanoro RPD		BAST Gervelės pelkė, LTIGN0017
33.	Aukštaitijos NP ir Labanoro RPD	Labanoro RP	PAST Labanoro giria, LTSVEB002
34.	Aukštaitijos NP ir Labanoro RPD	Labanoto RP	BAST Labanoro regioninis parkas, LTMOL0010
35.	Sartų ir Gražutės RPD	Gražutės RP	BAST Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės, LTZAR0025

SANTRUPŲ IR SUTARTINIŲ ŽENKLŲ REIKŠMĖS:

BAST – Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorija, svarbi buveinių apsaugai;
PAST – Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorija, svarbi paukščių apsaugai;
NP – nacionalinis parkas;
RPD – regioninio parko direkcija.

4 PRIEDAS

Lietuvos Respublikos saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių radaviečių žiniaraščiai

Lietuvos Respublikos saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių radaviečių žiniaraščiai

Saugomų paukščių lizdaviečių žiniaraštis

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	LKS-94 koordinatės	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės	Pastabos
Dūkšto girininkija						
1.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	650898; 6161931	166	5	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas suiręs ir apleistas
2.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	658937; 6166085	184	10	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
3.	Kranklys (*Corvus corax*)	660570; 6163475	196	19	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
4.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	659189; 6162232	207	10	200	Lizdas neužimtas
Minčiagirės girininkija						
1.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	623258; 6152404	314	14	100	Lizdas neužimtas
2.	Žuvininkas (*Pandion haliaetus*)	623838; 6152737	315	1	200	Lizdas neužimtas
3.	Žuvininkas (*Pandion haliaetus*)	623750; 6152656	315	7	200	Lizdas neužimtas
4.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	624472; 6152411	316	5	100	
5.	Žuvininkas (*Pandion haliaetus*)	624490; 6152762	316	6	200	
6.	Žuvininkas (*Pandion haliaetus*)	625444; 6152536	318	20	200	
7.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	626692; 6152974	321	1	200	Lizdas neužimtas
8.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	626626; 6153138	321	1	200	Lizdas neužimtas
9.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	626647; 6152466	321	19	200	
10.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	626814; 6152504	321	19	100	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	LKS-94 koordinatės	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės	Pastabos
11.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	623614; 6151382	338	17	100	Lizdas neužimtas
12.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	626640; 6151968	345	1	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
13.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	631341; 6150008	376	9	100	Lizdas neužimtas
14.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	633934; 6150507	381	29	100	Lizdas neužimtas
15.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	634691; 6150962	382	5	100	
16.	Paprastasis suopis (Buteo buteo)	630601; 6149387	397	6	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
17.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	631006; 6149814	398	4	100	Lizdas neužimtas
18.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	629884; 6148079	460	19	200	Lizdas neužimtas
19.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	625306; 6146602	479	15	200	Lizdas neužimtas
20.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	625306; 6146684	479	15	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas suiręs ir apleistas
21.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	625340; 6146611	479	16	200	Lizdas neužimtas
22.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	631996; 6147251	494	28	200	Lizdas neužimtas
23.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	633549; 6147734	497	12	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
24.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	625689; 6146336	514	5	100	Lizdas neužimtas
25.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	631007; 6146108	525	14	200	Lizdas neužimtas
26.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	625725; 6143051	631	19	100	Lizdas apleistas
27.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	620820; 6143297	2755	12	100	Lizdas neužimtas

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	LKS-94 koordinatės	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės	Pastabos
Vaišniūnų girininkija						
1.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	629866; 6144614	566	42	100	Lizdas neužimtas
2.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	633563; 6145298	573	20	100	Lizdas neužimtas
3.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	633887; 6145212	574	8	200	Lizdas neužimtas
4.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	630347; 6144385	608	9	100	Lizdas neužimtas
5.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	630164; 6144307	608	12	100	Lizdas neužimtas
6.	Juodasis peslys (*Milvus migrans*)	629980; 6141770	694	5	100	
7.	Jūrinis erelis (*Haliaeetus albicilla*)	631907; 6139206	758	6	200	Lizdas neužimtas
8.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	631644; 6138786	758	12	100	Lizdas neužimtas
9.	Jūrinis erelis (*Haliaeetus albicilla*)	632193; 6138640	766	14	200	
10.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	631353; 6138444	766	18	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
Daugėliškio girininkija						
1.	Jūrinis erelis (*Haliaeetus albicilla*)	654884; 6148966	413	14	200	
2.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	654811; 6147951	415	6	100	Lizdas neužimtas
3.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	645202; 6135827	958	15	100	
4.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	645413; 6135838	958	19	100	Lizdas suiręs ir apleistas
5.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	645403; 6134032	963	21	100	
6.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	645903; 6133752	970	5	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	LKS-94 koordinatės	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės	Pastabos
Kaltanėnų girininkija						
1.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	619919; 6130603	1043	21	100	Lizdas neužimtas
2.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	631553; 6127458	1148	28	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
Tverečiaus girininkija						
1.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	662375; 6128939	1274	1	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas suiręs ir apleistas
2.	Sketsakalis (*Falco subbuteo*)	670599; 6130627	1312	8	50	
3.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	672394; 6130395	1318	7	100	Lizdas neužimtas
4.	Jūrinis erelis (*Haliaeetus albicilla*)	673464; 6130411	1320	7	200	Lizdas neužimtas
Antazavės girininkija						
1.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	627800; 6195893	10	18	100	
2.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	618296; 6188625	41	3	100	Lizdas neužimtas
3.	Vapsvaėdis (*Pernis apivorus*)	619739; 6189086	42	12	100	
4.	Vapsvaėdis (*Pernis apivorus*)	617479; 6186902	52	15	100	
5.	Jūrinis erelis (*Haliaeetus albicilla*)	623655; 6182410	90	7	200	2019 m. užaugo 1 jauniklis, 2020 m. – 2 jaunikliai
6.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	624164; 6182405	91	20	200	
7.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	621823; 6184896	87	5	200	
8.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	620710; 6191536	16	14	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	
9.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	616413; 6189049	38	5	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	
10.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	619649; 6187762	51	20	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	LKS-94 koordinatės	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės	Pastabos
11.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	625131; 6182750	92	19	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
12.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	617148; 6184734	73	23	100	Lizdas neužimtas
13.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	617321; 6184797	77	20	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	
14.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	617809; 6184577	77	29	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	
15.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	616863; 6184195	81	38	100	
16.	Jūrinis erelis (*Haliaeetus albicilla*)	610626; 6173680	106	6	200	
17.	Jūrinis erelis (*Haliaeetus albicilla*)	615314; 6177877	110	17	200	Lizdas neužimtas
18.	Jūrinis erelis (*Haliaeetus albicilla*)	614566; 6177001	112	1	200	
19.	Žuvininkas (*Pandion haliaetus*)	615109; 6175614	117	1	200	Lizdas neužimtas
20.	Jūrinis erelis (*Haliaeetus albicilla*)	615472; 6174571	118	19	200	Lizdas neužimtas
21.	Jūrinis erelis (*Haliaeetus albicilla*)	615648; 6173858	120	17	200	Lizdas neužimtas
22.	Jūrinis erelis (*Haliaeetus albicilla*)	615643; 6173826	122	5	200	
23.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	616446; 6173444	123	47	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	
24.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	611943; 6183934	98	6	100	
25.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	611468; 6183555	98	17	100	
26.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	611602; 6183468	98	18	100	
27.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	611697; 6183534	98	19	100	Lizdas neužimtas

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	LKS-94 koordinatės	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės	Pastabos
28.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	617172; 6168882	151	13	200	Lizdas neužimtas
29.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	617182; 6168863	151	13	100	
30.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	616335; 6185743	72	2	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	
31.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	616378; 6185526	71	9	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	
Salako girininkija						
1.	Sketsakalis (*Falco subbuteo*)	633979; 6165381	1	31	50	
2.	Sketsakalis (*Falco subbuteo*)	634887; 6163707	24	25	50	Lizdas neužimtas
3.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	630961; 6162673	37	16	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
4.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	631971; 6162954	39	3	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	
5.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	626902; 6161261	51	2	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Medis su lizdu nulūžęs
6.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	629993; 6161687	56	19	100	Lizdas neužimtas
7.	Žuvininkas (*Pandion haliaetus*)	626480; 6160853	61	11	200	
8.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	628311; 6161152	64	2	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	
9.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	627693; 6160321	72	2	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	
10.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	628025; 6160675	72	9	100	
11.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	626199; 6159434	83	2	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
12.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	626282; 6159418	83	3	100	Lizdas neužimtas
13.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	640603; 6167225	127	10	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	LKS-94 koordinatės	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės	Pastabos
14.	Žuvininkas (*Pandion haliaetus*)	625716; 6172469	188	6	200	Lizdas neužimtas
15.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	626598; 6172072	191	13	200	
16.	Žuvininkas (*Pandion haliaetus*)	626488; 6171773	193	3	200	
17.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	625614; 6171148	194	11	100	
18.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	625706; 6171208	194	12	100	Lizdas suiręs ir apleistas
Gražutės girininkija						
1.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	638434; 6177197	5	13	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas suiręs ir apleistas
2.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	637176; 6175984	7	6	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
3.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	638209; 6175281	13	11	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	
4.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	638429; 6175342	13	13	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas suiręs ir apleistas
5.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	638248; 6172809	63	4	100	Perėjo paprastasis suopis
6.	Jūrinis erelis (*Haliaeetus albicilla*)	633514; 6171207	67	13	200	Lizdas neužimtas
7.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	637672; 6172193	75	2	100	
8.	Kranklys (*Corvus corax*)	630208; 6170393	80	23	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
9.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	631683; 6170528	83	9	100	
10.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	631741; 6170439	83	13	100	Lizdas neužimtas
11.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	633402; 6171019	86	9	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	
12.	Kranklys (*Corvus corax*)	631346; 6169886	97	1	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	LKS-94 koordinatės	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės	Pastabos
13.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	631314; 6170067	97	1	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
14.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	633611; 6169712	114	13	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
15.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	634418; 6170115	115	3	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	
16.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	632994; 6168533	127	8	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
17.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	635588; 6168665	132	23	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
Smalvų girininkija						
1.	Kranklys (*Corvus corax*)	663420; 6172713	7	21	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
2.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	664019; 6173762	11	11	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
3.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	664094; 6173707	11	16	100	Lizdas neužimtas
4.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	664112; 6173594	11	17	100	Lizdas neužimtas
5.	Jūrinis erelis (*Haliaeetus albicilla*)	663307; 6171285	14	29	200	
6.	Jūrinis erelis (*Haliaeetus albicilla*)	659481; 6171250	20	12	200	
7.	Jūrinis erelis (*Haliaeetus albicilla*)	658298; 6169598	32	16	200	
8.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	649424; 6169999	40	21	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	
9.	Kranklys (*Corvus corax*)	649244; 6169756	40	27	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
10.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	650146; 6169439	44	55	100	
11.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	649684; 6168260	45	39	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
12.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	647480; 6468083	59	6	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas suiręs ir apleistas

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	LKS-94 koordinatės	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės	Pastabos
13.	Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*)	648062; 6167729	60	14	100	
14.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	648203; 6167579	60	18	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
15.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	653598; 6168194	67	10	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
16.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	646595; 6167027	72	11	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	
17.	Sketsakalis (*Falco subbuteo*)	647576; 6167004	74	22	50	
18.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	646459; 6166512	77	17	Medžių grupė su lizdu (bent 15 m aplink lizdą)	Lizdas neužimtas
19.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	646404; 6166072	88	5	100	Lizdas neužimtas
20.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	641768; 6167725	123	13	100	
21.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	642392; 6168176	124	3	100	Lizdas suiręs ir apleistas

Saugomų paukščių rūšių perimviečių žiniaraštis

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės
Minčiagirės girininkija					
1.	Žalvarnis (*Coracias garrulus*)	2010/06/16	448	1	Būtina išsaugoti senus medžius miško pakraščiuose
2.		2010/06/16	448	2	
3.		2010/06/16	449	6	
4.		2010/06/16	449	7	
5.		2010/06/16	476	18	
6.		2010/06/16	558	13	
7.		2010/06/16	559	1	
8.		2010/06/16	559	2	
9.		2010/06/16	559	4	
10.		2010/06/16	2705	3	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės
11.		2010/06/16	2705	5	Būtina išsaugoti senus medžius miško pakraščiuose
12.		2010/06/16	2705	6	
13.		2010/06/16	2705	7	
14.		2010/06/16	2705	8	
15.		2010/06/16	2705	9	
16.		2010/06/16	2705	10	
17.		2010/06/16	2705	11	
18.		2010/06/16	2706	15	
19.		2010/06/16	2706	16	
20.		2010/06/16	2706	17	
21.	Žalvarnis (*Coracias garrulus*)	2010/06/16	2706	18	
22.		2010/06/16	2706	19	
23.		2010/06/16	2706	21	
24.		2010/06/16	2706	22	
25.		2010/06/16	2706	23	
26.		2010/06/16	2706	25	
27.		2010/06/16	2706	27	
28.		2010/06/16	2706	28	
Vaišniūnų girininkija					
1.	Juodakaklis naras (*Gavia arctica*)	2010/06/30	736	21	Reguliuoti plėšrūnų gausą; riboti stovyklavimą prie perimviečių
2.		2010/06/30	737	18	
3.		2010/06/30	737	22	
4.		2010/06/30	738	15	
5.		2010/06/30	738	16	
6.		2010/06/30	738	22	
7.		2010/06/30	738	28	
8.		2010/06/30	745	2	
9.		2010/06/30	745	6	
10.	Žalvarnis (*Coracias garrulus*)	2010/06/08	684	1	Būtina išsaugoti senus medžius miško pakraščiuose
11.		2010/06/08	684	2	
12.		2010/06/08	684	3	
13.		2010/06/08	684	4	
14.		2010/06/08	684	5	
15.		2010/06/08	685	1	
16.		2010/06/08	685	2	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės
17.		2010/06/08	685	3	
Kaltanėnų girininkija					
1.	Griciukas (*Limosa limosa*)	2015/06/21	1219	4	Neleisti šlapioms pievoms apželti krūmais; nekeisti hidrologinio režimo
2.		2019/05/31	1219	4	
3.	Pilkoji antis (*Anas strepera*)	2015/06/21	1219	4	Reguliuoti plėšrūnų gausą; Nekeisti buveinių sąlygų
4.	Raudonkojis tulikas (*Tringa totanus*)	2015/06/21	1219	4	Neleisti šlapioms pievoms apželti krūmais bei helofitais; nekeisti hidrologinio režimo
5.	Rudagalvė antis (*Aythya ferina*)	2019/06/07	1219	4	Reguliuoti plėšrūnų gausą; Nekeisti buveinių sąlygų
Salako girininkija					
1.	Tripirštis genys (*Picoides tridactylus*)	2014/05/27	46	8	Nevykdyti sanitarinių kirtimų; nešalinti negyvos medienos
2.	Žvirblinė pelėda (*Glaucidium passerinum*)	2012/04/11	48	12	Nevykdyti sanitarinių kirtimų; nešalinti negyvos medienos; saugoti medžius su uoksais
3.		2013/03/25	48	12	
4.		2015/03/20	48	12	
5.		2011/04/05	48	12	
6.		2014/04/01	48	12	
7.		2010/03/27	48	12	
8.		2011/04/05	61	23	
9.		2014/04/01	61	23	
10.		2015/03/20	61	23	
11.		2012/04/11	61	23	
12.		2013/03/25	61	23	
13.		2010/03/27	61	23	
14.		2012/04/11	96	7	
15.		2014/04/01	96	7	
16.		2011/04/05	96	7	
17.		2013/03/25	96	7	
18.		2015/03/20	96	7	
19.		2010/03/27	96	7	
Gražutės girininkija					
1.	Baltnugaris genys (*Dendrocopos leucotos*)	2016/06/03	115	16	Nevykdyti sanitarinių kirtimų; nešalinti negyvos medienos

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės
2.	Didysis baublys (*Botaurus stellaris*)	2011/05/06	1	8	Nekeisti hidrologinio režimo; nešienauti ir nedeginti nendrynų
3.		2015/04/24	1	8	
4.		2010/05/01	1	8	
5.		2012/04/24	1	8	
6.		2013/05/11	1	8	
7.		2014/05/16	1	8	
8.	Juodakaklis naras (*Gavia arctica*)	2015/06/28	71	17	Reguliuoti plėšrūnų gausą; riboti stovyklavimą prie perimviečių
9.		2015/06/28	90	10	
10.		2011/08/26	91	2	
11.		2012/07/20	91	2	
12.		2013/07/05	91	2	
13.		2014/08/01	91	2	
14.		2011/08/26	91	3	
15.		2012/07/20	91	3	
16.		2013/07/05	91	3	
17.		2014/08/01	91	3	
18.		2015/06/28	91	5	
19.		2015/06/28	91	5	
20.		2011/08/26	91	5	
21.		2012/07/20	91	5	
22.		2013/07/05	91	5	
23.		2014/08/01	91	5	
24.		2015/06/28	91	6	
25.		2011/08/26	91	6	
26.		2012/07/20	91	6	
27.		2013/07/05	91	6	
28.		2014/08/01	91	6	
29.		2015/06/28	91	7	
30.		2011/08/26	91	7	
31.		2012/07/20	91	7	
32.		2013/07/05	91	7	
33.		2015/06/28	91	9	
34.		2015/06/28	92	1	
35.		2011/08/26	92	1	
36.		2012/07/20	92	1	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės
37.	Juodakaklis naras (*Gavia arctica*)	2013/07/05	92	1	Reguliuoti plėšrūnų gausą; riboti stovyklavimą prie perimviečių
38.		2014/08/01	92	1	
39.		2011/08/26	105	5	
40.		2012/07/20	105	5	
41.		2013/07/05	105	5	
42.		2014/08/01	105	5	
43.		2014/06/28	115	15	
44.		2014/06/28	115	16	
45.		2014/06/28	116	20	
46.		2014/06/28	116	21	
47.		2014/06/28	116	22	
48.		2014/06/28	116	22	
49.		2017/06/07	116	22	
50.		2010/06/30	117	1	
51.		2010/06/30	117	2	
52.		2010/06/30	117	3	
53.		2010/06/30	117	10	
54.		2010/06/30	117	12	
55.		2014/06/28	117	12	
56.		2017/06/07	117	12	
57.		2010/06/30	117	13	
58.		2014/06/28	117	13	
59.		2017/06/07	117	13	
60.		2017/06/07	117	17	
61.		2017/06/07	117	21	
62.		2010/06/30	117	21	
63.		2014/06/28	117	21	
64.		2017/06/07	117	21	
65.		2014/06/28	117	22	
66.		2017/06/07	117	22	
67.		2010/06/30	118	12	
68.		2014/06/28	118	13	
69.		2017/06/07	118	13	
70.		2014/06/28	118	14	
71.		2010/06/30	118	14	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės
72.	Juodakaklis naras (*Gavia arctica*)	2014/06/28	118	14	Reguliuoti plėšrūnų gausą; riboti stovyklavimą prie perimviečių
73.		2017/06/07	118	14	
74.	Tripirštis genys (*Picoides tridactylus*)	2016/06/13	98	3	Nevykdyti sanitarinių kirtimų; nešalinti negyvos medienos
75.		2015/05/05	163	21	
Smalvų girininkija					
1.	Didysis baublys (*Botaurus stellaris*)	2012/04/17	16	17	Nekeisti hidrologinio režimo; nešienauti ir nedeginti nendrynų
2.		2013/04/22	36	1	
3.		2012/04/27	36	1	
4.		2014/05/17	36	1	
5.		2010/04/30	36	1	
6.		2012/04/27	44	54	
7.		2010/04/30	44	54	
8.		2013/04/22	44	54	
9.		2014/05/17	44	54	
10.	Juodakaklis naras (*Gavia arctica*)	2010/07/03	56	11	Reguliuoti plėšrūnų gausą; riboti stovyklavimą prie perimviečių
11.		2010/07/03	71	1	
12.		2010/07/03	71	12	
13.		2010/07/03	71	16	
14.		2010/07/03	77	11	
15.		2010/07/03	77	12	
16.		2010/07/03	88	1	
17.	Tetervinas (*Tetrao tetrix*)	2018/04/12	61	1	Reguliuoti plėšrūnų gausą; riboti miško ūkines priemones tuoktavietėse veisimosi metu.
18.	Žvirblinė pelėda (*Glaucidium passerinum*)	2014/04/01	124	5	Nevykdyti sanitarinių kirtimų; nešalinti negyvos medienos; saugoti medžius su uoksais
19.		2012/04/11	124	5	
20.		2013/03/25	124	5	
21.		2011/04/05	124	5	
22.		2015/03/20	124	5	
23.		2010/03/27	124	5	
Antazavės girininkija					
1.	Tripirštis genys (*Picoides tridactylus*)	2019/04/02	21	3	Nevykdyti pagrindinių ir sanitarinių kirtimų; nešalinti negyvos medienos
2.	Tripirštis genys (*Picoides tridactylus*)	2019/04/02	23	19	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės
3.	Pilkoji meleta (*Picus canus*)	2012/05/11	31	22	Nevykdyti sanitarinių kirtimų; nešalinti negyvos medienos

Saugomų paukščių rūšių tuokviečių žiniaraštis

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės
Minčiagirės girininkija				
1.	Kurtinys (*Tetrao urogallus*)	320	15	Ūkinės veiklos ribojimas tuoktavietėse veisimosi metu, plėšrūnų skaičiaus reguliavimas
2.		320	16	
3.		320	17	
4.		320	18	
5.		320	19	
6.		320	20	
7.		320	21	
8.		320	22	
9.		320	23	
10.		320	24	
11.		321	16	
12.		321	17	
13.		321	18	
14.		321	19	
15.		321	20	
16.		321	21	
17.		321	22	
18.		321	23	
19.		321	24	
20.		321	25	
21.		321	26	
22.		321	27	
23.		321	28	
24.		357	10	
25.		357	11	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės
26.	Kurtinys (*Tetrao urogallus*)	357	12	Ūkinės veiklos ribojimas tuoktavietėse veisimosi metu, plėšrūnų skaičiaus reguliavimas
27.		358	3	
28.		358	4	
29.		359	1	
30.		359	2	
31.		400	20	
32.		400	24	
33.		400	25	
34.		400	26	
35.		400	27	
36.		400	28	
37.		400	29	
38.		400	34	
39.		400	35	
40.		400	38	
41.		400	39	
42.		400	40	
43.		400	41	
44.		400	42	
45.		401	7	
46.		401	8	
47.		401	20	
48.		401	25	
49.		401	26	
50.		401	27	
51.		401	28	
52.		401	32	
53.		401	33	
54.		464	5	
55.		465	1	
56.		465	2	
57.		465	3	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės
Vaišniūnų girininkija				
1.	Kurtinys (*Tetrao urogallus*)	567	26	Ūkinės veiklos ribojimas tuoktavietėse veisimosi metu, plėšrūnų skaičiaus reguliavimas
2.		567	27	
3.		567	28	
4.		567	29	
5.		567	30	
6.		567	31	
7.		567	32	
8.		567	33	
9.		567	34	
10.		567	35	
11.		567	36	
12.		567	37	
13.		567	38	
14.		567	39	
15.		567	40	
16.		567	41	
17.		567	42	
18.		567	43	
19.		567	44	
20.		567	45	
21.		567	46	
22.		567	47	
23.		567	48	
24.		567	50	
25.		568	9	
26.		568	10	
27.		568	11	
28.		568	12	
29.		568	13	
30.		568	14	
31.		568	16	
32.		568	17	
33.		568	18	
34.		570	5	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės
35.	Kurtinys (*Tetrao urogallus*)	570	6	Ūkinės veiklos ribojimas tuoktavietėse veisimosi metu, plėšrūnų skaičiaus reguliavimas
36.		570	7	
37.		611	1	
38.		653	1	
39.		653	2	
40.		653	3	
41.		653	4	
42.		653	5	
43.		653	6	
44.		653	7	
45.		653	8	
46.		653	9	
47.		653	10	
48.		683	1	
49.		683	2	
50.		683	3	
51.		683	4	
52.		683	5	
53.		683	6	
54.		683	7	
55.		683	8	
Kaltanėnų girininkija				
1.	Kurtinys (*Tetrao urogallus*)	1154	3	Ūkinės veiklos ribojimas tuoktavietėse veisimosi metu, plėšrūnų skaičiaus reguliavimas
2.		1154	7	
3.		1154	13	
4.		1154	14	
5.		1154	15	
6.		1155	15	
7.		1155	19	
8.		1157	8	
9.		1158	1	
10.		1158	7	
11.		1165	4	
12.		1165	5	
13.		1166	1	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės
14.	Kurtinys (*Tetrao urogallus*)	1166	2	Ūkinės veiklos ribojimas tuoktavietėse veisimosi metu, plėšrūnų skaičiaus reguliavimas
15.		1166	3	
16.		1166	4	
17.		1166	5	
18.		1166	6	
19.		1166	7	
20.		1166	8	
21.		1166	9	
22.		1166	10	
23.		1166	11	
24.		1166	12	
25.		1166	13	
26.		1166	14	
27.		1166	15	
28.		1166	16	

Saugomų varliagyvių rūšių radaviečių žiniaraštis

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės
Salako girininkija					
1.	Raudonpilvė kūmutė (*Bombina bombina*)	2013/05/15	74	3	Nevykdyti melioracijos; neleisti vandens telkinių pakrantėms apaugti krūmais ir tankia žoline augmenija
2.		2018/05/17	74	3	
3.		2016/05/23	77	8	
Smalvų girininkija					
1.	Raudonpilvė kūmutė (*Bombina bombina*)	2016/05/24	107	3	Nevykdyti melioracijos; neleisti vandens telkinių pakrantėms apaugti krūmais ir tankia žoline augmenija
Dūkšto girininkija					
1.	Raudonpilvė kūmutė (*Bombina bombina*)	2019/05/14	217	2, 10	Nevykdyti melioracijos; neleisti vandens telkinių pakrantėms apaugti krūmais ir tankia žoline augmenija
Kaltanėnų girininkija					
1.	Raudonpilvė kūmutė (*Bombina bombina*)	2019/05/15	922	22	Nevykdyti melioracijos; neleisti vandens telkinių pakrantėms apaugti krūmais ir tankia žoline augmenija
2.		2019/05/15	923	9	

Saugomų vabzdžių rūšių radaviečių žiniaraštis

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės
Kaltanėnų girininkija					
1.	Mažoji nehalenija (*Nehalennia speciosa*)	2011/05/30	1026	5	Nekeisti hidrologinio režimo
Tverečiaus girininkija					
1.	Šneiderio kirmvabalis (*Boros schneideri*)	2019/09/20	1312	12	Nešalinti negyvos medienos; išsaugot senas džiūstančias pušis
2.	Didysis auksinukas	2019/06/14	1332	6	Nesausinti, neleisti apaugti krūmais ir medžiais
3.		2019/06/14	1318	20	
Salako girininkija					
1.	Baltakaktė skėtė (*Leucorrhinia albifrons*)	2017/07/05	100	2	Neleisti užželti vandens pakrantėms; nekeisti hidrologinio režimo
2.		2017/07/05	100	3	
3.	Mažoji nehalenija (*Nehalennia speciosa*)	2011/06/16	1	23	Nekeisti hidrologinio režimo
4.			169	2	
5.	Plačioji dusia (*Dytiscus latissimus*)	2018/08/10	1	30	Nekeisti hidrologinio režimo
6.		2018/08/10	4	10	
7.		2018/08/10	4	11	
8.	Plačioji dusia (*Dytiscus latissimus*)	2018/08/10	4	23	
9.		2018/08/08	7	3	Nekeisti hidrologinio režimo
10.		2018/08/08	7	5	
11.	Šarvuotoji skėtė (*Leucorrhinia pectoralis*)	2011/06/16	1	23	Nekeisti hidrologinio režimo
12.	Šneiderio kirmvabalis (*Boros schneideri*)	2019/08/14	7	13	Nešalinti negyvos medienos; išsaugot senas džiūstančias pušis (nevykdyti sanitarinių kirtimų)
13.		2019/09/27	11	17	
14.	Grakščioji skėtė (*Leucorrhina caudalis*)	2017/07/04	197	4	Nekeisti hidrologinio režimo
Daugėliškio girininkija					
1.	Akiuotasis satyras *(Lopinga achine)*	2019/06/10	967	3	Nekirsti plynai, išsaugoti brandžius lapuočių ir mišrius miškus
2.		2019/06/25	970	9	

Saugomų augalų rūšių radaviečių žiniaraštis

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsauginės priemonės
Dūkšto girininkija					
1.	Dėmėtoji gegūnė (*Dactylorhiza maculata*)	2011/06/18	67	10	Neleisti apaugti krūmais ir medžiais; nesausinti; vengti pelkių eutrofikacijos
2.		2015/08/16	119	8	
3.	Dėmėtoji gegūnė (*Dactylorhiza maculata*)	2015/07/01	127	18	Neleisti apaugti krūmais ir medžiais; nesausinti; vengti pelkių eutrofikacijos
4.		2015/07/01	128	1	
5.	Laplandinis karklas (*Salix lapponum*)	2011/06/03	65	7	Nekeisti aplinkos sąlygų; nekeisti hidrologinio režimo
6.		2015/08/27	65	7	
7.		2013/09/03	138	1	
8.	Lieknasis švylys (*Eriophorum gracile*)	2015/07/01	127	18	Nekeisti hidrologinio režimo; nevykdyti durpių gavybos
9.		2015/07/01	128	1	
10.	Liekninis beržas (*Betula humilis*)	2010/08/30	119	8	Nesausinti pelkių; nekeisti hidrologinio režimo
11.		2012/08/26	208	11	
12.	Nariuotoji ilgalūpė (*Corallorhiza trifida*)	2014/05/21	127	18	Nekeisti hidrologinio režimo; reguliuoti šernų gausumą
13.	Siauralapė gegūnė (*Dactylorhiza traunsteineri*)	2015/07/01	127	18	Nesausinti pelkių; neleisti užželti medžiais ir krūmais
14.	Smiltyninis gvazdikas (*Dianthus arenarius*)	2013/09/15	26	14	Atkuriant mišką formuoti medynus su atviromis aikštelėmis; Išsaugoti miško aikšteles ir retmes
15.		2011/06/18	41	7	
16.	Smiltyninis gvazdikas (*Dianthus arenarius*)	2013/08/14	42	1	Atkuriant mišką formuoti medynus su atviromis aikštelėmis; Išsaugoti miško aikšteles ir retmes
17.		2013/09/15	44	5	
18.	Vėjalandė šilagėlė (*Pulsatilla patens*)	2013/08/14	22	10	Palaikyti tinkamą medyno skalsumą (retesnį); neleisti užželti miško aikštelėms ir retmėms; neleisti susidaryti ištisinei samanų dangai
19.		2013/08/14	24	5	
20.		2013/09/14	24	14	
21.		2013/09/15	26	14	
22.		2013/09/18	28	8	
23.		2013/08/14	42	1	
24.		2011/04/27	43	13	
25.		2013/09/15	44	5	
26.		-	120	1	
27.		2013/08/17	123	10	
28.		-	133	5	
29.		2019/04/19	147	11	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsauginės priemonės
30.	Žalsvažiedė blandis (*Platanthera chlorantha*)	2011/06/30	41	7	Atkuriant miškus taikyti mišrinimo schemas; nesodinti monokultūrų
Minčiagirės girininkija					
1.	Lieknasis švylys (*Eriophorum gracile*)	2013/07/15	2706	28	Nekeisti hidrologinio režimo; nevykdyti durpių gavybos
2.	Liekninis beržas (*Betula humilis*)	2012/07/25	314	8	Nesausinti pelkių; nekeisti hidrologinio režimo
3.	Paprastoji tuklė (*Pinguicula vulgaris*)	2013/08/11	645	17	Nekeisti hidrologinio režimo; neleisti užaugti krūmais
4.	Plačialapė klumpaitė (*Cypripedium calceolus*)	2010/07/22	680	2	Nekirsti plynai, neleisti užželti miško aikštelėms
5.		2010/06/09	680	6	
6.	Žvilgančioji riestūnė (*Hamatocaulis vernicosus*)	2013/07/14	2706	28	Nekeisti hidrologinio režimo
7.		2015/07/12	2706	28	
Vaišniūnų girininkija					
1.	Beržas keružis (*Betula nana*)	2012/08/30	608	9	Nesausinti pelkių
2.	Pelkinė laksva (*Hammarbya paludosa*)	2012/08/19	578	15	Nekeisti hidrologinio režimo; stabdyti eutrofikacijos procesą
3.		2020/08/19	607	34	
4.	Žvilgančioji riestūnė (*Hamatocaulis vernicosus*)	2013/07/14	530	5	Nekeisti hidrologinio režimo
5.		2014/10/13	530	5	
6.	Vėjalandė šilagėlė (*Pulsatilla patens*)	2020/04/08	703	2	Palaikyti tinkamą medyno skalsumą (retesnį); neleisti užželti miško aikštelėms ir retmėms; neleisti susidaryti ištisinei samanų dangai
7.		2020/04/08	699	21	
8.		2020/04/06	702	10	
Daugėliškio girininkija					
1.	Liekninis beržas (*Betula humilis*)	2012/08/17	475	20	Nesausinti pelkių; nekeisti hidrologinio režimo
2.		2019/08/27	413	19	
3.	Smiltyninis gvazdikas (*Dianthus arenarius*)	2012/08/27	809	16	Atkuriant mišką formuoti medynus su atviromis aikštelėmis; Išsaugoti miško aikšteles ir retmes
4.		2012/07/08	819	18	
5.	Tamsialapis skiautalūpis (*Epipactis atrorubens*)	2012/07/08	819	18	Palaikyti tinkamą medyno skalsumą (retas); neleisti užželti miško aikštelėms ir retmėms
6.	Vėjalandė šilagėlė (*Pulsatilla patens*)	2012/08/27	809	16	Palaikyti tinkamą medyno skalsumą (retesnį); neleisti užželti miško aikštelėms ir retmėms; neleisti susidaryti ištisinei samanų dangai
7.		2012/07/08	819	18	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsauginės priemonės
Kaltanėnų girininkija					
1.	Beržas keružis (*Betula nana*)	2014/06/05	1157	6	Nesausinti pelkių
2.		2014/06/18	1226	2	
3.	Dėmėtoji gegūnė (*Dactylorhiza maculata*)	2012/07/13	1226	2	Neleisti apaugti krūmais ir medžiais; nesausinti; vengti pelkių eutrofikacijos
4.		2012/07/15	1226	8	Neleisti apaugti krūmais ir medžiais; nesausinti; vengti pelkių eutrofikacijos
5.		2012/07/09	1226	21	
6.		2012/07/09	2845	24	
7.		2012/07/09	2845	42	
8.	Dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*)	2010/06/20	867	2	Nekeisti hidrologinio režimo; neleisti užaugti krūmais
9.		2010/08/24	1226	1	
10.		2010/08/24	1226	2	
11.		2010/08/24	1226	2	
12.		2010/08/24	1226	2	
13.		2010/08/24	1226	2	
14.		2010/08/24	1226	2	
15.		2014/06/18	1226	2	
16.		2010/08/24	1226	2	
17.		2010/08/24	1226	2	
18.		2010/08/24	1226	2	
19.		2010/08/24	1226	2	
20.		2010/08/24	1226	2	
21.		2010/08/24	1226	2	
22.		2010/08/24	1226	2	
23.		2010/08/24	1226	2	
24.		2012/07/13	1226	7	
25.		2010/08/24	1226	7	
26.		2010/08/24	1226	7	
27.		2010/08/24	1226	7	
28.		2010/08/24	1226	7	
29.		2010/08/24	1226	7	
30.		2010/08/24	1226	7	
31.		2010/08/24	1226	7	
32.		2010/08/24	1226	7	
33.		2012/07/15	1226	8	
34.		2012/07/15	1226	27	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsauginės priemonės
35.		2019/06/21	1226	2	
36.	Lieknasis švylys (*Eriophorum gracile*)	2014/06/05	1171	10	Nekeisti hidrologinio režimo; nevykdyti durpių gavybos
37.		2012/07/15	1226	27	
38.	Siauralapė gegūnė (*Dactylorhiza traunsteineri*)	2014/06/18	1226	2	Nesausinti pelkių; neleisti užželti medžiais ir krūmais
39.	Šakotoji ratainytė (*Cladium mariscus*)	2012/07/15	1226	27	Nekeisti hidrologinio režimo; neleisti augavietėms užželti krūmais ir medžiais
40.	Vienalapis gedutis (*Malaxis monophyllos*)	2012/07/13	1226	15	Nevykdyti kirtimų; nekeisti hidrologinio režimo
41.		2012/07/08	2845	24	
42.		2019/06/21	1226	13	
43.		2019/07/05	1179	10	
44.	Paprastasis kardelis (*Gladiolus imbricatus*)	2019/07/25	923	8-9	Nekeisti hidrologinio režimo; neleisti buveinėms užželti medžiais ir krūmais; neapsodinti mišku
45.	Miškinė plikaplaiskė *(Neottianthe cuculata)*	2019/08/01	1179	10	Jautri kitų augalų konkurencijai ir buveinės apšviestumo pokyčiams; reguliuoti buveinės apšvietimo sąlygas
46.	Siauralapė plautė *(Pulmonaria angustifolia)*	2019/04/16	1155	22	Nevykdyti intensyvios miško ūkinės veiklos
47.		2019/04/30	1155	22	
48.		2019/04/30	1156	13	
49.	Vėjalandė šilagėlė (*Pulsatilla patens*)	2019/04/19	1100	13	Palaikyti tinkamą medyno skalsumą (retesnį); neleisti užželti miško aikštelėms ir retmėms; neleisti susidaryti ištisinei samanų dangai
50.		2020/04/08	1100	13	
51.		2020/04/23	1094	15	
52.	Pelkinė laksva (*Hammarbya paludosa*)	2020/08/05	1198	4	Nekeisti hidrologinio režimo; stabdyti eutrofikacijos procesą
53	Tamsialapis skiautalūpis (*Epipactis atrorubens*)	2019/07/05	1179	10	Neleisti užželti miško aikštelėms ir retmėms
Tverečiaus girininkija					
1.	Nariuotoji ilgalūpė (*Corallorhiza trifida*)	2013/07/07	1257	9	Nekeisti hidrologinio režimo; reguliuoti šernų gausumą
2.	Pūkuotoji apuokė (*Trichocolea tomentella*)	2012/07/22	1253	4	Nevykdyti kirtimų (apšvietimo pokyčiams jautri), nesausinti
Antazavės girininkija					
1.	Dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*)	2013/09/08	85	2	Nekeisti hidrologinio režimo; neleisti užaugti krūmais
2.	Liekninis beržas	2013/09/08	85	2	Nesausinti pelkių; nekeisti hidrologinio režimo

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsauginės priemonės
	(*Betula humilis*)				
3.	Pūkuotoji apuokė (*Trichocolea tomentella*)	2012/08/19	43	30	Nevykdyti kirtimų (apšvietimo pokyčiams jautri), nesausinti
4.		2013/10/24	43	30	
5.	Tamsialapis skiautalūpis (*Epipactis atrorubens*)	2012/08/07	43	8	Neleisti užželti miško aikštelėms ir retmėms
6.	Gelsvoji gegūnė (*Dactylorhiza ochroleuca*)		85	2	Nekeisti hidrologinio režimo; neleisti užaugti krūmais
7.	Raiboji gegūnė *(Dactylorhiza cruenta)*		85	2	Nekeisti hidrologinio režimo; neleisti užaugti krūmais
8.	Lieknasis švylys (*Eriophorum gracile*)	2015/07/09	77	36	Nekeisti hidrologinio režimo; nevykdyti durpių gavybos
9.	Plačialapė klumpaitė (*Cypripedium calceolus*)	2015/07/08	81	32	Nekirsti plynai, neleisti užželti miško aikštelėms
10.		2019/05/27	81	19	
11.	Pūkuotoji apuokė (*Trichocolea tomentella*)	2016/03/29	74	22	Nevykdyti kirtimų (apšvietimo pokyčiams jautri), nesausinti
12.		2020/02/21	80	35	
13.		2013/08/27	108	3	
14.		2015/04/17	149	20	
15.	Siauralapė gegūnė (*Dactylorhiza traunsteineri*)	2013/08/03	77	36	Nesausinti pelkių; neleisti užželti medžiais ir krūmais
16.		2015/07/14	77	36	
17.	Širdinė dviguonė (*Listera cordata*)	2013/07/15	73	32	Nevykdyti kirtimų; nekeisti hidrologinio režimo
18.	Vienalapis gedutis (*Malaxis monophyllos*)	2015/10/26	71	35	Nevykdyti kirtimų; nekeisti hidrologinio režimo
19.	Šakotasis varpenis (*Botrychium matricariifolium*)	2018/06/25	78	31	Neleisti užželti krūmams ir medžiams, šienauti, saugoti augavietę nuo eutrofikacijos
20.		2020/06/26	76	24	
21.	Raiboji gegūnė *(Dactylorhiza cruenta)*	2017/07/10	81	46	Nesausinti pelkių, neleisti užželti krūmams ir medžiams
22.	Gelsvoji gegūnė (*Dactylorhiza ochroleuca*)		77	36	Nesausinti pelkių; neleisti užželti medžiais ir krūmais
23.	Pelinė uolaskėlė (*Saxifraga hirculus*)		81	49	Nesausinti pelkių; neleisti užželti medžiais ir krūmais
24.	Dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*)		77	11	Nesausinti pelkių; neleisti užželti medžiais ir krūmais
25.			81	46	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsauginės priemonės
26.			81	49	
27.	Žilgančioji riestūnė (*Hamatocaulis vernicosus*)		81	46	Nesausinti pelkių; neleisti užželti medžiais ir krūmais
Salako girininkija					
1.	Beržas keružis (*Betula nana*)	2012/06/26	7	16	Nesausinti pelkių
		2013/08/13	169	2	
2.	Dėmėtoji gegūnė (*Dactylorhiza maculata*)	2012/07/01	6	14	Neleisti apaugti krūmais ir medžiais; nesausinti; vengti pelkių eutrofikacijos
3.		2016/05/25	43	20	
4.		2016/05/25	133	5	
5.	Dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*)	2011/06/16	1	23	Nekeisti hidrologinio režimo; neleisti užaugti krūmais
6.		2012/07/01	1	23	
7.		2012/07/07	1	30	
8.		2015/09/03	4	11	
9.		2012/07/01	6	14	
10.		2012/07/01	6	14	
11.	Gelsvoji gegūnė (*Dactylorhiza ochroleuca*)	2011/06/16	1	23	Neleisti apaugti žemapelkėms (reikia šienauti ir ganyti); nekeisti hidrologinio režimo
12.	Lieknasis švylys (*Eriophorum gracile*)	2012/07/07	1	30	Nekeisti hidrologinio režimo; nevykdyti durpių gavybos
13.		2011/07/13	6	14	
14.		2013/07/29	6	14	
15.	Liekninis beržas (*Betula humilis*)	2012/07/07	1	30	Nesausinti pelkių; nekeisti hidrologinio režimo
16.		2012/07/07	4	6	
17.		2015/09/03	4	11	
18.		2018/05/30	77	21	
19.		2018/05/30	77	21	
20.		2017/05/05	34	4	
21.		2020/06/10	77	22	
22.		2020/06/10	83	4	
23.		2015/06/12	69	2	
24.		2016/07/14	34	3	
25.	Nariuotoji ilgalūpė (*Corallorhiza trifida*)	2012/07/01	6	19	Nekeisti hidrologinio režimo; reguliuoti šernų gausumą
26.		2014/05/22	6	22	
27.	Pelkinė uolaskėlė (*Saxifraga hirculus*)	2017/08/08	6	14	Neleisti apaugti medžiais ir krūmais; nekeisti vandens lygio

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsauginės priemonės
28.	Siauralapė gegūnė (*Dactylorhiza traunsteineri*)	2012/07/01	6	14	Nesausinti pelkių; neleisti užželti medžiais ir krūmais
29.		2011/06/06	6	14	
30.	Šakotasis varpenis (*Botrychium matricariifolium*)	2012/06/21	5	12	Neleisti miško aikštelėms ir retmėms užželti
31.	Širdinė dviguonė (*Listera cordata*)	2012/07/01	5	30	Nevykdyti kirtimų; nekeisti hidrologinio režimo
32.		2012/07/03	5	30	
33.		2012/07/01	6	19	
34.		2011/06/06	6	21	
35.	Vienalapis gedutis (*Malaxis monophyllos*)	2012/07/03	1	19	Nevykdyti kirtimų; nekeisti hidrologinio režimo
36.		2017/07/05	6	14	
37.	Vėjalandė šilagėlė (*Pulsatilla patens*)	2019/04/12	10	1	Palaikyti tinkamą medyno skalsumą (retesnį); neleisti užželti miško aikštelėms ir retmėms; neleisti susidaryti ištisinei samanų dangai
38.		2018/04/16	10	14	
39.		2018/04/17	70	10	
40.		2018/04/23	7	14	
41.		2018/04/26	3	2	
42.		2018/04/27	11	4	
43.		2017/04/03	70	7	
44.		2017/04/03	64	1	
45.		2017/04/03	71	8	
46.	Smiltyninis gvazdikas (*Dianthus arenarius*)	2020/06/01	71	8	Neleisti užželti sumedėjusia augalija miško aikštelėms
47.	Pūkuotoji apuokė (*Trichocolea tomentella*)	2012/09/23	197	11	Nevykdyti kirtimų (apšvietimo pokyčiams jautri), nesausinti
48.	Pelkinė laksva (*Hammarbya paludosa*)	2011/07/29	197	4	Nekeisti hidrologinio režimo; stabdyti eutrofikacijos procesą
49.	Širdinė dviguonė (*Listera cordata*)	2012/09/23	197	5	Nevykdyti kirtimų; nekeisti hidrologinio režimo
50.		2014/05/26	199	5	
Gražutės girininkija					
1.	Dėmėtoji gegūnė (*Dactylorhiza maculata*)	2012/09/02	113	19	Neleisti apaugti krūmais ir medžiais; nesausinti; vengti pelkių eutrofikacijos
2.		2010/07/08	132	16	
3.	Dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*)	2015/09/04	67	9	Nekeisti hidrologinio režimo; neleisti užaugti krūmais
4.	Lieknasis švylys (*Eriophorum gracile*)	2015/08/20	18	4	Nekeisti hidrologinio režimo; nevykdyti durpių gavybos
5.		2015/08/20	43	8	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsauginės priemonės
6.		2015/09/04	67	9	
7.		2015/08/19	121	5	
8.	Pelkinė laksva (*Hammarbya paludosa*)	2012/09/25	81	15	Nekeisti hidrologinio režimo; stabdyti eutrofikacijos procesą
9.		2015/08/19	121	5	
10.	Pūkuotoji apuokė (*Trichocolea tomentella*)	2012/09/02	113	19	Nevykdyti kirtimų (apšvietimo pokyčiams jautri), nesausinti
11.	Siauralapė plautė (*Pulmonaria angustifolia*)	2011/05/11	39	8	Nevykdyti intensyvios miško ūkinės veiklos
13.		2011/04/26	99	22	
14.		2011/04/26	99	22	
15.		2011/04/26	99	23	
16.	Smiltyninis gvazdikas (*Dianthus arenarius*)	2012/07/11	23	6	Atkuriant mišką formuoti medynus su atviromis aikštelėmis; Išsaugoti miško aikšteles ir retmes;
17.	Šakotoji ratainytė (*Cladium mariscus*)	2015/09/08	81	15	Nekeisti hidrologinio režimo; neleisti augavietėms užželti krūmais ir medžiais
18.		2012/09/23	81	15	
19.		2013/07/24	108	12	
20.		2010/08/14	110	8	
21.		2015/08/19	113	27	
22.	Širdinė dviguonė (*Listera cordata*)	2012/09/23	77	5	Nevykdyti kirtimų; nekeisti hidrologinio režimo
23.		2014/05/26	79	5	
24.	Tamsialapis skiautalūpis (*Epipactis atrorubens*)	2010/07/13	114	5	Palaikyti tinkamą medyno skalsumą (retas); neleisti užželti miško aikštelėms ir retmėms
25.	Vėjalandė šilagėlė (*Pulsatilla patens*)	2018/04/29	80	32	Palaikyti tinkamą medyno skalsumą (retesnį); neleisti užželti miško aikštelėms ir retmėms; neleisti susidaryti ištisinei samanų dangai
26.		2012/09/19	98	26	
27.		2011/04/26	99	22	
28.		2018/04/29	102	6	
29.		2011/05/21	118	18	
30.	Vienalapis gedutis (*Malaxis monophyllos*)	2012/09/02	113	19	Nevykdyti kirtimų; nekeisti hidrologinio režimo
31.	Žalsvažiedė blandis (*Platanthera chlorantha*)	2010/06/19	114	16	Atkuriant miškus taikyti mišrinimo schemas; nesodinti monokultūrų
Smalvų girininkija					
1.	Dėmėtoji gegūnė (*Dactylorhiza maculata*)	2011/06/30	71	1	Neleisti apaugti krūmais ir medžiais; nesausinti; vengti pelkių eutrofikacijos
2.		2012/07/13	75	14	
3.		2012/07/12	76	4	
4.		2012/07/12	80	7	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsauginės priemonės
5.		2012/07/12	81	5	
6.		2012/07/11	82	30	
7.		2012/07/12	93	20	
8.		2015/08/27	94	6	
9.	Dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*)	2015/08/26	45	9	Nekeisti hidrologinio režimo; neleisti užaugti krūmais
10.		2015/08/26	46	15	
11.		2012/07/13	59	12	
12.		2015/08/26	65	10	
13.		2015/08/26	65	10	
14.		2015/08/18	75	22	
15.		2015/08/18	75	22	
16.		2015/08/18	76	4	
17.		2012/07/11	76	4	
18.		2015/08/18	76	4	
19.		2015/08/18	76	4	
20.	Gelsvoji gegūnė (*Dactylorhiza ochroleuca*)	2012/07/13	81	2	Neleisti apaugti žemapelkėms (reikia šienauti ir ganyti); nekeisti hidrologinio režimo
21.		2012/07/11	82	30	
22.		2012/07/11	82	30	
23.	Laplandinis karklas (*Salix lapponum*)	2012/07/22	16	17	Nekeisti aplinkos sąlygų; nekeisti hidrologinio režimo
24.	Lieknasis švylys (*Eriophorum gracile*)	2012/07/22	32	4	Nekeisti hidrologinio režimo; nevykdyti durpių gavybos
25.		2015/08/16	60	8	
26.		2012/07/11	76	4	
27.	Liekninis beržas *(Betula humilis*)	2012/07/22	15	2	Nesausinti pelkių; nekeisti hidrologinio režimo
28.		2012/07/22	16	17	
29.		2012/07/15	46	15	
30.		2015/08/26	46	15	
31.		2012/07/15	46	18	
32.		2015/08/26	47	30	
33.		2012/07/13	62	5	
34.		2015/08/26	65	10	
35.		2012/07/11	76	4	
		2012/07/15	84	12	
36.		2018/06/28	10	17	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsauginės priemonės
37.	Nariuotoji ilgalūpė (*Corallorhiza trifida*)	2017/05/30	75	11	Nekeisti hidrologinio režimo; reguliuoti šernų gausumą
38.	Pelkinė laksva (*Hammarbya paludosa*)	2015/08/26	45	20	Nekeisti hidrologinio režimo; stabdyti eutrofikacijos procesą
39.		2012/07/17	63	8	
40.		2012/07/15	64	6	
41.		2012/07/13	82	30	
42.	Pelkinis vikšris (*Juncus stygius*)	2015/08/18	75	22	Nesausinti pelkių; nekeisti aplinkinių teritorijų hidrologinio režimo
43.		2015/08/18	76	4	
44.		2015/08/18	76	4	
45.	Pievinis plauretis (*Gymnadenia conopsea*)	2012/07/14	75	22	Nekeisti hidrologinio režimo; neleisti apaugti krūmais bei medžiais; reguliuoti šernų gausumą
46.		2017/06/20	75	22	
47.		2012/07/13	82	30	
48.	Plačialapė klumpaitė (*Cypripedium calceolus*)	2012/07/16	46	8	Nekirsti plynai, neleisti užželti miško aikštelėms
49.	Raiboji gegūnė (*Dactylorhiza cruenta*)	2012/07/11	82	30	Neleisti užželti krūmams, susiverti medžiams
50.	Siauralapė gegūnė (*Dactylorhiza traunsteineri*)	2015/08/16	60	8	Nesausinti pelkių; neleisti užželti medžiais ir krūmais
51.		2015/08/18	75	22	
52.		2015/08/18	75	22	
53.		2015/08/18	76	4	
54.		2015/08/18	76	4	
55.		2015/08/18	76	4	
56.	Smiltyninis gvazdikas (*Dianthus arenarius*)	2012/07/16	68	23	Atkuriant mišką formuoti medynus su atviromis aikštelėmis; Išsaugoti miško aikšteles ir retmes
57.	Šakotoji ratainytė (*Cladium mariscus*)	2012/07/13	61	1	Nekeisti hidrologinio režimo; neleisti augavietėms užželti krūmais ir medžiais
58.		2012/07/11	62	31	
59.		2015/08/26	65	10	
60.		2015/08/26	65	10	
61.		2015/08/18	76	4	
62.		2012/07/15	84	12	
63.	Vėjalandė šilagėlė (*Pulsatilla patens*)	2012/07/16	68	23	Palaikyti tinkamą medyno skalsumą (retesnį); neleisti užželti miško aikštelėms ir retmėms; neleisti susidaryti ištisinei samanų dangai
64.		2012/07/16	68	28	
65.		2011/04/27	92	5	
66.		2012/07/12	92	23	
67.		2019/04/10	56	3	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsauginės priemonės
68.		2019/04/17	89	19	
69.		2018/05/03	66	23	
70.		2019/04/12	71	2	
71.	Vienalapis gedutis (*Malaxis monophyllos*)	2017/07/28	83	17	Nevykdyti kirtimų; nekeisti hidrologinio režimo
72.		2013/08/01	114	12	
73.	Vulfo kiminas (*Sphagnum wulfianum*)	2012/07/13	82	31	Nekeisti hidrologinio režimo; nevykdyti miško kirtimų
74.	Žalsvažiedė blandis (*Platanthera chlorantha*)	2017/06/20	75	22	Atkuriant miškus taikyti mišrinimo schemas; nesodinti monokultūrų
75.	Žvilgančioji riestūnė (*Hamatocaulis vernicosus*)	2015/08/18	75	22	Nekeisti hidrologinio režimo
76.		2015/08/18	75	22	
77.		2015/08/18	76	4	
78.		2015/08/18	76	4	
79.		2015/08/18	76	4	
80.		2015/07/12	80	8	
81.	Piestinis pirštūnis (*Clavariadelphus pistillaris*)	2018/08/17	37	27	Nekirsti medynų; neretinti medynų

Saugomų grybų ir kerpių rūšių radaviečių žiniaraštis

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsauginės priemonės
Minčiagirės girininkija					
1.	Krateriškasis taurūnis (*Urnula craterium*)	2012/04/24	490	16	Nekirsti senų lapuočių medžių; nešalinti lapuočių negyvos medienos bei jos nuokritų; neardyti miško paklotės
2.	Paprastasis taukius (*Sarcosoma globosum*)	2016/04/03	524	13	Nekirsti brandžių, senų eglių; neardyti miško paklotės
3.	Plunksninis raukšliagrybis (*Phlebia centrifuga*)	2013/10/11	491	42	Nekirsti plynai; nešalinti eglių stambios negyvos medienos
4.		2013/11/17	492	41	
5.		2013/10/11	524	8	
6.		2013/11/17	524	17	
7.	Rausvoji pintainė (*Fomitopsis rosea*)	2013/10/11	490	35	Nešalinti iš eglynų negyvos medienos; nekeisti hidrologinio režimo
8.		2013/10/11	491	42	
9.		2013/10/11	491	44	
10.		2013/11/18	492	28	
11.		2013/11/18	492	35	
12.		2013/11/18	492	41	
13.		2013/10/11	524	5	
14.		2013/10/11	524	6	
15.		2013/10/11	524	7	
16.		2013/11/17	524	16	
17.		2013/11/17	524	19	
18.		2013/11/18	525	1	
19.		2013/11/17	525	6	
20.		2013/11/18	525	8	
21.		2013/11/17	525	9	
22.	Rausvoji šeriapintė (*Junghuhnia collabens*)	2013/10/11	491	42	Nešalinti stambios negyvos eglių medienos; nefragmentuoti buveinių
23.		2013/10/11	524	7	
Daugėliškio girininkija					
1.	Kartusis baravykas (*Boletus radicans*)	2014/09/15	956	16	Nekirsti senų medžių; nevykdyti intensyvių sanitarinių kirtimų; neleisti užželti miško aikštelėms ir retmėms
2.	Plačioji platužė (*Lobaria pulmonaria*)	2013/10/13	971	4	Nekirsti plynai, nekirsti senų medžių

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsauginės priemonės
Antazavės girininkija					
1.	Krateriškasis taurūnis (*Urnula craterium*)	2016/04/21	43	14	Nekirsti senų lapuočių medžių; nešalinti lapuočių negyvos medienos bei jos nuokritų; neardyti miško paklotės
2.	Paprastasis taukius (*Sarcosoma globosum*)	2016/04/21	44	26	Nekirsti brandžių, senų eglių; neardyti miško dirvožemio bei paklotės
3.		2013/05/06	47	14	
4.		2012/04/24	48	16	
5.		2014/03/27	49	10	
6.		2019/04/30	49	6	
7.		2019/04/30	47	23	
8.		2015/04/15	44	1	
9.		2015/04/15	51	5	
10.		2015/04/15	49	10	
11.		2016/04/23	77	22	
12.		2016/04/21	77	22	
13.		2016/04/21	77	32	
14.		2017/04/20	80	17	
15.		2017/12/28	78	20	
16.		2016/04/15	81	11	
17.		2016/04/15	121	27-28	
18.		2016/04/21	121	26	
19.	Plačioji platužė (*Lobaria pulmonaria*)	2013/10/24	49	18	Nekirsti plynai, nekirsti senų medžių
20.		2013/06/09	54	22	
21.		2011/04/26	148	28	
22.		2013/08/19	149	10	
23.	Rausvoji pintainė (*Fomitopsis rosea*)	2017/04/11	51	1	Nešalinti iš eglynų negyvos medienos; nekeisti hidrologinio režimo
24.	Ryškioji gražiataurė (*Caloscypha fulgens*)	2013/05/06	47	7	Nekirsti brandžių spygliuočių medžių (ypač eglių); neardyti miško paklotės
25.	Žalsvoji kežytė (*Cetrelia olivetorum*)	2013/10/24	49	18	Nevykdyti kirtimų; nešalinti negyvos medienos; nekeisti hidrologinio režimo
Kaltanėnų girininkija					
1.	Ąžuolinė kepena (*Fistulina hepatica*)	2020/07/19	921	15	Nekirsti senų ir brandžių eglių
2.		2020/08/27	922	18	
3.	Korališkasis trapiadyglis (*Hericium coralloides*)	2019/04/22	923	13	Nešalinti stambių lapuočių nuokritų; nekeisti dirvožemio hidrologinio režimo (nesausinti)

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsauginės priemonės
4.	Paprastasis taukius (*Sarcosoma globosum*)	2020/04/23	2607	8	Nekirsti brandžių, senų eglių; neardyti miško dirvožemio bei paklotės
Smalvų girininkija					
1.	Keturskiautis žvaigždulis (*Geastrum quadrifidum)*	2019/07/11	40	19	Nekirsti brandžių, senų medžių (sengirių grybas); neardyti miško paklotės
2.		2019/07/11	40	19	
Gražutės girininkija					
1.	Paprastasis taukius (*Sarcosoma globosum*)	-	190	34	Nekirsti brandžių, senų eglių; neardyti miško dirvožemio bei paklotės
2.		-	190	34	
Salako girininkija					
1.	Plunksninis raukšliagrybis (*Phlebia centrifuga*)	2013/06/10	177	14	Nekirsti plynai; nešalinti eglių stambios negyvos medienos

5 PRIEDAS

Regioninio padalinio administruojamuose miškuose išskirtų kertinių miško buveinių sąrašas

Saugomų kertinių ir potencialių kertinių miško buveinių žiniaraštis regioninio padalinio administruojamuose miškuose

Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	KMB / PKMB kodas	KMB / PKMB tipas		KMB / PKMB plotas, ha
			Pavadinimas	Kodas	
Antazavės girininkija					
6	3	856005*	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	0,3
9	3d.	855901	Pavienis medis milžinas	K1	0,02
10	18, 19	855902	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	2,5
12	42	855801	Medžių milžinų grupė	K2	0,1
15	1	845801*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,7
15	8	845802	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	2,5
18	1	845803*	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	0,4
24	15	855807*	Plačialapių miškai	B1	2,2
24	21	855808*	Plačialapių miškai	B1	1,5
30; 31	9, 18; 16	875801	Šlaitas	H1	1,8
31; 34	3, 10, 20; 6, 13	875803	Upelio salpa	E2	7,3
31	6, 7	875802	Ežero arba šlapynės šlaitas	D2	1,1
33; 34	10; 1	875804	Plačialapių miškai	B1	0,9
34	8	875805*	Plačialapių miškai	B1	3,2
36	2, 10	835706*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	2,1
43	3	835710*	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,6
43	20d., 30d.	835712	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,1
44	20	835709*	Ežero arba šlapynės šlaitas	D2	2,6
49	2, 4	835707*	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	7,2
49	12, 17, 18, 19	835711*	Kiti lapuočių miškai	B2	6,9
49; 51	24; 1, 16	835708*	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	14,7
53	16	855701*	Plačialapių miškai	B1	0,4
54	21, 22	855702*	Kiti lapuočių miškai	B2	2,3
74	3	835701	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	3,2
74	4	835702	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	0,9
74	22	835608	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,9
75	5	835703	Kiti lapuočių miškai	B2	0,3
76	16, 22	835606	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	2,8
76	32	835607	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,2
77	27	835605	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	0,6
77	28	835610*	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	0,4
78	15	835704	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	0,6
78	27	835705	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	4,0
80	35	835602	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,2
81	4	835603	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	0,7
81	16	835604	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	0,6
81	17, 24, 25	835611	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,0
82	19	825601	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	0,7
83	14, 15	825602	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	3,6
90	7	845601	Plačialapių miškai	B1	2,4
91	3, 4	845602*	Kiti lapuočių miškai	B2	4,0
91	29d.	845603	Pavienis medis milžinas	K1	0,02
106	21	825403	Plačialapių miškai	B1	1,8
120	16	835401	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	1,1
148; 149	11, 12, 13, 14, 17; 3	835301	Upelio šlaitas	D3	5,7
148	15, 16	835402	Upės šlaiats	D1	3,6
148	28	835310	Upės šlaitas	D1	1,3

Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	KMB / PKMB kodas	KMB / PKMB tipas		KMB / PKMB plotas, ha
			Pavadinimas	Kodas	
149	8	835303	Plačialapių miškai	B1	0,5
149	9	835311	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,6
149	10	835302	Plačialapių miškai	B1	0,8
151	1	835304	Plačialapių miškai	B1	1,6
151	18, 21	835305	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	4,6
540	1	835309	Upės šlaitas	D1	1,6
			Iš viso:	**53**	**118,7**
			KMB	*37*	*67,2*
			PKMB	*16*	*51,5*
Daugėliškio girininkija					
415	6	904901*	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	4,0
419	12, 13	904902	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	4,9
421	11	904907*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,4
422	2	904905	Kiti lapuočių miškai	B2	1,7
422	13	904906*	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	2,2
441	3, 7, 19	914701*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	27,5
475	25d., 36	895001*	Kiti lapuočių miškai	B2	1,4
809	10, 13	874703	Upelio šlaitas	D3	4,5
810	6d., 10d., 11d., 15, 16, 19d.	874704	Upelio šlaitas	D3	1,7
838	3	884705*	Kiti lapuočių miškai	B2	6,4
842; 845	6; 2, 8	884706	Šlaitas	H1	2,5
849	3	884710	Šlaitas	H1	1,6
938	9	884701	Šlaitas	H1	2,4
941	5	894705	Kiti lapuočių miškai	B2	2,0
948	5	894711	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	0,9
950	26	894702	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	0,8
952	7	894703*	Kiti lapuočių miškai	B2	1,5
952	21	894712	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,6
955	3	884601	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	2,9
956	12	894710	Plačialapių miškai	B1	2,7
958	13, 14, 19, 20	894706*	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	11,3
963	17, 21	894606	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	8,2
964; 971	8; 2, 4, 5d., 6d.	894604	Plačialapių miškai	B1	6,6
965	17, 18	894602*	Kiti lapuočių miškai	B2	2,5
970	5d., 12d.	894610	Plačialapių miškai	B1	3,7
971	5d., 6d., 7	894605	Plačialapių miškai	B1	7,6
973	23	894603	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	2,0
977	1d.	894615	Plačialapių miškai	B1	1,7
977	10, 11	894608	Plačialapių miškai	B1	1,0
			Iš viso:	**29**	**118,2**
			KMB	*20*	*61,0*
			PKMB	*9*	*57,2*
Dūkšto girininkija					
4	2	885305	Kiti lapuočių miškai	B2	3,3
4; 5	14; 5	885306*	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,6
135; 148	9d., 10	905202*	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	0,8
135	10	905205	Bebravietė	F4	0,7
138	9	895207*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,2
139	8d., 12d., 13, 15	895208*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	4,0
142; 162	13; 3d.	895203	Išdžiūstančio vandens telkinio krantas	F1	2,6
148	6	905201	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	2,1
177	7	895204	Seniai užžėlusi medžiais apaugusi	J1	2,0

Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	KMB / PKMB kodas	KMB / PKMB tipas		KMB / PKMB plotas, ha
			Pavadinimas	Kodas	
			pieva arba ganykla		
184	96	915301	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,1
184	103, 104d.	915302	Bebravietė	F4	1,0
187	26	915201	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,1
189	5	915303	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,6
189	14, 15	915304	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	3,4
208	10	915202*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,5
209	8	915203*	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,9
			Iš viso:	**16**	**28,9**
			KMB	*10*	*18,9*
			PKMB	*6*	*10,0*
Gražutės girininkija					
15	3	865401*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	3,5
23	10	865402*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	3,7
23	11	865403*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,2
23	12	865404	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,2
32	3	865405*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	3,2
34	1, 6, 7	865406	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	6,3
43	5	865407*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,9
43	9	865408	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,8
43	10, 11	865409	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,9
53	8	865421*	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,4
55	11	865410	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,6
90	10	875401*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,7
91	7	875402*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,8
97	9	865311*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,6
97	17	865312*	Gaisravietė	I	1,0
98	27	865313*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,3
98	28	865314*	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	0,5
99	2	865411	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	3,0
113	11	865301	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,6
114	13	865302*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,1
114	18	865315	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,5
114	17	865322*	Gaisravietė	I	0,5
114	27, 28, 29, 30,31, 32, 33	865323	Ežero arba šlapynės šlaitas	D2	3,9
117	1	865305*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,0
117	3	875301*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,4
117	5	875302*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,5
117	12, 18	875303	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,4
127	8	865321	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	5,3
146	13	875701	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,0
163	1	875602*	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,6
164	19	885601*	Plačialapių miškai	B1	0,5
165	10	885602	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	3,2
166	3	885603*	Šlaitas	H1	1,4
166	13d., 14	885608	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,6
166	17, 19	885604*	Upelio šlaitas	D3	0,7
			Iš viso:	**35**	**56,8**
			KMB	*21*	*29,3*
			PKMB	*14*	*27,5*
Kaltanėnų girininkija					
876	25	864602	Pavienis medis milžinas	K1	0,1
923	13	894501	Upelio šlaitas	D3	1,7
1063	7, 8	854605	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	2,0
1078	1, 2	854608	Kiti lapuočių miškai	B2	2,4
1079	13	854503	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,2

Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	KMB / PKMB kodas	KMB / PKMB tipas		KMB / PKMB plotas, ha
			Pavadinimas	Kodas	
1094	17	854504	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,4
1098	5	854505	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,3
1106	13	844501	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	2,2
1137	8, 11	864501	Upelio šlaitas	D3	1,6
1138; 1148	8; 6, 7	864506	Upelio šlaitas	D3	2,8
1152	6, 7	854506	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	2,4
1152	13	854507*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,8
1152	18d.	854508*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,5
1154	2	854509*	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	2,6
1154	11, 12	854510	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,5
1158	1	864502	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	5,4
1212	5	844403	Neseniai užžėlusi medžiais apaugusi pieva arba ganykla	J2	1,3
1212	19, 21, 22, 23, 24, 25, 26	844402	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	8,0
1215	17, 18	844401	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,7
2844	25	864509*	Ežero arba šlapynės šlaitas	D2	0,9
2844	27	864505*	Ežero arba šlapynės šlaitas	D2	1,8
2859	32	854402	Kiti lapuočių miškai	B2	4,4
			Iš viso:	**22**	**47,0**
			KMB	*17*	*40,4*
			PKMB	*5*	*6,6*
Minčiagirės girininkija					
302	1	855021	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,1
305	2	865017	Ežero krantas	E3	2,0
305	4, 5	865018	Kiti lapuočių miškai	B2	5,4
314	8d., 10, 11	845012	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	11,1
314; 315	17; 11, 12	845001	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	3,3
314; 315	18; 16	845002	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,3
315	5	845005	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,8
315	7d.	845003	Pavienis medis milžinas	K1	0,1
315	8	845006	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	0,4
316	5d., 6, 11d.	845008	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,7
316	7	845007	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,3
318	20, 22, 24d., 26d., 27d., 28d.	855003	Bebravietė	F4	4,0
319	10, 11d., 12	855004	Upelio šlaitas	D3	2,7
325	9, 17, 47	855020	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,4
350	9, 13d., 14	845011	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	2,2
351	4, 5, 9	845010	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	6,3
360	18d., 19	855005	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	2,5
361	1d., 4, 6d.	855009	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	0,6
361	15	855008	Nedidelės salos ir pusiasaliai vandens telkiniuose bei šlapžemėse	G	0,1
361	23, 24d., 25	855006	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,4
362	38d.	855010	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,6
362; 363	24, 25, 26; 18d.	855011	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	2,5
363	21d., 25d.	855014	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	4,4
363	26d.	855013	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,2
372	4, 10d., 11d.	855016	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	3,0
376	3	865001	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,5
376	4, 5	865002	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	0,7

Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	KMB / PKMB kodas	KMB / PKMB tipas		KMB / PKMB plotas, ha
			Pavadinimas	Kodas	
376	8	865013	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,0
377	9, 15, 16, 17, 18	865003	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	10,2
379	17d., 19	865006	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,4
379	15	865005	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	1,6
381	13, 14, 22	865008	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	4,9
382	10, 11	865009	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	4,3
382	12	865010	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,3
393	2	854902	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	3,6
394	7	854903	Kiti lapuočių miškai	B2	0,8
396	10, 11	854904	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	3,3
397	18	864901*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	3,5
397	19	864902	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,6
397	21	864903	Kiti lapuočių miškai	B2	0,9
398	2d.	864904	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,5
398	16	864905	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,7
398	34	864906	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,3
400	23, 25, 32	864937	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	3,3
400	33, 36	864938	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,5
400	37	864907	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,9
400	41	864908	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,6
401	15, 16, 21, 22, 23	864909	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	9,2
401	30, 31	864910	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	2,2
402	4	864911	Kiti lapuočių miškai	B2	0,9
402	7	864912	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	4,5
402	12, 15, 16, 17, 18, 19	864913	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	3,8
402	25	864914*	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,6
403	37	864916	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	1,1
403	34	864939	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,0
403	39, 44	864915	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,9
404	3, 4	864917*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	8,4
404	5	865012	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,6
450	1	844902	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	2,3
453	2d., 5d., 6d., 8	854910	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,0
454	6d.	854911	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	0,5
460	2, 3	854921	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	2,9
460	4, 5	854922	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	2,1
460	6d.	854923	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	2,5
460	6d., 7	854924	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	3,0
460	9, 11d., 12	854925	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	8,3
460	11d., 13, 14	854926	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	3,2
460	20, 21	854927	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	3,5
461	3	864968	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	0,7
461	4	864952	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,0
461	5, 6, 50	864954	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	2,1
461	9	864940	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	0,3
461	10, 11	864969	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	2,1
461	14, 15	864951	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	3,5
461	19, 22	864941	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,8
461	27	864942	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,5
461	25, 29	864949	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	2,2

Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	KMB / PKMB kodas	KMB / PKMB tipas		KMB / PKMB plotas, ha
			Pavadinimas	Kodas	
461	34	864943	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	1,7
461	37	864970	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,6
461	38	864950	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	0,5
461	35, 42	864944	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	3,0
461	43, 44	864947	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,5
461	47	864945	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	2,5
461	51, 52	864953	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	3,3
461	53	864946	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	2,9
467	2, 3, 13, 16, 19, 20, 21, 22	864918	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	14,3
478	30	854913	Nedidelės salos ir pusiasaliai vandens telkiniuose bei šlapžemėse	G	0,3
478	31	854912	Nedidelės salos ir pusiasaliai vandens telkiniuose bei šlapžemėse	G	0,1
480	1d., 7d.	854916	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	1,0
480	21	854915	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,8
480	34	854914	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	1,4
493	5, 15	864920*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,9
493	7, 23, 37	864930*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	5,4
493	9, 24	864935	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	5,0
493	11	864934	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,3
494	3, 21, 26	864929*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	5,1
494	7d.	864971*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,4
494	24	864933*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,6
494	39	864932*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,6
496	13, 18d.	864921	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	5,4
496	18d.	864922*	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	1,0
496	38	864923*	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,2
514	11	854918	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,9
519; 520	9, 10; 7d.	854920*	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	1,7
520	13	854906	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	2,7
523; 524	4, 13,14; 1, 2, 10, 11	864957	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	7,0
523	6, 7	854928	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	2,3
523	15	864956	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,9
523	21, 28	864955	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,3
524	4-9, 12, 13, 17, 19-22, 24	864958	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	22,5
525	1, 2, 3, 9, 10, 23d.	864959	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	11,7
525	5d.	864960	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	2,0
528	17d., 18	864925	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	1,4
556	2d.	844906*	Nedidelės salos ir pusiasaliai vandens telkiniuose bei šlapžemėse	G	0,3
556	11d., 14, 15	844803	Nedidelės salos ir pusiasaliai vandens telkiniuose bei šlapžemėse	G	1,0
557	2d., 3d.	854808	Nedidelės salos ir pusiasaliai vandens telkiniuose bei šlapžemėse	G	0,4
557	2d., 5	844806*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	2,4
557; 558	3d.; 16	854809*	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	1,7

Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	KMB / PKMB kodas	KMB / PKMB tipas		KMB / PKMB plotas, ha
			Pavadinimas	Kodas	
563	24	854810	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	2,0
565	2d., 3, 9d., 13	854907*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	2,9
631	6, 7d.	854804	Upelio salpa	E2	1,2
			Iš viso:	**121**	**321,6**
			KMB	*105*	*282,9*
			PKMB	*16*	*38,7*
Salako girininkija					
1	7, 8	865306*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,1
1	20	865307*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,7
1	31, 33	865308	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	2,9
1	32	865309*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,5
1	28	865310	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,5
10	13	865201*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,6
35	21, 22, 24, 25	855202*	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	4,2
100;101;102	1, 9; 1,2; 1	875305*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	6,8
126	22, 23, 29	875306	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	4,8
126	25, 30	885301*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,0
133	1	885303	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,1
167; 169	9, 11, 12; 3, 4, 5, 9	855501*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	20,6
177	14	845401*	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	0,7
188	6	855401	Ežero arba šlapynės šlaitas	D2	0,8
194	11, 12 ,13	855403*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	5,3
197	1, 6, 7	855404	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	7,9
197	22	855301	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,1
			Iš viso:	**17**	**60,6**
			KMB	*7*	*19,1*
			PKMB	*10*	*41,5*
Smalvų girininkija					
9	1	925402*	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	3,7
9	28	925404*	Seniai užžėlusi medžiais apaugusi pieva arba ganykla	J1	0,4
11	7, 10, 11	925403	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	2,3
17	13	925401*	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,4
20	11, 12	915404	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	5,7
21	1, 2	915401*	Kiti lapuočių miškai	B2	1,8
104; 113	9, 10, 12; 1, 2	885302	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	2,8
			Iš viso:	**7**	**18,1**
			KMB	*3*	*10,8*
			PKMB	*4*	*7,3*
Tverečiaus girininkija					
1238	19	914601*	Plačialapių miškai	B1	2,2
1239; 1240	16; 11	914603	Kiti lapuočių miškai	B2	1,7
1244	2	914604*	Kiti lapuočių miškai	B2	1,5
1245	6, 7, 8	914606	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	2,8
1245; 1246; 1253	16; 21; 1	914607	Plačialapių miškai	B1	5,8
1246	3	914605	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	1,0
1253	7, 8, 15, 16	914608	Kiti lapuočių miškai	B2	4,1
1253	11, 13	914609	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	2,9
1256	12	914612	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,2
1257	8, 9, 10, 15, 16, 17	914611	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	5,5
1274	1	924502	Kiti lapuočių miškai	B2	7,8
1275	7	924503	Kiti lapuočių miškai	B2	2,2
1277	11	924501	Kiti lapuočių miškai	B2	1,7

Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	KMB / PKMB kodas	KMB / PKMB tipas		KMB / PKMB plotas, ha
			Pavadinimas	Kodas	
1281	13	924507	Plačialapių miškai	B1	1,6
1281	16	924508	Plačialapių miškai	B1	1,3
1283; 1289	21; 2	924505	Plačialapių miškai	B1	2,9
1284	25, 29	924504	Plačialapių miškai	B1	2,3
1287	3, 4	924509	Plačialapių miškai	B1	6,7
1288	11, 15	924511	Plačialapių miškai	B1	5,6
1290	1, 2	924506	Plačialapių miškai	B1	2,4
1317	5, 6d., 7d.	944604*	Kiti lapuočių miškai	B2	2,4
1318	7	944603*	Kiti lapuočių miškai	B2	2,9
1321	4, 5, 8, 11, 12	944602*	Kiti lapuočių miškai	B2	7,7
1326; 1327	8; 6	944501	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,5
1339	1, 4, 5	944510	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	7,3
			Iš viso:	**25**	**85,0**
			KMB	*20*	*68,3*
			PKMB	*5*	*16,7*
Vaišniūnų girininkija					
573; 574	22, 30, 31, 32, 33, 34, 35; 5-7	864808	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	11,5
574	3	864928	Kiti lapuočių miškai	B2	2,0
574; 575	4d., 9d.; 26, 34	864948	Upės salpa	E1	2,1
579	4	864809	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	3,9
607	13	854806*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	2,6
607	16, 12d., 27	854807	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	3,4
608	18, 22d.,24d., 25d., 26	864801	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	6,6
614	2, 3, 4, 5, 13, 17	864811	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	7,7
614	15, 22	864803	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,3
699	9, 10, 14, 15, 18	864804	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	8,7
717	25	864807	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,2
735	17	854814*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,6
736	3	854801	Ežero arba šlapynės šlaitas	D2	0,7
737	18d., 21d.	854813	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,5
737	18d., 22	854815	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,4
738	11d., 15	864810*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,3
745	6	854816	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,9
745	12	854705	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,3
747	3, 5, 11	864806	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	6,3
755	7	864707	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,4
755	14	864706	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,8
760	16	854703*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,5
766	14	864701	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	2,6
768; 769	11; 6, 9, 10	864702	Ežero krantas	E3	2,0
793	30	874701*	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,2
			Iš viso:	**25**	**71,5**
			KMB	*20*	*66,3*
			PKMB	*5*	*5,2*
			IŠ VISO:	**350**	**926,4**
			KMB	***260***	***664,2***
			PKMB	***90***	***262,2***

** – pažymėtos potencialios kertinės miško buveinės (PKMB)*

6 PRIEDAS

Bendrieji kertinių miško buveinių nuostatai

BENDRIEJI KERTINIŲ MIŠKO BUVEINIŲ NUOSTATAI

(pagal „KMB inventorizavimo metodiką“, 2002)

Miško pramonės produktai ir miško gėrybės turi ypatingai didelę socialinę ir ekonominę reikšmę Lietuvai. Pastaraisiais metais miškų sektoriaus reikšmė nuolat augo, o jo įnašas kasmet siekė 2,6–3 proc. Lietuvos bendrojo vidaus produkto.

Lietuvos miškų valdymo institucijos prisiėmė vykdyti įsipareigojimus, kurie suformuluoti Helsinkio proceso dokumentuose, Europos kraštovaizdžio ir biologinės įvairovės strategijoje, ES Buveinių direktyvoje, „Natura 2000“ saugomų teritorijų tinklo kūrimo dokumentuose, 21-ojo amžiaus darbotvarkėje Baltijos jūros regionui, kituose tarptautiniuose teisės aktuose. Biologinės įvairovės palaikymas ir didinimas yra svarbi subalansuoto miškų ūkio plėtros Lietuvoje dalis. Dalijimasis žiniomis ir patirtimi yra vienas iš svarbiausių būdų, padedančių išskirti ypatingą reikšmę aplinkai turinčias kertines buveines, taikyti jose apsaugos ir/arba specialias tvarkymo priemones.

Nacionaliniame ir tarptautiniame lygmenyse yra kuriamos miško produktų ekologinio sertifikavimo sistemos, kurių pagrindinis tikslas – biologinės įvairovės išsaugojimas. Vertingų biologinės įvairovės atžvilgiu teritorijų inventorizacija turėtų padėti patenkinti rinkos poreikį ekologiškai sertifikuotiems („žaliesiems“) miško produktams.

Centrinėje Europoje, taip pat ir Lietuvoje, pavojus išnykti gresia daugeliui miškuose gyvenančių organizmų rūšių, nes nyksta šios joms reikalingos gyvenamosios vietos:

1. Seni ir džiūstantys įvairių rūšių medžiai;
2. Įvairaus stambumo, amžiaus, apšvietimo, skirtingų rūšių medžių medienos liekanos (stovintys nudžiūvę medžiai, virtuoliai, stuobriai ir kt.);
3. Ilgai tam tikroje vietoje išliekantys miško elementai, pavyzdžiui, ilgai toje pačioje vietoje augantys nuolat drėgni šlapieji eglynai.

Saugomos teritorijos užima 11,5 proc. visos Lietuvos teritorijos. Miškai užima 62 proc. nacionalinių parkų ir 48 proc. regioninių parkų teritorijos. Apie 28,6 proc. Lietuvos miškų (I–III kategorijų miškai) saugoma arba juose taikomi tam tikri ūkininkavimo apribojimai. Daugumoje šių miškų leidžiami atrankiniai ir sanitariniai kirtimai, šalinami seni ir džiūstantys medžiai bei stambios medienos liekanos.

Miško vystymosi ypatumai ir kitos priežastys lemia tai, kad ypač svarbios biologinės įvairovės vertybės telkiasi fragmentiškuose, daugeliu atvejų labai nedideliuose miško plotuose, vadinamuosiuose „karštuose taškuose“. Šiuose plotuose, arba buveinėse, biologinė įvairovė yra nepaprastai didelė. Tai Kertinės Miško Buveinės (toliau – KMB), kurios, kaip žinoma, sudaro tik nedidelę dalį visų miškų, tačiau jose telkiasi palyginti daug kraštovaizdyje aptinkamų biologinės įvairovės elementų, ypač retų ar nykstančių rūšių. Žinant, kur yra tokios buveinės, galima didelių išlaidų nereikalaujančiais metodais išsaugoti didelę biologinės įvairovės dalį.

Būtina pabrėžti, kad biologinės įvairovės apsauga kertinėse miško buveinėse neturėtų būti laikoma galutine ir vienintele priemone, reikalinga nykstančiai miškingo kraštovaizdžio biologinei įvairovei išsaugoti.

Visų pirma, įvairių tipų KMB skaičius gali būti nepakankamas užtikrintai apsaugoti biologinės įvairovės elementams, kuriems išlikti būtinos įvairios aukštos kokybės buveinės.

Daugelis specializuotųjų rūšių priklausomos nuo ilgai toje pačioje vietoje išliekančių buveinių; kai kurioms jų yra būtinos tam tikros miško savybės, nesusijusios su pastoviomis konkrečiomis teritorijomis arba buveinėmis. Daugelį šių rūšių galima išsaugoti adaptuojant tradicinius miško ūkininkavimo metodus, pavyzdžiui, nykstančių rūšių vabalus, kuriems gyventi

reikalingos saulės atokaitoje augančios biologiškai senos pušys ir stambios medienos liekanos, būtų galima lengviausiai išsaugoti paliekant šiuos kertinius elementus tradiciniuose plynuosiuose kirtimuose. Tokių organizmų kategorijai taip pat priklauso daugelio rūšių paukščiai, kurie tik iš dalies apsaugomi sukuriant platų KMB tinklą.

Būtina pabrėžti, kad kertinės miško buveinės yra plotai, skirti nykstančiai biologinei įvairovei išsaugoti. Šiame projekte vietoves arba teritorijas su ekologiniame gradiente kintančiu rūšių gausumu (beta-įvairove).

Kertinės miško buveinės – tarsi salos erdvėje, kurioje negali gyventi daugelio specializuotųjų buveinių rūšių organizmai. Siekiant išsaugoti atsinaujinančias šių rūšių populiacijas, ateityje gali tekti suformuoti didesnių ar mažesnių kompensuojančių teritorijų tinklą bei plitimo koridorius arba tarpines plitimo salas tarp kertinių miško buveinių.

Kertinių miško buveinių inventorizacijos tikslas – suteikti informacijos nustatant teritorijų planavimo strategiją ir sprendžiant miškų tvarkymo problemas.

Galima paminėti sritis, kuriose ateityje būtų galima panaudoti kertinių miško buveinių inventorizacijos rezultatus:

- Didelės biologinės įvairovės miškų apsaugos planavimas. Pagrindas kuriant saugomų miškų tinklą;
- Nacionalinių ir regioninių parkų, valstybinių rezervatų ir kitų saugomų teritorijų ribų ir zonavimo tikslinimas bei tvarkymo planų rengimas.
- Kertinių miško buveinių inventorizacija būtina miškų sertifikavimui, siekiant subalansuoto miškų ūkio.
- Projekto rezultatai leidžia pagrįsti poreikį miškų apsaugai ir tolesniam jų atkūrimui, siekiant išsaugoti biologinę įvairovę nacionaliniame lygmenyje.
- Inventorizacija suteikia informacijos apie faunos ir floros turtingą miško buveinių lokalizaciją visiems besidomintiems fiziniams ir juridiniams asmenims.
- Inventorizacija ir jos loginis pagrindas suteikia žinių apie miško ekologijos ir miškų ūkio veiklos tarpusavio ryšius.
- Inventorizacija pagrindžia tolesnį tam tikrų biologinių vertybių monitoringą miškuose.

KERTINĖS MIŠKO BUVEINĖS IR JŲ APSAUGA

Kertinių miško buveinių svarbą apibrėžia Lietuvos Respublikos biologinės įvairovės apsaugos strategija ir veiksmų planas:

„3.1.2. Miško ekosistemų apsauga

Tiksliam miško biologinės įvairovės apsaugos priemonių nustatymui būtina sudaryti tikslius miško buveinių žemėlapius, taip pat vykdyti specializuotą miškų būklės pokyčių monitoringą“.

Buveinė yra pakankamai homogeniška teritorija, kurioje gyvena specifiniai gyvūnai, grybai ir augalai.

Šiame projekte kertinė miško buveinė apibrėžiama kaip:

„Nepažeistas miško plotas, kuriame šiuo metu didelė tikimybė neatsitiktinai aptikti nykstančių, pažeidžiamų, retų ar saugotinų buveinių specializuotųjų rūšių“.

Buveinių specializuotosios rūšys dažniausiai įrašytos į Lietuvos raudonąją knygą (saugomos buveinių specializuotosios rūšys). Šiame projekte rūšys, kurios atitinka saugomų rūšių kriterijus, tačiau dėl praktinių priežasčių nėra įtrauktos į Raudonąją knygą (pavyzdžiui,

daugelio rūšių grybai ir krūmiškos kerpės), prilyginamos saugomoms. Buveinių specializuotosios rūšys negali ilgą laiką išlikti miškuose, kuriuose vykdoma intensyvi ūkinė veikla. *Didelė tikimybė* jas aptikti yra pakankama išskirti tam tikrą miško plotą kaip kertinę miško buveinę.

Kertinės miško buveinės išskiriamos iš kitų miško buveinių pagal jų biologiškai vertingas savybes, pavyzdžiui: labai senus medžius, gausias stambios medienos liekanas arba pagal tam tikrus miško raidos pobūdžio nulemiamus požymius.

Kertinių miško buveinių plotas nėra ribojamas; *jos tik pažymi, kad tam tikra miško buveinė yra biologiškai vertinga*. Kertinė miško buveinė gali būti tiek pavienis labai stambus medis (pavyzdžiui, ąžuolas), tiek miško sklypas, užimantis daugelį hektarų.

Teritorija, kuri greitai (kelių dešimtmečių bėgyje) turėtų tapti kertine miško buveine, jeigu joje bus ūkininkaujama palaikant esančias biologinės įvairovės vertybes, vadinama *Potencialia kertine miško buveine* (PKMB).

Kas nėra kertinė miško buveinė?

Pasitaiko teritorijų, kuriose aptinkami saugomų rūšių organizmai, tačiau tai nėra buveinių specializuotosios rūšys, jos nepriklauso nuo ypatingų miško savybių ar nuo jo raidos ypatumų, o tik atsitiktinai gyvena toje vietoje. Tokia teritorija neturėtų būti laikoma kertine miško buveine. Tokie atvejai dažni, kai susiduriama su kai kurių saugomų rūšių induočiais augalais arba netoli rūšies arealo ribos esančiomis populiacijomis.

Išskiriant kertines miško buveines, negalima remtis nykstančiomis rūšimis, susijusiomis su miškuose išsibarsčiusiais elementais, tačiau nepriklausomomis nuo konkrečių vientisų teritorijų arba buveinių. Pavyzdžiui, baltnugariams geniams (*Dendrocopus leucotus*) maitintis reikalingas pakankamas džiūstančių ar negyvų lapuočių medžių kiekis jų teritorijos ribose. Lapuočiai nebūtinai turi telktis vienoje vietoje (kertinėje miško buveinėje), bet gali būti išsisklaidę visoje miško teritorijoje. Gyvenantys baltnugariai geniai dažniausiai rodo, kad kai kurie miško sklypai jų gyvenamosios teritorijos ribose pasižymi kertinių miško buveinių savybėmis, bet apskritai paliekant miške pakankamą džiūstančių lapuočių medžių ir negyvos medienos kiekį. Šiai kategorijai priskiriama daugelio rūšių gyvūnai, turintys dideles gyvenamąsias teritorijas.

Ekosistemų stabilumas ir ekologinis pastovumas

Ekosistemų stabilumas ir ekologinis pastovumas gali būti nagrinėjamas tiek laiko, tiek teritorijos atžvilgiu. Vienas iš ekosistemų pastovumo laike pavyzdžių gali būti ekosistemų migracija, nulemta besiplečiančių kontinentinių ledynų. Šiuo atveju klimato sąlygų kaita yra gana lėta, lyginant su rūšių kartų kaita, todėl buveinių specializuotosios rūšys migruoja kartu su savo gyvenamąja aplinka. Pavyzdžiui, šlapiesiems eglynams būdingas toks ekologinis pastovumas laike, nors ledynmečiu jie augo Vidurio Europoje, o tarp ledynmetyje – Šiaurės Europoje. Teritorinis šlapiųjų eglynų pastovumas suprantamas kaip bendrijos stabilumas tiek toje pačioje buveinėje, tiek geografinėje teritorijoje. Kitaip tariant, kertinės miško buveinės erdvinis pastovumas dažniausiai suprantamas kaip ekosistemų stabilumas tam tikrose buveinėse. Ilgalaikis tam tikros buveinės išlikimas vienoje vietoje užtikrina pastovias gyvenimo sąlygas buveinių specializuotosioms rūšims.

Kertinėms miško buveinėms atpažinti naudojama keletas kertinių kraštovaizdžio ir biologinių elementų bei rūšys indikatorės. Tai, kad teritorijoje aptinkama pavienė rūšis indikatorė, dar nereiškia, kad ši teritorija yra kertinė miško buveinė – tam nustatyti reikalingas kompleksinis keleto veiksnių įvertinimas. Pavyzdžiui, sausuose pušynuose aptinkama tik kelių

tinkamų rūšių indikatorių organizmų. Tuo pat metu šiuose miškuose tarpsta daugybė specializuotųjų rūšių, daugiausia vabalų ir grybų. Šiuos organizmus sunku aptikti ir dažnai jie lieka nepastebėti, tiriant netinkamu laiku, todėl daugeliu atvejų tenka pasikliauti kertiniais elementais, kurie rodo, kad teritorija tinkama įsikurti specializuotosioms rūšims.

Kodėl svarbu surasti ir išsaugoti kertines miško buveines?

Kertinės miško buveinės aptinkamos neatsitiktinai: visuomet yra priežasčių, sąlygojančių tai, kad KMB yra įsikūrusi tam tikroje konkrečioje vietovėje. Šios priežastys daugeliu atvejų susijusios su kraštovaizdžio elementais, teritorijos raida, kai kada su specifinėmis gyvenamosios vietos sąlygomis. Dažnai keleto nykstančių rūšių organizmai gali būti paplitę vienoje KMB, tačiau neaptinkami aplinkiniuose miškuose. Kertinė miško buveinė dažniausiai jautriai reaguoja į staigius aplinkos tvarkymo sąlygų pokyčius arba į nutrūkusią veiklą, lėmusią kertinės miško buveinės susiformavimą. Sunaikintai KMB atsistatyti dažniausiai reikia labai daug laiko. Plynas miško kirtimas gali ilgai toje pačioje vietoje augančiame šlapiame eglyne greičiausiai taptų negrįžtamu žingsniu, matuojant subjektyviais žmogaus laiko suvokimo matais. Dėl šių priežasčių KMB ypač svarbios miškų biologinės įvairovės apsaugai. Siekiant išvengti skaudžių klaidų ir išsaugoti biologinę įvairovę ekonomiškai efektyviausiomis priemonėmis, svarbu žinoti, kur yra įsikūrusios kertinės miško buveinės.

PAGRINDINIAI KERTINIŲ MIŠKO BUVEINIŲ TIPAI

- **A. Sausi ir vidutinio drėkinimo spygliuočių ir mišrūs miškai**
  - A.1. Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis
  - A.2. Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis
- **B. Sausi ir vidutinio drėkinimo lapuočių miškai**
  - B.1. Plačialapių miškai
  - B.2. Kiti lapuočių miškai
- **C. Šlapieji miškai**
  - C.1. Šlapieji juodalksnynai ir beržynai
  - C.2. Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis
  - C.3. Pelkiniai pušynai ir beržynai
  - C.4. Šlapieji plačialapių miškai

KERTINĖS MIŠKO BUVEINĖS, SUSIJUSIOS SU KRAŠTOVAIZDŽIO ELEMENTAIS

- **D. Vandens telkinių pakrančių šlaitai**
  - D.1. Upės šlaitas
  - D.2. Ežero arba šlapynės šlaitas
  - D.3. Upelio šlaitas
- **E. Lėkšti vandens telkinių krantai (užliejami miškai)**
  - E.1. Upės salpa
  - E.2. Upelio salpa
  - E.3. Ežero krantas
- **F. Kitos vandens veikiamos kertinės miško buveinės**
  - F.1. Išdžiūstančio vandens telkinio krantas
  - F.2. Šaltiniuota vieta
  - F.3. Karbonatingos žemapelkės arba drėgnos pievos pakraštys
  - F.4. Bebravietė

KERTINĖS MIŠKO BUVEINĖS, SUSIJUSIOS SU PAŽAIDOMIS IR MIŠKO SUKCESIJA

- **I. Gaisravietės**
- **J. Medžiais apaugusios naudojamos arba apleistos pievos ir ganyklos**
  - J.1. Seniai užžėlusi medžiai apaugusi pieva arba ganykla
  - J.2. Neseniai užžėlusi medžiais apaugusi pieva arba ganykla
  - J.3. Tebešienaujama
  - J.4. Tebeganoma medžiais apaugusi ganykla
- **K. Medžiai milžinai**
  - K.1. Pavienis medis milžinas
  - K.2. Medžių milžinų grupė
- **L. Senas parkas**
- **M. Miško sala dirbamuose laukuose**

KMB tvarkymo ir apsaugos priemonės bei apsaugos statusas

KMB tipas	KMB potipis	Tvarkymo/apsaugos priemonės	Reikalingas apsaugos statusas
A	A1	Jokių ūkinių priemonių arba atrankiniai kirtimai (LP, E)	Pastovus
	A2	Jokių ūkinių priemonių arba atrankiniai kirtimai (E)	Pastovus
B	B1	Jokių ūkinių priemonių arba atrankiniai kirtimai (E)	Pastovus
	B2	Jokių ūkinių priemonių arba atrankiniai kirtimai (E)	Pastovus
C	C1	Jokių ūkinių priemonių arba atrankiniai kirtimai (E)	Pastovus
	C2	Jokių ūkinių priemonių	Pastovus
	C3	Jokių ūkinių priemonių	Pastovus
	C4	Jokių ūkinių priemonių arba atrankiniai kirtimai (E)	Pastovus
D	D1	Jokių ūkinių priemonių	Pastovus
	D2	Jokių ūkinių priemonių	Pastovus
E	E1	Jokių ūkinių priemonių arba atrankiniai kirtimai (E)	Pastovus
	E2	Jokių ūkinių priemonių arba atrankiniai kirtimai (E)	Pastovus
	E3	Jokių ūkinių priemonių arba atrankiniai kirtimai (E)	Pastovus
F	F1	Jokių ūkinių priemonių	Pastovus
	F2	Jokių ūkinių priemonių	Pastovus
	F3	Atrankiniai kirtimai (medžiai, krūmai), ganiava, šienavimas	Pastovus
	F4	Jokių ūkinių priemonių	Pastovus/laikinas
G		Jokių ūkinių priemonių	Pastovus
H	H1	Jokių ūkinių priemonių	Pastovus
	H2	Jokių ūkinių priemonių	Pastovus
I		Jokių ūkinių priemonių	Pastovus/laikinas
J	J1	Atrankiniai kirtimai (E, LP, krūmai), ganiava, šienavimas, mozaikiškumo palaikymas	Pastovus
	J2	Atrankiniai kirtimai (E, LP, krūmai), ganiava, šienavimas, mozaikiškumo palaikymas, pievų atkūrimas	Pastovus
	J3	Atrankiniai kirtimai (E, LP, krūmai), šienavimas, mozaikiškumo palaikymas	Pastovus
	J4	Atrankiniai kirtimai (E, LP, krūmai), ganiava, mozaikiškumo palaikymas	Pastovus
K	K1	Medžių ir krūmų kirtimas 2-5 m atstumu nuo lajos perimetro	Pastovus/laikinas
	K2	Medžių ir krūmų kirtimas 2-5 m atstumu nuo lajos perimetro	Pastovus/laikinas
L		Medžių ir krūmų kirtimas, ganiava, šienavimas arba, parko atkūrimo atveju, tvarkymas pagal parko tvarkymo planą	Pastovus/laikinas
M		Atrankiniai kirtimai, ganiava, šienavimas, mozaikiškumo palaikymas	Pastovus/laikinas

TINKAMIAUSIOS PRIEMONĖS BIOLOGINĖS ĮVAIROVĖS VERTYBĖMS IŠSAUGOTI

(pagal „KMB inventorizavimo metodiką“, 2002)

PAGRINDINIAI KERTINIŲ MIŠKO BUVEINIŲ TIPAI

A. SAUSI IR VIDUTINIO DRĖKINIMO SPYGLIUOČIŲ IR MIŠRŪS MIŠKAI

A.1. Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis

Miškuose, kuriuose dauguma biologinės įvairovės vertybių susijusios su eglėmis, geriausias tvarkymo metodas – jokių ūkinių priemonių. Tuo atveju, kai pusiau natūralūs eglynai vystosi į pirmykščius miškus, galima iškirsti dalį jaunesnių beržų, siekiant suformuoti retmes. Miškuose, kuriuose dauguma biologinės įvairovės vertybių susijusios su lapuočiais, ir yra pavojus, kad eglių įsigalėjimas pradės neigiamai veikti šias vertybes, geriausia būtų iškirsti dalį eglių pomiškio ir/arba jaunesnių medžių, siekiant sudaryti palankesnes sąlygas lapuočiams.

A.2. Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis

Geriausias tvarkymo metodas – jokios ūkinės veiklos. Miškuose, kuriuose dauguma biologinės įvairovės vertybių susijusios su pušimis ir/arba lapuočiais medžiais, ir yra pavojus, kad eglių įsigalėjimas pradės kenkti šioms vertybėms, geriausia būtų iškirsti dalį eglių, siekiant sudaryti palankesnes sąlygas pušims ir lapuočiams. Kai kurios pažaidos (pavyzdžiui, gaisrai) biologinėms vertybėms nekenkia. Kai kada gali būti reikalingi valdomi miško gaisrai. Sausuoliai ir medienos nuokritos turi būti paliekami buveinėje.

B. SAUSI IR VIDUTINIO DRĖKINIMO LAPUOČIŲ MIŠKAI

B.1. Plačialapių miškai

B.2. Kiti lapuočių miškai

Daugeliu atvejų geriausias tvarkymo metodas – jokių ūkinių priemonių, Tuo atveju, kai miškai kilę iš senovinio kultūrinio kraštovaizdžio, juose dažnai plinta eglės. Jeigu tai kelia pavojų su plačialapiais medžiais susijusioms biologinės įvairovės vertybėms, egles reikėtų iškirsti. Džiūstantys medžiai arba medienos liekanos neturėtų būti šalinamos, nebent tai reikalinga gyvulių ganymui.

C. ŠLAPIEJI MIŠKAI

C.1. Šlapieji juodalksnynai ir beržynai

Daugeliu atvejų geriausias tvarkymo metodas – jokių ūkinių priemonių. Siekiant išlaikyti šiose KMB drėgną mikroklimatą, būtina palikti 20–40 m apsauginę juostą, jeigu šalia plynai kertamas miškas. Jeigu prieš kurį laiką nusausintose buveinėse plinta eglės, ir tai kelia pavojų esančioms biologinėms vertybėms, geriausia būtų dalį eglių iškirsti. Šiuo atveju buveinėse turi būti nedaug su eglėmis susijusių biologinės įvairovės vertybių; taip pat būtina įsitikinti, kad taikomos tvarkymo priemonės ateityje bus palankios esančioms vertybėms. Džiūstantys medžiai ir medienos liekanos neturėtų būti pašalinamos iš buveinių. Kertinių miško buveinių sausinimas pražūtingas jų biologinės įvairovės vertybėms.

C.2. Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis

Daugeliu atvejų geriausias tvarkymo būdas – jokių ūkinių priemonių. Jeigu šalia yra plynai kertamas miškas, reikėtų palikti 20–40 m apsaugos juostą, siekiant išlaikyti šiose KMB drėgną mikroklimatą. Džiūstantys medžiai ir medienos liekanos neturėtų būti pašalinamos iš buveinių. Kertinių miško buveinių sausinimas pražūtingas jų biologinės įvairovės vertybėms.

C.3. Pelkiniai pušynai ir beržynai

Daugeliu atvejų geriausias tvarkymo būdas – jokių ūkinių priemonių. Čia gana dažnai pasireiškia natūralūs pažeidžiantys veiksniai (gaisrai); jie šio tipo kertinėms miško buveinėms grėsmės nekelia. Kai kada tvarkant buveines gali būti reikalingi kontroliuojami miško gaisrai. Džiūstantys medžiai ir medienos liekanos neturėtų būti pašalinamos iš buveinių;

C.4. Šlapieji plačialapių miškai

Daugeliu atvejų geriausias tvarkymo būdas – jokių ūkinių priemonių. Siekiant išlaikyti šiose kertinėse miško buveinėse drėgną mikroklimatą, būtina palikti 20–40 m apsaugos juostą, jeigu šalia plynai kertamas miškas. Jeigu dėl ankstesnio nusausinimo buveinėse plinta eglės, ir tai kelia pavojų esančioms biologinėms vertybėms, geriausia būtų žiemą dalį eglių iškirsti. Šiuo atveju buveinėse turi būti nedaug su eglėmis susijusių biologinės įvairovės vertybių; taip pat būtina įsitikinti, kad tvarkomos priemonės ateityje bus palankios esančioms vertybėms. Džiūstantys medžiai ir medienos liekanos neturėtų būti pašalinamos iš buveinių.

KERTINĖS MIŠKO BUVEINĖS, SUSIJUSIOS SU KRAŠTOVAIZDŽIO ELEMENTAIS

D. VANDENS TELKINIŲ PAKRANČIŲ ŠLAITAI

D.1. Upės šlaitas

D.2. Ežero arba šlapynės šlaitas

D.3. Upelio šlaitas

Palankiausias tvarkymo būdas – jokios ūkinės veiklos. Siekiant išlaikyti drėgną mikroklimatą, aplink kertinę miško buveinę turėtų būti paliekama 20–40 m apsaugos zona, bent jau pietinėje plyno kirtimo pusėje.

E. LĖKŠTI VANDENS TELKINIŲ KRANTAI (UŽLIEJAMI MIŠKAI)

E.1. Upės salpa

E.2. Upelio salpa

E.3. Ežero krantas

Palankiausias tvarkymo būdas – jokios ūkinės veiklos. Sausinimas arba tėkmės reguliavimas neigiamai veikia ekosistemą. Jei dėl hidrologinio režimo reguliavimo buveinėse plinta eglės, ir tai kelia pavojų biologinės įvairovės vertybėms, geriausia būtų egles iškirsti. Šiuo atveju buveinėse turi būti nedaug su eglėmis susijusių biologinės įvairovės vertybių; taip pat būtina įsitikinti, kad taikomos tvarkymo priemonės ateityje bus palankios esančioms vertybėms. Be to, išlieka pavojus pažeisti kitų rūšių medžius ir dirvožemį. Nuolat čia augusių rūšių medžiai gali išlikti netgi nusausintose buveinėse, jeigu šio veiksnio poveikis nėra didelis, tačiau rūšių santykis gali pakisti. Siekiant išlaikyti drėgną mikroklimatą, aplink kertinę miško buveinę turėtų būti paliekama 20–40 m apsaugos zona, bent jau pietinėje plyno kirtimo pusėje.

F. KITOS VANDENS VEIKIAMOS KERTINĖS MIŠKO BUVEINĖS

F.1. Išdžiūstančio vandens telkinio krantas

F.2. Šaltiniuota vieta

Palankiausias tvarkymo būdas – jokios ūkinės veiklos. Siekiant išlaikyti drėgną mikroklimatą, aplink šio tipo kertines miško buveines turėtų būti paliekama 20–40 m apsaugos zona, jeigu šalia vykdomi plyni kirtimai. Netgi už kelių kilometrų nuo šaltiniuotos vietovės vykdoma sausinamoji melioracija gali būti pražūtinga biologinėms vertybėms. Jeigu šaltiniuota vieta vaizdinga arba yra kitaip naudojama, būtina įrengti medinį lieptelį, siekiant išvengti dirvožemio suardymo.

F.3. Karbonatingos žemapelkės arba drėgnos pievos pakraštys

Jeigu medžiai ir krūmai pradeda gožti buveines, juos galima pasirinktinai praretinti. Kad šlapiose karbonatingose pievose neįsiveistų krūmai, joms reikalingas vidutinio intensyvumo ganymas, taip pat labai padedantis atsigauti konkurencijai neatsparioms rūšims. Sausinimas pražūtingas šių buveinių biologinei įvairovei, todėl draudžiamas. Jeigu šalia vykdomi plynieji miško kirtimai – turėtų būti paliekama bent 20 m pločio apsaugos zona, siekiant išvengti hidrologinio režimo sutrikdymo.

F.4. Bebravietė

Geriausias tvarkymo būdas – nevykdyti jokios ūkinės veiklos. Bebrų užtvankos šiose KMB neturėtų būti ardomos.

G. NEDIDELĖS SALOS IR PUSIASALIAI VANDENS TELKINIUOSE BEI ŠLAPŽEMĖSE

Geriausias tvarkymo būdas – nevykdyti jokios veiklos. Šiose buveinėse nuolat pasireiškia gamtiniai pažeidžiantys veiksniai (gaisrai, vėjavartos ir kt.), gausu pereinamųjų zonų tarp skirtingų ekosistemų, todėl siekiant išsaugoti biologinę įvairovę, šių veiksnių įtaka turi išlikti nepakitusi.

H. STATŪS ŠLAITAI

H.1. Šlaitas

H.2. Raguva

Geriausias tvarkymo būdas – nevykdyti jokios ūkinės veiklos. Jeigu šiaurės ekspozicijos šlaito papėdėje plynai kertamas miškas, siekiant išlaikyti drėgną mikroklimatą aplink KMB turėtų būti paliekama 20–40 m pločio apsaugos zona.

KERTINĖS MIŠKO BUVEINĖS, SUSIJUSIOS SU PAŽAIDOMISIR MIŠKO SUKCESIJA

I. GAISRAVIETĖ

Tinkamiausia priemonė – nevykdyti jokios ūkinės veiklos. Bent iš dalies reikia leisti miškui atželti natūraliai, negalima šalinti džiūstančių medžių ar medžių liekanų. Kai kuriais atvejais šio tipo KMB gali natūraliai išnykti, galutinai suirus apdegusių medžių liekanoms.

J. MEDŽIAIS APAUGUSIOS NAUDOJAMOS ARBA APLEISTOS PIEVOS IR GANYKLOS

J.1. Seniai užžėlusi medžiais apaugusi pieva arba ganykla

J.2. Neseniai užžėlusi medžiais apaugusi pieva arba ganykla

J.3. Tebešienaujama medžiais apaugusi pieva

J.4. Tebeganoma medžiais apaugusi ganykla

Kadangi šios KMB kilusios iš buvusio žemės ūkio kraštovaizdžio, joms išlaikyti paprastai reikalinga ūkinė veikla. Norint išlaikyti šių KMB bioįvairovę reikia:

- šalinti plintančias eglės ir kai kuriuose lapuočius medžius;
- išlaikyti esamą medžių ir krūmų mozaiką; palaikyti neužžėlusias atviras vietas ir medžiais apaugusių pievų pakraščius;
- išsaugoti senus medžius ir senus krūmus;
- nešalinti iš buveinių džiūstančių medžių ir medžių liekanų;
- išlaikyti ganiavą ir šienavimą, kurie teigiamai veikia bioįvairovės išsaugojimą. Jei tebėra išlikusios rūšys, rodančios ilgą žolių dangos pastovumą, reikėtų įvertinti mišku apaugusios pievos atstatymo galimybes;
- atstatant pievą, nevartoti trąšų ir pesticidų.

K. MEDŽIAI MILŽINAI

K.1. Pavienis medis milžinas

K.2. Medžių milžinų grupė

Pavienis medis milžinas dažnai būna išaugęs atviroje vietoje, ir tiek pats medis, tiek ant jo gyvenančios specializuotosios rūšys reikalauja saulės atokaitos. Norint išsaugoti biologinę įvairovę, reikia aplink iškirsti kitus medžius ir krūmus, paliekant bent 2 m pločio tarpą nuo toliausiai iš medžio lajos išsišovusių šakų iki arčiausiai stovinčio medžio. Jei medžiai milžinai pradėjo augti tankiame miške, jį supančios aplinkos nereikėtų keisti. Netgi nuo žemės nereikėtų rinkti nukritusių šakų, išskyrus atvejus, kai medis auga prie kelio ar kai jos trukdo žemėnaudai. Tai netaikytina, jei pavieniai biologiškai seni medžiai auga tankiuose medynuose, kuriuose dominuoja eglė. Tokiuose medynuose būtina šalinti aplink ąžuolus augančias egles. Tai padės prailginti medžių gyvavimo trukmę.

L. SENAS PARKAS

Kadangi šio tipo buveinės sukurtos žmogaus, reikalingas šioks toks ūkinis įsikišimas. Senus medžius su plačiomis lajomis reikia saugoti nuo jaunų juos gožiančių medžių. Galimas saikingas ganymas ir šienavimas. Priešingai negu kitaip tvarkomuose parkuose, šio tipo buveinėse turi būti paliekama visa negyva mediena.

M. MIŠKO SALA DIRBAMUOSE LAUKUOSE

Tai dažniausiai išsibarstę nedideli miškeliai, kuriuose vyrauja įvairių rūšių medžiai, dažniausiai beržai arba pušys. Daugeliui tokių miškų būdingas pamiškės efektas, sukuriantis papildomas ekologines nišas įvairiems organizmams, daugiausiai vabzdžiams ir paukščiams. Šiuose miškuose dažnai buvo ar tebeganoma, taip pat pasirinktinai kertami medžiai. Kai kada šiose buveinėse nebuvo vykdoma jokia ūkinė veikla, todėl jose gali išlikti biologinės įvairovės vertybių, susijusių su senais medžiais, negyva mediena arba pamiškėmis.

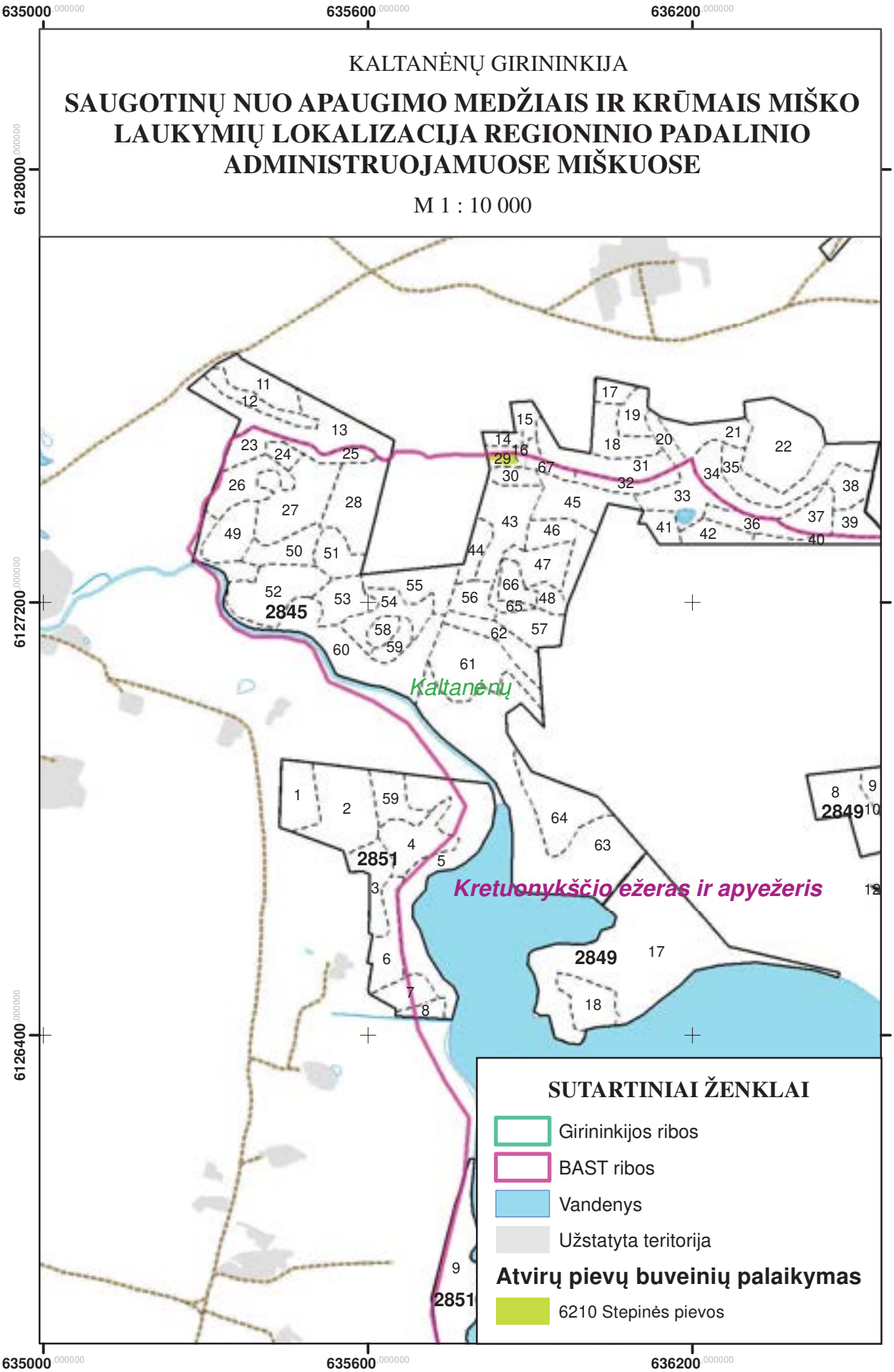
7 PRIEDAS

Europos Bendrijos svarbos pievų buveinių lokalizacija saugotinose nuo apaugimo medžiais ir krūmais miško laukymėse

KALTANĖNŲ GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO LAUKYMIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

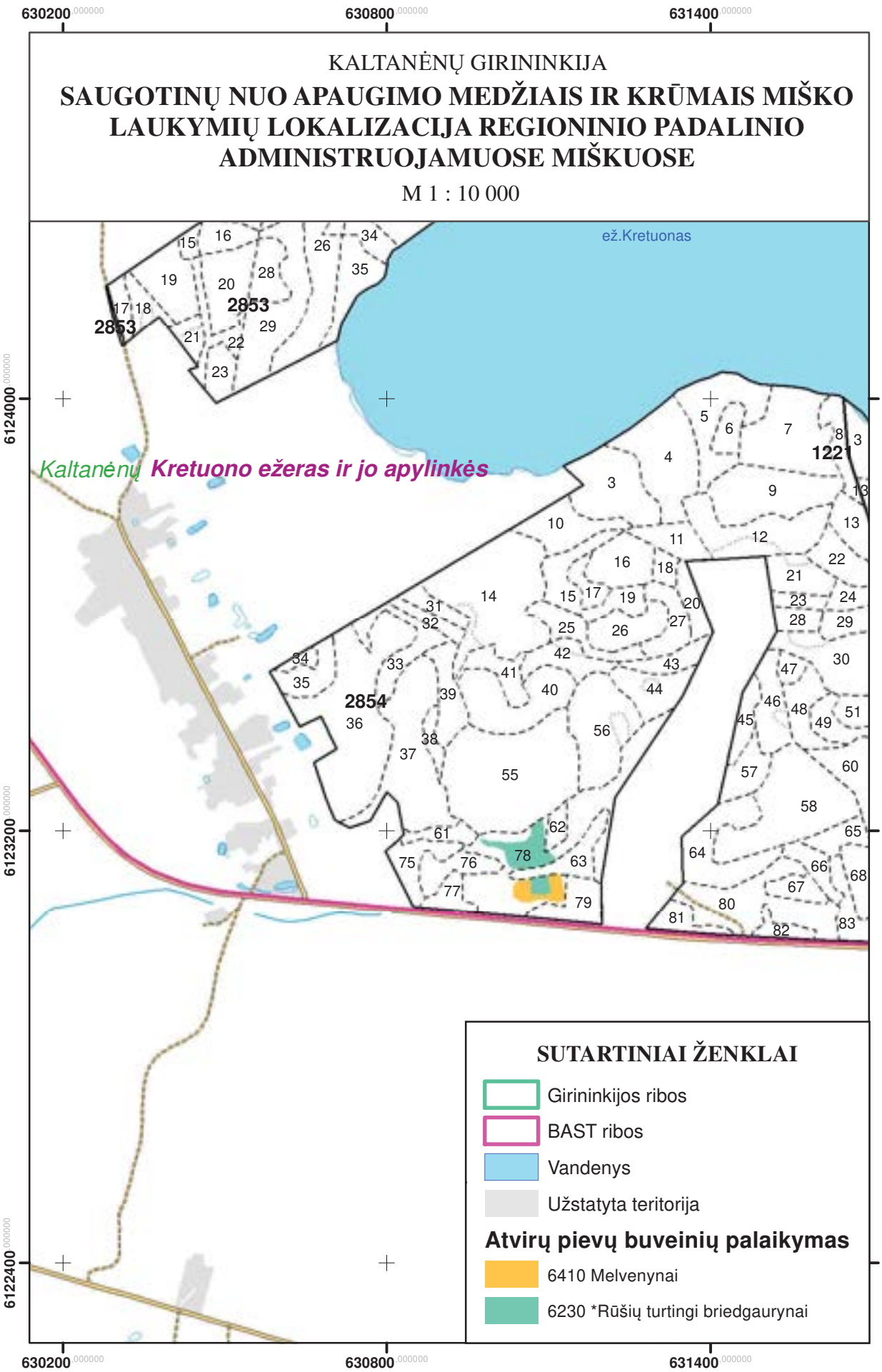
M 1 : 10 000



KALTANĖNŲ GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO LAUKYMIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

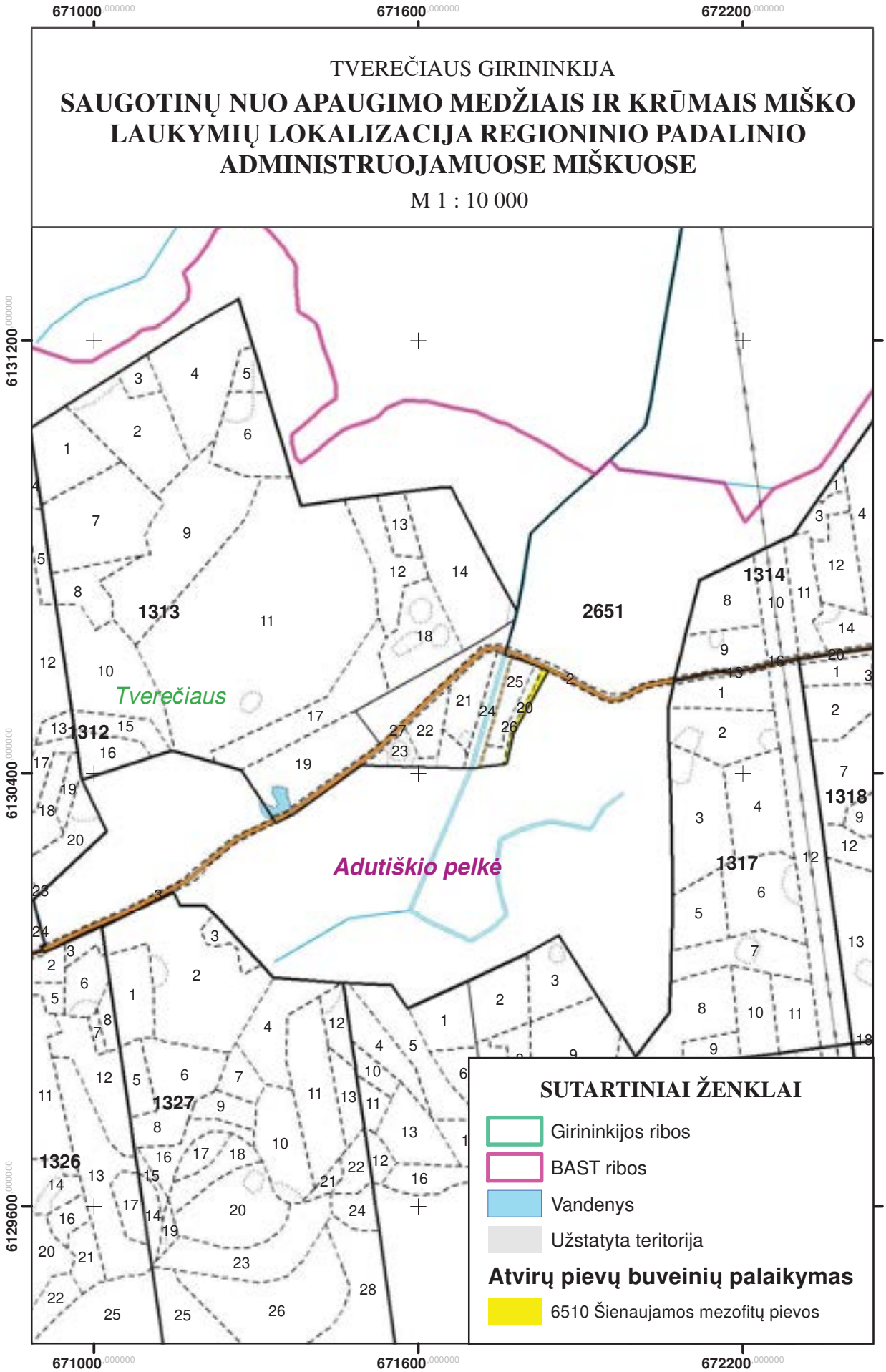
M 1 : 10 000



TVEREČIAUS GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO LAUKYMIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

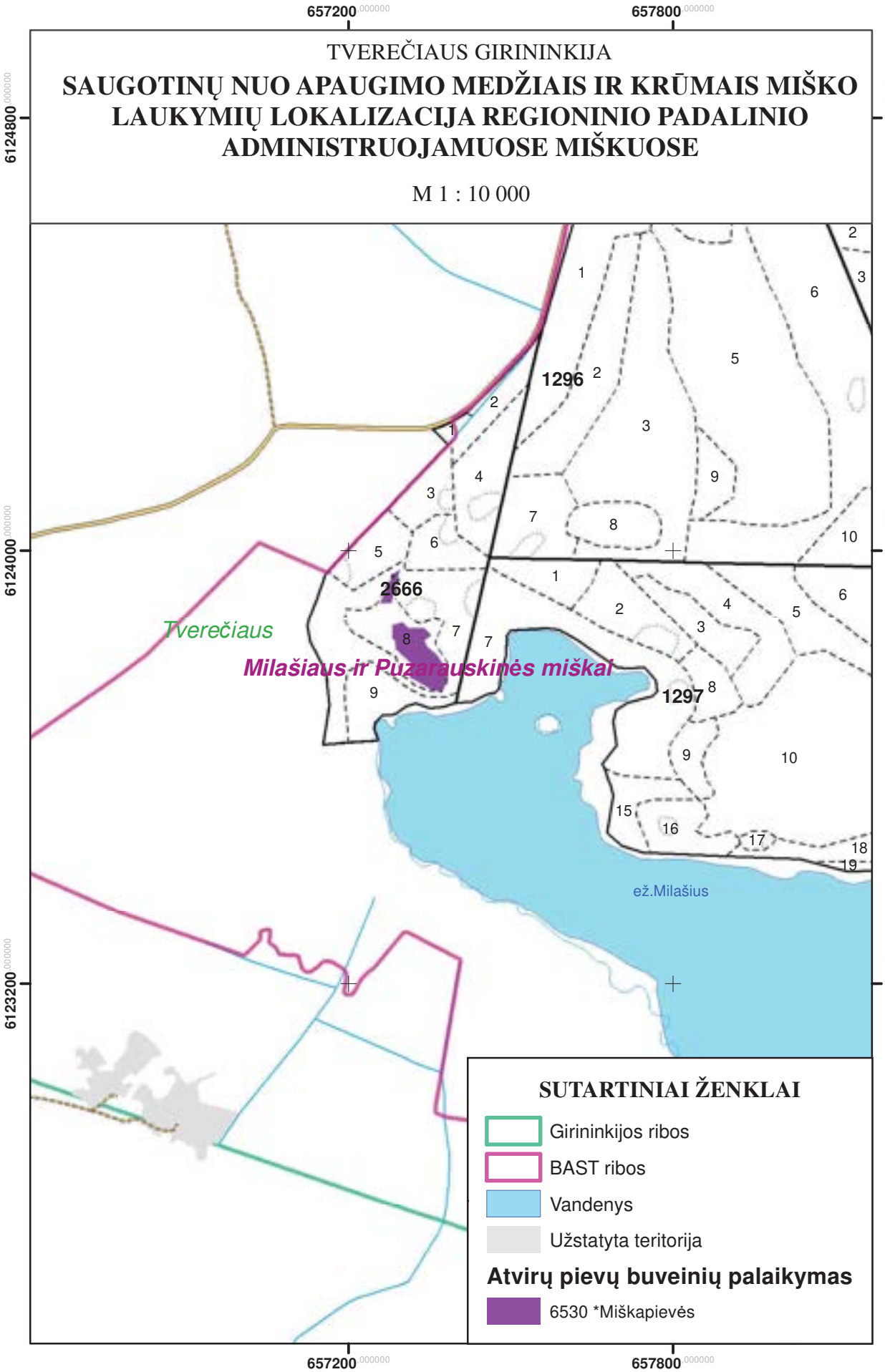
M 1 : 10 000



TVEREČIAUS GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO LAUKYMIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

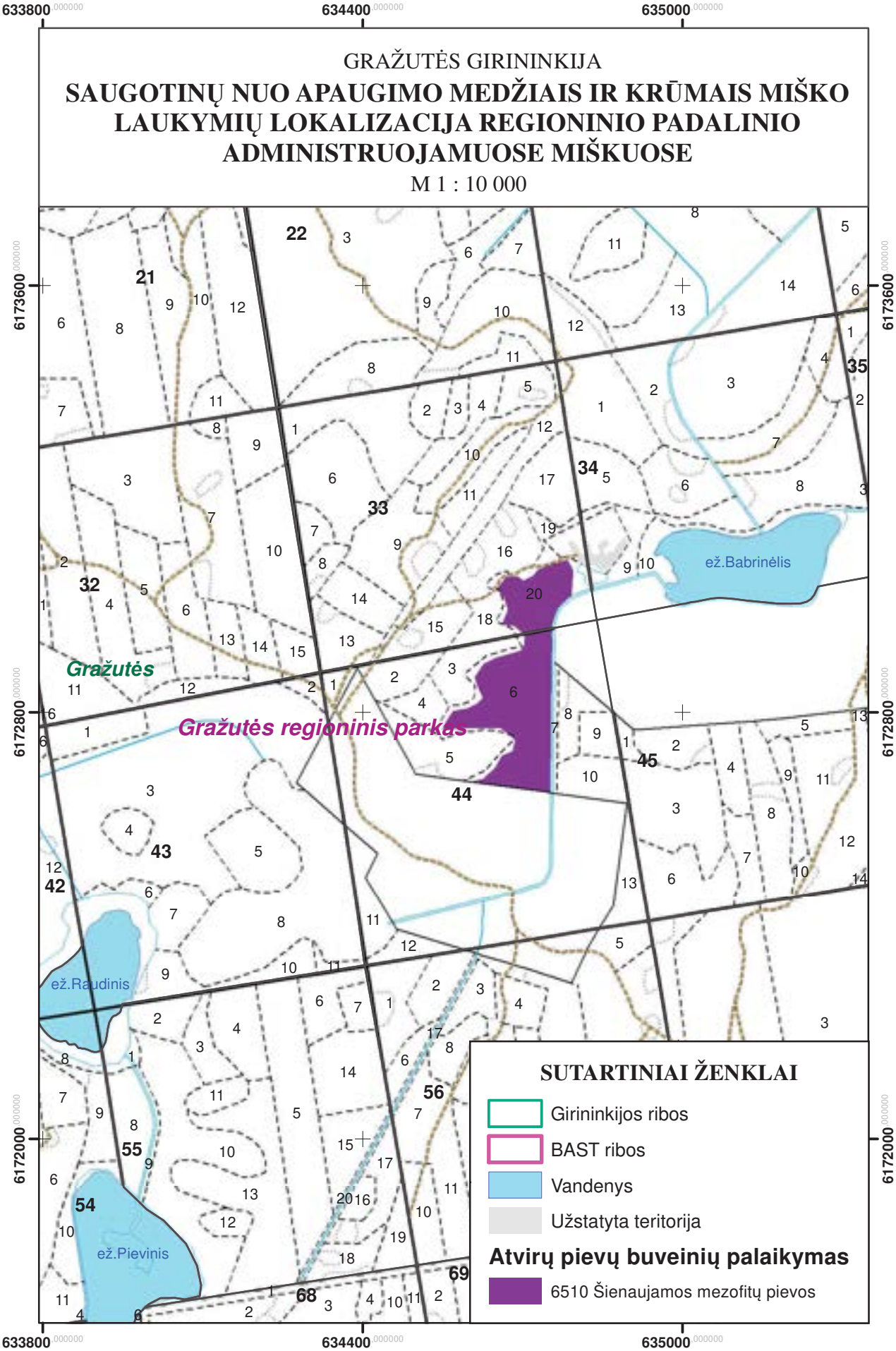
M 1 : 10 000



GRAŽUTĖS GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO LAUKYMIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

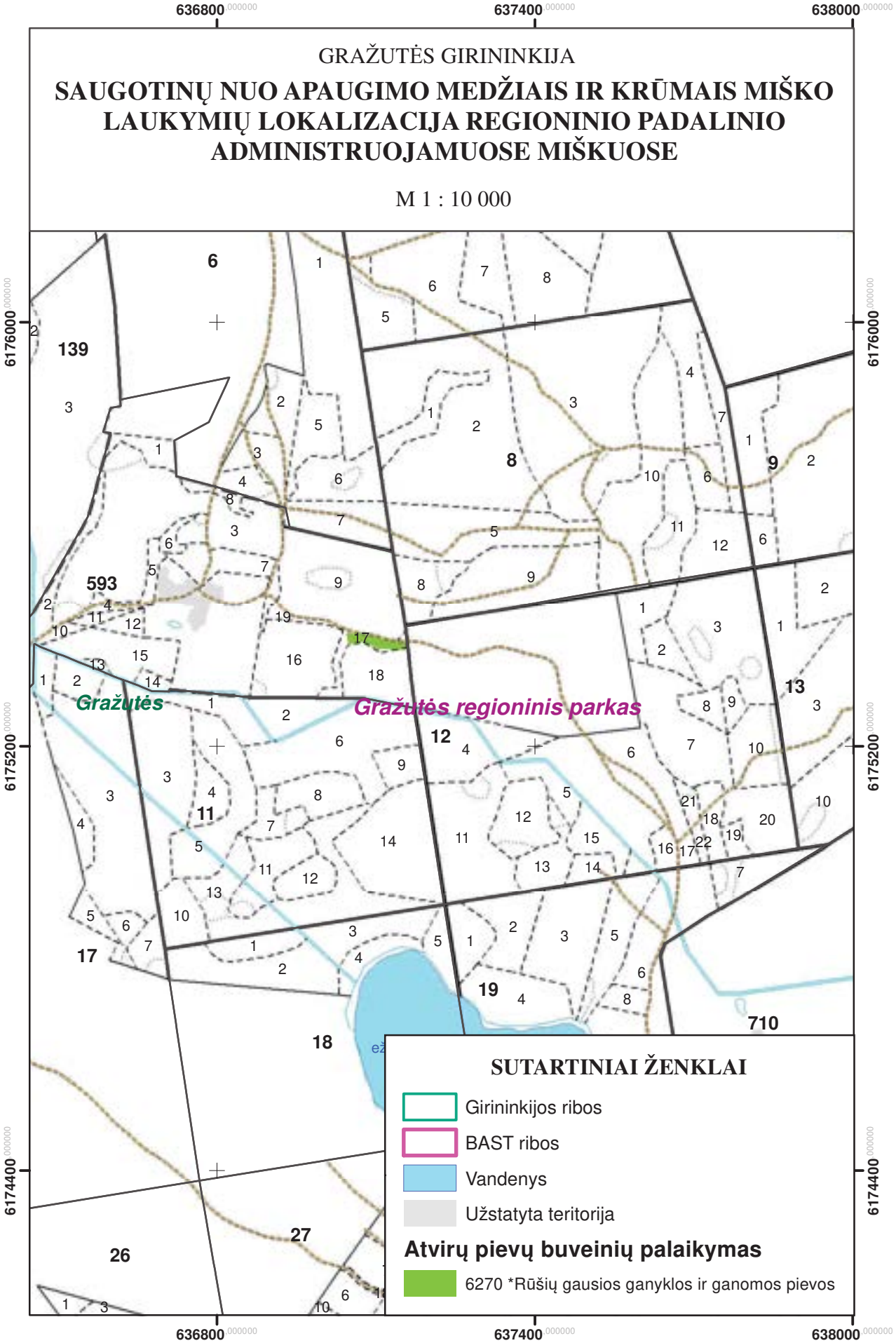
M 1 : 10 000



GRAŽUTĖS GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO LAUKYMIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

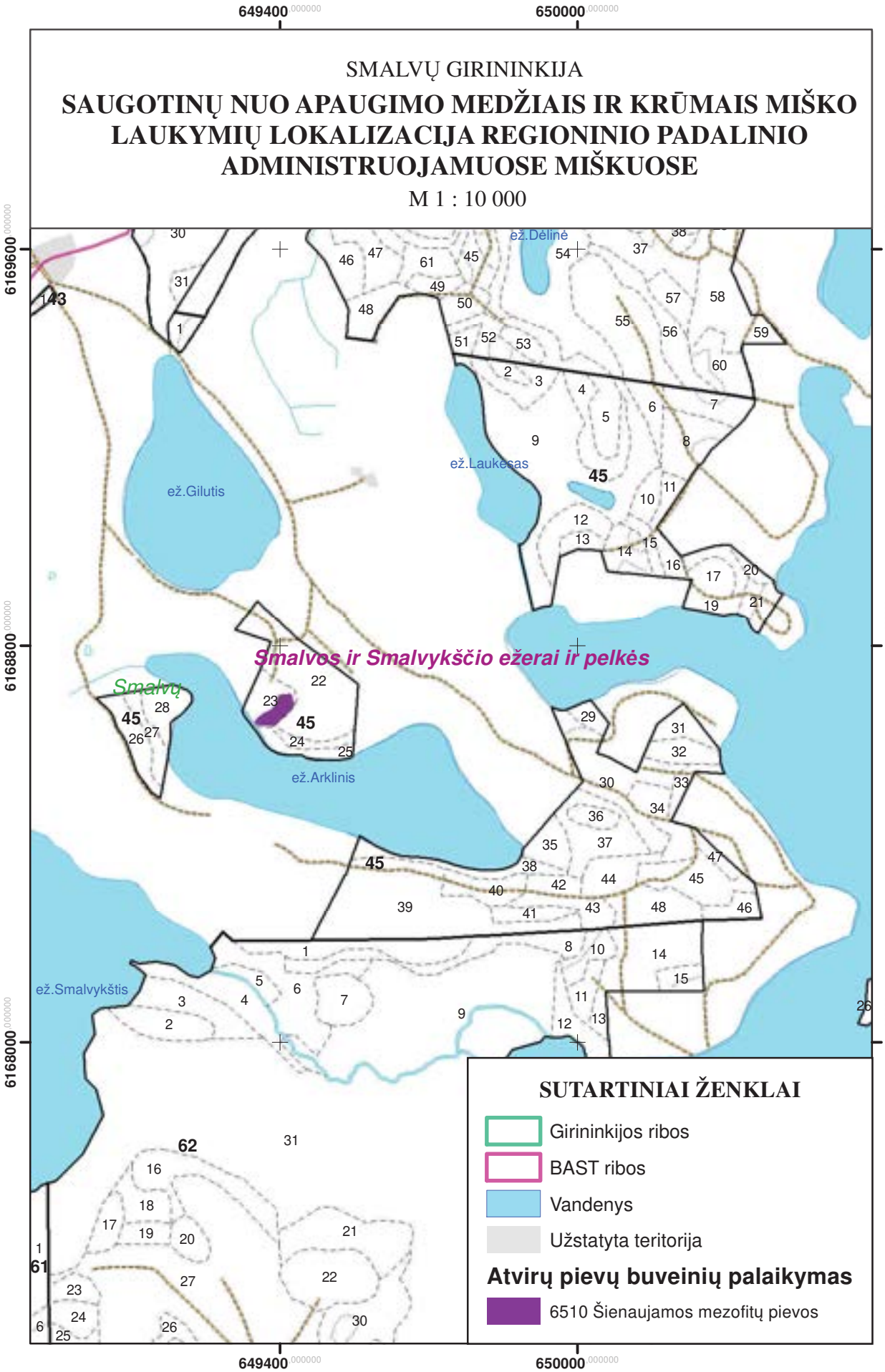
M 1 : 10 000



SMALVŲ GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO LAUKYMIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

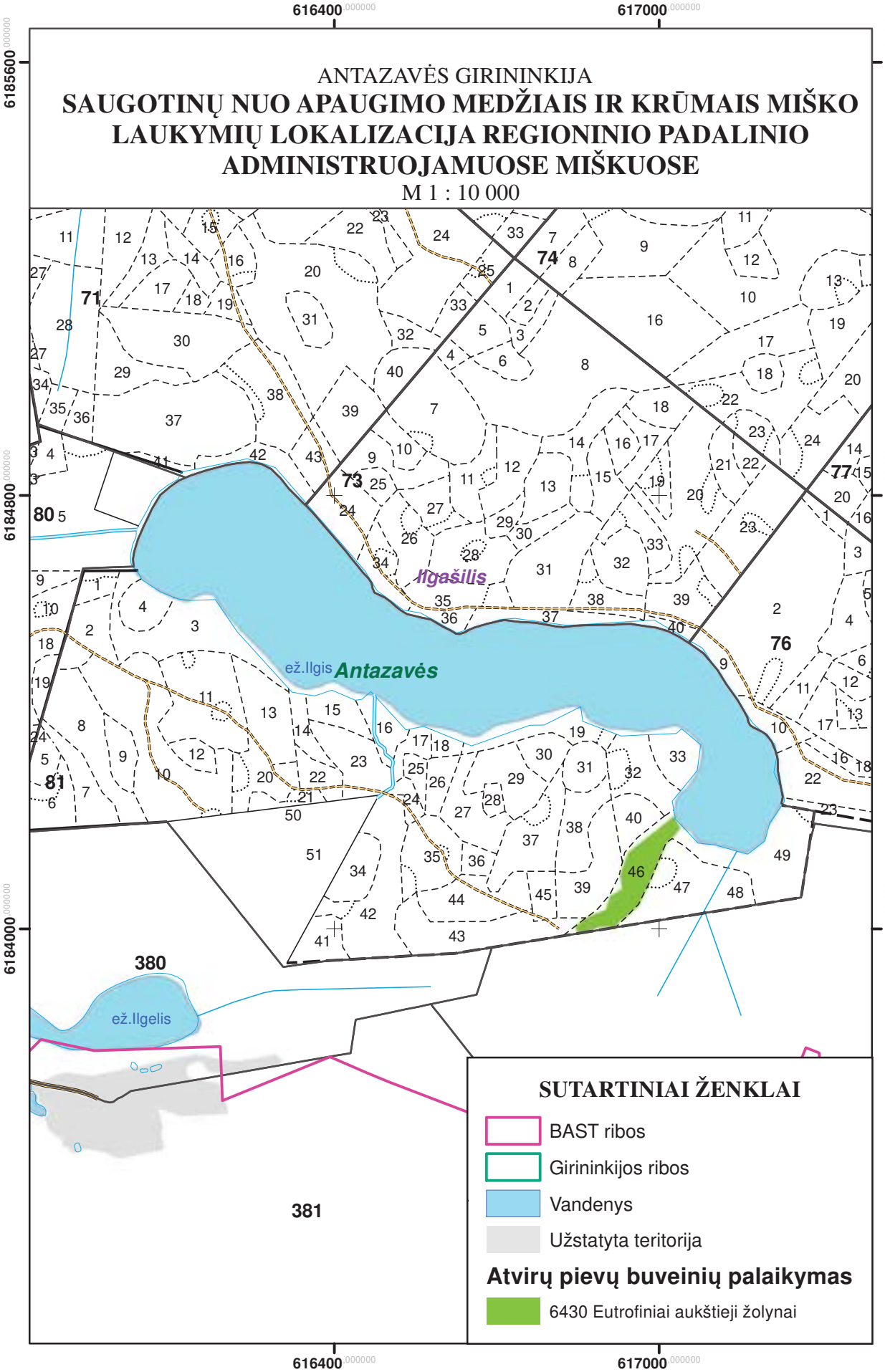
M 1 : 10 000



ANTAZAVĖS GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO LAUKYMIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

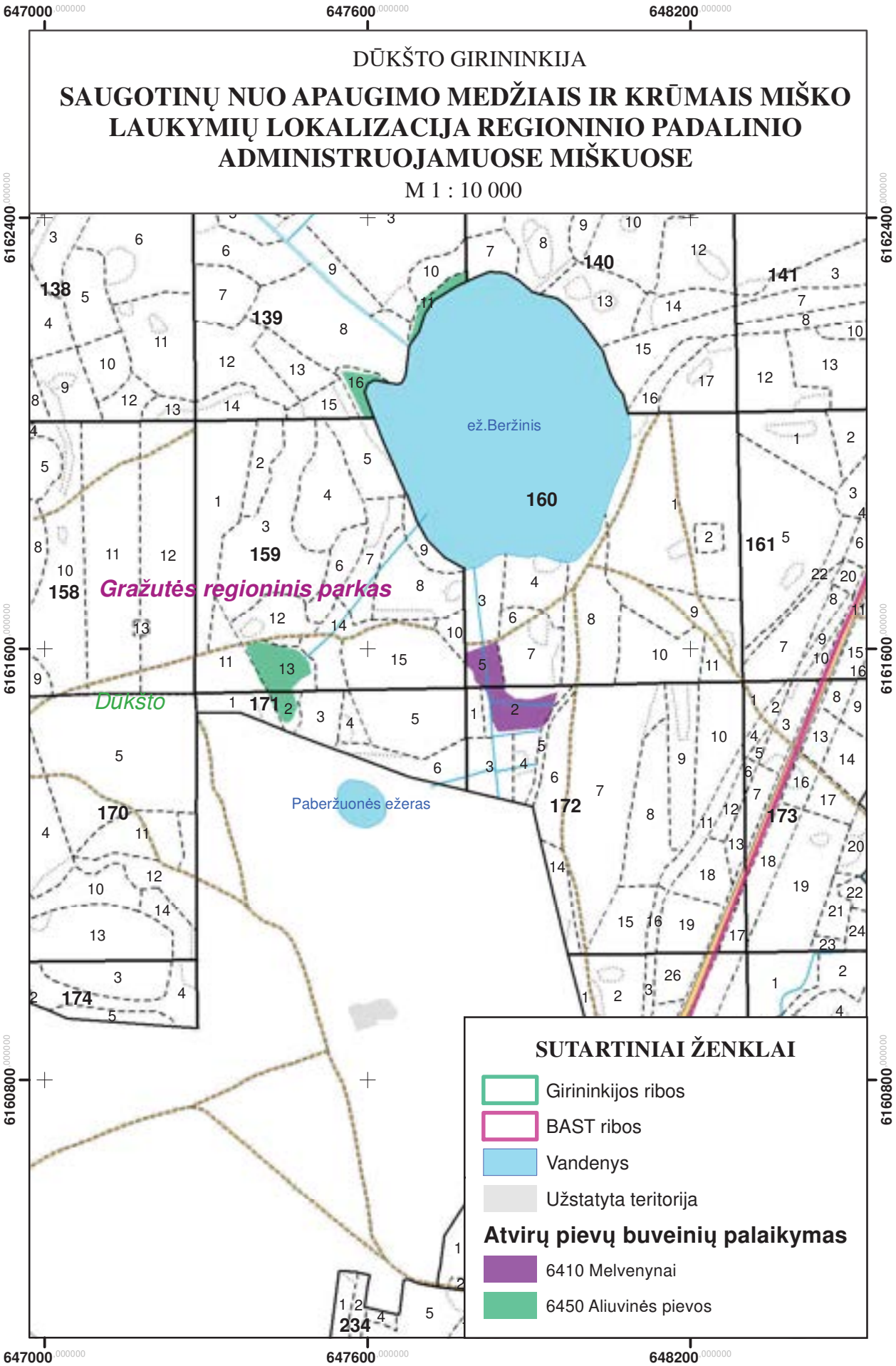
M 1 : 10 000



DŪKŠTO GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO LAUKYMIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

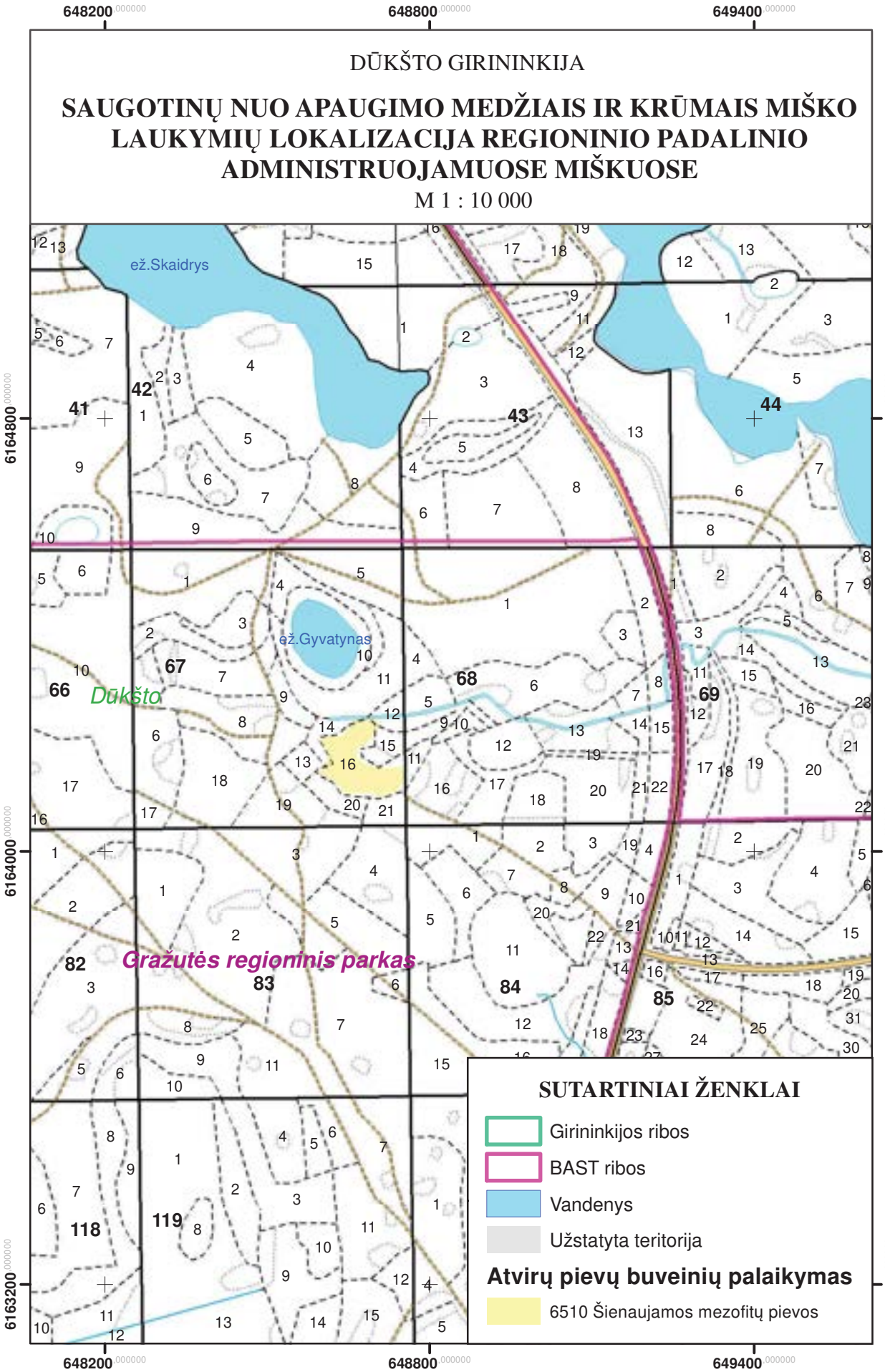
M 1 : 10 000



DŪKŠTO GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO LAUKYMIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

M 1 : 10 000



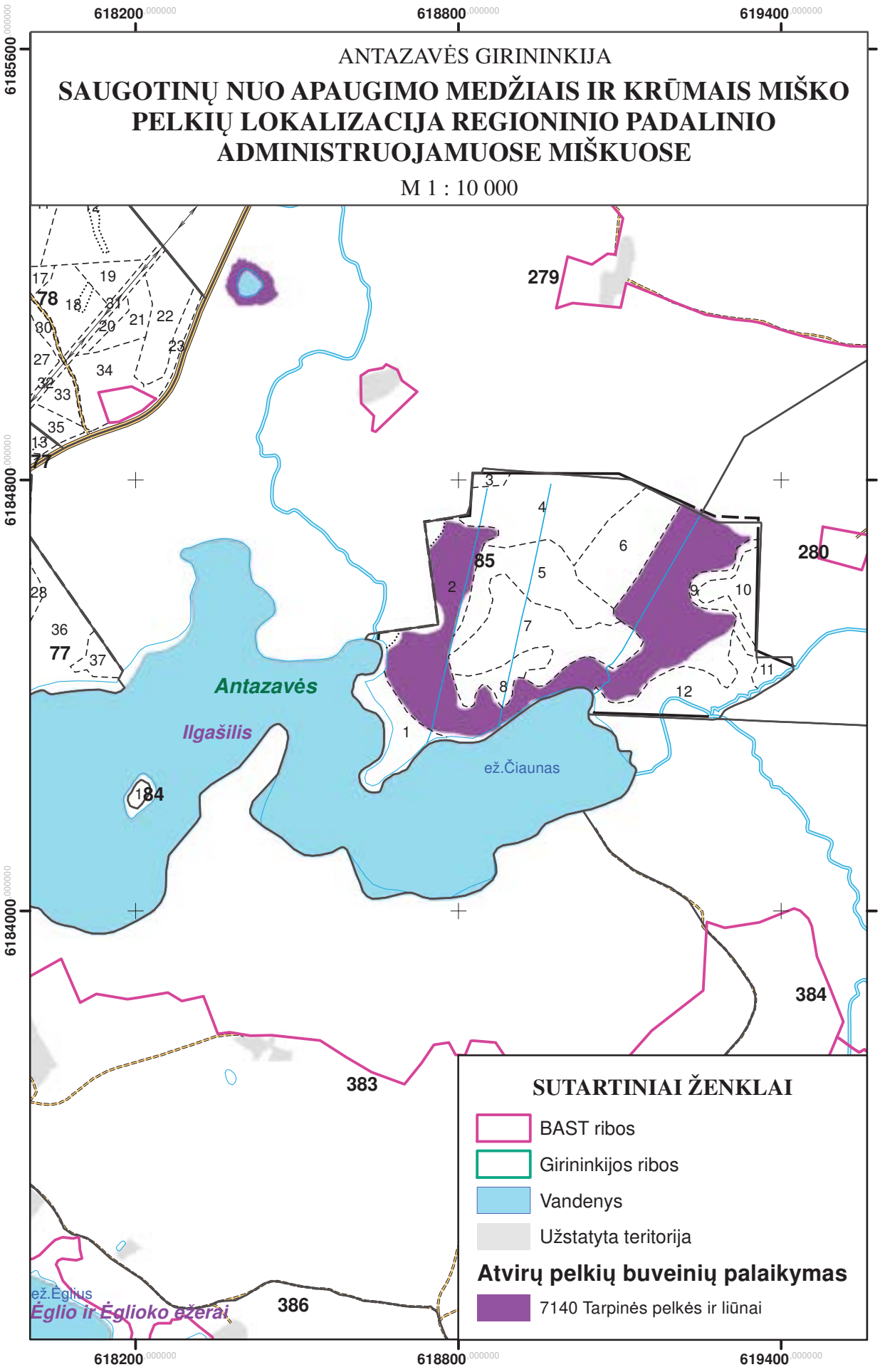
8 PRIEDAS

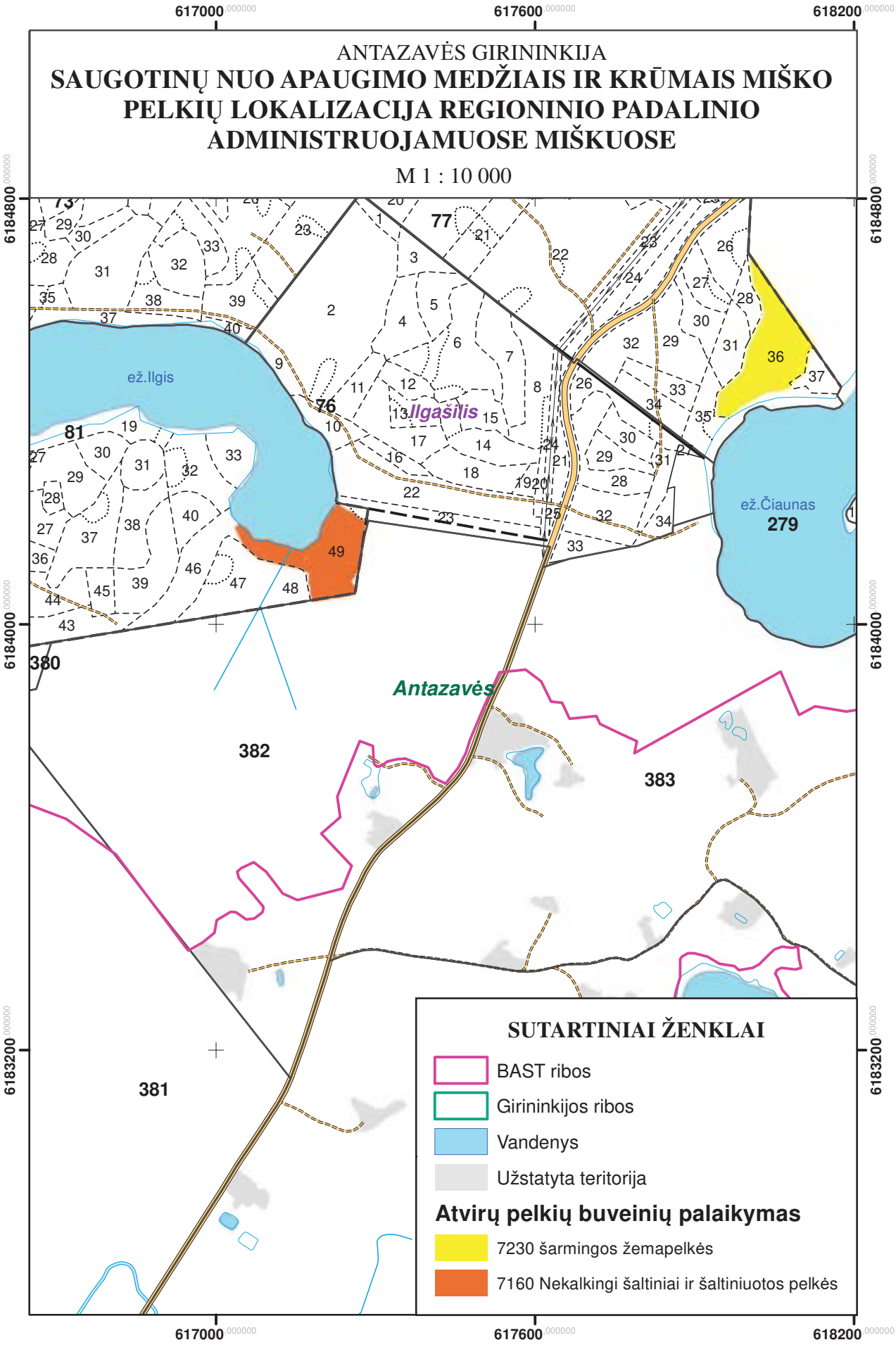
Europos Bendrijos svarbos pelkių buveinės saugotinos nuo apaugimo sumedėjusia augalija

ANTAZAVĖS GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

M 1 : 10 000

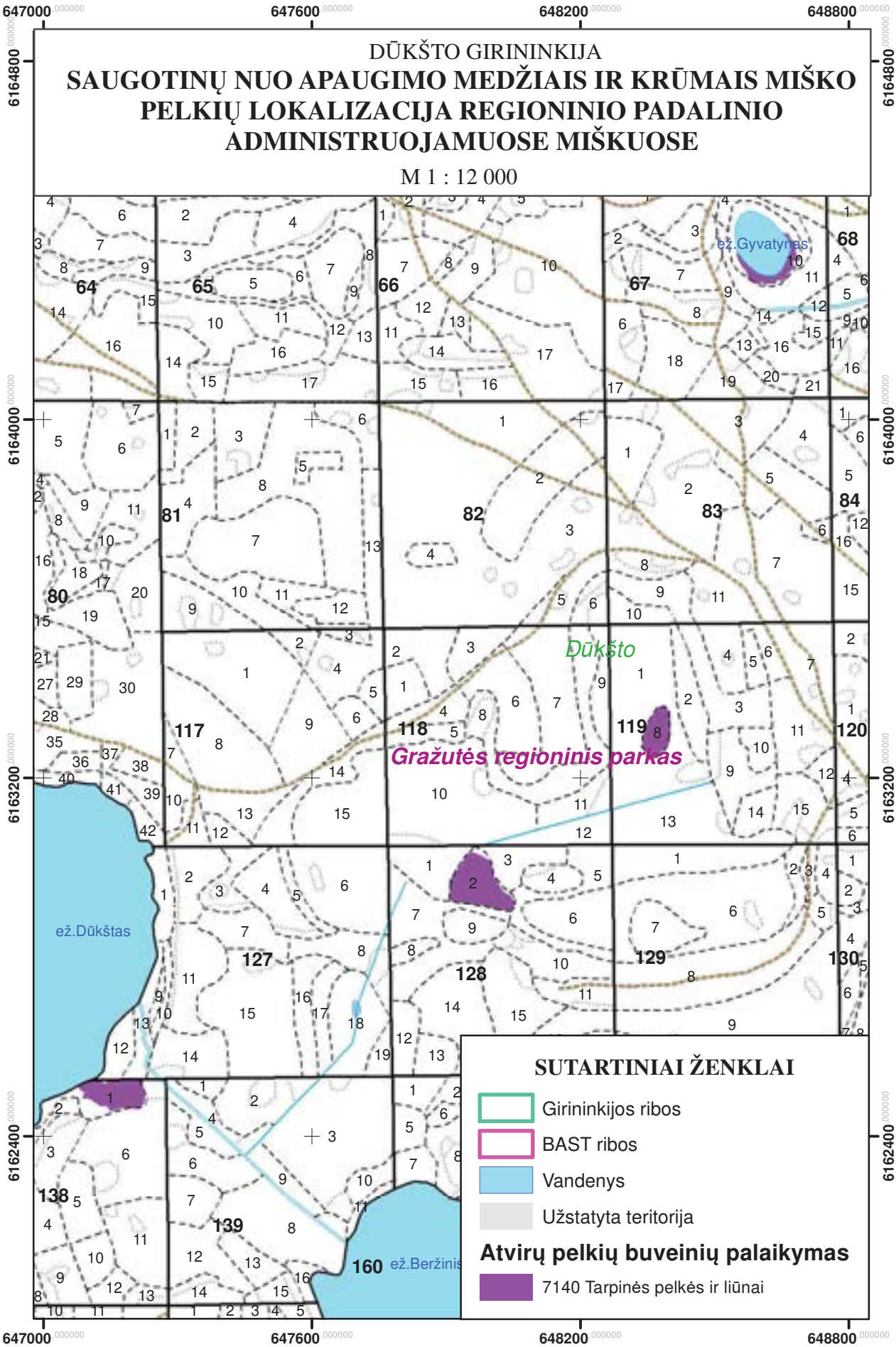



617000
617600
618200
6184800
6184000
6183200
ANTAZAVĖS GIRININKIJA
SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE
M 1 : 10 000
ež.Ilgis
Ilgašilis
ež.Čiaunas
279
Antazavės
380
381
382
383
SUTARTINIAI ŽENKLAI
BAST ribos
Girininkijos ribos
Vandenys
Užstatyta teritorija
Atvirų pelkių buveinių palaikymas
7230 šarmingos žemapelkės
7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės

DŪKŠTO GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

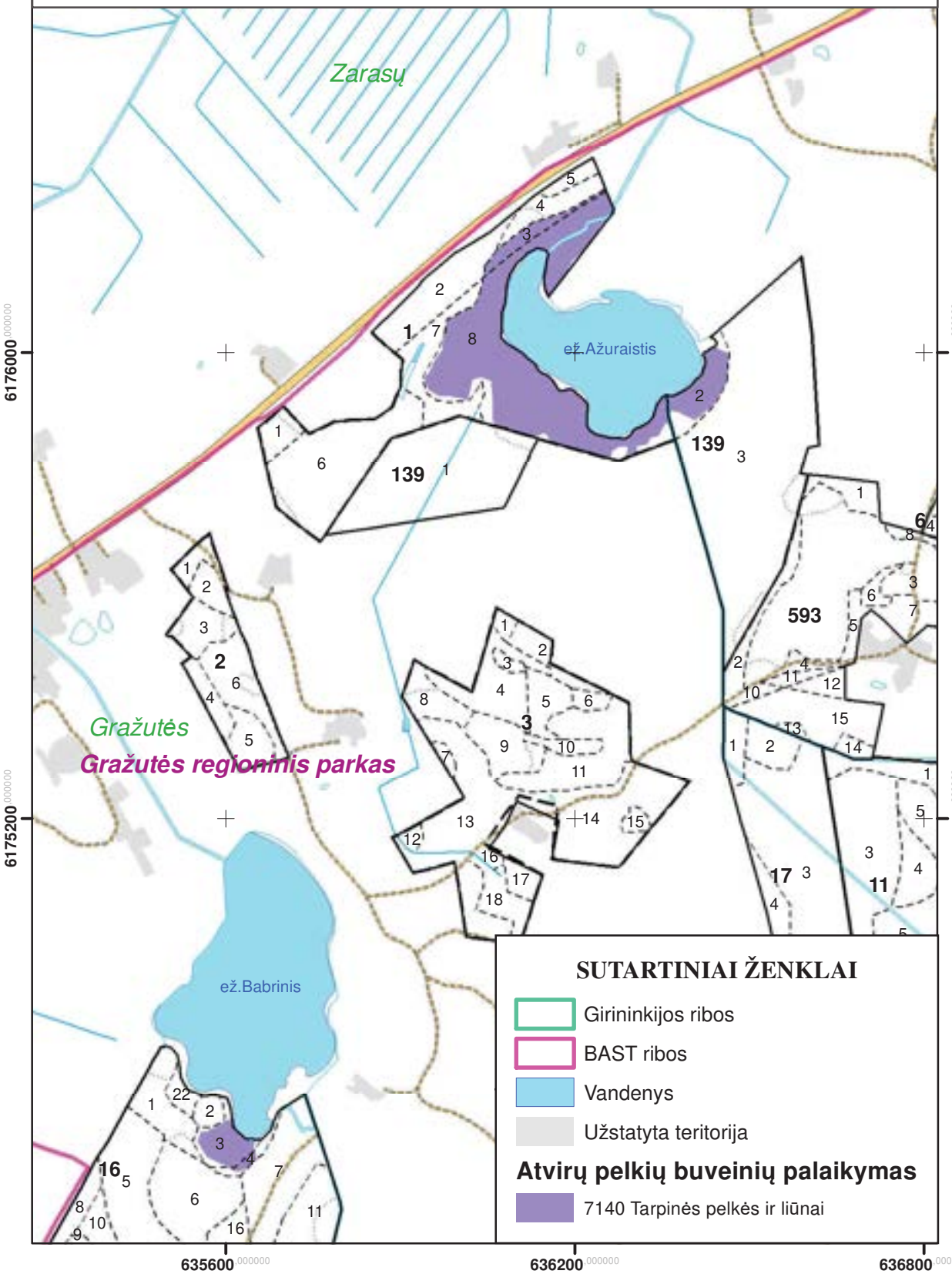
M 1 : 12 000



GRAŽUTĖS GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

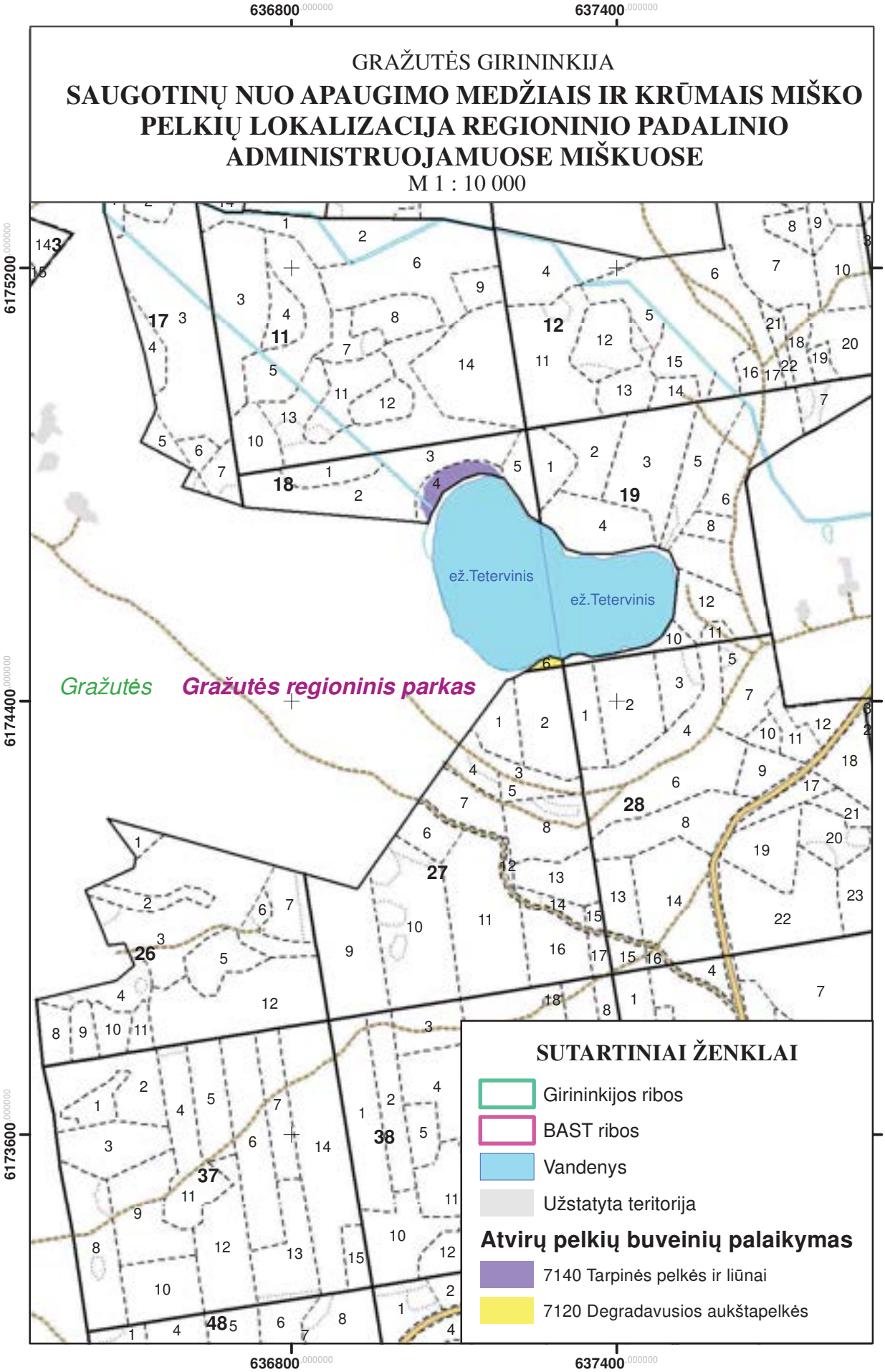
M 1 : 10 000



GRAŽUTĖS GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

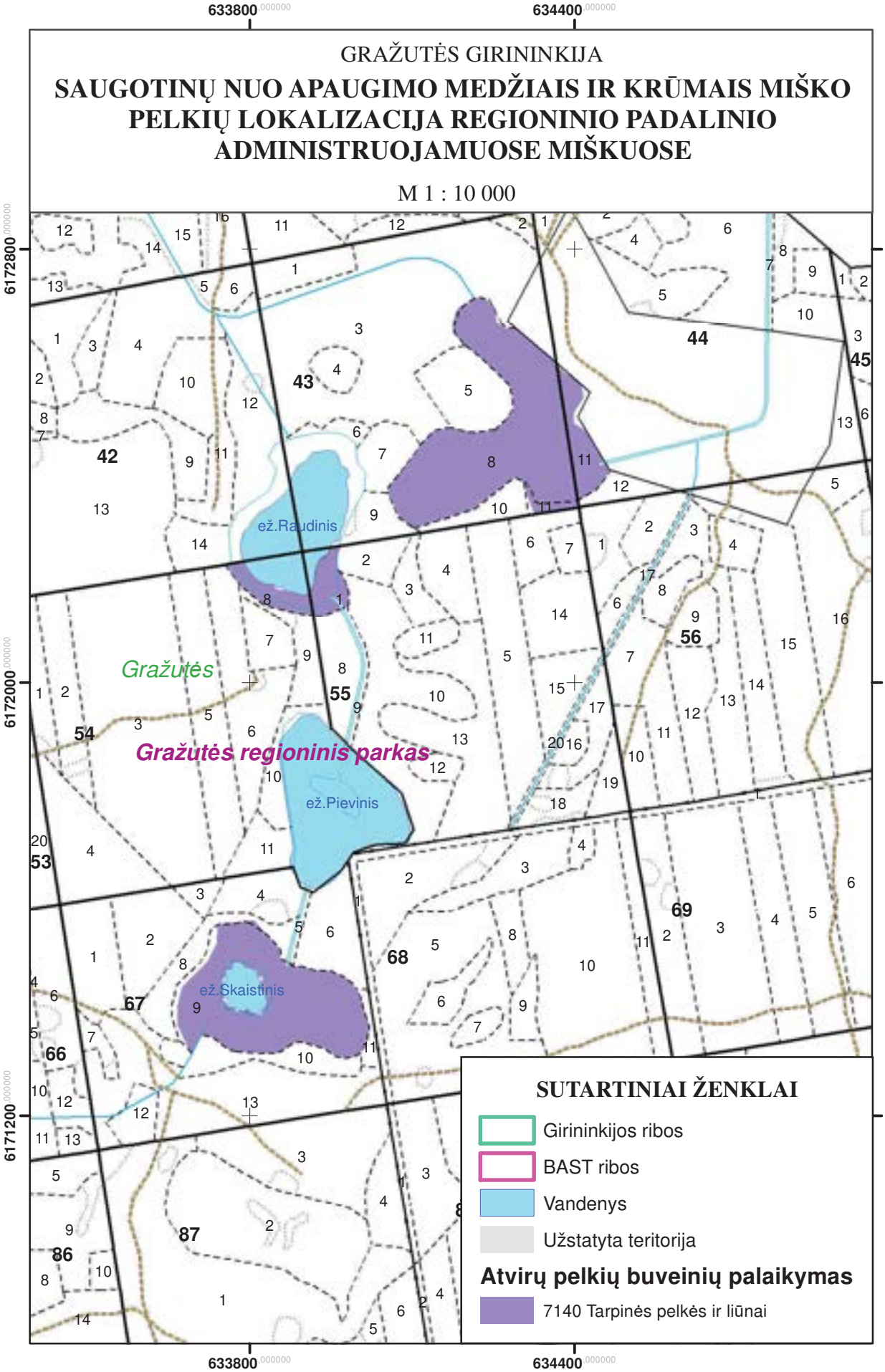
M 1 : 10 000



GRAŽUTĖS GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

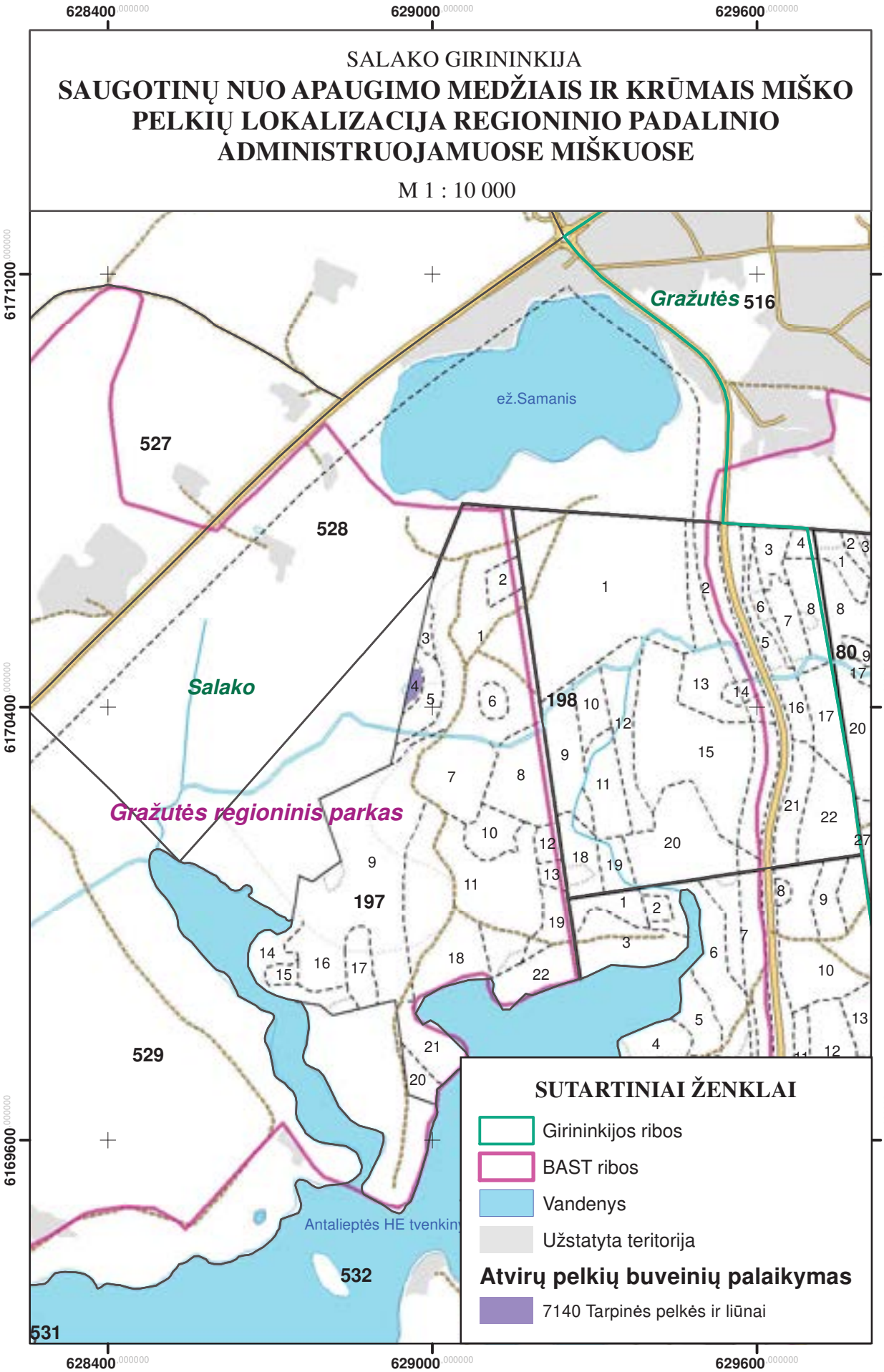
M 1 : 10 000



SALAKO GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

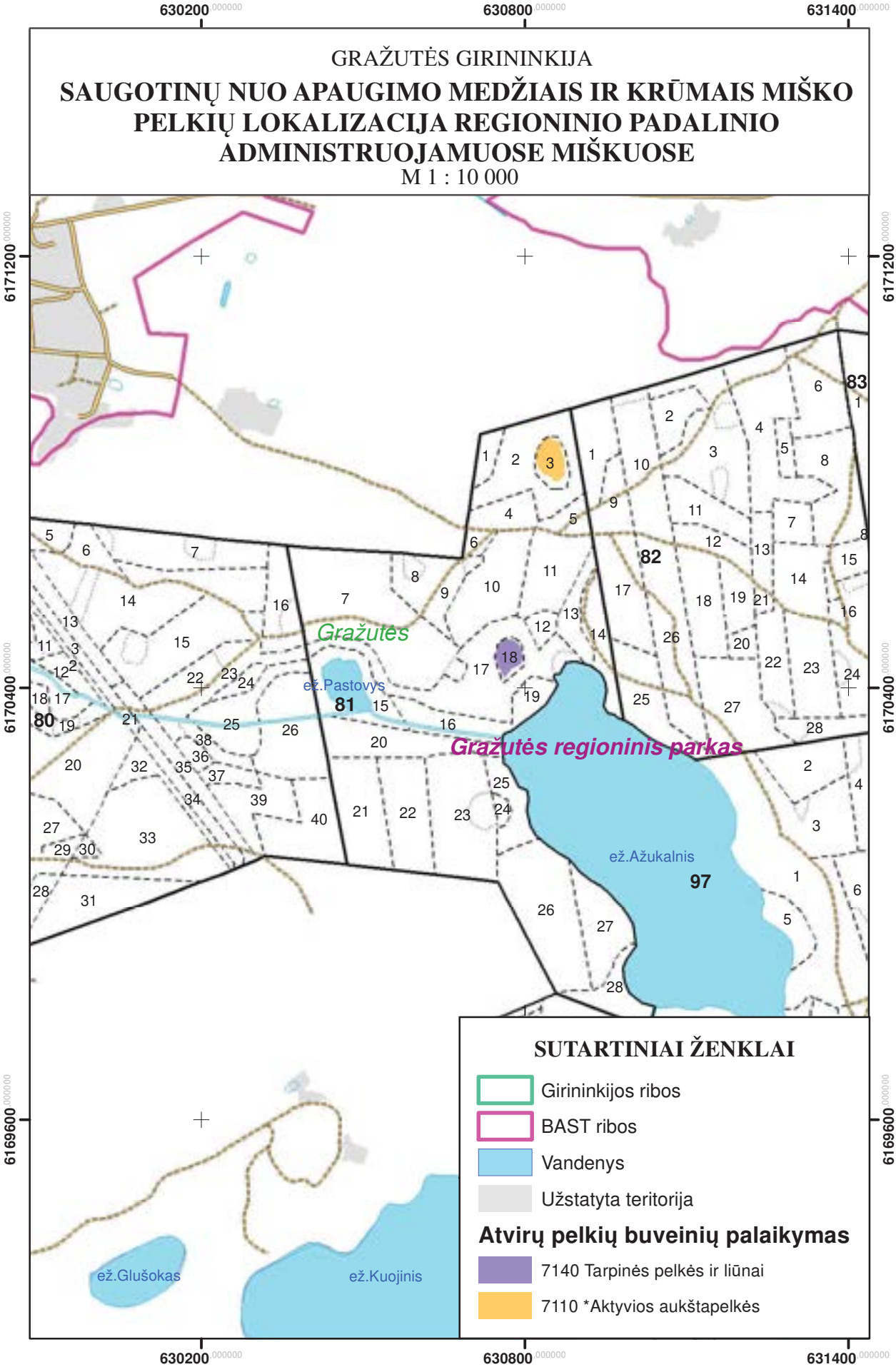
M 1 : 10 000



GRAŽUTĖS GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

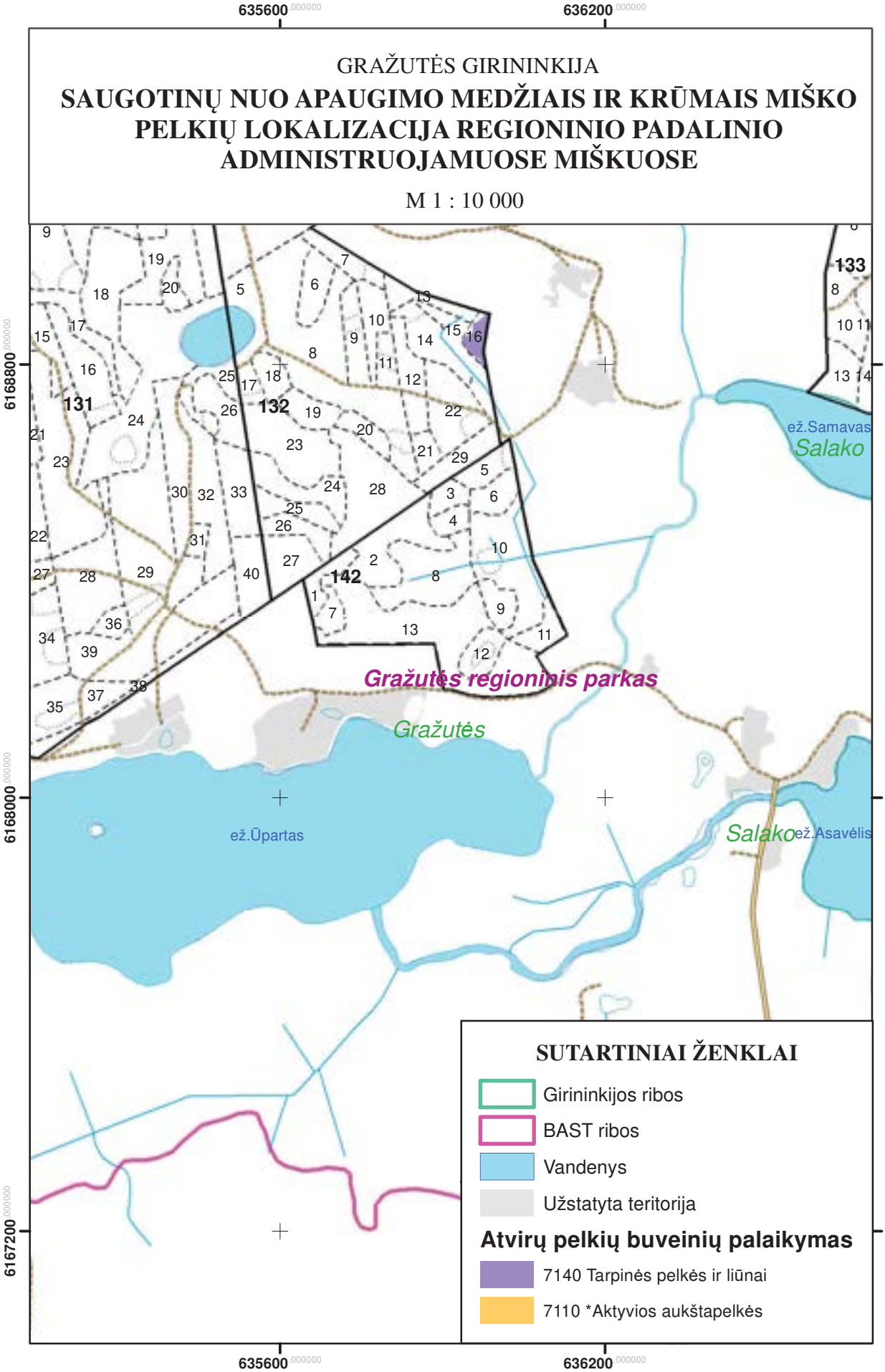
M 1 : 10 000



GRAŽUTĖS GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

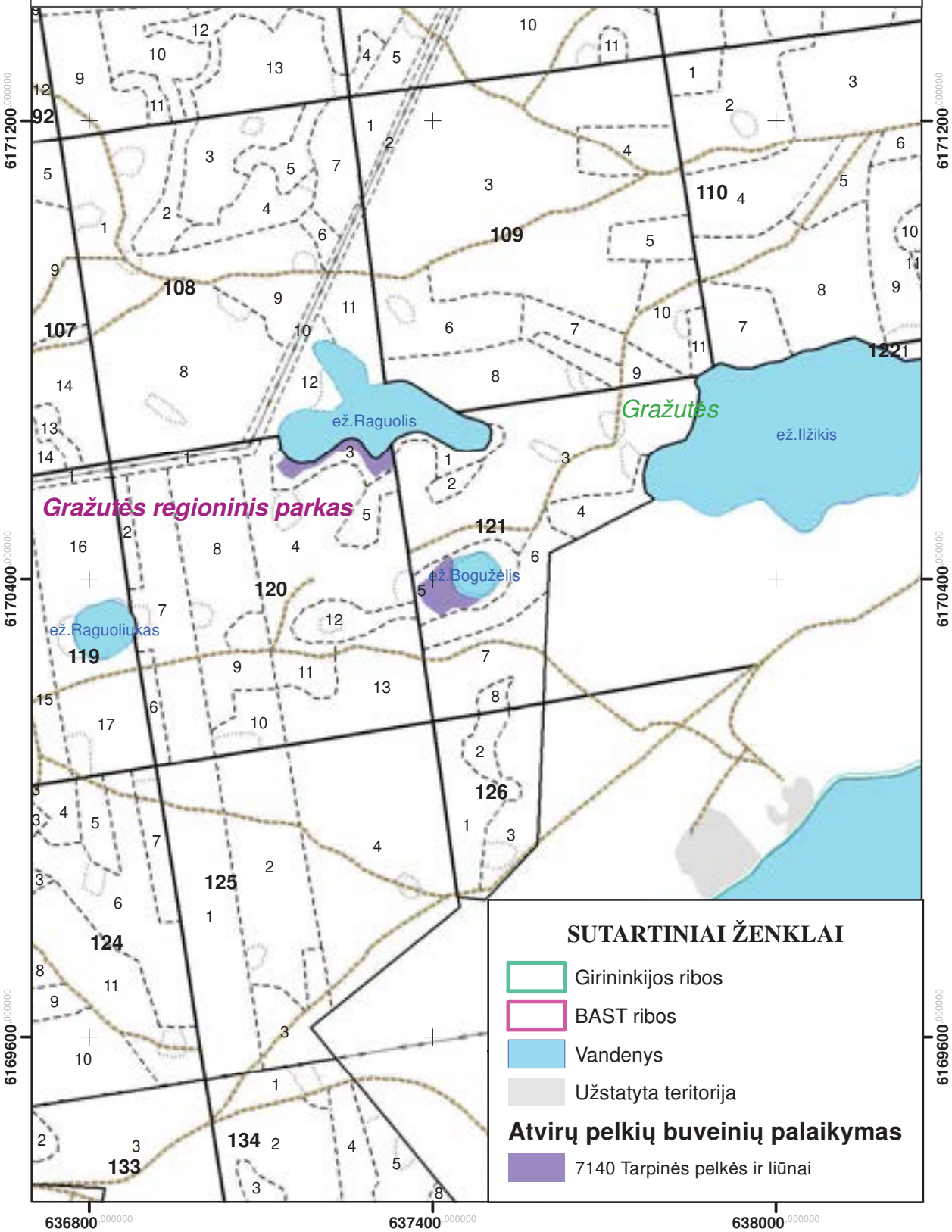
M 1 : 10 000



GRAŽUTĖS GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

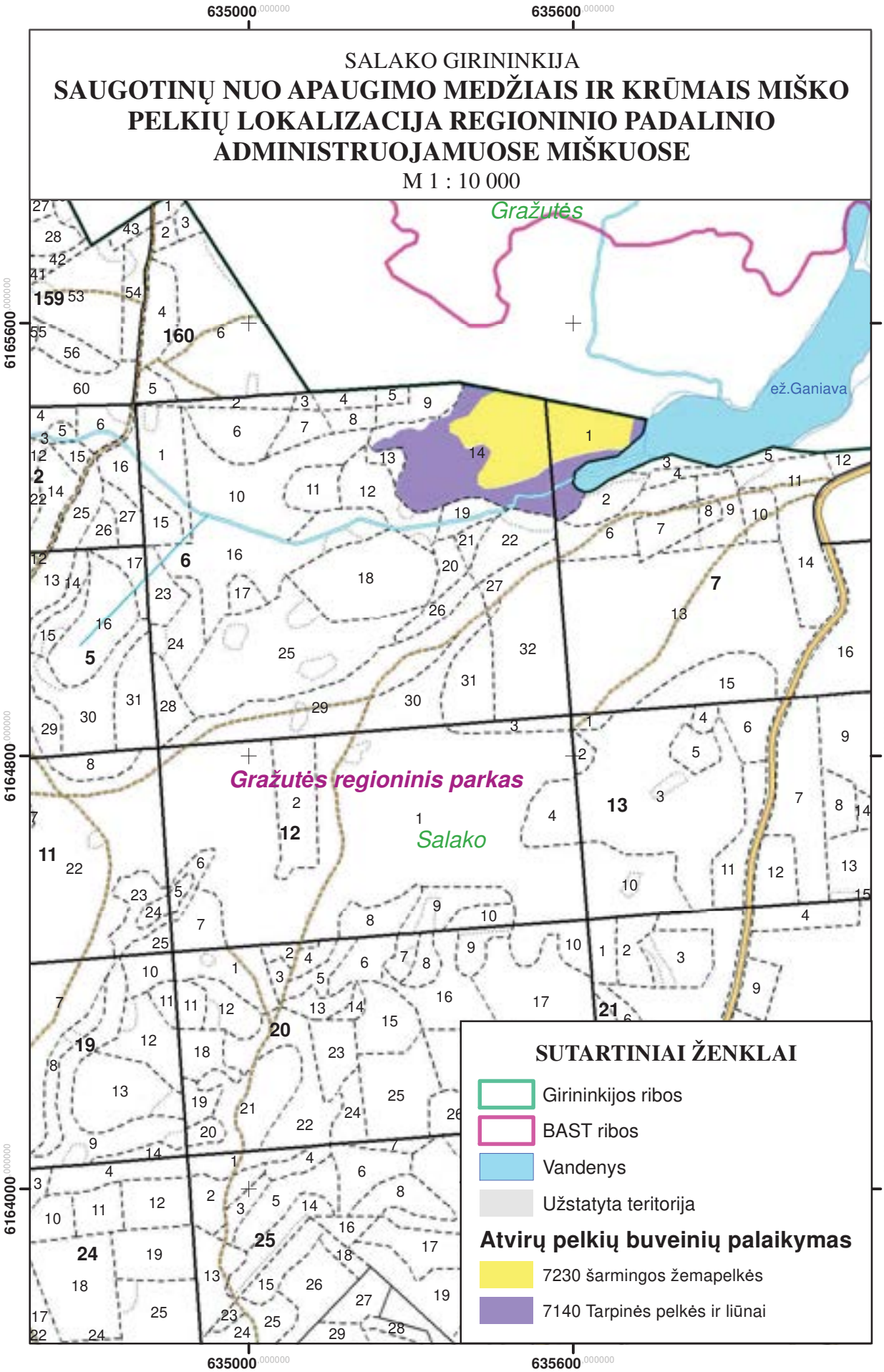
M 1 : 10 000



SALAKO GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

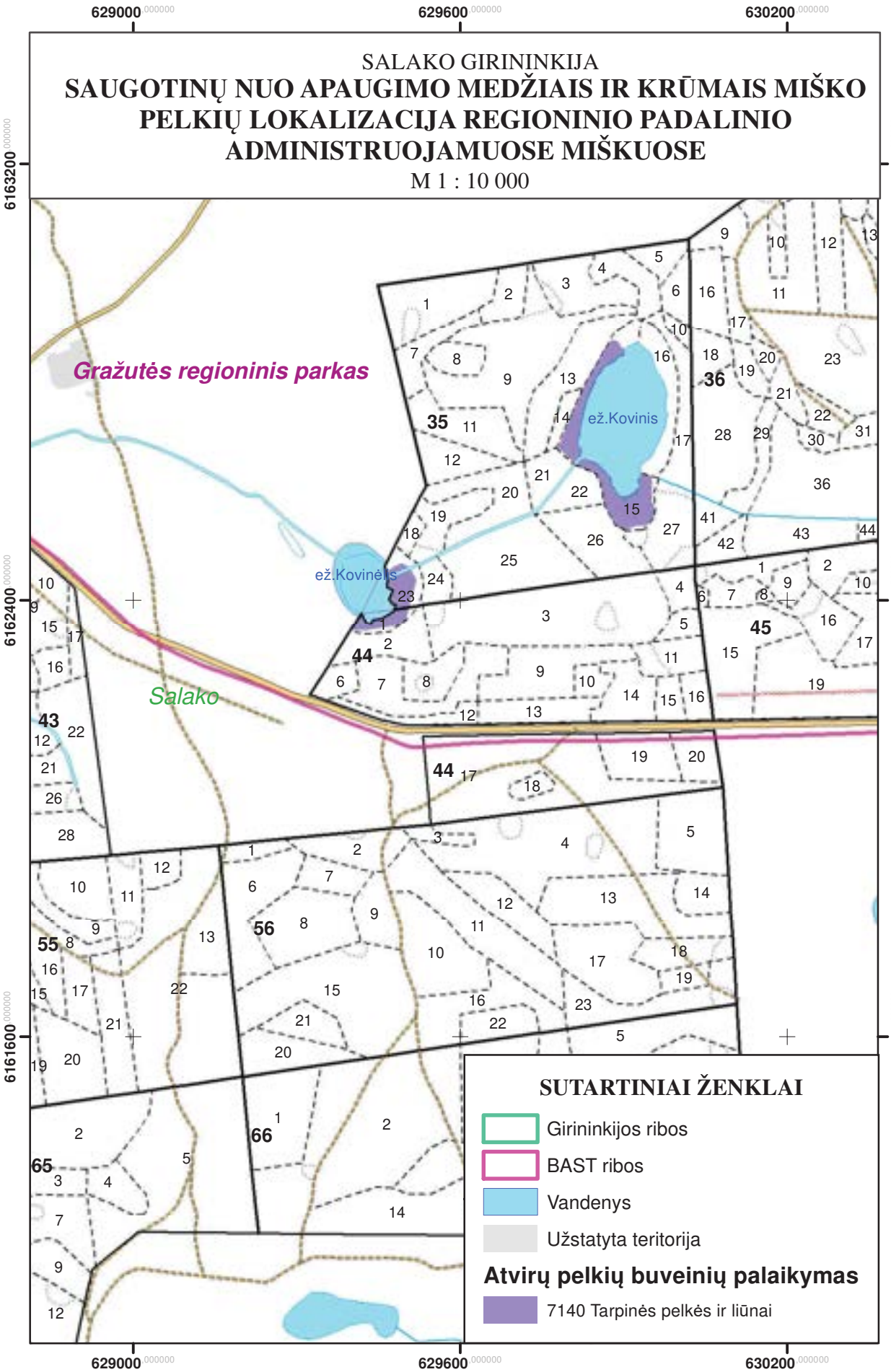
M 1 : 10 000



SALAKO GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

M 1 : 10 000



SALAKO GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

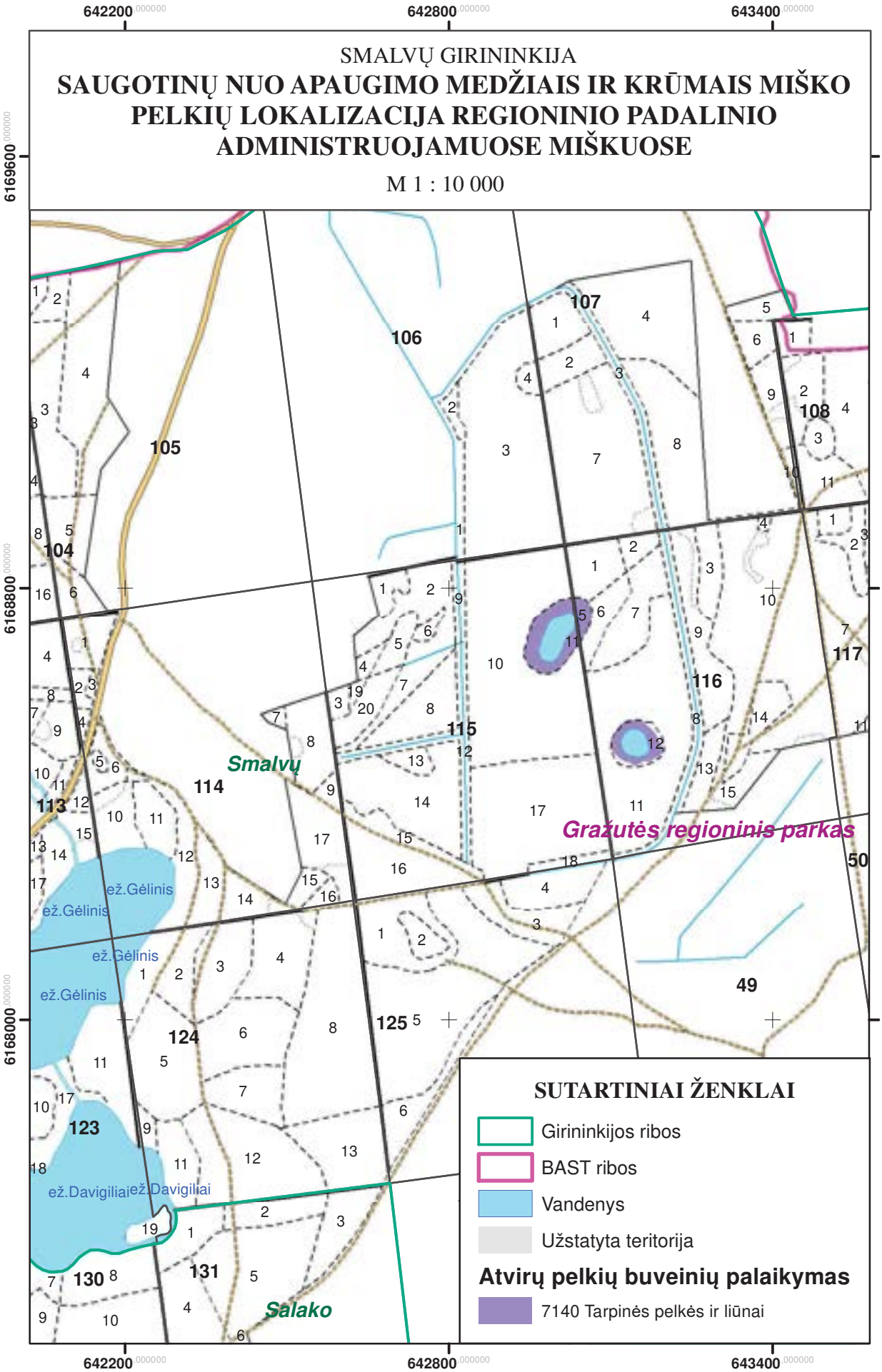
M 1 : 10 000



SMALVŲ GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

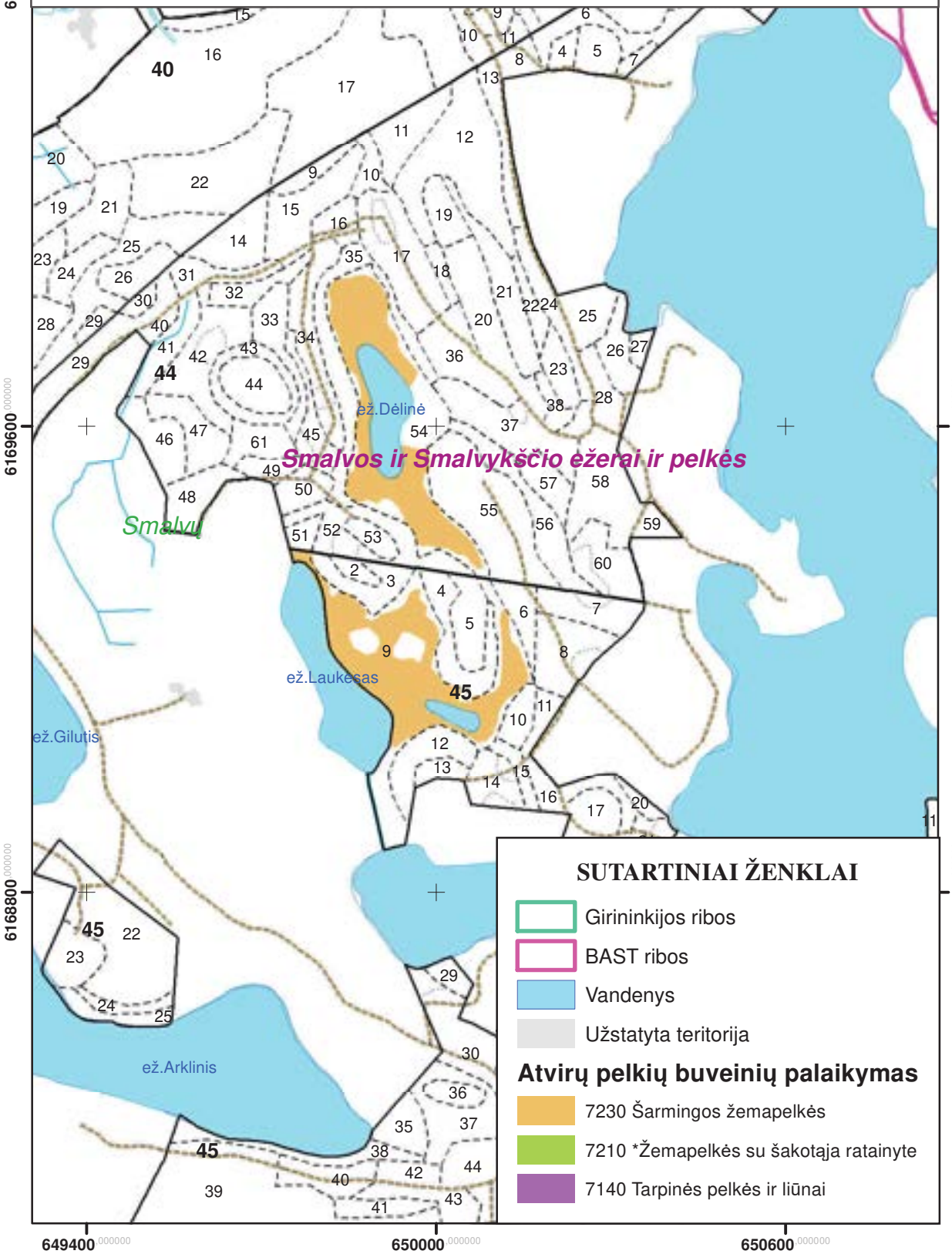
M 1 : 10 000



SMALVŲ GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

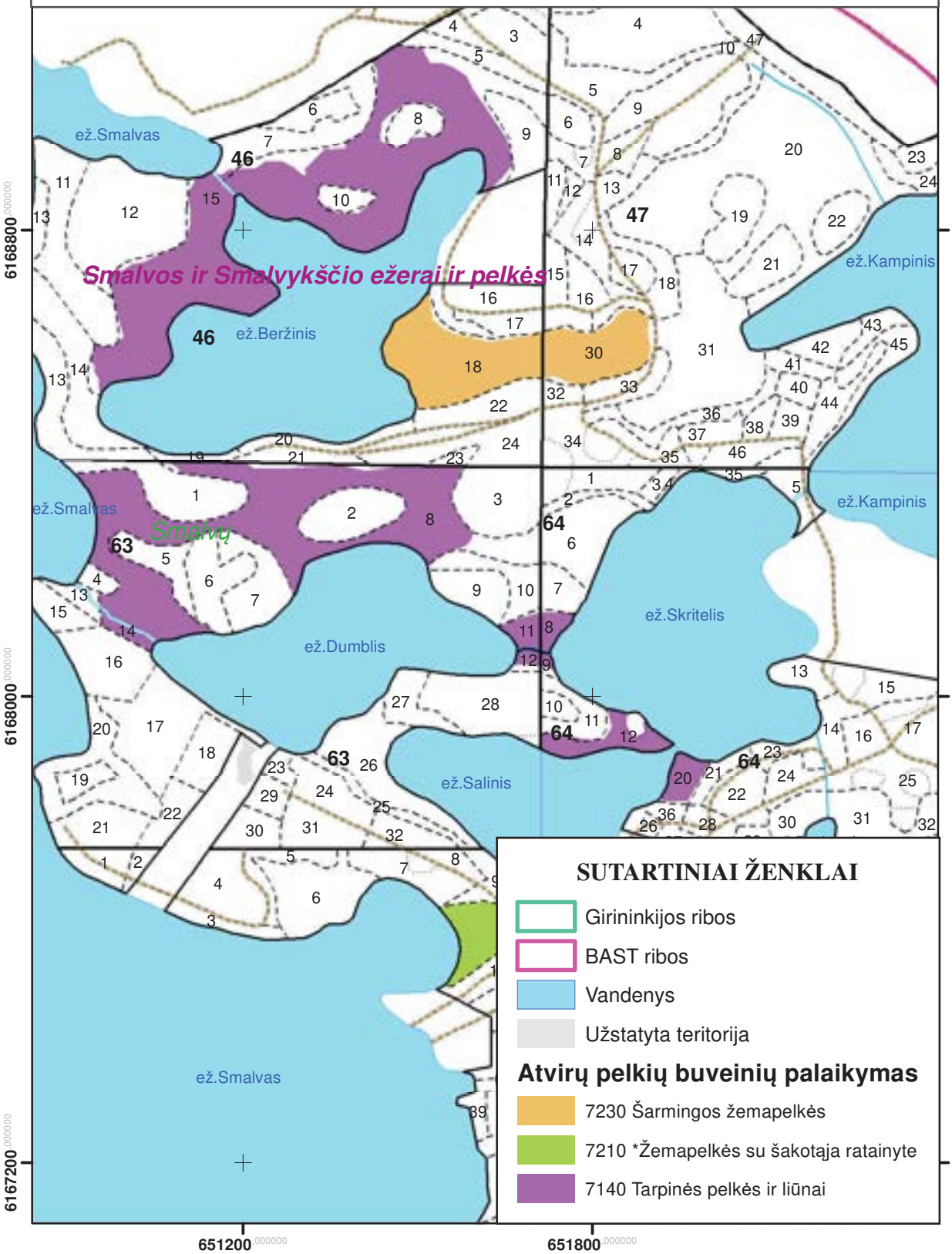
M 1 : 10 000



SMALVŲ GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

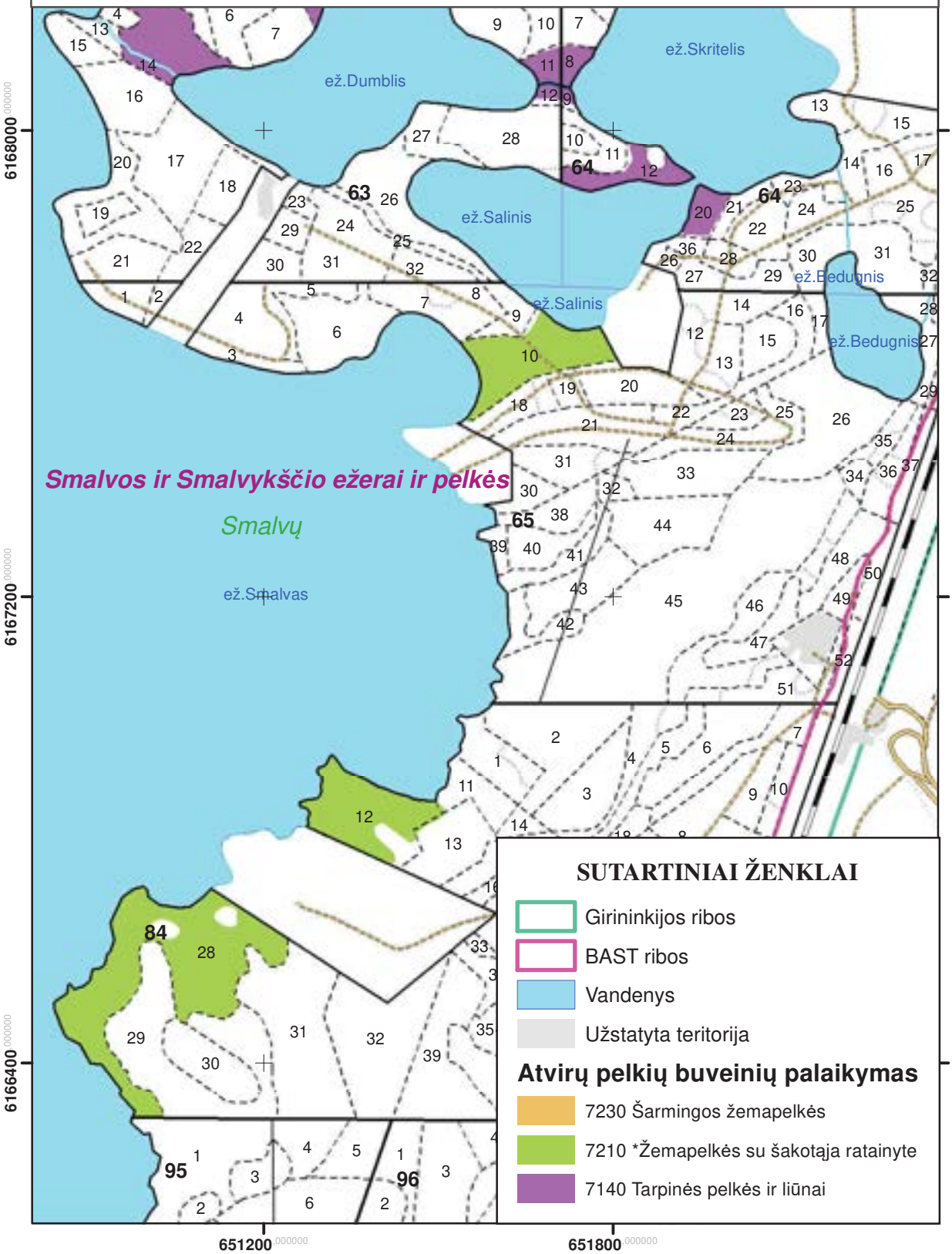
M 1 : 10 000



SMALVŲ GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

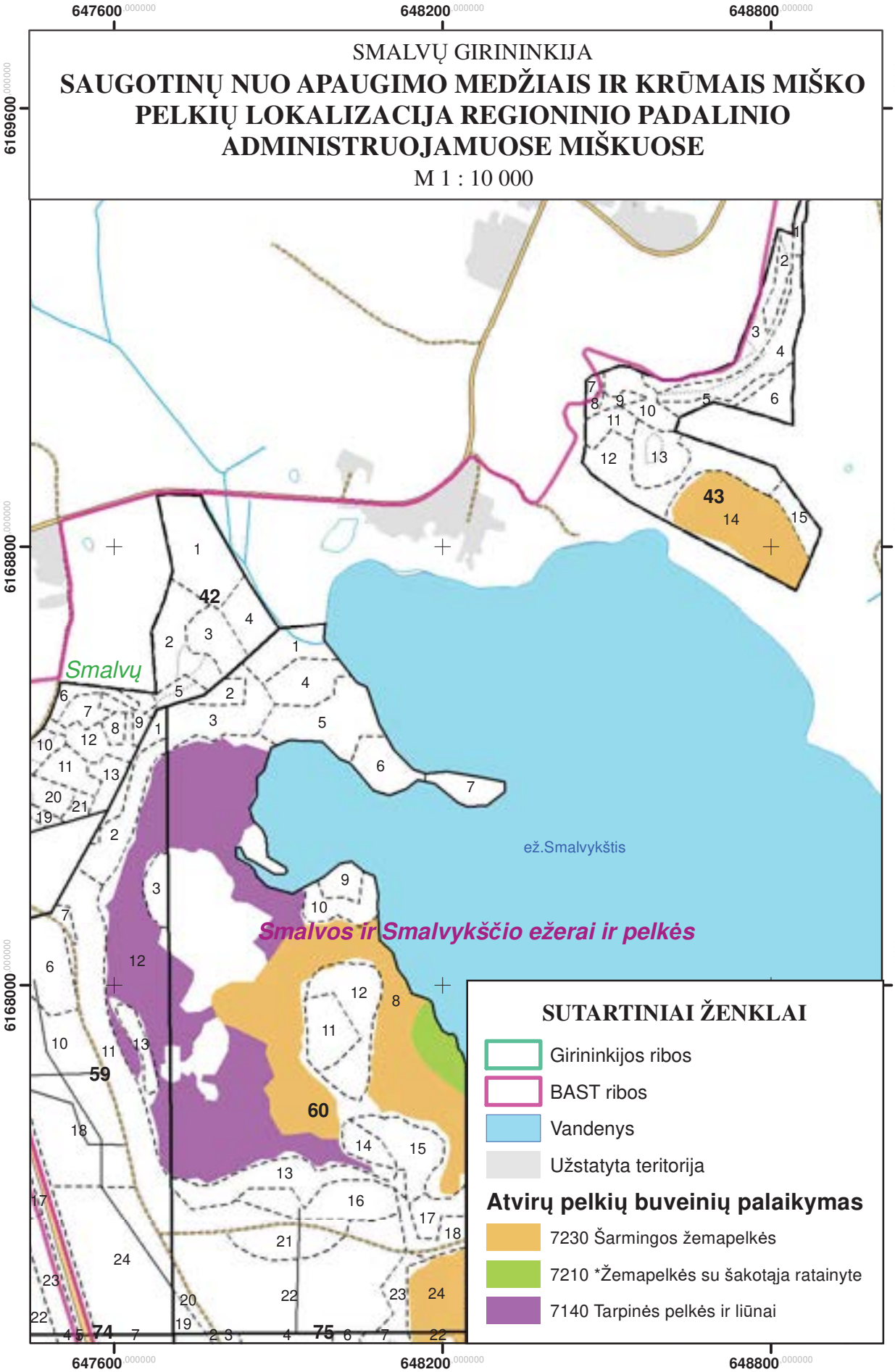
M 1 : 10 000



SMALVŲ GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

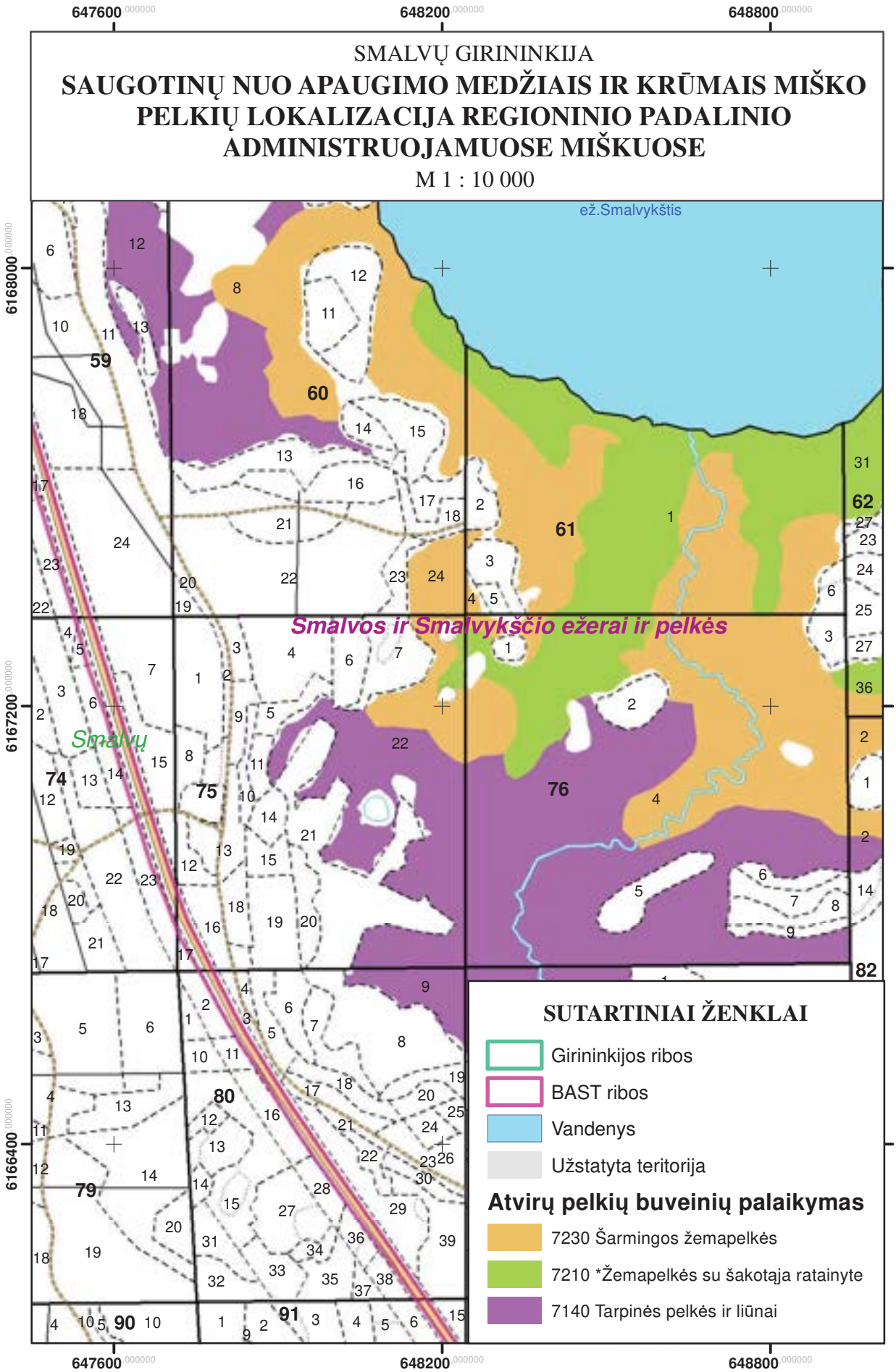
M 1 : 10 000



SMALVŲ GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

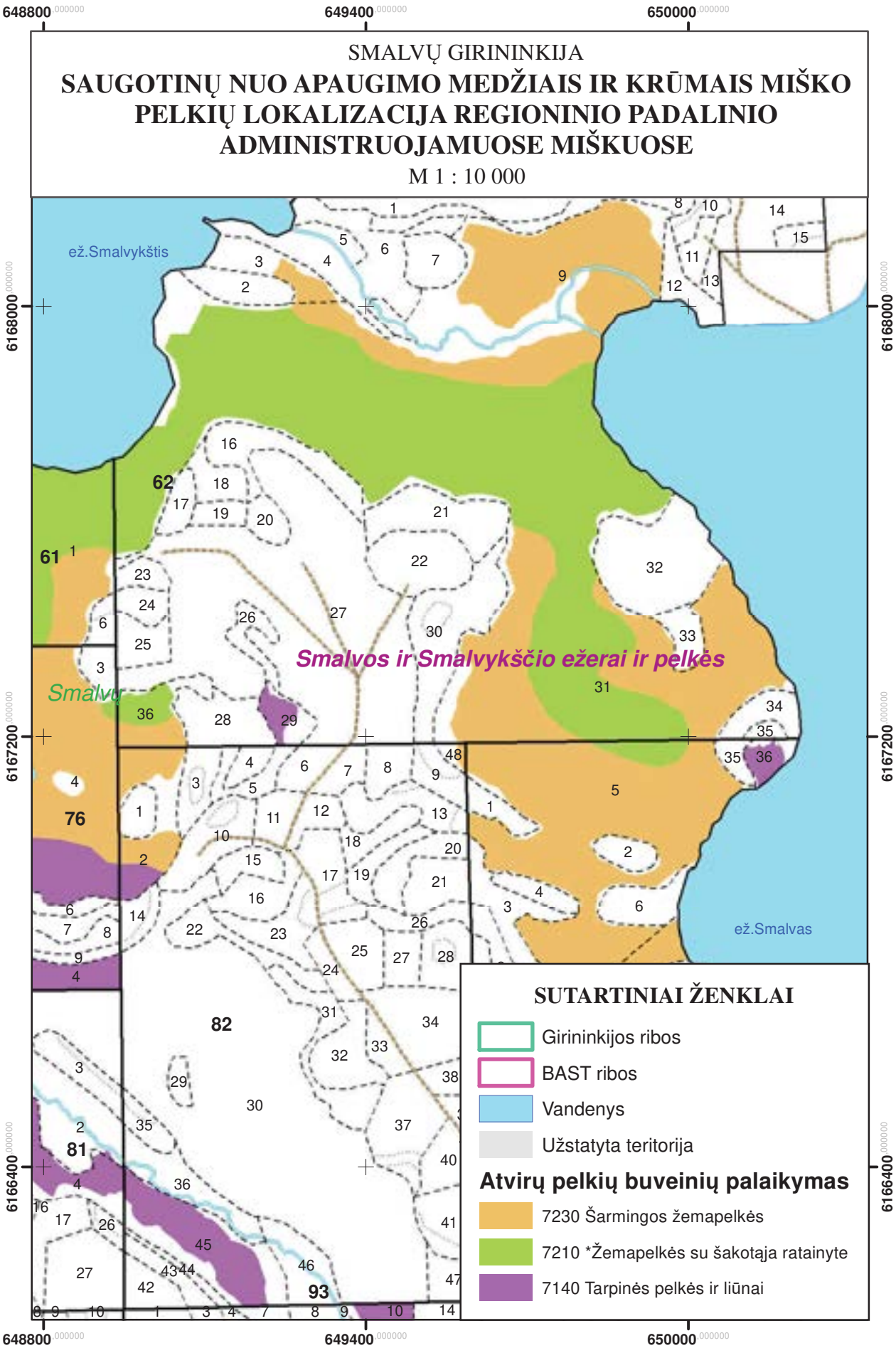
M 1 : 10 000



SMALVŲ GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

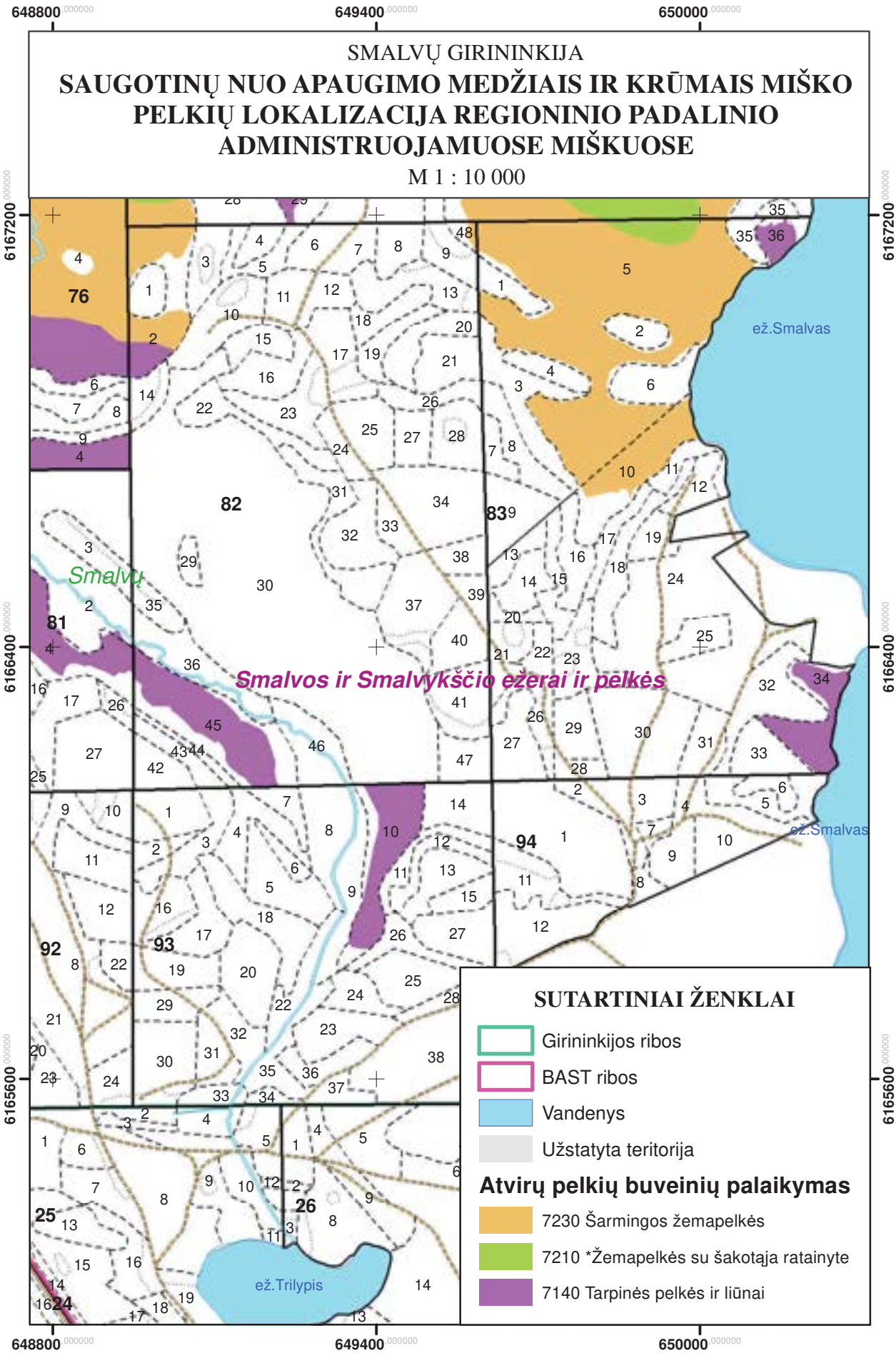
M 1 : 10 000



SMALVŲ GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

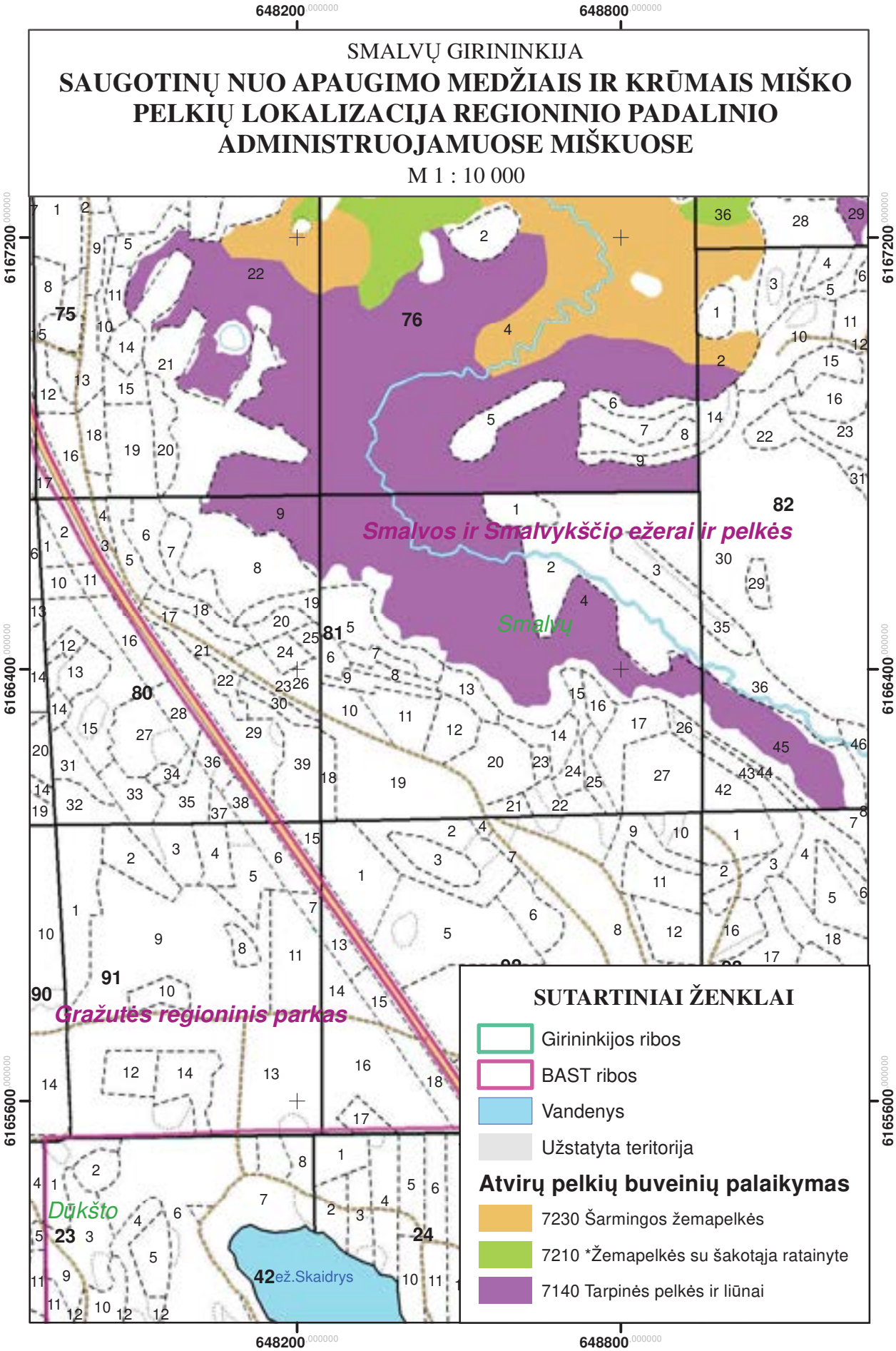
M 1 : 10 000



SMALVŲ GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

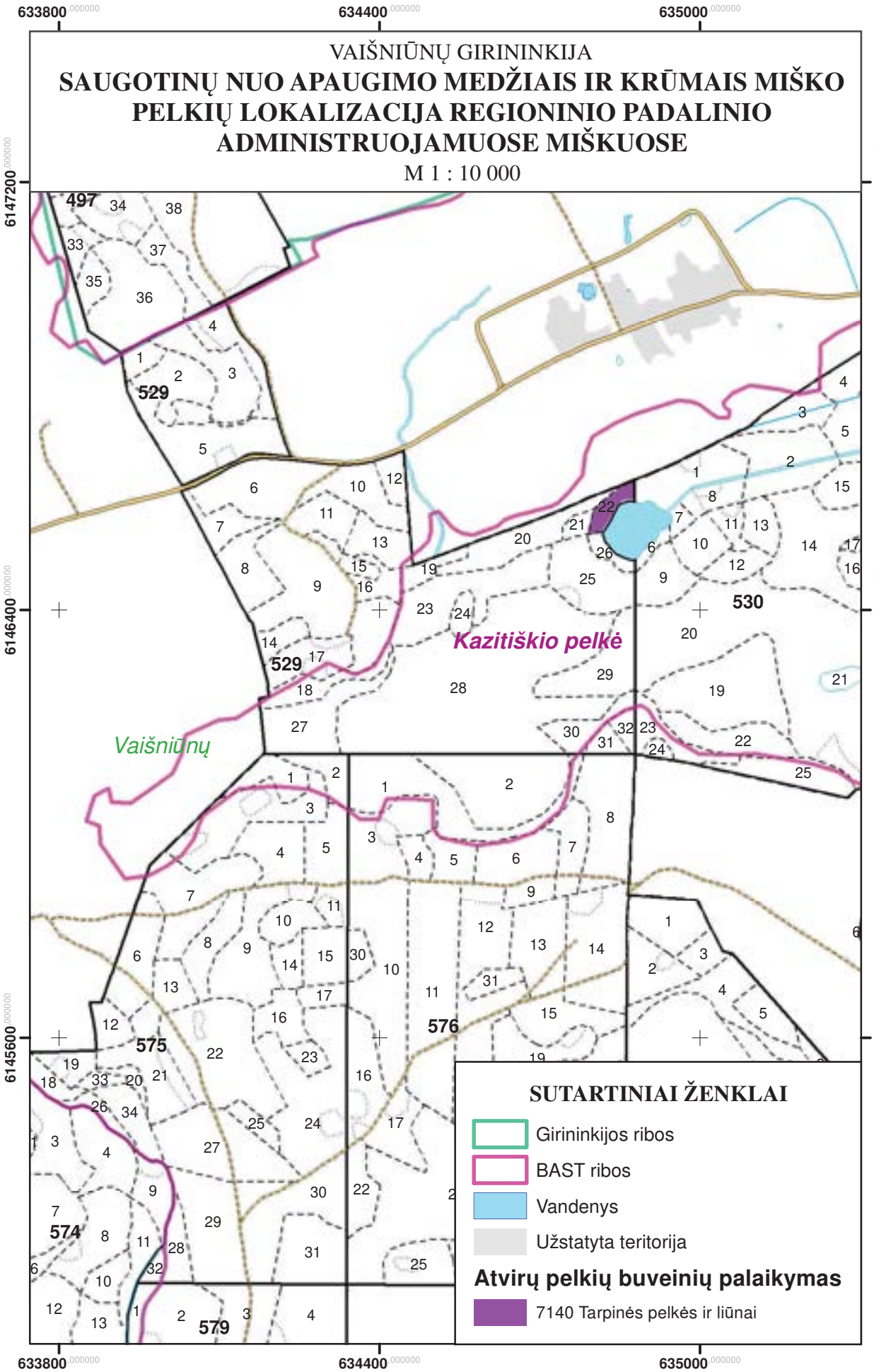
M 1 : 10 000



VAIŠNIŪNŲ GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO PELKIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

M 1 : 10 000



9 PRIEDAS

Miško sklypų su pavieniais ekologiškai vertingais medžiais (senmedžiais) žiniaraštis

Miško sklypų su pavieniais senmedžiais žiniaraštis

Kvartalo Nr.	Taksacinio miško sklypo Nr.	Pavienio senmedžio rūšis (amžius metais)
Dūkšto girininkija		
145	16	Ą (150)
149	15	E (120)
162	3	U (140)
168	20	Ą (140)
177	6	Ą (140)
177	10	Ą (130)
177	11	Ą (140)
182	19	P (170)
187	26	E (130)
202	17	P (150)
202	21	P (180)
208	10	P (150)
213	4	P (150)
233	8	J (100)
	Iš viso:	**14**
Minčiagirės girininkija		
303	21	J (100)
304	2	P (160)
314	7	P (160)
314	9	P (150)
314	17	E (120) P (160)
315	7	P (160)
315	10	J (100)
315	12	J (100) P (160)
315	13	J (100)
316	4	J (110)
316	7	J (100)
321	7	J (100)
339	1	J (100)
360	20	J (100)
361	22	J (100)
362	7	P (160)
362	40	P (150)
363	13	J (100)
363	19	J (100)
363	21	J (100)
363	31	J (100)
364	8	J (100)
364	12	J (100)
375	3	J (100)
375	11	J (100)
376	2	P (180)
376	7	E (180)
377	3	J (100)
377	6	P (150)
378	26	J (100)
378	27	P (150)
379	11	E (120)
380	13	E (130) P (160)
380	16	E (130)
380	21	E (120)
380	24	E (135)
381	33	E (120)

Kvartalo Nr.	Taksacinio miško sklypo Nr.	Pavienio senmedžio rūšis (amžius metais)
381	49	J (105)
382	10	J (115)
393	2	J (100)
394	1	E (150)
394	17	P (200)
396	9	P (170)
396	11	J (100)
397	24	P (160)
397	28	J (120)
398	29	E (120)
399	17	E (140)
399	30	P (170)
400	23	J (110)
400	26	P (150)
402	15	E (140)
402	25	E (140)
403	21	P (160)
403	33	P (200)
403	40	J (100)
403	41	J(100)
403	42	J (100)
404	2	P (200)
404	3	P (200)
404	6	P (200)
404	7	P (200) E (130)
404	9	P (200)
404	19	P (160)
449	1	J (100)
450	1	J (100)
460	2	E (120)
460	7	E (130)
460	16	E (120)
460	17	E (140)
461	4	J (100)
461	7	P (180) J (110)
461	11	E (120)
461	17	P (170)
461	29	J (110)
461	36	E (140) P (160)
461	38	P (160)
461	51	J (130)
467	9	E (140)
467	13	J (100)
467	22	J (100)
467	30	E (130)
480	7	P (180)
480	26	J (100)
481	12	J (100)
481	13	J (100)
489	15	P (185)
490	3	P (185)
490	4	P (185)
490	31	E (155)
490	35	E (155)
491	7	P (185)

Kvartalo Nr.	Taksacinio miško sklypo Nr.	Pavienio senmedžio rūšis (amžius metais)
491	9	E (150)
491	11	E (150)
491	18	P (185)
491	24	E (130)
492	25	E (155)
492	30	E (150)
492	31	E (155)
492	35	E (155)
492	39	E (175)
492	41	E (155)
493	3	P (190)
493	6	P (185)
493	10	P (185)
493	12	P (180)
493	13	E (155)
493	16	P (185)
493	17	P (185)
493	21	E (150)
493	22	P (185)
493	26	P (180)
493	29	P (185)
493	34	P (180)
493	36	P (175)
494	6	P (180)
494	8	P (185) E (120)
494	9	P (185)
494	10	P (185)
494	11	P (185)
494	12	P (185)
494	15	P (185)
494	17	P (185)
494	18	P (185)
494	23	P (180)
494	27	P (185)
494	32	P (180)
494	34	P (185)
494	40	P (185) E (120)
494	42	P (185)
495	5	E (175)
495	27	J (100)
495	30	E (120)
496	18	J (100)
496	24	E (130)
496	38	P (180)
497	14	J (110)
512	9	E (120)
518	8	P (160)
519	16	E (120)
520	19	P (180)
521	24	E (160)
521	36	P (180)
521	43	P (170)
522	16	P (160)
523	14	P (150)
523	19	E (140)
524	1	J (100)

Kvartalo Nr.	Taksacinio miško sklypo Nr.	Pavienio senmedžio rūšis (amžius metais)
524	4	E (150)
524	11	P (190)
524	13	P (185) E (130)
524	16	E (155)
524	23	E (150)
524	26	E (150)
525	1	E (150)
525	5	E (160)
525	6	E (120)
525	8	P (200)
525	10	P (185)
525	12	E (120)
525	16	P (180)
525	20	E (150)
525	21	E (155)
525	23	E (160)
525	30	E (155)
525	32	E (150)
528	14	J (100)
565	13	E (150)
605	19	P (150)
606	41	J (100)
480	6	E (120)
680	12	E (120)
2704	4	K (90)
567	48	E (135)
573	26	K (90)
574	3	L (110)
574	8	L (100)
579	4	E (120)
607	5	P (180)
607	13	J (100)
607	27	E (150)
608	9	E (150)
608	14	E (120)
608	18	L (110)
608	22	J (100)
613	52	P (160)
697	27	E (120)
699	15	J (100)
702	6	E (120)
702	7	E (130)
702	15	E (125)
702	16	J (110)
702	17	J (110)
717	25	P (150)
719	3	J (110)
736	3	E (120)
745	11	P (170)
745	12	E (120)
747	3	J (100)
747	5	J (110)
748	7	P (150)
748	12	P (150)
754	5	P (160)
760	1	P (150)
767	4	P (150)

Kvartalo Nr.	Taksacinio miško sklypo Nr.	Pavienio senmedžio rūšis (amžius metais)
785	26	J (105)
	Iš viso:	**206**
Daugėliškio girininkija		
415	6	M (100)
416	14	J (100)
416	18	J (100)
417	30	J (110)
421	11	J (100)
438	10	P (150)
438	15	P (150)
810	19	J (100)
810	26	E (120)
824	15	E (120)
843	7	K (90)
845	6	K (90)
845	10	E (130)
849	8	G (100)
860	10	Ą (130)
946	10	U (105)
946	15	J (100)
948	22	J (100)
951	14	J (105)
954	4	Ą (130)
954	11	L (100) K (100)
955	11	Ą (160)
956	2	Ą (150)
956	15	K (100) U (100)
957	14	Ą (130)
961	6	Ą (130)
964	8	K (90)
965	12	K (95)
965	17	K (95)
965	18	K (90)
966	13	Ą (130)
967	5	Ą (140)
967	8	K (90) U (100)
971	2	K (95)
971	4	K (90)
971	4	J (100)
971	6	K (95)
972	7	Ą (130)
973	4	Ą (150)
973	11	K (90)
973	13	Ą (140)
973	15	Ą (160) K (110)
973	17	Ą (130)
974	10	Ą (130)
974	24	Ą (130)
975	1	Ą (130)
975	2	U (100)
975	9	Ą (150)
975	12	Ą (130)
976	7	U (120) E (120)

Kvartalo Nr.	Taksacinio miško sklypo Nr.	Pavienio senmedžio rūšis (amžius metais)
977	4	Ą (140)
978	8	Ą (140)
979	9	U (100)
868	7	P (150)
876	23	Ą (140)
886	3	E (120)
927	2	Ą (130)
1152	5	P (160)
1152	7	P (150)
1153	4	P (150)
1157	8	P (170)
1158	7	P (160)
1211	27	L (100)
1212	5	K (120)
1215	10	P (180)
1215	11	P (160)
2612	21	E (360)
2613	19	Ą (200)
2850	19	E (120)
1234	14	U (105) J (105)
1239	18	K (90)
1244	2	U (100)
1253	7	K (90)
1253	11	K (90)
1256	11	U (100)
1256	12	U (100)
1257	9	K (95)
1257	10	U (100)
1257	15	U (100)
1259	12	U (100)
1277	11	G (100) L (100) U (100)
1281	16	K (90)
1281	19	K (90)
1283	21	K (90)
1289	8	U (100)
1320	2	J (100)
	Iš viso:	**86**
Antazavės girininkija		
9	12	Ą (140) K (90)
10	11	U (100)
10	14	U (100)
16	21	G (100)
24	8	U (100)
24	13	U (140)
42	7	L (100)
43	3	J (110)
44	7	K (90)
53	15	U (105)
54	1	L (100)
54	11	Ą (130)
54	24	Ą (130)
54	27	L (100)
91	4	U (110)
91	20	Ą (130)

Kvartalo Nr.	Taksacinio miško sklypo Nr.	Pavienio senmedžio rūšis (amžius metais)
87	1	Ą (150)
4	7	P (150)
30	18	U (110)
31	10	E (120)
33	1	Ą (130)
33	30	E (120)
61	13	L (100)
61	18	E (130)
462	21	L (100)
462	24	Ą (130)
72	29	E (120) P (160)
72	33	P (160)
73	26	E (120)
75	8	L (100)
76	27	E (130)
76	32	E (140)
77	32	E (140)
78	18	J (100)
78	19	J (110) E (120)
81	23	P (150)
82	3	E (130)
82	5	E (130)
82	13	E (130)
82	16	E (140)
82	28	E (140)
83	14	J (100)
112	2	E (120)
113	4	E (130)
113	13	Ą (150) E (130)
113	30	L (100)
119	13	E (140)
119	14	E (140)
120	17	E (140)
126	4	E (120)
126	15	E (120)
127	32	E (120)
98	6	E (140)
98	11	E (140) K (90)
98	28	E (140)
148	16	U (100)
149	1	L (110)
149	9	L (100)
150	1	E (120)
150	2	E (120)
151	2	Ą (140)
151	11	Ą (130)
130	4	K (95)
	Iš viso:	**63**
Salako girininkija		
1	19	J (105)
1	32	E (120)
4	4	J (105)
14	14	E (120)
21	2	P (160)

Kvartalo Nr.	Taksacinio miško sklypo Nr.	Pavienio senmedžio rūšis (amžius metais)
78	22	P (160)
94	2	E (120)
95	15	P (160)
98	13	E (120)
99	7	E (140)
103	11	P (170)
109	19	P (150)
119	14	E (140)
119	16	P (150)
120	5	E (120)
121	3	P (170)
126	24	P (170)
136	9	P (160)
187	18	E (120)
197	1	E (120)
	Iš viso:	**20**
Gražutės girininkija		
50	2	E (130)
63	4	E (150)
63	9	E (120)
74	8	E (120)
75	6	P (150)
82	8	E (120)
82	25	E (120)
89	2	E (120)
92	2	E (120)
92	6	E (120)
95	6	E (140)
96	6	E (120)
98	3	E (140)
117	4	P (180)
117	12	E (120)
131	7	E (120)
131	13	E (160)
162	9	E (120)
162	22	E (140)
163	34	J (100)
163	35	E (130)
164	17	Ą (150)
165	13	E (120)
166	9	Ą (150)
166	17	Ą (150)
167	7	E (120)
	Iš viso:	**26**
Smalvų girininkija		
24	21	E (145)
24	25	E (145)
66	24	P (150)
77	5	P (150)
77	14	J (100)
78	6	P (150)
88	8	P (150)
95	10	P (150)
113	2	E (120)
115	16	E (130)
	Iš viso:	**10**
	IŠ VISO:	**425**

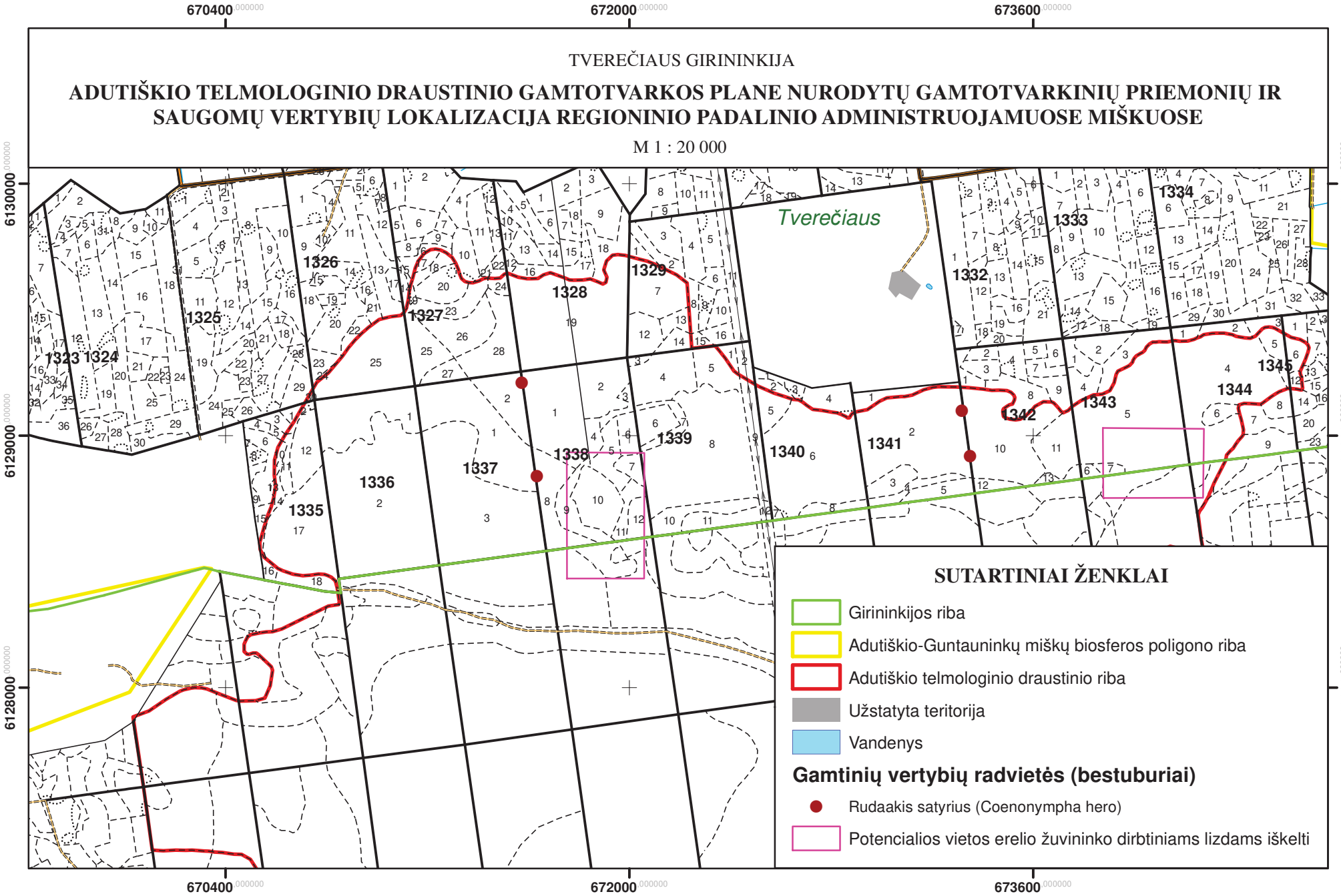
10 PRIEDAS

Gamtotvarkos planuose numatytų tvarkymo plotų lokalizacija regioninio padalinio valstybinės reikšmės miškuose

TVEREČIAUS GIRININKIJA

ADUTIŠKIO TELMOLOGINIO DRAUSTINIO GAMTOTVARKOS PLANE NURODYTŲ GAMTOTVARKINIŲ PRIEMONIŲ IR SAUGOMŲ VERTYBIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

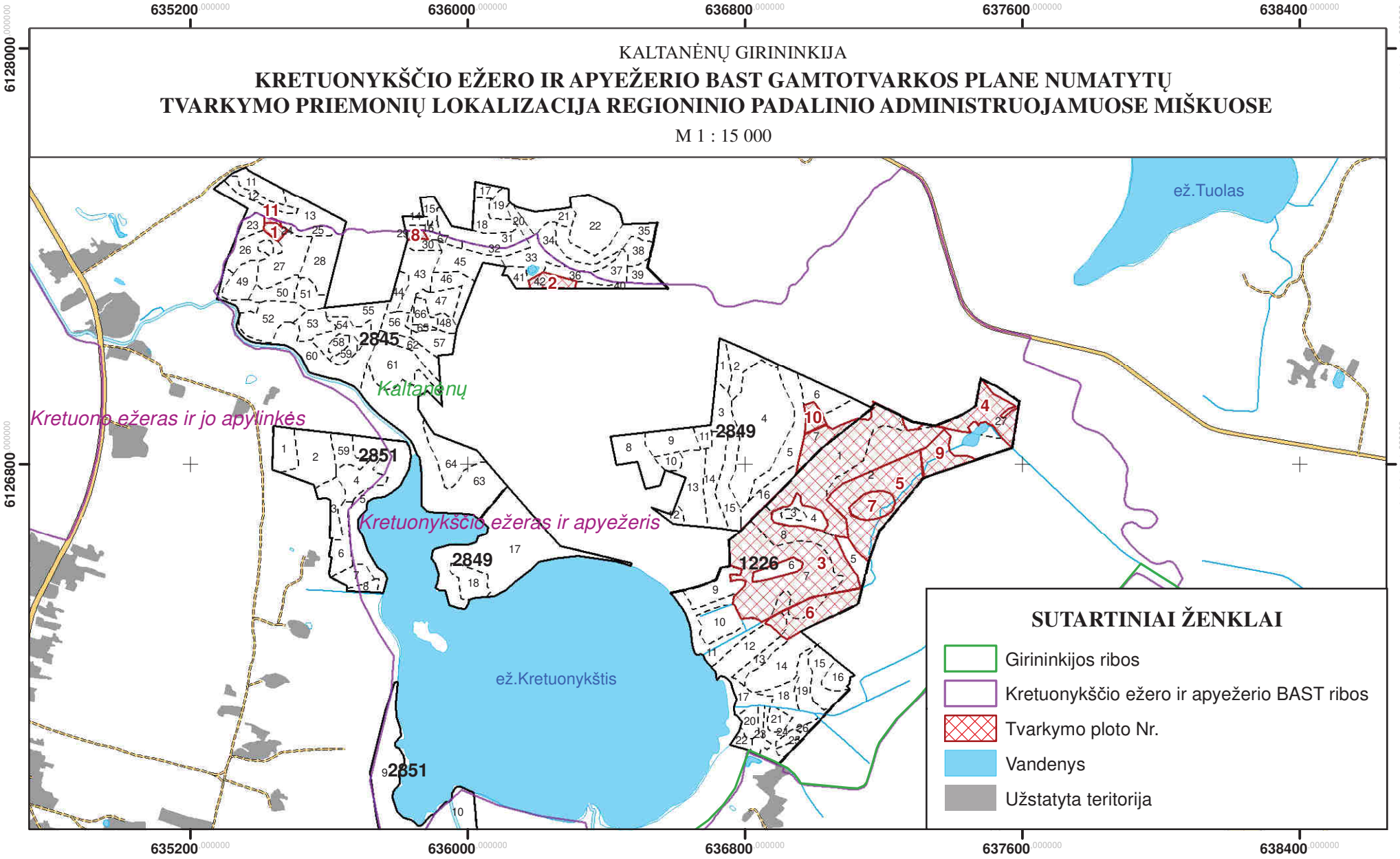
M 1 : 20 000



KALTANĖNŲ GIRININKIJA

KRETUONYKŠČIO EŽERO IR APYEŽERIO BAST GAMTOTVARKOS PLANE NUMATYTŲ TVARKYMO PRIEMONIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

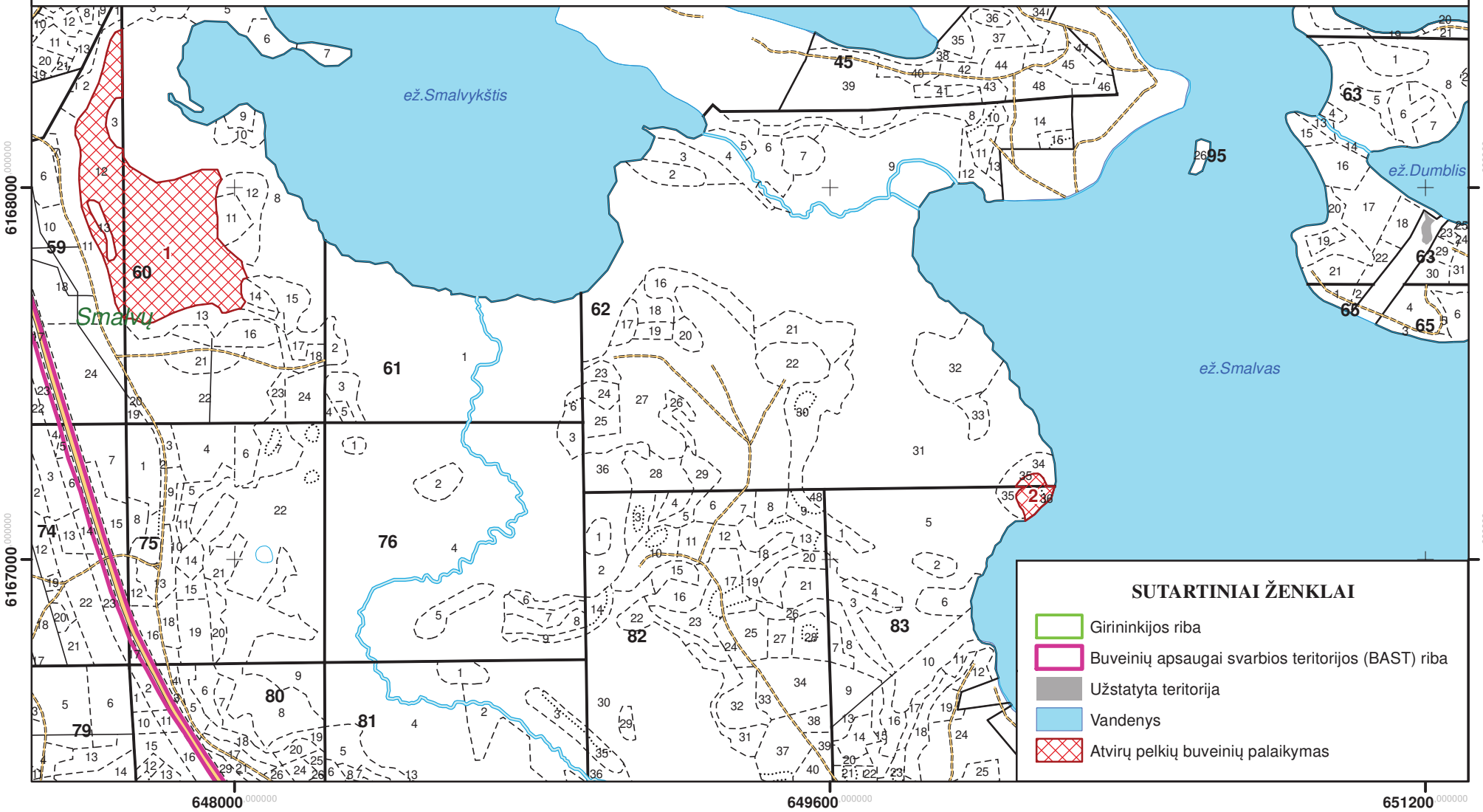
M 1 : 15 000



SMALVŲ GIRININKIJA

BAST SMALVOS IR SMALVYKŠČIO EŽERAI IR PELKĖS GAMTOTVARKOS PLANE NUMATYTŲ TVARKYMO PRIEMONIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

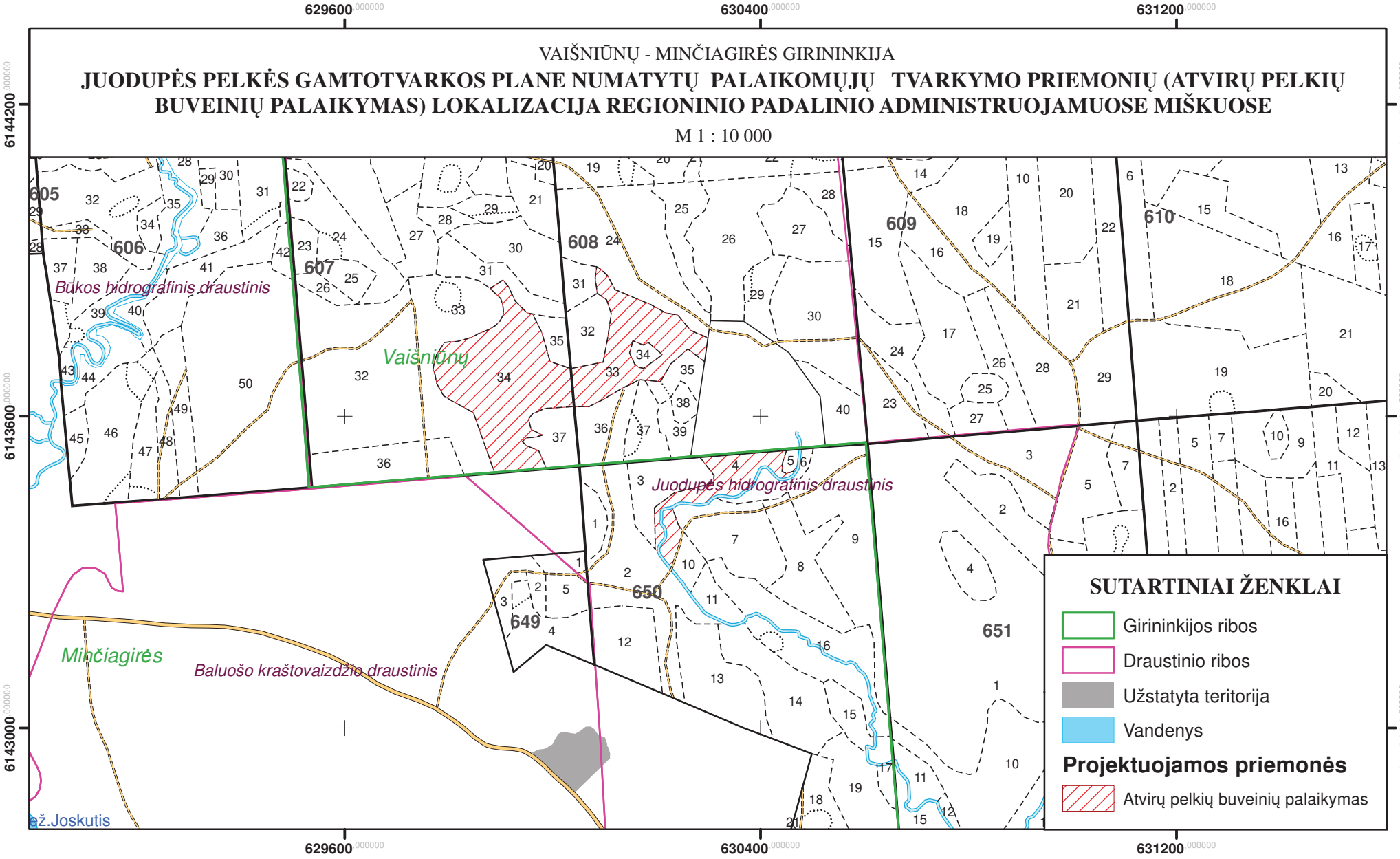
M 1 : 15 000



VAIŠNIŪNŲ - MINČIAGIRĖS GIRININKIJA

JUODUPĖS PELKĖS GAMTOTVARKOS PLANE NUMATYTŲ PALAIKOMŲJŲ TVARKYMO PRIEMONIŲ (ATVIRŲ PELKIŲ BUVEINIŲ PALAIKYMAS) LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

M 1 : 10 000



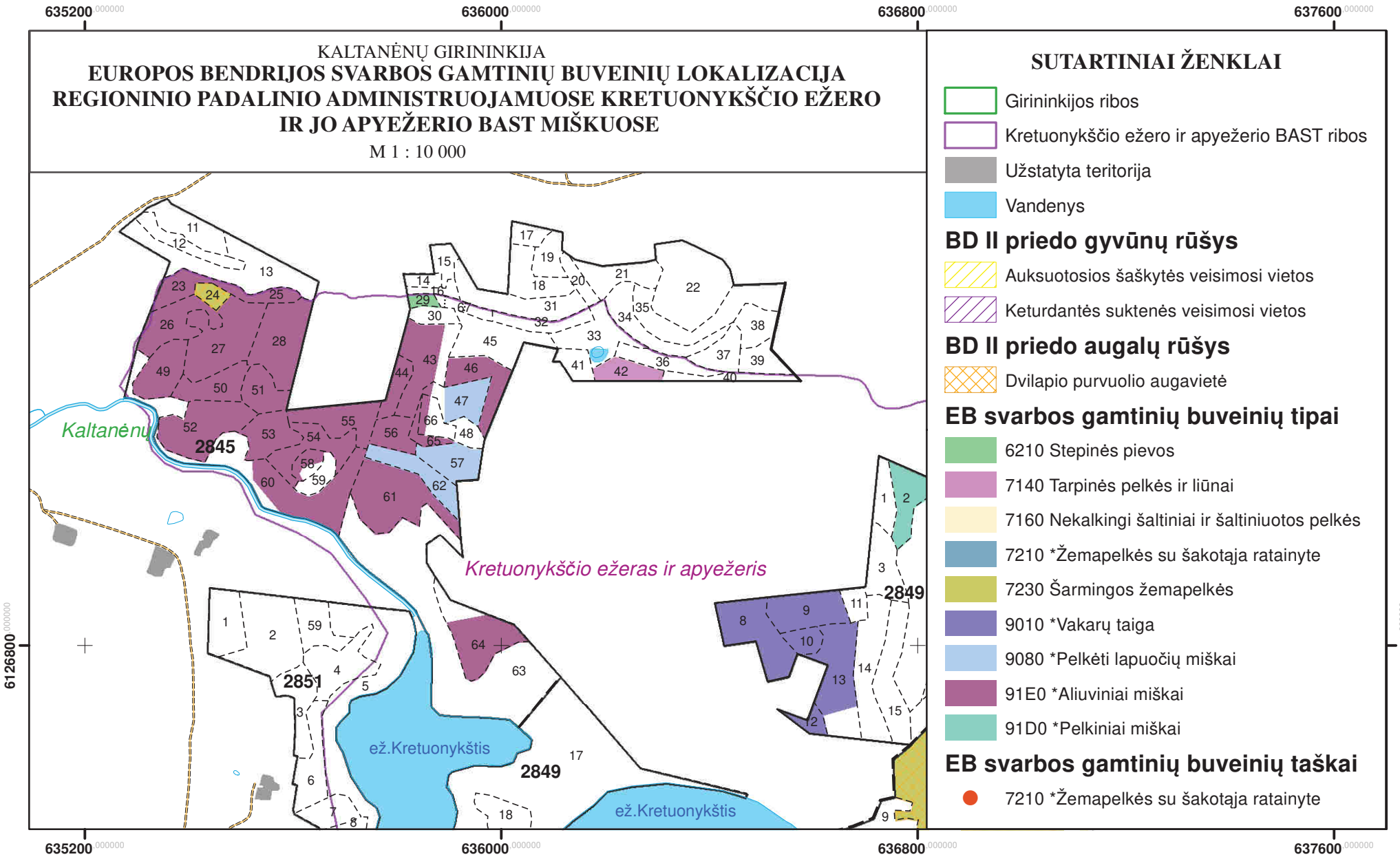
11 PRIEDAS

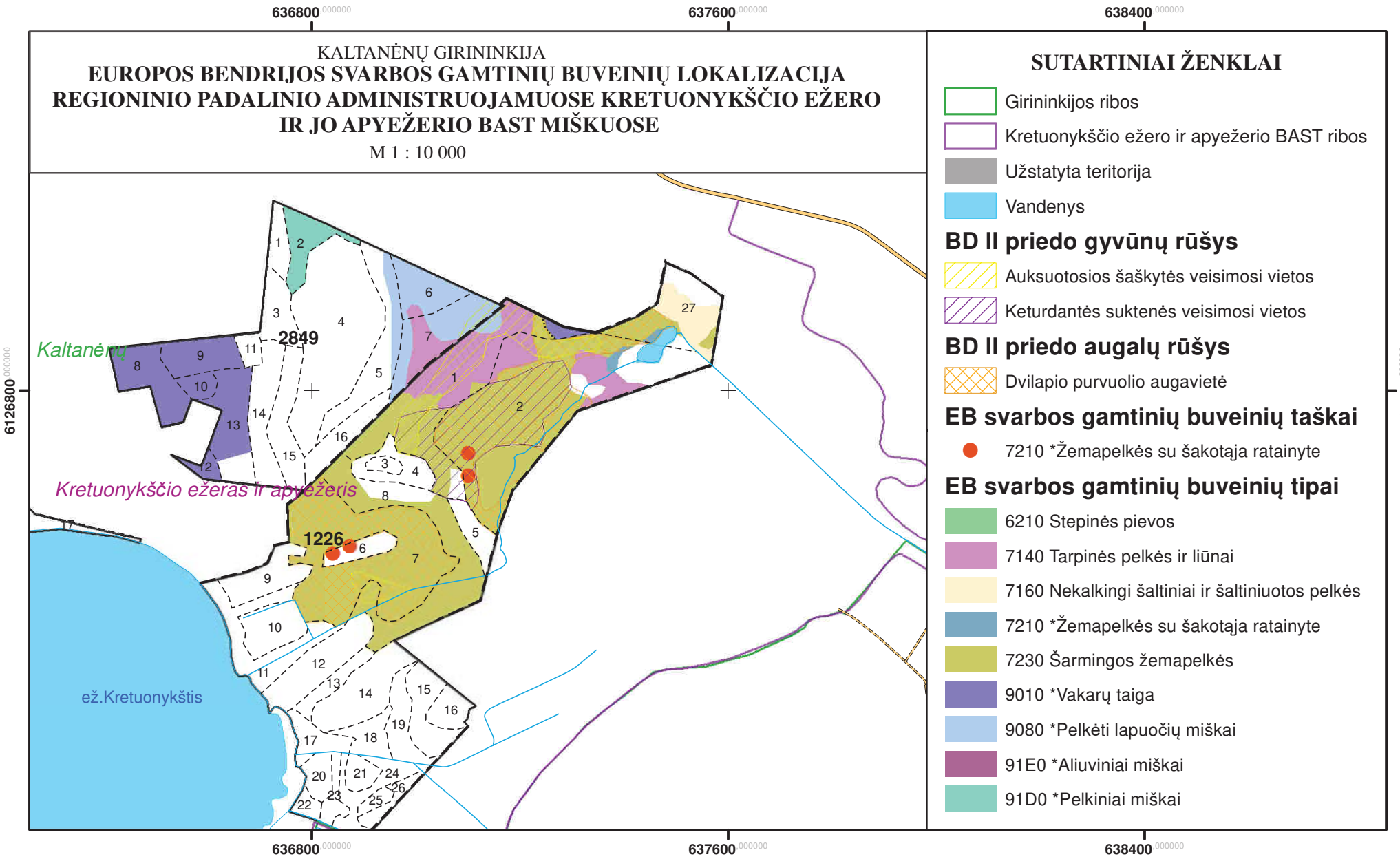
„NATURA 2000“ teritorijų, kurioms yra parengtas gamtotvarkos planas, EB svarbos gamtinių buveinių ir saugomų rūšių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose

KALTANĖNŲ GIRININKIJA

EUROPOS BENDRIJOS SVARBOS GAMTINIŲ BUVEINIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE KRETUONYKŠČIO EŽERO IR JO APYEŽERIO BAST MIŠKUOSE

M 1 : 10 000

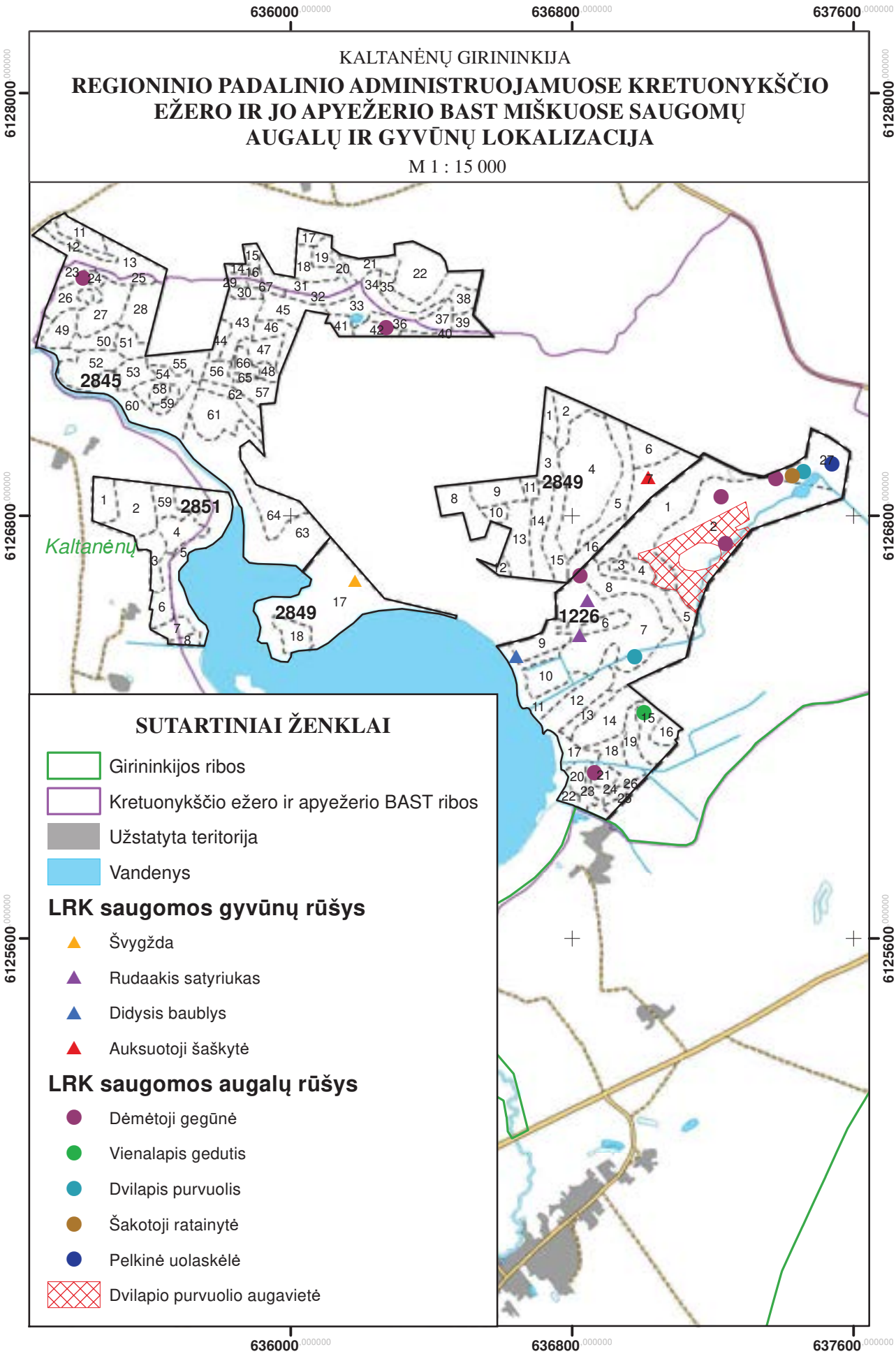



636800
637600
638400
6126800
KALTANĖNŲ GIRININKIJA
EUROPOS BENDRIJOS SVARBOS GAMTINIŲ BUVEINIŲ LOKALIZACIJA
REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE KRETUONYKŠČIO EŽERO
IR JO APYEŽERIO BAST MIŠKUOSE
M 1 : 10 000
Kaltanėnų
Kretuonykščio ežeras ir apyežeris
ež.Kretuonykštis
2849
1226
SUTARTINIAI ŽENKLAI
Girininkijos ribos
Kretuonykščio ežero ir apyežerio BAST ribos
Užstatyta teritorija
Vandenys
BD II priedo gyvūnų rūšys
Auksuotosios šaškytės veisimosi vietos
Keturdantės suktenės veisimosi vietos
BD II priedo augalų rūšys
Dvilapio purvuolio augavietė
EB svarbos gamtinių buveinių taškai
7210 *Žemapelkės su šakotaja ratainyte
EB svarbos gamtinių buveinių tipai
6210 Stepinės pievos
7140 Tarpinės pelkės ir liūnai
7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės
7210 *Žemapelkės su šakotaja ratainyte
7230 Šarmingos žemapelkės
9010 *Vakarų taiga
9080 *Pelkėti lapuočių miškai
91E0 *Aliuviniai miškai
91D0 *Pelkiniai miškai

KALTANĖNŲ GIRININKIJA

REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE KRETUONYKŠČIO EŽERO IR JO APYEŽERIO BAST MIŠKUOSE SAUGOMŲ AUGALŲ IR GYVŪNŲ LOKALIZACIJA

M 1 : 15 000



SUTARTINIAI ŽENKLAI

- Girininkijos ribos
- Kretuonykščio ežero ir apyežerio BAST ribos
- Užstatyta teritorija
- Vandenys

LRK saugomos gyvūnų rūšys

- Švygžda
- Rudaakis satyriukas
- Didysis baublys
- Auksuotoji šaškytė

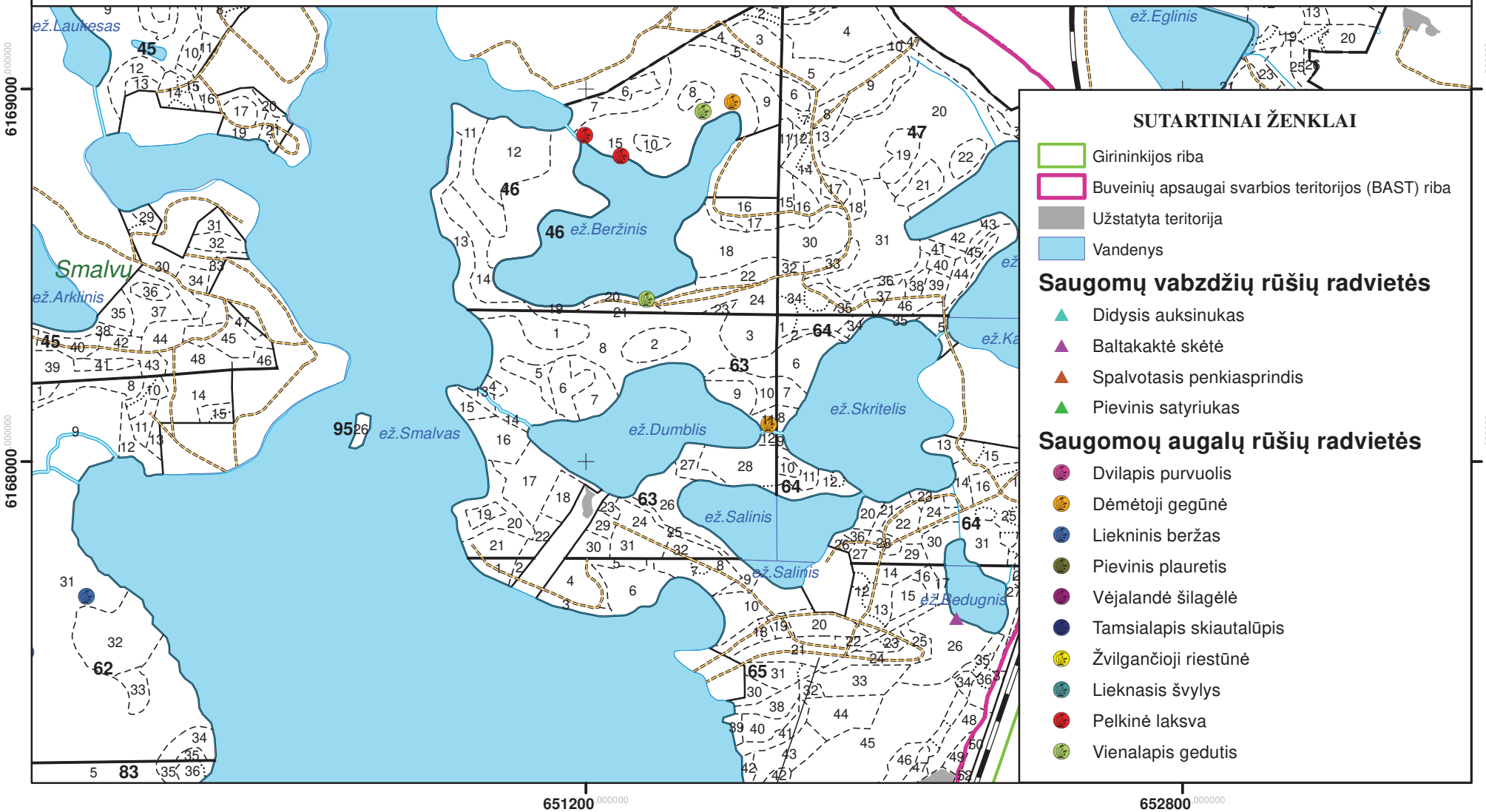
LRK saugomos augalų rūšys

- Dėmėtoji gegūnė
- Vienalapis gedutis
- Dvilapis purvuolis
- Šakotoji ratainytė
- Pelkinė uolaskėlė
- Dvilapio purvuolio augavietė

SMALVŲ GIRININKIJA

BAST SMALVOS IR SMALVYKŠČIO EŽERAI IR PELKĖS GAMTOTVARKOS PLANE NUMATYTŲ SAUGOMŲ AUGALŲ IR VABZDŽIŲ RŪŠIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

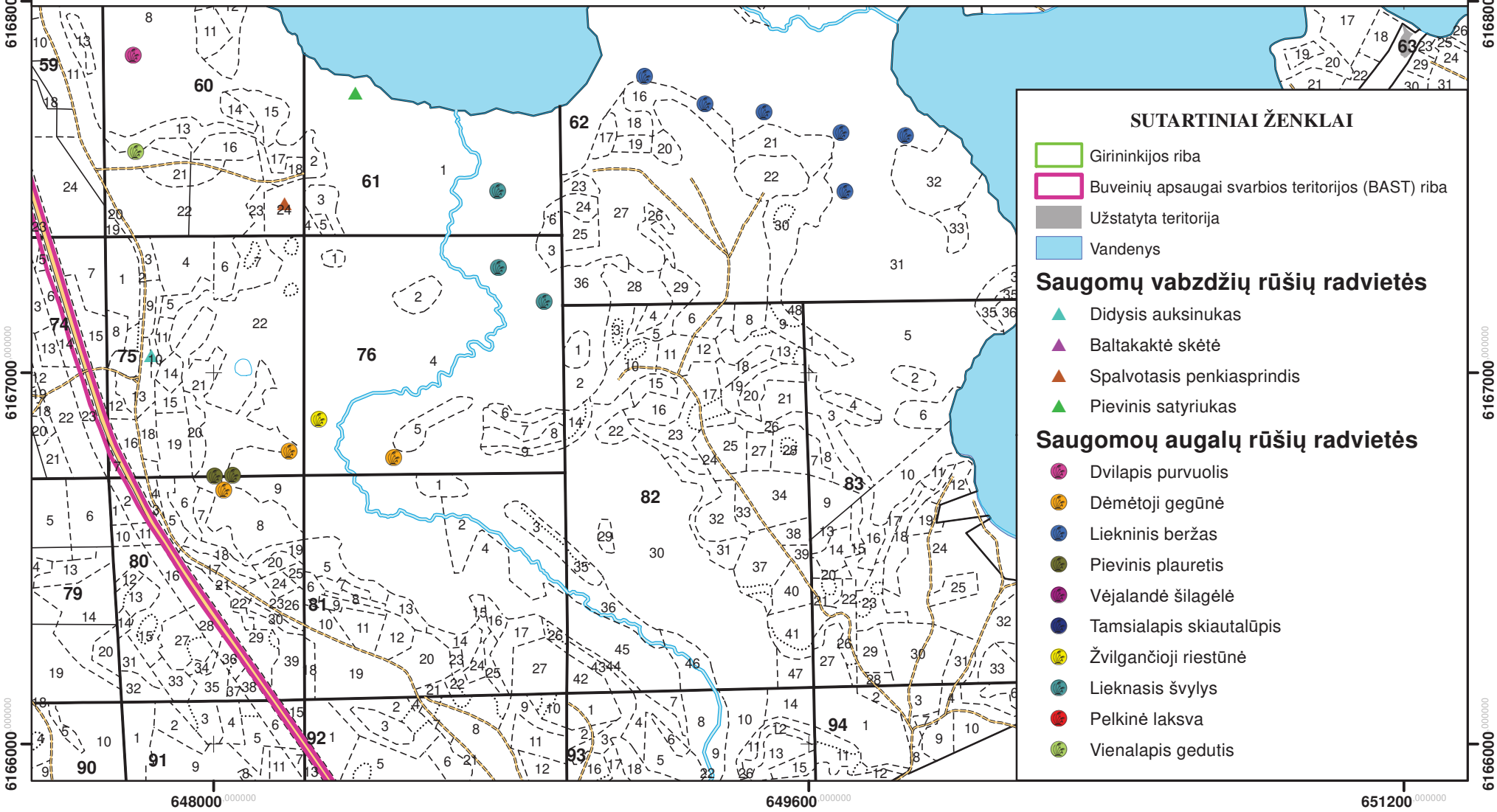
M 1 : 15 000



SMALVŲ GIRININKIJA

BAST SMALVOS IR SMALVYKŠČIO EŽERAI IR PELKĖS GAMTOTVARKOS PLANE NUMATYTŲ SAUGOMŲ AUGALŲ IR VABZDŽIŲ RŪŠIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

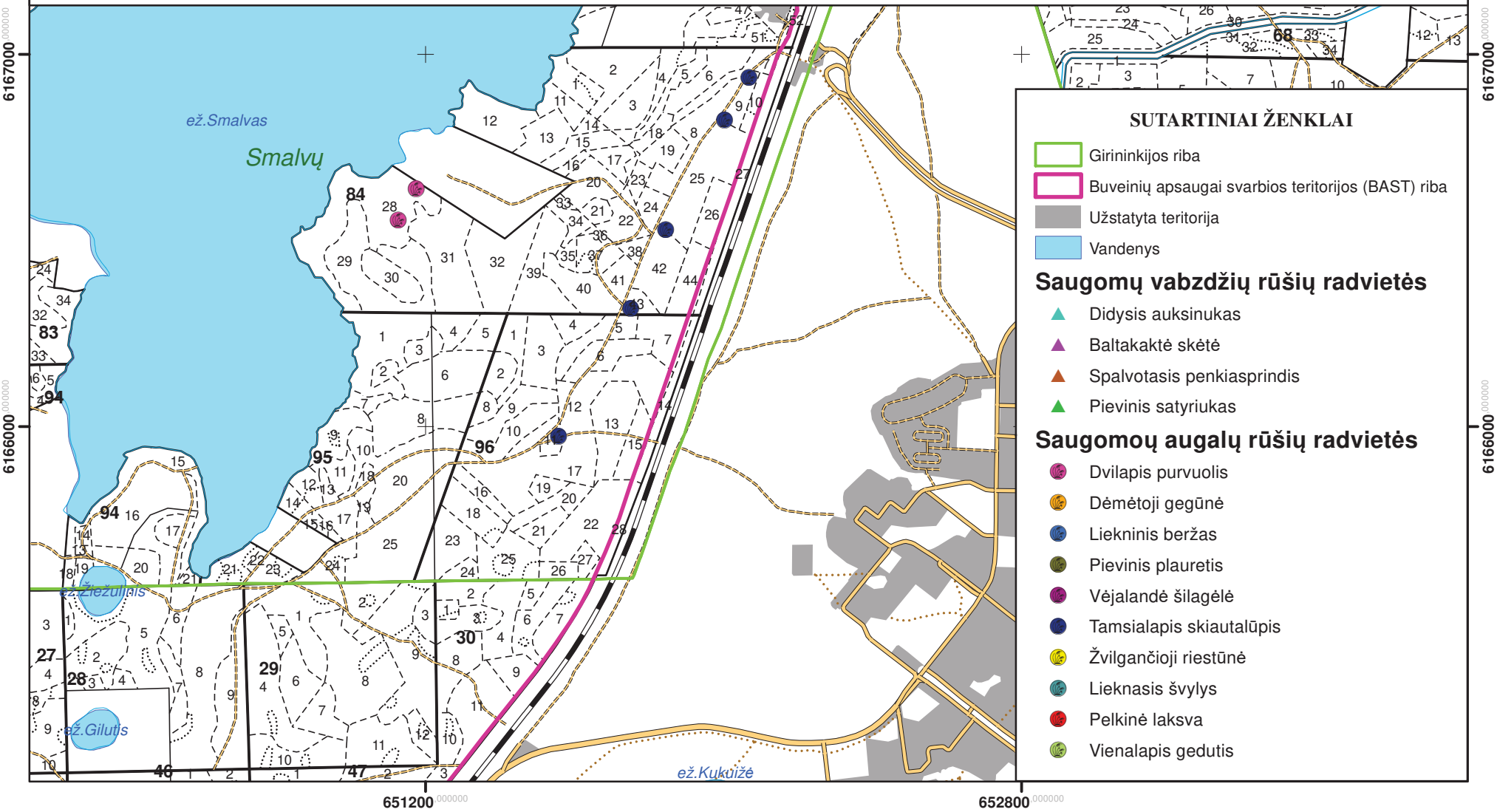
M 1 : 15 000



SMALVŲ GIRININKIJA

BAST SMALVOS IR SMALVYKŠČIO EŽERAI IR PELKĖS GAMTOTVARKOS PLANE NUMATYTŲ SAUGOMŲ AUGALŲ IR VABZDŽIŲ RŪŠIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

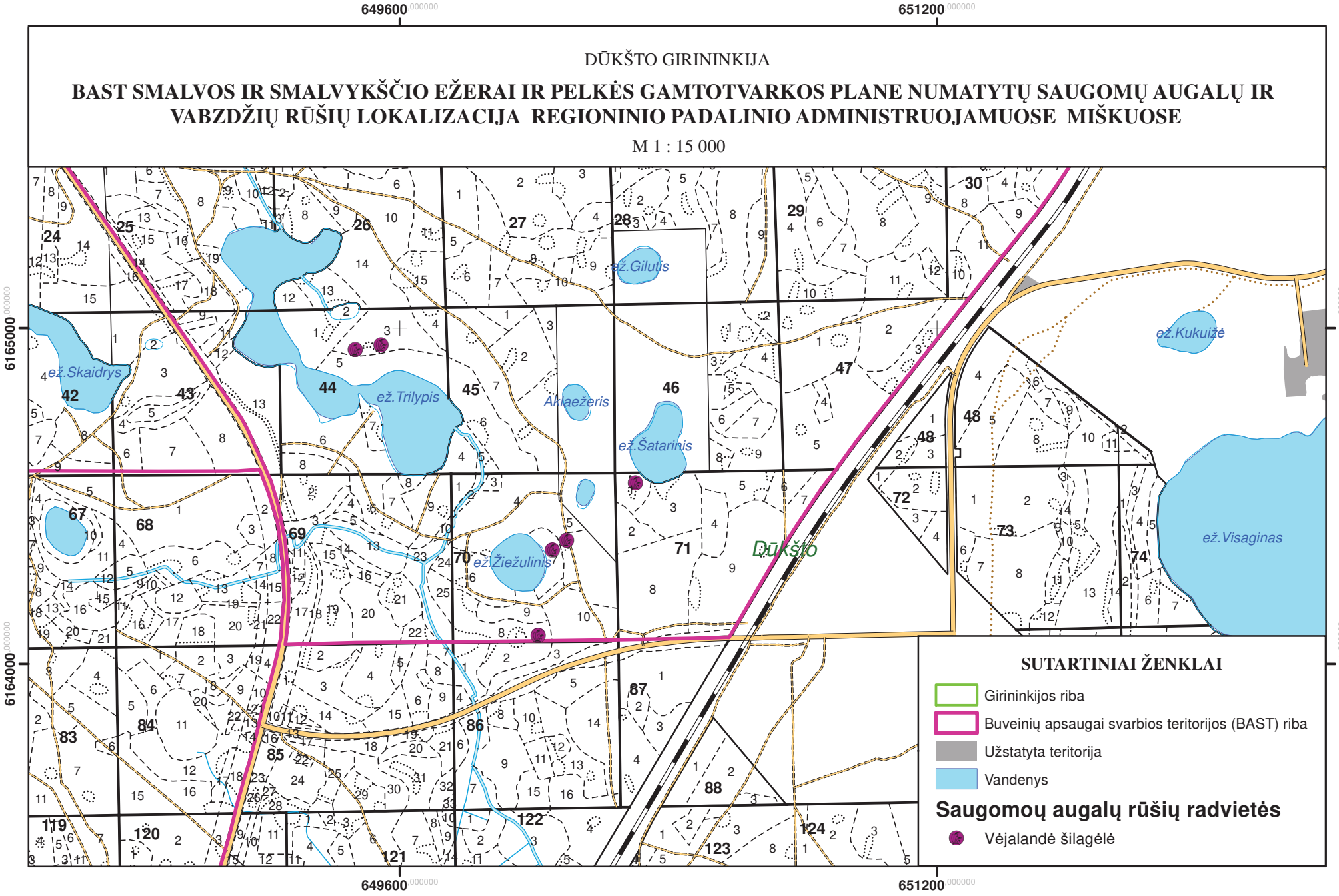
M 1 : 15 000



DŪKŠTO GIRININKIJA

BAST SMALVOS IR SMALVYKŠČIO EŽERAI IR PELKĖS GAMTOTVARKOS PLANE NUMATYTŲ SAUGOMŲ AUGALŲ IR VABZDŽIŲ RŪŠIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

M 1 : 15 000



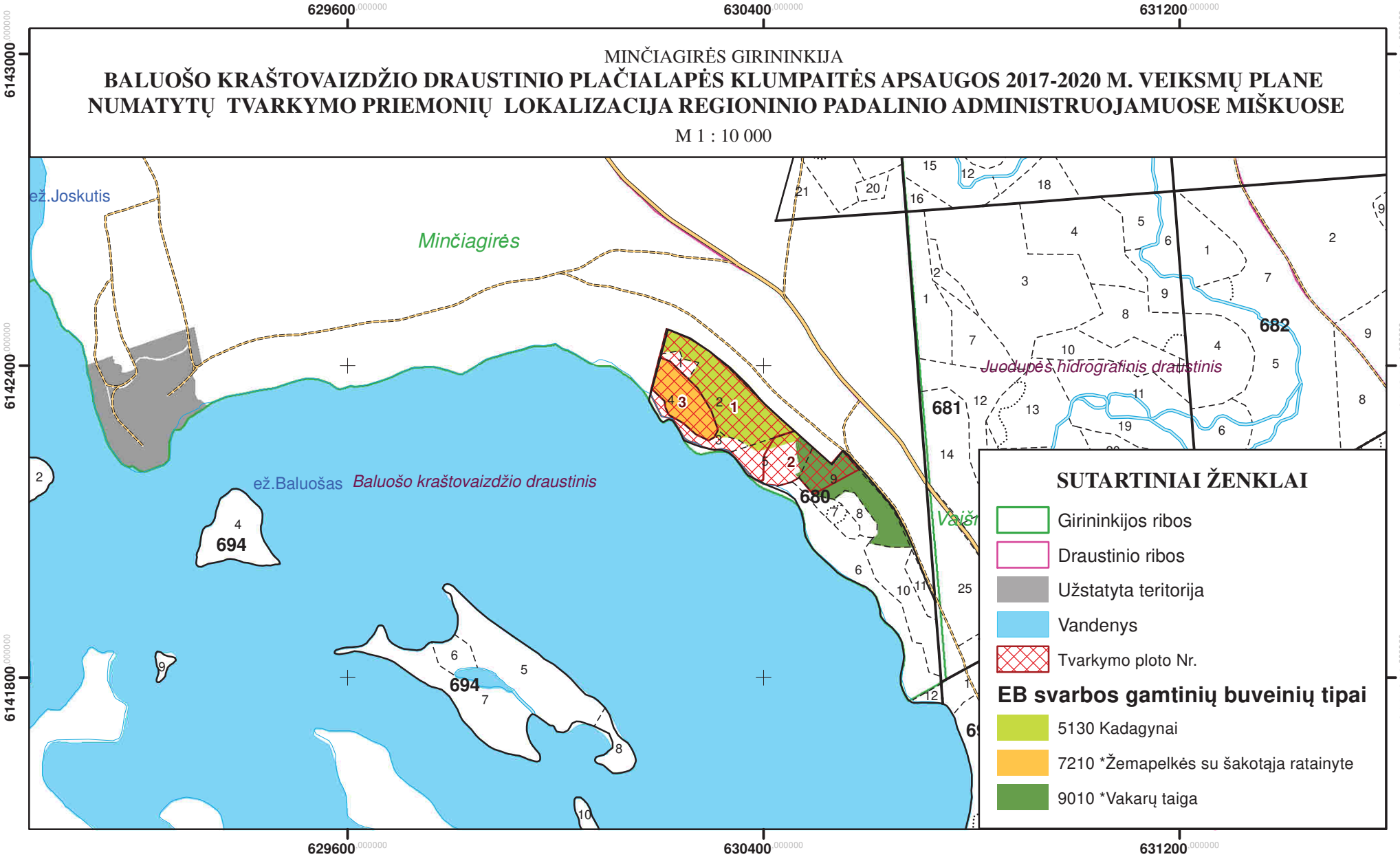
12 PRIEDAS

Rūšių apsaugos veiksmų planuose numatytų tvarkymo plotų lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose

MINČIAGIRĖS GIRININKIJA

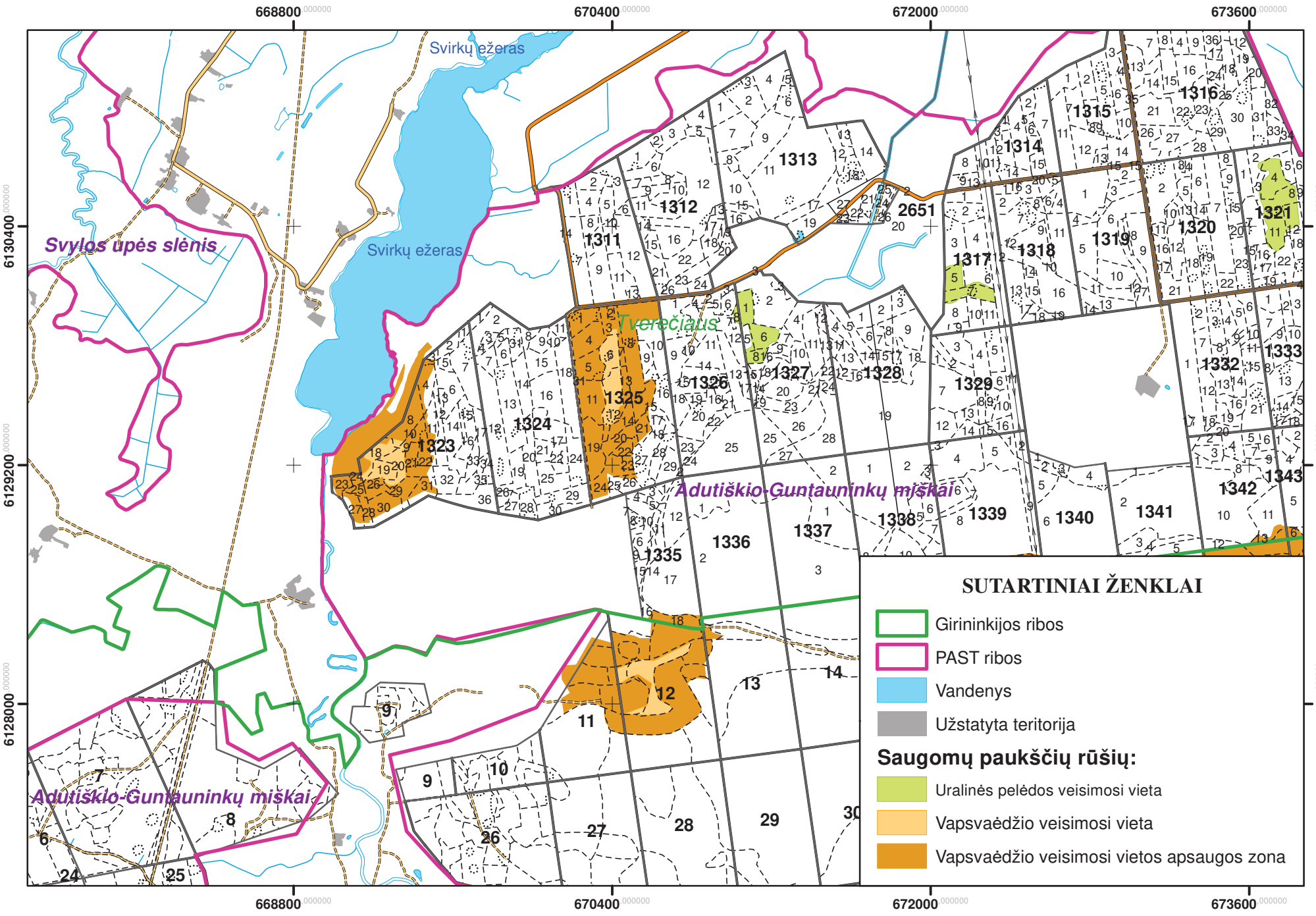
BALUOŠO KRAŠTOVAIZDŽIO DRAUSTINIO PLAČIALAPĖS KLUMPAITĖS APSAUGOS 2017-2020 M. VEIKSMŲ PLANE NUMATYTŲ TVARKYMO PRIEMONIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

M 1 : 10 000

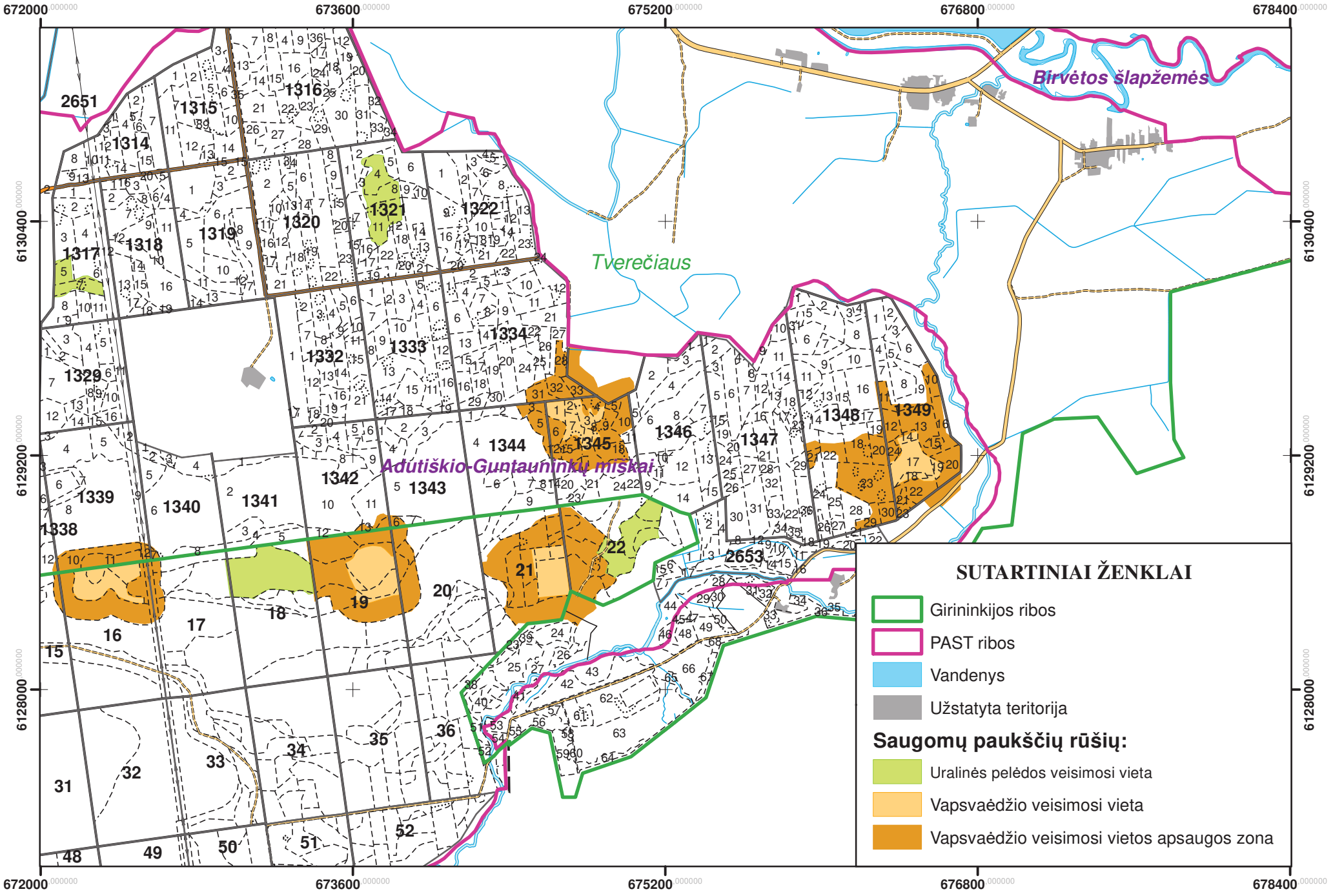


13 PRIEDAS

Adutiškio – Guntauninkų miškų biosferos poligone esančių uralinės pelėdos maitinimosi bei vapsvaėdžio veisimosi vietų ir jų apsaugos zonų išsidėstymo schema regioninio padalinio administruojamuose miškuose


668800
670400
672000
673600
6130400
6129200
6128000
Svirkų ežeras
Svirkų ežeras
Svylos upės slėnis
Tverečiaus
Adutiškio-Guntauninkų miškai
Adutiškio-Guntauninkų miškai
SUTARTINIAI ŽENKLAI
Girininkijos ribos
PAST ribos
Vandenys
Užstatyta teritorija
Saugomų paukščių rūšių:
Uralinės pelėdos veisimosi vieta
Vapsvaėdžio veisimosi vieta
Vapsvaėdžio veisimosi vietos apsaugos zona

TVEREČIAUS GIRININKIJA M 1 : 25 000



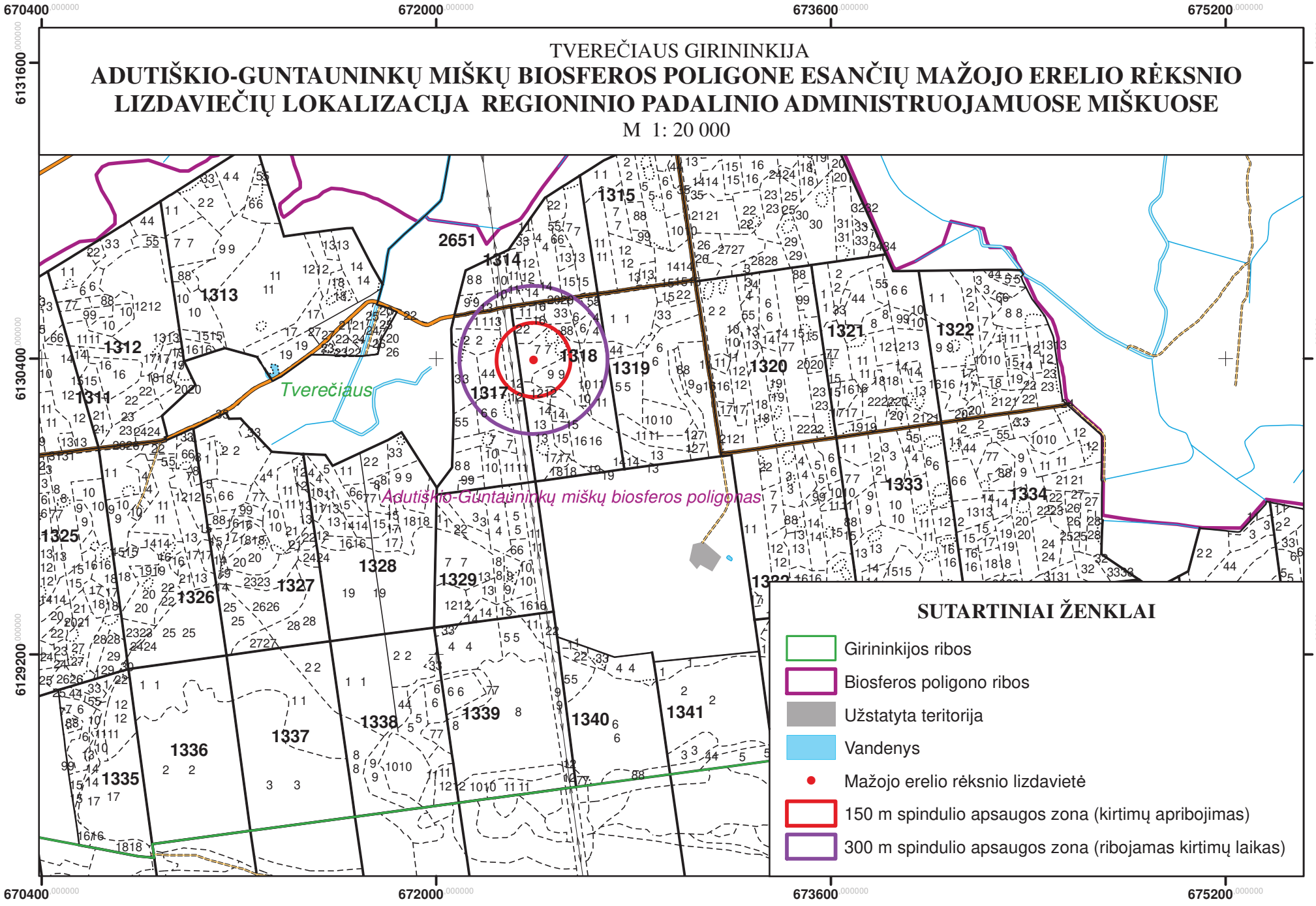
14 PRIEDAS

Adutiškio – Guntauninkų miškų biosferos poligone esančių mažojo erelio rėksnio lizadaviečių ir jų apsaugos zonų išsidėstymo regioninio padalinio administruojamuose miškuose schemos

TVEREČIAUS GIRININKIJA

ADUTIŠKIO-GUNTAUNINKŲ MIŠKŲ BIOSFEROS POLIGONE ESANČIŲ MAŽOJO ERELIO RĖKSNIO LIZDAVIEČIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

M 1: 20 000



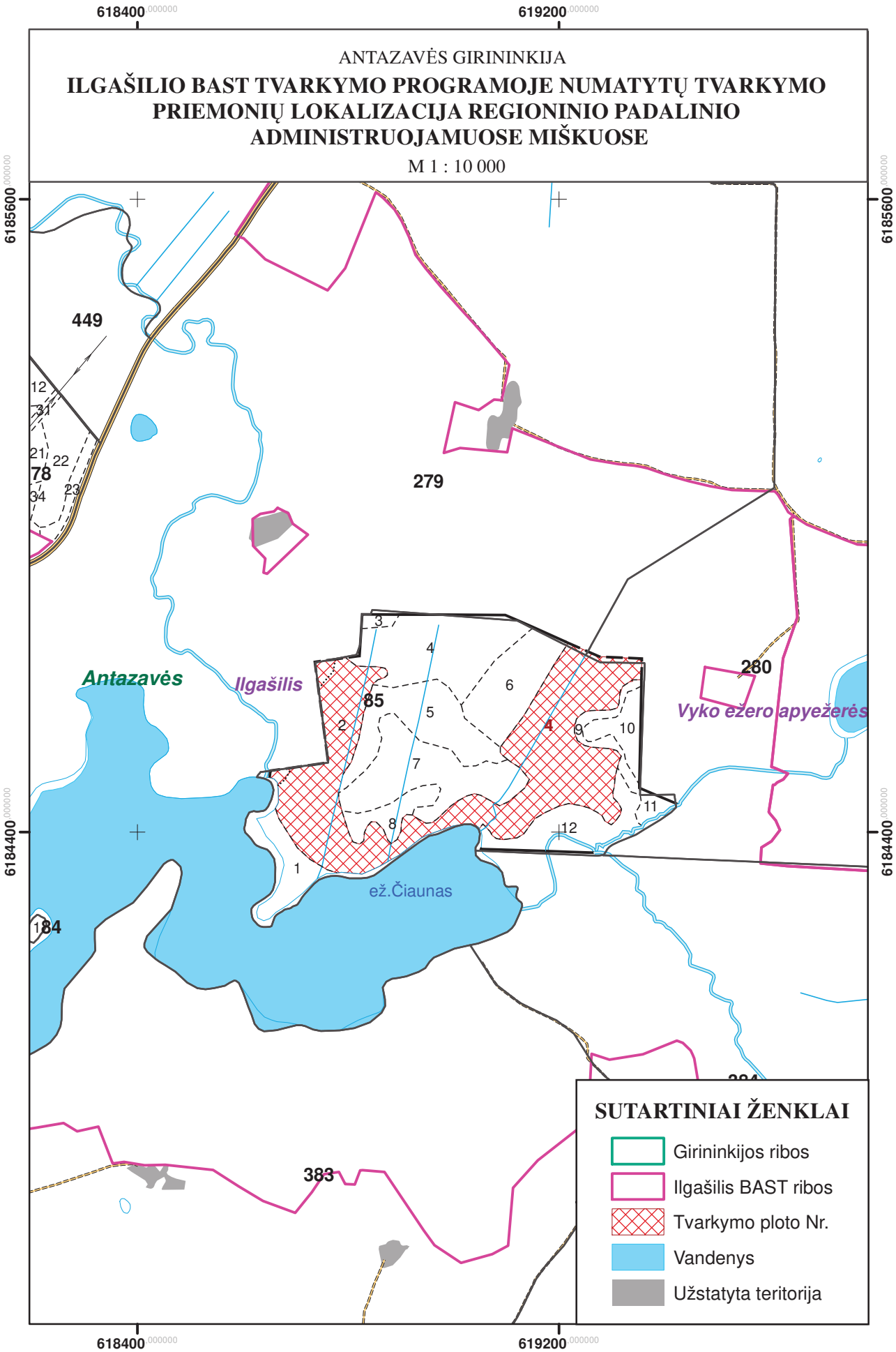
15 PRIEDAS

Tvarkymo priemonių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose (pagal Ilgašilio BAST tvarkymo programą)

ANTAZAVĖS GIRININKIJA

ILGAŠILIO BAST TVARKYMO PROGRAMOJE NUMATYTŲ TVARKYMO PRIEMONIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

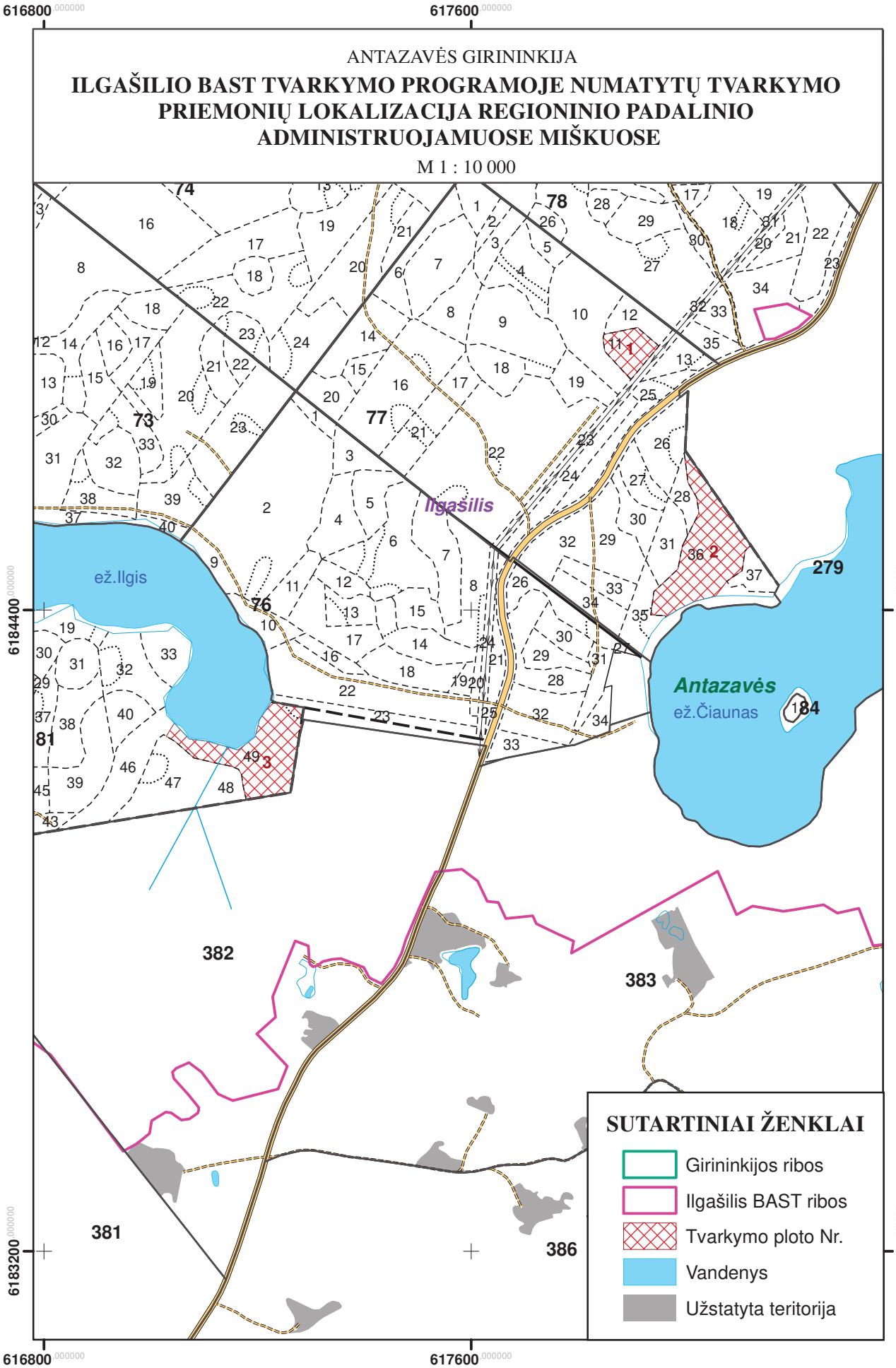
M 1 : 10 000



ANTAZAVĖS GIRININKIJA

ILGAŠILIO BAST TVARKYMO PROGRAMOJE NUMATYTŲ TVARKYMO PRIEMONIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

M 1 : 10 000



16 PRIEDAS

Regioninio padalinio administruojamuose miškuose išskirtų reprezentatyvių sklypų sąrašas

Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijoje išskirtų reprezentatyvių plotų sąrašas

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
Antazavės girininkija							
1	7	5,7			9010	EB, BAST	Samanių telmologinis draustinis
2	10	2,3			91D0	EB, BAST	
4	3	4,2			91D0	EB, BAST	
4	7	3,9			9010	EB, BAST	
4	8	2,5			7140	EB, YVM, BAST	Samanių telmologinis draustinis, YVM nuo 2010.04.15
6	3	0,3	856005*	C1		PKMB	
7	1	0,4				Ežero sala	Kumpuolio ež. sala, Kumpuolio hidrografinis draustinis
7	2	0,4					
7	3	3,2					
9	3d.	0,02	855901	K1		KMB	
10	18	1,5	855902	C2		KMB, SRIS	Juodasis gandras peri nuo 2020 m.
10	19	1,0				KMB	
12	42	0,1	855801	K2		KMB, SRIS	
15	1	1,7	845801*	A2		PKMB, SRIS	
15	8	2,5	845802	A1		KMB, SRIS	Reikalingas KMB ribų patikslinimas
18	1	0,4	845803*	C1		PKMB	
23	19	4,9				YVM	YVM nuo 2010.04.15
23	22	1,9				YVM	YVM nuo 2010.04.15
24	15	2,2	855807*	B1		PKMB, SRIS	
24	21	1,5	855808*	B1		PKMB, SRIS	
24	36	3,0				Ežero sala	Čičirio ež. sala
24	37	1,5					
24	38	6,0					
24	39	1,4					
24	40	0,7					
24	42	0,5					
26	1	1,2				SALA	Lukšto ežero sala
27	1	0,8				SALA	Lukšto ežero sala
27	2	0,3				SALA	Lukšto ežero sala
27	3	0,4				SALA	Lukšto ežero sala
27	4	2,6				SALA	Lukšto ežero sala
30	9	0,3	875801	H1		KMB	
30	18	1,2	875801	H1		KMB	
31	3	0,7	875803	E2		KMB	
31	6	0,6	875802	D2		KMB	
31	7	0,5	875802	D2		KMB	
31	10	1,4	875803	E2		KMB	
31	16	0,3	875801	H1		KMB	
31	20	1,4	875803	E2		KMB	
33	10	0,7	875804	B1		KMB	
33	11	0,3				YVM	YVM nuo 2010.10.03
33	22	1,9				YVM	YVM nuo 2010.10.03
34	1	0,2	875804	B1		KMB	
34	2	0,5				YVM	YVM nuo 2010.10.03
34	6	1,1	875803	E2		KMB, SRIS	
34	8	3,2	875805*	B1		PKMB, SRIS	
34	13	2,7	875803	E2		KMB	
36	2	1,1	835706*	A2		PKMB, PAST	
36	10	1,0				PKMB, PAST	
40	1	0,3			9080	EB, BAST, PAST	
40	2	0,4			9080	EB, BAST, PAST	
40	6	1,0			9080	EB, BAST, PAST	
40	7	0,9			9080	EB, BAST, PAST	
40	11	2,5			9080	EB, BAST, PAST	
40	12	1,5			9080	EB, BAST, PAST	
42	18	2,4			9050	EB, BAST, PAST	
42	30	2,5			9050	EB, BAST, PAST	
43	1	1,7			9010	EB, BAST, PAST, KVR	
43	2	1,0			91E0	EB, BAST, PAST, KVR	
43	3	1,6	835710*	A1	9010	PKMB, EB, BAST	
43	4	0,2			9010	EB, BAST, PAST, KVR	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
43	5	0,3			9010	EB, BAST, PAST, KVR	
43	6	1,7			9010	EB, BAST, PAST, KVR	
43	8	2,3			9010	EB, SRIS, BAST, PAST, KVR	
43	9	5,2			9010	EB, BAST, PAST, KVR	
43	11	2,7			9010	EB, SRIS, BAST, PAST, KVR	
43	12	0,9			9010	EB, BAST, PAST	
43	14	1,7			9050	EB, BAST, PAST	
43	16	0,2			9080	EB, BAST, PAST	
43	17	0,2			9050	EB, BAST, PAST	
43	18	0,6			9080	EB, BAST, PAST	
43	19	0,2			9050	EB, BAST, PAST	
43	24	0,5			9010	EB, BAST, PAST	
43	25	5,5			9010	EB, BAST, PAST	
43	34	2,4			9050	EB, BAST, PAST	
43	31	4,2			9050	EB, BAST, PAST	
43	20d.	0,3	835712	C3	91D0	KMB, EB, BAST, PAST	
43	30d.	0,8			91D0	KMB, EB, BAST, PAST	
44	7	3,3			9010	EB, BAST, PAST	
44	10	5,0			9010	EB, BAST, PAST	
44	14	0,8			91D0	EB, BAST, PAST	
44	20	2,6	835709*			PKMB, BAST, PAST	
47	5	1,3			9010	EB, BAST, PAST	
47	6	0,6			9010	EB, BAST, PAST	
47	7	1,2			91D0	EB, BAST, PAST	
47	8	0,3			9010	EB, BAST, PAST	
47	9	0,7			9010	EB, BAST, PAST	
47	10	0,2			9010	EB, BAST, PAST	
47	13	0,6			9050	EB, BAST, PAST	
47	14	2,2			91D0	EB, BAST, PAST	
47	25	0,3			9010	EB, BAST, PAST	
48	10	0,4				YVM, SRIS, PAST	YVM nuo 2013.10.25
49	1	0,7			9010	EB, BAST, PAST	
49	2	0,7	835707*	A1	9050	PKMB, EB, BAST, PAST	
49	4	6,5			9010	PKMB, EB, BAST, PAST	
49	5	3,3			9010	YVM, EB, BAST, PAST	YVM nuo 2013.10.29
49	6	1,9			9010	YVM, EB, BAST, PAST	YVM nuo 2013.10.29
49	8	1,2			9020	EB, BAST, PAST	
49	12	1,7	835711*	B2		PKMB, YVM, BAST, PAST	
49	17	0,7			9020	PKMB, YVM, BAST, PAST	
49	18	2,4				PKMB, YVM, SRIS, BAST, PAST	
49	19	2,1			9020	PKMB, YVM, BAST, PAST	
49	24	3,6	835708*	A1	9010	PKMB, EB, BAST, PAST	
50	1	1,4				YVM, SRIS, PAST	YVM nuo 2013.10.29
51	1	9,1	835708*	A1	9010	PKMB, EB, SRIS, BAST, PAST	
51	5	3,4			9010	EB, BAST, PAST	
51	6	5,1			9010	EB, BAST, PAST	
51	7	5,6			9010	EB, BAST, PAST	
51	9	1,6			9010	EB, BAST, PAST	
51	16	2,0	835708*	A1	9010	PKMB, EB, BAST, PAST	
51	20	7,5			9010	EB, BAST, PAST	
51	24	0,7			91E0	EB, BAST, PAST	
51	25	0,2			9010	EB, BAST, PAST	
53	16	0,4	855701*	B1		PKMB	
54	21	1,3	855702*	B2		PKMB	
54	22	1,0				KMB, SRIS	
63	6	0,8				YVM	YVM nuo 2012.10.05
63	7	0,1				YVM	YVM nuo 2012.10.05
71	2	2,2			9010	EB, BAST, PAST	
71	4	0,8			9080	EB, BAST, PAST	
71	7	2,7			9080	EB, BAST, PAST	
71	9	1,2			9080	EB, BAST, PAST	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
71	11	1,4			9080	EB, BAST, PAST	
71	12	1,2			9080	EB, BAST, PAST	
71	13	0,7			9080	EB, BAST, PAST	
71	14	0,5			9080	EB, BAST, PAST	
71	19	0,4			9080	EB, BAST, PAST	
71	20	5,3			9010	EB, BAST, PAST	
71	22	1,1			9010	EB, BAST, PAST	
71	23	0,5			9080	EB, BAST, PAST	
71	24	4,0			9010	EB, BAST, PAST	
71	27	1,3			9080	EB, BAST, PAST	
71	28	2,5			9080	EB, BAST, PAST	
71	29	1,1			9080	EB, BAST, PAST	
71	30	2,4			9010	EB, BAST, PAST	
71	31	0,6			9080	EB, BAST, PAST	
71	32	0,4			9080	EB, BAST, PAST	
71	33	0,4			9010	EB, BAST, PAST	
71	38	1,8			9010	EB, BAST, PAST	
71	39	1,2			9080	EB, BAST, PAST	
71	41	0,1			9010	EB, BAST, PAST	
71	42	0,7			9010	EB, BAST, PAST	
71	43	0,6			9010	EB, BAST, PAST	
72	1	0,7			9010	EB, BAST, PAST	
72	2	0,9			9080	EB, BAST, PAST	
72	3	1,7			9010	EB, BAST, PAST	
72	4	1,0			9080	EB, BAST, PAST	
72	5	0,7			9010	EB, BAST, PAST	
72	7	0,5			9080	EB, BAST, PAST	
72	8	0,8			9080	EB, BAST, PAST	
72	11	0,4			9080	EB, BAST, PAST	
72	14	0,3			9080	EB, BAST, PAST	
72	26	0,6			9080	EB, BAST, PAST	
72	30	1,1			9010	EB, BAST, PAST	
72	33	0,4			9010	EB, BAST, PAST	
73	4	0,2			9080	EB, BAST, PAST	
73	5	0,7			9010	EB, BAST, PAST	
73	6	0,5			91D0	EB, BAST, PAST	
73	7	2,2			9010	EB, BAST, PAST	
73	8	4,6			9080	EB, BAST, PAST	
73	9	0,9			9080	EB, BAST, PAST	
73	10	0,5			9080	EB, BAST, PAST	
73	11	0,9			9010	EB, BAST, PAST	
73	12	1,0			9080	EB, BAST, PAST	
73	13	0,9			9010	EB, BAST, PAST	
73	14	1,2			9080	EB, BAST, PAST	
73	15	0,7			9010	EB, BAST, PAST	
73	16	0,4			9010	EB, BAST, PAST	
73	17	0,6			9080	EB, BAST, PAST	
73	18	0,7			9050	EB, BAST, PAST	
73	23	2,0			9010	EB, BAST, PAST	
73	24	1,1			9010	EB, BAST, PAST	
73	25	0,4			9010	EB, BAST, PAST	
73	26	1,1			9080	EB, BAST, PAST	
73	27	0,7			9080	EB, BAST, PAST	
73	28	1,4			9010	EB, BAST, PAST	
73	29	0,3			9080	EB, BAST, PAST	
73	30	0,4			9010	EB, BAST, PAST	
73	31	1,9			9010	EB, BAST, PAST	
73	32	1,0				YVM, SRIS, BAST, PAST	Širdinės dviguonės radavietė, YVM nuo 2013.10.25
73	34	0,7			9010	EB, BAST, PAST	
73	35	0,9			9010	EB, BAST, PAST	
73	36	0,3			9010	EB, BAST, PAST	
73	37	0,7			9010	EB, BAST, PAST	
73	38	0,7			9010	EB, BAST, PAST	
73	39	1,0			9010	EB, BAST, PAST	
73	40	0,1			9010	EB, BAST, PAST	
74	3	3,2	835701	A1	9010	KMB, EB, BAST, PAST	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
74	4	0,9	835702	C1	9080	KMB, EB, SRIS, BAST, PAST	
74	6	1,4			9010	EB, BAST, PAST	
74	7	0,8			9010	EB, BAST, PAST	
74	8	0,7			9080	EB, BAST, PAST	
74	9	2,2			9080	EB, BAST, PAST	
74	10	4,8			9080	EB, BAST, PAST	
74	12	0,5			9080	EB, BAST, PAST	
74	13	1,0			9080	EB, BAST, PAST	
74	15	0,9			9080	EB, BAST, PAST	
74	16	3,1			9080	EB, BAST, PAST	
74	17	1,7			9080	EB, BAST, PAST	
74	22	1,9	835608	C1	9080	KMB, EB, SRIS, BAST, PAST	
75	5	0,3	835703	B2	9050	KMB, EB, BAST, PAST	
75	6	1,0			9050	EB, BAST, PAST	
75	9	0,6			9080	EB, BAST, PAST	
75	10	1,0			9080	EB, BAST, PAST	
75	22	0,5			9010	EB, BAST, PAST	
75	23	1,1			9010	EB, BAST, PAST	
76	1	0,2			9080	EB, BAST, PAST	
76	2	5,4			9010	EB, BAST, PAST	
76	3	0,5			9080	EB, BAST, PAST	
76	4	1,0			9080	EB, BAST, PAST	
76	7	1,3			9080	EB, BAST, PAST	
76	9	0,4			9010	EB, BAST, PAST	
76	16	0,3	835606	A2	9050	KMB, EB, BAST, PAST	
76	17	1,1			9050	EB, BAST, PAST	
76	22	2,5	835606	A2	9010	KMB, EB, SRIS, BAST, PAST	
76	28	1,1			91D0	EB, BAST, PAST	
76	29	0,5			91D0	EB, BAST, PAST	
76	30	0,5			9010	EB, BAST, PAST	
76	32	1,2	835607	A2	9010	KMB, EB, BAST, PAST	
76	33	0,4			91E0	EB, BAST, PAST	
76	34	0,3			9010	EB, BAST, PAST	
77	6	0,8			9080	EB, BAST, PAST	
77	8	0,9			9010	EB, BAST, PAST	
77	11	0,6			7140	EB, BAST, PAST	
77	12	0,6			9080	EB, BAST, PAST	
77	16	2,8			9010	EB, BAST, PAST	
77	17	0,4			9010	EB, BAST, PAST	
77	18	0,7			9080	EB, BAST, PAST	
77	21	1,0			9010	EB, BAST, PAST	
77	27	0,6	835605	C2	9010	KMB, EB, SRIS, BAST, PAST	
77	28	0,4	835610*	A1	9010	PKMB, EB, BAST, PAST	
77	30	0,6			9010	EB, BAST, PAST	
77	31	0,7			9010	EB, BAST, PAST	
77	32	1,1			9010	EB, BAST, PAST	
77	35	0,7			9010	EB, BAST, PAST	
77	36	2,4			7230	EB, BAST, PAST	
77	37	0,4			9080	EB, BAST, PAST	
78	2	0,9			9080	EB, BAST, PAST	
78	4	1,0			9010	EB, BAST, PAST	
78	5	0,6			91D0	EB, BAST, PAST	
78	8	0,7			9080	EB, BAST, PAST	
78	9	0,7			9010	EB, BAST, PAST	
78	11	1,3			91E0	EB, BAST, PAST	
78	12	3,8			9080	EB, BAST, PAST	
78	14	0,4			9010	EB, BAST, PAST	
78	15	0,6	835704	C1	9080	KMB, EB, SRIS, PAST	
78	17	0,2			9010	EB, BAST, PAST	
78	18	1,2			9010	EB, BAST, PAST	
78	19	0,5			9080	EB, BAST, PAST	
78	22	1,4			91E0	EB, BAST, PAST	
78	24	0,7			9080	EB, BAST, PAST	
78	26	0,3			9080	EB, BAST, PAST	
78	27	4,0	835705	C3	9080	KMB, EB, SRIS, PAST	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
78	34	1,2			9080	EB, BAST, PAST	
79	4	2,7			9010	EB, BAST, PAST	
79	5	1,6			9010	EB, BAST, PAST	
79	6	1,0			9010	EB, BAST, PAST	
79	7	1,9			9010	EB, BAST, PAST	
79	8	0,5			9010	EB, BAST, PAST	
79	9	0,5			9080	YVM, EB, SRIS, PAST	YVM nuo 2010.12.02
79	10	1,0			9050	YVM, EB, SRIS, PAST	YVM nuo 2010.12.02
79	11	0,5			9010	EB, BAST, PAST	
79	12	1,4			9010	EB, BAST, PAST	
79	13	0,7			9010	EB, BAST, PAST	
79	21	0,5			9080	EB, BAST, PAST	
79	22	0,5			9080	EB, BAST, PAST	
79	23	0,4			9080	EB, BAST, PAST	
79	24	0,3			9080	EB, BAST, PAST	
79	25	1,5			91D0	EB, BAST	
79	26	0,3			9080	EB, BAST	
79	27	1,0			9080	EB, BAST	
79	28	0,9			91D0	EB, BAST	
79	30	1,5			9080	EB, BAST	
79	33	3,0			9010	EB, BAST	
79	34	0,5			9080	EB, BAST	
80	1	0,6			9080	EB, BAST, PAST	
80	3	3,2			9080	YVM, EB, BAST, PAST	YVM nuo 2012.10.05
80	4	0,4			9080	EB, BAST, PAST	
80	5	4,0			9080	YVM, EB, BAST, PAST	YVM nuo 2012.10.05
80	6	0,9			9080	EB, BAST, PAST	
80	7	1,1			9080	EB, SRIS, BAST, PAST	
80	8	1,0			9080	YVM, EB, BAST, PAST	YVM nuo 2012.10.05
80	9	1,1			9080	EB, BAST, PAST	
80	10	0,9			9010	EB, BAST, PAST	
80	11	5,1			9010	EB, BAST, PAST	
80	12	0,4			9080	EB, BAST, PAST	
80	16	0,5			9080	EB, BAST, PAST	
80	19	0,3			91D0	EB, BAST, PAST	
80	20	2,0			9010	EB, BAST, PAST	
80	24	1,1			9010	EB, BAST, PAST	
80	25	0,8			9080	EB, BAST, PAST	
80	29	1,7			91E0	EB, BAST, PAST	
80	35	1,2	835602	C1	9080	KMB,EB, SRIS, PAST	
80	37	0,8			91E0	EB, BAST, PAST	
80	38	0,9			91E0	EB, BAST, PAST	
80	39	0,5			9050	EB, BAST, PAST	
80	40	1,4			9050	EB, BAST, PAST	
81	3	2,2			9010	EB, BAST, PAST	
81	4	0,7	835603	A1	9010	KMB, EB, SRIS, BAST, PAST	
81	5	0,4			9010	EB, BAST, PAST	
81	6	1,0			9080	EB, BAST, PAST	
81	7	0,9			9080	EB, BAST, PAST	
81	8	1,8			91D0	EB, BAST, PAST	
81	9	0,6			91D0	EB, BAST, PAST	
81	12	0,4			9080	EB, BAST, PAST	
81	15	0,6			91E0	EB, BAST, PAST	
81	16	0,6	835604	C1	91E0	KMB, EB, SRIS, BAST, PAST	
81	17	0,4	835611	A1	91E0	KMB, EB, BAST, PAST	
81	18	0,2			91E0	EB, BAST, PAST	
81	24	0,3	835611	A1		KMB, BAST, PAST	
81	25	0,3	835611	A1	9010	KMB, EB, BAST, PAST	
81	26	0,5			9010	EB, BAST, PAST	
81	32	1,2			9080	YVM, EB, SRIS, BAST, PAST	YVM nuo 2012.10.05
81	33	0,7			9010	YVM, EB, BAST, PAST	YVM nuo 2012.10.05
81	37	1,5			9080	EB, BAST, PAST	
81	38	1,0			9080	EB, BAST, PAST	
81	39	1,4			9010	EB, BAST, PAST	
81	40	0,6			9010	YVM, EB, BAST, PAST	YVM nuo 2012.10.05
81	43	1,8			9010	EB, BAST, PAST	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
81	44	1,4			9010	EB, BAST, PAST	
81	46	1,7			6450	EB, BAST, PAST	
81	47	1,6			91E0	EB, BAST, PAST	
81	48	0,5			9080	EB, BAST, PAST	
81	49	1,7			7160	EB, BAST, PAST	
82	2	1,8			9010	EB, BAST	
82	3	1,9			9010	EB, BAST	
82	6	4,7			9010	EB, BAST	
82	7	0,4			9010	EB, BAST	
82	19	0,7	825601	C1	9080	KMB	
83	14	1,7	825602	A1	9050	KMB	
83	15	1,9			9050	KMB	
84	1	0,1				Ežero sala	Čiauno ež. sala
85	2	10,4			7140	EB, SRIS, BAST, PAST	
85	4	3,4			9080	EB, BAST, PAST	
85	5	2,5			9080	EB, BAST, PAST	
85	6	2,1			9080	EB, BAST, PAST	
85	7	3,2			9080	EB, BAST, PAST	
85	8	0,8			9080	EB, BAST, PAST	
85	11	0,2			91E0	EB, BAST, PAST	
85	12	1,7			91E0	EB, BAST, PAST	
86	4	1,1			91E0	EB, BAST, PAST	
86	6	0,7			91E0	EB, BAST, PAST	
86	9	3,5			91E0	EB, BAST, PAST	
86	23	1,6			91E0	EB, BAST, PAST	
86	25	0,7			9080	EB, BAST, PAST	
86	27	0,8			9080	EB, BAST, PAST	
86	29	2,1			9080	EB, BAST, PAST	
86	30	0,5			9080	EB, BAST, PAST	
88	7	1,4			91E0	EB, BAST, PAST	
88	8	0,6			91E0	EB, BAST, PAST	
90	7	2,4	845601	B1		KMB, SRIS	Yra užimtas jūrinio erelio lizdas (2020 m.)
91	3	0,8	845602*	B2		PKMB	
91	4	3,2				PKMB, SRIS, BUV, BAST	
91	29	0,02	845603	K1		KMB	
106	21	1,8	825403	B1		KMB	
120	16	1,1	835401	C2		KMB	
148	11	3,0	835301	D3	9010	KMB, EB, BUV, BAST	
148	12	0,3			9010	KMB, EB, BUV, BAST	
148	13	0,4			9010	KMB, EB, BUV, BAST	
148	14	0,1			9010	KMB, EB, BUV, BAST	
148	15	1,3	835402	D1		KMB, BUV, BAST	
148	16	2,3				KMB, BUV, BAST	
148	17	0,9	835301	D3		KMB, BUV, BAST	
148	25	0,6			9020	EB, BAST	
148	28	1,3	835310	D1	9180	KMB, EB, BAST	
149	3	1,0	835301	D3	9180	KMB, EB, BUV, BAST	
149	9	1,6	835311	A1		KMB, BAST	
149	8	0,5	835303	B1	9020	KMB, EB, BAST	
149	10	0,8	835302	B1	9020	KMB, EB, BAST	
149	13	0,6			9010	EB, BUV, BAST	
151	1	1,6	835304	B1	9180	KMB, EB, BAST	
151	10	2,9			9050	EB, BAST	
151	12	2,0			9050	EB, BAST	
151	13	1,8			9050	EB, SRIS, BAST	
151	17	1,6			9050	EB, BAST	
151	18	3,7	835305	A1	9050	KMB, EB, BAST	
151	21	0,9				KMB, SRIS, BAST	
245	1	0,5				Ežero sala	Suvieko ež. sala
245	2	1,0					
245	3	0,6					
245	4	2,0					
245	5	0,3					
289	3	1,5				BUV, BAST	
289	4	1,8				BUV, BAST	
540	1	1,6	835309	D1	9020	KMB, EB, BAST	
Iš viso:		***538,1***					

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
Daugėliškio girininkija							
415	6	4,0	904901*	A1		PKMB, SRIS	
419	12	3,3	904902	C1		KMB	
419	13	1,6				KMB	
421	11	0,4	904907*	C3		PKMB	
422	2	1,7	904905	B2		KMB	
422	13	2,2	904906*	C1		PKMB	
441	3	0,2	914701*	C3		PKMB	
441	7	26,7				PKMB	
441	19	0,6				PKMB	
475	36	1,1	895001*	B2		PKMB	
475	25d.	0,3	895001*	B2		PKMB	
809	10	3,2	874703	D3		KMB	
809	13	1,3				KMB	
810	15	0,7	874704	D3		KMB	Reikalingas ribų atskyrimas nuo genetinio objekto 06EGD002
810	16	0,5				KMB	
810	10d.	0,1				KMB	
810	11d.	0,1				KMB	
810	19d.	0,2				KMB	
810	6d.	0,1				KMB	
838	3	6,4	884705*	B2		PKMB	
842	6	0,2	884706	H1		KMB	
845	2	1,8					
845	8	0,5					
849	3	1,6	884710	H1		KMB	
938	9	2,4	884701	A1		KMB	
941	5	2,0	894705	B2		KMB	
948	5	0,9	894711	C1		KMB	
950	26	0,8	894702	C1		KMB	
952	7	1,5	894703*	B2		PKMB, SRIS	
952	21	1,6	894712	C1		KMB, SRIS	
955	3	2,9	884601	A1		KMB, SRIS	
956	12	2,7	894710	B1		KMB	
958	13	1,7	894706*	A1		PKMB	
958	14	1,4					
958	19	6,3					
958	20	1,9					
963	17	5,5	894606	A1		KMB	
963	21	2,7				KMB, SRIS	
964	8	0,8	894604	B1		KMB	
965	17	1,6	894602*	B2		PKMB	
965	18	0,9					
970	12d.	0,7	894610	B1		KMB	
970	5d.	3,0				KMB	
971	2	2,6	894604	B1		KMB	
971	4	1,7				KMB	
971	7	1,1	894605	B1		KMB	
971	5d.	0,3	894604	B1		KMB	
971	5d.	3,2	894605	B1		KMB	
971	6d.	1,2	894604	B1		KMB	
971	6d.	3,3	894605	B1		KMB	
973	23	2,0	894603	A1		KMB	
977	10	0,4	894608	B1		KMB	
977	11	0,6				KMB	
977	1d.	1,7	894615	B1		KMB	
977	1d.	0,4					
2428	1	2,8				PAST	Dysnų ež. sala
2428	2	0,9					
2428	3	0,2					
2428	4	0,2					
2428	5	0,2					
Iš viso:		***122,9***					
Dūkšto girininkija							
3	9	0,8			9010	EB, BAST, PAST	
4	2	3,3	885305	B2		KMB, BAST, PAST	
4	5	0,4			91D0	EB, BAST, PAST	
4	11	1,8				EB, BAST, PAST	
4	12	0,6				EB, BAST, PAST	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
4	14	0,2	885306*	A1		PKMB, BAST, PAST	
5	5	1,4				PKMB, BAST, PAST	
5	7	1,2			91D0	EB, BAST, PAST	
5	8	0,9			91D0	EB, BAST, PAST	
22	10	2,9			9010	EB, BAST	
25	1	3,1			9010	EB, BAST	
25	7	1,0			9010	EB, BAST	
25	13	0,8			9010	EB, BAST	
25	15	2,3			9010	EB, BAST	
25	17	1,0			9010	EB, BAST	
26	7	3,5			9010	EB, BAST	
26	8	1,9			9010	EB, BAST	
26	10	2,6			9060	EB, BAST	
26	11	1,1			9010	EB, BAST	
26	14	3,4			9060	EB, BAST	
27	1	2,1			9010	EB, BAST	
27	5	0,6			9010	EB, BAST	
28	8	5,4			9010	EB, BAST	
29	5	0,4			9010	EB, BAST	
29	6	1,5			9010	EB, BAST	
29	7	1,2			9010	EB, BAST	
29	8	4,3			9010	EB, BAST	
29	11	2,3			9010	EB, BAST	
30	4	1,6			9010	EB, BAST	
43	11	0,6			9080	EB, BAST	
43	12	0,3			9080	EB, BAST	
44	1	2,4			9060	EB, BAST	
44	5	2,9			9060	EB, BAST	
44	7	0,7			9010	EB, BAST	
45	4	1,0			9010	EB, BAST	
45	5	0,6			9080	EB, BAST	
45	6	3,5			9060	EB, BAST	
46	1	2,2			9010	EB, BAST	
47	2	3,7			9010	EB, BAST	
65	5	1,1			7140	EB, BAST	
65	7	1,7			7140	EB, BAST	
67	4	0,9			91D0	EB, BAST	
67	10	1,1			7140	EB, BAST	
67	11	1,9			91D0	EB, BAST	
67	12	0,3			91D0	EB, BAST	
67	16	1,4			6510	EB, BAST	
68	7	0,3			9080	EB, BAST	
68	8	0,3			9080	EB, BAST	
69	9	2,0			9010	EB, BAST	
69	10	0,2			9080	EB, BAST	
69	11	0,4			9080	EB, BAST	
69	12	0,4			9080	EB, BAST	
69	24	0,4			9010	EB, BAST	
70	1	0,5			9010	EB, BAST	
70	2	0,3			9080	EB, BAST	
70	3	0,3			9080	EB, BAST	
70	6	1,9			9010	EB, BAST	
80	3	2,4			7140	EB, BAST	
80	16	1,7			9010	EB, BAST	
80	19	1,5			9010	EB, BAST	
80	41	0,3			91E0	EB, BAST	
80	42	0,5			91E0	EB, BAST	
82	6	0,7			91D0	EB, BAST	
83	9	1,3			91D0	EB, BAST	
83	10	0,7			91D0	EB, BAST	
84	11	2,8			91D0	EB, BAST	
117	15	3,2			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
118	9	0,8			91D0	EB, BAST	
118	10	6,1			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
118	11	1,1			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
118	12	1,1			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
119	1	5,7			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
119	2	1,4			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
119	3	1,9			91D0	EB, BAST	
119	8	0,5			7140	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
119	13	3,1			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
119	15	1,7			9060	EB, BAST	
120	6	0,4			91D0	EB, BAST	
127	1	0,9			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
127	2	1,5			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
127	3	1,1			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
127	4	1,8			91D0	YVM, BAST	YVM nuo 2016.01.25
127	5	0,5			91D0	YVM, BAST	YVM nuo 2016.01.25
127	6	3,6			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
127	7	1,5			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
127	8	1,7			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
127	9	0,2			91D0	EB, BAST	
127	10	0,4			91D0	EB, BAST	
127	11	2,2			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
127	13	0,9			7140	EB, BAST	
127	14	1,7			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
127	15	4,9			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
127	16	1,2			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
127	17	0,9			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
127	18	2,3			7140	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
127	19	0,5			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
128	1	1,3			7140	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
128	2	1,3			7140	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
128	3	1,1			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
128	4	0,7				YVM, BAST	YVM nuo 2016.01.25
128	5	1,7			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
128	6	1,9			7120	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
128	7	3,2			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
128	8	0,4			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
128	9	0,8			9060	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
128	10	1,6			9060	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
128	11	1,0			9060	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
128	12	0,9			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
128	13	0,8			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
128	14	3,1			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
128	15	2,8			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
128	16	1,7			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
128	17	0,8			7120	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
129	1	2,3			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
129	2	0,5			9060	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
129	3	0,3			9060	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
129	4	0,6			9060	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
129	5	0,4			9060	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
129	6	5,7			7120	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
129	7	1,3			7120	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
129	8	4,7			9060	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
129	9	7,1			7120	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
129	10	1,6			7120	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
129	11	0,4			91D0	EB, BAST	
130	2	0,3			91D0	EB, BAST	
130	4	0,8			91D0	EB, BAST	
130	6	0,5			91D0	EB, BAST	
135	10	0,7	905205	F4		KMB	
135	9d.	0,3	905202*	A1*		PKMB	
138	1	1,6			7140	EB, BAST	
138	3	1,4			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
138	4	1,6				YVM, BAST	YVM nuo 2016.01.25
138	5	1,4				YVM, BAST	YVM nuo 2016.01.25
138	6	3,9			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
138	8	1,0				YVM, BAST	YVM nuo 2016.01.25
138	9	1,2	895207*	A2		PKMB, YVM, BAST	
138	10	0,9				YVM, BAST	YVM nuo 2016.01.25
138	11	2,3			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
138	12	0,6				YVM, BAST	YVM nuo 2016.01.25
138	13	0,4				YVM, BAST	YVM nuo 2016.01.25
139	1	0,3			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
139	2	1,9			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
139	3	5,8			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
139	4	0,7			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
139	5	0,7			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
139	6	1,7			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
139	7	1,1			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
139	9	0,7			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
139	10	0,6			6450	YVM, BUV, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
139	11	0,3			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
139	13	0,9	895208*	C3	91D0	PKMB, YVM, EB, BAST	
139	15	0,6	895208*	C3	91D0	PKMB, YVM, EB, BAST	
139	16	0,4			6450	YVM, BUV, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
139	12d.	0,5	895208*	C3	91D0	PKMB, YVM, EB, BAST	
139	12d.	1,3			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
139	8d.	2	895208*	C3	91D0	PKMB, YVM, EB, BAST	
139	8d.	1,6			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
140	1	0,7			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
140	2	1,5			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
140	3	0,4			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
140	4	0,3			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
140	5	0,7			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
140	6	0,7			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
140	7	0,7			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
140	8	1,8			9010	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
140	9	0,5				YVM, BAST	YVM nuo 2016.01.25
140	10	2,9				YVM, BAST	YVM nuo 2016.01.25
140	11	0,2			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
140	12	2,1			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
140	13	1,7			9010	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
140	14	1,0			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
140	15	1,6			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
140	16	0,6			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
141	1	7,2			7120	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
141	2	0,9			7120	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
141	3	2,3			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
141	7	1,7			91D0	EB, BAST	
141	8	1,6			91D0	EB, BAST	
142	13	0,1	895203	F1		KMB	
148	6	2,1	905201	A1		KMB	
148	10	0,5	905202*	A1		PKMB	
159	5	1,2			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
159	7	1,2			91D0	EB, BAST	
159	8	1,9			91D0	YVM, EB, BAST	YVM nuo 2016.01.25
159	9	0,5			91D0	YVM, EB, BUV, BAST	YVM nuo 2016.01.25
159	10	0,3				YVM, BAST	YVM nuo 2016.01.25
159	13	0,9			6450	EB, BAST	
160	3	1,0			91D0	EB, BAST	
160	4	1,2			9010	EB, BAST	
160	5	0,5			6410	EB, BAST	
162	3d.	2,5	895203	F1		KMB	
162	3d.	0,1				Sklypo dalis prie KMB	
170	10	1,7			9080	EB, BAST	
171	2	0,3			6450	EB, BAST	
172	2	1,1			6410	EB, BAST	
172	14	0,6			91D0	EB, BAST	
175	1	0,7			9010	EB, BAST	
175	2	0,1			9010	EB, BAST	
176	8	1,3			9010	EB, BAST	
177	7	2,0	895204	J1		KMB	
184	96	1,1	915301	A1		KMB, SRIS	
184	103	0,3	915302	F4		KMB	
184	104d.	0,7				KMB	
187	26	1,1	915201	A1		KMB	
189	5	1,6	915303	C1		KMB	
189	14	0,6	915304	A1		KMB	
189	15	2,8				KMB	
208	10	0,5	915202*	C3		PKMB	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
209	8	1,9	915203*	C1		PKMB	
Iš viso:		***307,1***					
Gražutės girininkija							
1	8	5,6			7140	EB, BAST	
10	8	0,3			91D0	EB, BAST	
10	12	0,7			9010	EB, BAST	
10	13	0,9			9010	EB, BAST	
11	4	0,7			91D0	EB, BAST, PAST	
11	5	2,4			91D0	EB, BAST, PAST	
11	14	3,1			91D0	EB, BAST, PAST	
12	11	2,9			91D0	EB, BAST, PAST	
12	12	1,4			9010	EB, BAST, PAST	
12	14	0,4			7120	EB, BAST, PAST	
13	14	0,3			9010	EB, BAST, PAST	
13	15	0,4			9010	EB, BAST, PAST	
14	15	2,5			9010	EB, BAST	
14	20	5,8			91D0	EB, BAST	
15	2	1,3			9010	EB, SRIS, BAST	
15	3	3,5	865401*	A2	9010	PKMB, EB, BAST, PAST	
15	10	0,7			9010	YVM, EB, BAST	
16	3	0,6			7140	EB, BAST	
16	5	2,5			9010	EB, BAST	
16	8	0,5			9010	EB, BAST	
16	10	1,3			9010	EB, BAST	
16	14	2,9			91D0	EB, BAST	
16	16	3,3			9010	EB, BAST	
18	1	0,7			91D0	EB, BAST, PAST	
18	2	2,1			91D0	EB, BAST, PAST	
18	4	0,6			7140	EB, SRIS, BAST, PAST	
19	2	1,3			91D0	EB, BAST, PAST	
19	3	2,5			7120	EB, BAST, PAST	
19	4	1,8			91D0	EB, BAST, PAST	
19	6	3,7			9010	EB, BAST, PAST	
19	8	0,4			9010	EB, BAST, PAST	
20	14	3,0			9010	EB, BAST	
21	1	3,7			91D0	EB, BAST	
21	2	1,6			91D0	EB, BAST	
21	3	0,3			91D0	EB, BAST	
21	11	0,6			91D0	EB, BAST	
22	2	0,5			9010	EB, BAST	
22	6	1,2			9010	EB, BAST	
22	7	0,7			9010	EB, BAST	
22	8	1,9			9010	EB, BAST	
22	11	0,6			9010	EB, BAST	
23	2	2,5			9010	EB, BAST, PAST	
23	4	1,1			9010	EB, BAST, PAST	
23	6	1,0			9010	EB, SRIS, BAST, PAST	
23	7	2,4			9010	EB, BAST, PAST	
23	8	6,4			91D0	EB, BAST, PAST	
23	9	2,4			91D0	EB, BAST, PAST	
23	10	3,7	865402*	C3	91D0	PKMB, EB, BAST, PAST	
23	11	1,2	865403*	A2	9010	PKMB, EB, BAST, PAST	
23	12	1,2	865404	A2	9010	KMB, EB, BAST, PAST	
23	13	1,6			9010	EB, BAST, PAST	
23	14	2,8			91D0	EB, BAST, PAST	
24	2	1,7			9010	EB, BAST, PAST	
24	3	2,4			91D0	EB, SRIS, BAST, PAST	
24	4	2,2			91D0	EB, BAST, PAST	
24	5	2,3			91D0	EB, BAST, PAST	
24	6	4,4			9010	EB, BAST, PAST	
24	7	7,5			9010	EB, BAST, PAST	
26	5	1,0			91D0	EB, BAST, PAST	
27	1	0,9			91D0	EB, BAST, PAST	
27	2	1,8			7120	EB, BAST, PAST	
27	4	0,5			9010	EB, BAST, PAST	
27	6	0,7			9010	EB, BAST, PAST	
27	7	1,0			9010	EB, BAST, PAST	
27	10	3,7			9010	EB, BAST, PAST	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
28	1	1,0			7120	EB, BAST, PAST	
28	2	2,0			7120	EB, BAST, PAST	
29	3	2,7			9010	EB, BAST, PAST	
32	3	3,2	865405*	A2	9010	PKMB, EB, BAST	
32	8	0,2			91D0	EB, BAST	
33	1	2,6			91D0	EB, BAST, PAST	
33	2	0,6			9010	EB, BAST, PAST	
33	3	0,4			9010	EB, BAST, PAST	
33	4	1,1			91D0	EB, BAST, PAST	
33	5	0,8			91D0	EB, BAST, PAST	
33	12	1,8			9010	EB, BAST, PAST	
33	17	1,4			9010	EB, BAST, PAST	
33	20	1,6			6510	EB, SRIS, BUV, BAST, PAST	
34	1	2,5	865406	A2	9010	KMB, EB, BAST, PAST	
34	2	1,5			9010	EB, BAST, PAST	
34	3	4,2			9010	EB, BAST, PAST	
34	4	0,9			9010	EB, BAST, PAST	
34	5	1,4			9010	EB, BAST, PAST	
34	6	1,6	865406	A2	9010	KMB, EB, BAST, PAST	
34	7	2,2	865406	A2	9010	KMB, EB, BAST, PAST	
35	1	0,5			9010	EB, BAST, PAST	
37	2	2,0			9010	EB, BAST, PAST	
37	10	1,5			9010	EB, BAST, PAST	
42	12	2,7			91D0	EB, BAST, PAST	
43	1	1,0			9010	EB, BAST, PAST	
43	3	11,4			91D0	EB, BAST, PAST	
43	4	0,6			9010	EB, BAST, PAST	
43	5	1,9	865407*	A2	9010	PKMB, EB, BAST, PAST	
43	6	0,3			7140	EB, BAST, PAST	
43	7	1,0			9010	EB, BAST, PAST	
43	8	6,7			7140	EB, BAST, PAST	
43	9	0,8	865408	A2	9010	KMB, EB, BAST, PAST	
43	10	0,7	865409	A2	9010	KMB, EB, BAST, PAST	
43	11	0,2	865409	A2	9010	KMB, EB, BAST, PAST	
44	6	3,8			6510	EB, SRIS, BUV, BAST, PAST	
44	11	0,9			7140	EB, BAST, PAST	
46	6	2,2			9010	EB, BAST, PAST	
49	5	0,8			9010	EB, BAST, PAST	
49	6	1,0			9010	EB, BAST, PAST	
49	11	3,3			9010	EB, BAST, PAST	
49	19	0,7			9010	EB, BAST, PAST	
50	2	2,8			9010	EB, BAST, PAST	
50	3	1,7			9010	EB, BAST, PAST	
50	4	6,1			9010	EB, BAST, PAST	
50	5	2,1			9010	EB, BAST, PAST	
50	6	3,0			9010	EB, BAST, PAST	
50	7	5,2			9010	EB, BAST, PAST	
52	11	0,6			91D0	EB, BAST, PAST	
53	8	1,4	865421*	A1	9010	PKMB, EB, BAST	
53	17	4,3			9010	EB, BAST	
53	18	1,4			9010	EB, BAST	
53	19	3,5			9010	EB, BAST	
54	8	0,2			9010	EB, BAST, PAST	
54	9	1,0			9010	EB, BAST, PAST	
54	10	0,9			9010	EB, BAST, PAST	
54	11	0,9			9010	EB, BAST, PAST	
55	1	0,2			91D0	EB, BAST, PAST	
55	2	0,8			9010	EB, BAST, PAST	
55	3	0,8			9010	EB, BAST, PAST	
55	8	1,3			9010	EB, BAST, PAST	
55	10	4,5			9010	EB, BAST, PAST	
55	11	0,6	865410	A2	9010	KMB, EB, BAST, PAST	
55	12	0,4			9010	EB, BAST, PAST	
55	13	4,2			9010	EB, BAST, PAST	
55	19	0,7			9010	EB, BAST, PAST	
58	2	1,0			91D0	EB, BAST, PAST	
58	8	2,7			91D0	EB, BAST, PAST	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
59	11	3,2			91D0	EB, BAST, PAST	
61	5	3,8			9010	EB, BAST, PAST	
61	10	14,0			9010	EB, SRIS, BAST, PAST	
62	2	2,6			9010	EB, BAST, PAST	
62	4	0,8			9010	EB, BAST, PAST	
62	6	1,9			9010	EB, BAST, PAST	
62	7	12,1			9010	EB, BAST, PAST	
63	4	5,3			9010	EB, BAST, PAST	
63	8	1,8			9010	EB, BAST, PAST	
63	9	6,6			9010	EB, BAST, PAST	
65	4	1,1				EB, SRIS	Sklype stebėta pilkoji meleta
66	1	2,5			9010	EB, BAST	
66	2	7,0			9010	EB, BAST	
66	7	1,2			91D0	EB, BAST	
66	11	0,9			91D0	EB, BAST	
67	1	1,9			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
67	6	1,8			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
67	9	5,2			7140	EB, SRIS, BUV, BAST, PAST, DRAUST	
67	10	1,5			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
67	13	5,7			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
68	2	2,8			9010	EB, BAST, PAST	
72	15	1,0			9010	EB, BAST, PAST	
73	9	2,0			9010	EB, BAST, PAST	
73	17	1,8			9010	EB, BAST, PAST	
73	18	1,4			9010	EB, BAST, PAST	
74	2	2,2			9010	EB, BAST, PAST	
74	4	1,3			9010	EB, BAST, PAST	
74	5	0,6			9010	EB, BAST, PAST	
74	6	0,9			9010	EB, BAST, PAST	
74	7	4,4			9010	EB, BAST, PAST	
74	8	2,2			9010	EB, BAST, PAST	
74	9	0,8			9010	EB, BAST, PAST	
74	10	1,6			9010	EB, BAST, PAST	
74	11	1,5			9010	EB, BAST, PAST	
74	12	2,2			9010	EB, BAST, PAST	
74	13	4,8			9010	EB, BAST, PAST	
80	23	0,8			9080	EB, BAST	
80	24	0,3			9080	EB, BAST	
80	25	1,3			7140	EB, BAST	
80	26	2,1			7140	EB, BAST	
81	3	0,5			7110	EB, BAST	
81	7	4,6			9010	EB, BAST, PAST	
81	9	0,5			9080	EB, BAST, PAST	
81	12	0,3			9010	EB, BAST, PAST	
81	13	0,7			9080	EB, BAST, PAST	
81	14	0,8			9010	EB, BAST, PAST	
81	15	1,0			7140	EB, BAST, PAST	
81	16	0,8			9080	EB, BAST, PAST	
81	17	3,1			9080	EB, BAST, PAST	
81	18	0,3			7140	EB, BAST, PAST	
81	19	0,5			9010	EB, BAST, PAST	
81	20	1,6			91D0	EB, BAST, PAST	
81	21	1,7			9010	EB, BAST, PAST	
81	26	2,9			9010	EB, BAST, PAST	
81	28	0,8			91D0	EB, BAST, PAST	
82	1	1,1			9010	EB, BAST	
82	6	1,7			9010	EB, BAST	
82	8	1,8			9010	EB, BAST	
82	9	0,7			9010	EB, BAST	
82	17	1,6			9010	EB, BAST, PAST	
82	18	1,4			9010	EB, BAST, PAST	
82	20	0,3			9010	EB, BAST, PAST	
82	22	1,1			9010	EB, BAST, PAST	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
82	25	1,5			9010	EB, BAST, PAST	
82	27	2,1			9010	EB, BAST, PAST	
83	8	1,7			9010	EB, BAST	
83	9	2,6			9010	EB, BAST	
83	11	3,3			9010	EB, BAST	
83	15	0,7			9010	EB, BAST	
84	20	1,6				SRIS, BAST	Sklype stebėta pilkoji meleta
84	26	1,4			9010	EB, BAST	
84	27	0,7			9010	EB, BAST	
85	8	8,7			9010	EB, BAST	
85	13	1,5			9010	EB, BAST	
85	14	0,8			91D0	EB, BAST	
86	4	0,9			9010	EB, BAST, DRAUST	
86	5	1,0			91D0	EB, BAST, DRAUST	
86	6	0,9			9010	EB, BAST	
86	7	0,6			9010	EB, BAST	
86	9	3,4			9010	EB, BAST, DRAUST	
86	10	0,3			9010	EB, BAST, DRAUST	
86	14	3,8			9010	EB, BAST, DRAUST	
87	1	12,1			9010	EB, BAST, DRAUST	
87	2	5,9			91D0	EB, BAST, DRAUST	
87	3	4,0			9010	EB, BAST, DRAUST	
90	10	0,7	875401*	A2	9010	PKMB, EB, BAST, DRAUST	
90	11	0,3			9010	EB, BAST, DRAUST	
91	4	0,5			9010	EB, BAST, DRAUST	
91	5	1,1			9010	EB, BAST, DRAUST	
91	6	1,1			9010	EB, BAST, DRAUST	
91	7	0,8	875402*	A2	9010	PKMB, EB, BAST, DRAUST	
91	10	1,5			9010	EB, BAST, DRAUST	
92	1	0,7			9010	EB, BAST, DRAUST	
92	2	2,7			9010	EB, BAST, DRAUST	
92	6	3,9			9010	EB, BAST, DRAUST	
93	13	3,3			7120	EB, BAST, DRAUST	
94	1	6,1			9010	EB, BAST, DRAUST	
94	3	4,0			9010	EB, BAST, DRAUST	
94	4	0,3			7120	EB, BAST, DRAUST	
94	5	0,8			9010	EB, BAST, DRAUST	
97	1	5,0			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
97	2	1,2			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
97	3	1,8			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
97	5	0,7			91D0	EB, BAST, DRAUST, PAST	
97	7	0,6			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
97	9	1,6	865311*	A2	9010	PKMB, EB, BAST, PAST, DRAUST	
97	10	1,1			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
97	17	1	865312*	A2	9010	PKMB, EB, BAST, PAST, DRAUST	
97	18	0,6			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
98	2	0,6			9010	EB, BAST, PAST	
98	3	1,5			9010	EB, SRIS, BAST, PAST, DRAUST	
98	8	5,4			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
98	11	0,6			91D0	EB, BAST, DRAUST, PAST	
98	12	0,6			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
98	25	0,4			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
98	26	0,7			9010	EB, SRIS, BAST, PAST, DRAUST	
98	27	0,3	865313*	A2	9010	PKMB, EB, BAST, PAST, DRAUST	
98	28	0,5	865314*	A2	9010	PKMB, EB, BAST, PAST, DRAUST	
99	2	3,0	865411	A1	9010	KMB, EB, SRIS, BAST, PAST	
99	3	2,5			9010	EB, BAST, PAST	
99	8	3,7			9010	EB, BAST, PAST	
99	17	1,9			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
99	18	0,1			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
100	2	0,8			91D0	EB, BAST, PAST	
101	1	2,4			9010	EB, BAST, PAST	
101	3	1,2			9010	EB, BAST, PAST	
101	5	1,7			9010	EB, BAST, PAST	
102	8	0,5			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
104	3	4,3			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
106	1	1,9			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
106	2	0,2			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
106	3	0,7			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
106	6	3,1			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
106	8	0,8			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
106	9	1,8			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
106	10	1,5			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
106	11	1,0			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
106	13	1,4			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
107	1	0,7			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
107	2	1,2			9010	EB, BAST, DRAUST, PAST	
108	3	2,4			7120	EB, BAST, DRAUST, PAST	
108	5	0,9			7120	EB, BAST, DRAUST, PAST	
112	10	0,9			9010	EB, BAST, PAST	
113	3	1,3			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
113	9	1,6			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
113	11	0,6	865301	A2	9010	KMB, EB, BAST, PAST, DRAUST	
113	12	1,8			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
113	19	0,8			9080	EB, SRIS, BAST, PAST, DRAUST	
113	27	0,9			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
114	7	0,4			91D0	EB, BAST, PAST, DRAUST	
114	13	1,1	865302*	A2	9010	PKMB, EB, BAST, PAST, DRAUST	
114	16	1,6			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
114	17	0,5	865322*	A2	9010	PKMB, EB, BAST, PAST, DRAUST	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
114	18	0,5	865315	A2	9010	KMB, EB, BAST, PAST, DRAUST	
114	21	0,7			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
114	27	0,6	865323	D2	9010	KMB, EB, BAST, PAST, DRAUST	
114	28	0,6	865323	D2		KMB, BAST, PAST, DRAUST	
114	29	0,6	865323	D2	9010	KMB, EB, BAST, PAST, DRAUST	
114	30	0,8	865323	D2		KMB, BAST, PAST, DRAUST	
114	31	0,4	865323	D2		KMB, BAST, PAST, DRAUST	
114	32	0,6	865323	D2		KMB, BAST, PAST, DRAUST	
114	33	0,3	865323	D2	9010	KMB, EB, BAST, PAST, DRAUST	
117	1	1,0	865305*	A2	9010	PKMB, EB, BAST, PAST, DRAUST	
117	3	0,4	875301*	A1	9010	PKMB, EB, BAST, PAST, DRAUST	
117	5	0,5	875302*	A2	9010	PKMB, EB, BAST, PAST, DRAUST	
117	8	0,5			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
117	12	0,6	875303	A2	9010	KMB, EB, BAST, PAST, DRAUST	
117	18	0,8	875303	A2	9010	KMB, EB, SRIS, BAST, PAST, DRAUST	
117	21	0,6			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
117	23	0,6			91D0	EB, BAST, PAST, DRAUST	
117	34	0,7			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
117	36	1,5			91D0	EB, BAST, PAST, DRAUST	
118	24	6,1			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
118	25	1,3			91D0	EB, BAST, PAST, DRAUST	
118	27	0,6			7120	EB, BAST, PAST, DRAUST	
121	4	1,0			91D0	EB, BAST, PAST, DRAUST	
121	5	1,3			7140	EB, SRIS, BAST, PAST, DRAUST	
121	8	0,2			91D0	EB, BAST, PAST, DRAUST	
124	7	1			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
124	8	7,1			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
124	9	2,8			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
124	10	3,6			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
124	11	3,9			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
126	2	0,7			91D0	EB, BAST, PAST, DRAUST	
127	8	5,3	865321	A2	9010	KMB, EB, SRIS, BAST	
131	1	0,1			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
131	7	1,6			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
131	13	2,3			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
131	33	1			91D0	EB, BAST, PAST, DRAUST	
131	40	0,8			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
132	3	1,5			91D0	EB, BAST, PAST, DRAUST	
132	5	0,6			91D0	EB, BAST, PAST, DRAUST	
132	6	0,7			91D0	EB, BAST, PAST, DRAUST	
132	7	0,5			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
132	13	0,4			9080	EB, BAST, PAST, DRAUST	
132	15	0,7			91D0	EB, BAST, PAST, DRAUST	
132	16	0,3			7140	EB, BAST, PAST, DRAUST	
132	19	0,6			91D0	EB, BAST, PAST, DRAUST	
132	20	0,4			91D0	EB, BAST, PAST, DRAUST	
132	23	1,7			91D0	EB, BAST, PAST, DRAUST	
132	24	0,9			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
132	25	0,5			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
132	26	0,5			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
132	27	0,8			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
132	28	2,0			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
132	29	0,6			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
133	2	0,7			91D0	EB, BAST, PAST, DRAUST	
133	3	9,3			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
134	3	0,6			91D0	EB, BAST, PAST, DRAUST	
134	6	0,5			9010	EB, BAST, PAST, DRAUST	
139	2	0,8			7140	YVM, EB, BAST	
142	2	1,4			9080	EB, BAST, PAST, DRAUST	
142	8	1,7			9080	EB, BAST, PAST, DRAUST	
142	12	0,5			9080	EB, BAST, PAST, DRAUST	
533	3	1,8			91D0	EB, BAST, PAST	
533	4	1,7			91D0	EB, BAST, PAST	
533	9	0,9			91D0	EB, BAST, PAST	
145	1	0,5				SALA	Avilio ež. Sala
145	2	0,2				SALA	Avilio ež. Sala
145	3	0,2				SALA	Avilio ež. Sala
145	4	0,5				SALA	Avilio ež. Sala
145	5	0,5				SALA	Avilio ež. Sala
145	6	0,5				SALA	Avilio ež. Sala
145	7	0,3				SALA	Avilio ež. Sala
145	8	0,7				SALA	Avilio ež. Sala
145	9	0,9				SALA	Avilio ež. Sala
145	10	3,3				SALA	Avilio ež. Sala
145	11	0,5				SALA	Avilio ež. Sala
145	12	0,4				SALA	Avilio ež. Sala
145	13	2,0				SALA	Avilio ež. Sala
145	14	2,2				SALA	Avilio ež. Sala
145	15	3,5				SALA	Avilio ež. Sala
145	16	0,7				SALA	Avilio ež. Sala

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
145	17	0,6				SALA	Avilio ež. Sala
145	18	0,4				SALA	Avilio ež. Sala
145	19	0,9				SALA	Avilio ež. Sala
145	20	7,1				SALA	Avilio ež. Sala
145	21	0,2				SALA	Avilio ež. Sala
145	22	0,6				SALA	Avilio ež. Sala
145	23	0,6				SALA	Avilio ež. Sala
145	24	0,5				SALA	Avilio ež. Sala
145	25	2,4				SALA	Avilio ež. Sala
145	26	0,2				SALA	Avilio ež. Sala
146	13	1,0	875701	C1		KMB, SRIS	
163	1	1,6	875602*	C1		PKMB, SRIS	
164	19	0,5	885601*	B1		PKMB	
165	10	3,2	885602	A1		KMB	
166	3	1,4	885603*	H1		PKMB	
166	9	0,9				YVM	YVM nuo 2010.10.03
166	14	0,5	885608	A2		KMB	
166	17	0,2	885604*	D1		PKMB	
166	19	0,5	885604*	D1		PKMB	
166	27	1,4				YVM	YVM nuo 2010.10.03
166	13d.	0,1	885608	A2		KMB	
166	13d.	0,1				Sklypo dalis prie KMB	
Iš viso:		***694,4***					
Kaltanėnų girininkija							
876	25d.	0,1	864602	K1		KMB	
923	13	1,7	894501	D3		KMB	
1063	7	1,3	854605	A2		KMB, BAST, PAST	
1063	8	0,7	854605	A2		KMB, BAST, PAST	
1078	1	0,8	854608	B2		KMB, BAST, PAST	
1078	2	1,6	854608	B2		KMB, BAST, PAST	
1079	13	0,2	854503	C3		KMB, BAST, PAST	
1094	17	1,4	854504	A2		KMB, BAST, PAST	
1098	5	1,3	854505	A1		KMB, BAST, PAST	
1106	13	2,2	844501	C3		KMB, BAST, PAST	
1137	8	0,8	864501	D3		KMB, BAST, PAST	
1137	11	0,8	864501	D3		KMB, BAST, PAST	
1138	8	2,2	864506	D3		KMB, BAST, PAST	
1148	6	0,4	864506	D3		KMB, BAST, PAST	
1148	7	0,2	864506	D3		KMB, SRIS, BAST, PAST	
1152	6	1,9	854506	C2		KMB	
1152	7	0,5	854506	C2		KMB, SRIS	
1152	13	0,8	854507*	C3		PKMB	
1152	18d.	0,5	854508*	A2		PKMB, SRIS	Dalis buveinės 19 skl. iškirsta
1154	2	2,6	854509*	A1		PKMB, BAST, PAST	
1154	11	1,1	854510	A1		KMB, BAST, PAST	
1154	12	0,4	854510	A1		KMB, BAST, PAST	
1158	1	5,4	864502	A2		KMB, BAST, PAST	
1212	5	1,3	844403	J2		KMB, BAST, PAST	
1212	19	0,9	844402	A2	9010	KMB, EB, BAST, PAST	
1212	20	0,3				BAST, PAST	Žeimenos upės sala
1212	21	0,7	844402	A2	9010	KMB, EB, BAST, PAST	
1212	22	0,7	844402	A2	9010	KMB, EB, BAST, PAST	
1212	23	4,7	844402	A2	9010	KMB, EB, BAST, PAST	
1212	24	0,2	844402	A2	9010	KMB, EB, BAST, PAST	
1212	25	0,5	844402	A2		KMB, PAST	
1212	26	0,3	844402	A2		KMB, PAST	
1215	17	0,2	844401	A2	9010	KMB, EB, BAST, PAST	
1215	18	1,5	844401	A2	9010	KMB, EB, BAST, PAST	
1219	1	3,0				BAST, PAST, KVR	Kretuono ež. sala
1219	2	2,7				BAST, PAST, KVR	Kretuono ež. sala
1219	3	0,6				BAST, PAST, KVR	Kretuono ež. sala
1221	4	1,1			9080	EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
1221	7	1,0			9080	EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
1221	9	1,2			9080	EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
1221	10	0,3			9080	EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
1221	15	1,7			9080	EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
1221	19	6,6			9080	EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
1222	1	0,4			9080	EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
1222	2	2,1			9080	EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
1222	4	2,1			9080	EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
1222	6	2,2			9080	EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
1222	7	1,1			9080	EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
1222	8	4,2			9080	EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
1222	10	0,7			9080	EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
1223	2	7,9			9080	EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
1223	3	2,7			9080	EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
1223	5	5,3			9080	EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
1223	6	1,6			9080	EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
1226	1	4,3			7140	DRAUST, EB, BAST	Išsaugoti palankią būklę
1226	2	7,9			7230	DRAUST, EB, BAST	Išsaugoti palankią būklę
1226	7	5,4			7230	DRAUST, EB, BAST	Atkurti palankią būklę
1226	8	3,3			7230	DRAUST, EB, BAST	Atkurti palankią būklę
1226	27	2,0			7160	DRAUST, EB, BAST	Išsaugoti palankią būklę
2773	1	0,5				BAST, PAST, SALA	Žeimenio ež. sala
2773	2	0,5				BAST, PAST, SALA	Žeimenio ež. sala
2773	3	0,4				BAST, PAST, SALA	Žeimenio ež. sala
2844	25	0,9	864509*	D2		PKMB	
2844	27	1,8	864505*	D2		PKMB	
2845	23	0,5			91E0	DRAUST, EB, BAST	Išsaugoti palankią būklę
2845	24	0,2			7230	DRAUST, EB, BAST	Išsaugoti palankią būklę
2845	25	0,4			91E0	DRAUST, EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2845	26	0,9			91E0	DRAUST, EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2845	27	1,6			91E0	DRAUST, EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2845	28	1,3			91E0	DRAUST, EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2845	29	0,1			6210	DRAUST, EB, BAST, KVR	Pasiekti buveinės susiformavimą
2845	42	0,4			7140	DRAUST, EB, BAST, KVR	Atkurti palankią būklę
2845	44	0,4			91E0	DRAUST, EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2845	45	1,1			91E0	DRAUST, EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2845	46	0,8			91E0	DRAUST, EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2845	47	0,7			9080	DRAUST, EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2845	48	0,3			91E0	DRAUST, EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2845	49	0,8			91E0	DRAUST, EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2845	50	0,7			91E0	DRAUST, EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2845	51	0,6			91E0	DRAUST, EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2845	52	1,4			91E0	DRAUST, EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2845	53	0,7			91E0	DRAUST, EB, BAST, KVR	Siekti buveinės susiformavimo
2845	54	0,8			91E0	DRAUST, EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2845	55	0,9			91E0	DRAUST, EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2845	56	0,5			91E0	DRAUST, EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2845	57	0,7			9080	DRAUST, EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2845	61	1,7			91E0	DRAUST, EB, BAST, KVR	Siekti buveinės susiformavimo
2845	62	0,7			9080	DRAUST, EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2845	64	1,4			91E0	DRAUST, EB, BAST, KVR	Siekti buveinės susiformavimo

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
2849	2	0,8			91D0	DRAUST, EB, BAST, KVR	Siekti buveinės susiformavimo
2849	6	1,0			9080	DRAUST, EB, BAST	Atkurti palankią būklę
2849	7	1,6			9080	DRAUST, EB, BAST	Atkurti palankią būklę
2849	8	1,2			9010	DRAUST, EB, BAST, KVR	Siekti buveinės susiformavimo
2849	9	1			9010	DRAUST, EB, BAST, KVR	Siekti buveinės susiformavimo
2849	10	0,3			9010	DRAUST, EB, BAST, KVR	Siekti buveinės susiformavimo
2849	12	0,2			9010	DRAUST, EB, BAST, KVR	Siekti buveinės susiformavimo
2849	13	1,5			9010	DRAUST, EB, BAST, KVR	Siekti buveinės susiformavimo
2854	10	1,0			9080	EB, BAST, KVR	Atkurti palankią būklę
2854	14	3,6			9080	EB, BAST, KVR	Atkurti palankią būklę
2854	40	1,8			9080	EB, BAST, KVR	Atkurti palankią būklę
2854	55	4,3			9080	EB, BAST, KVR	Atkurti palankią būklę
2854	58	2,9			9080	EB, BAST, KVR	Atkurti palankią būklę
2854	64	1,6			9080	EB, BAST, KVR	Atkurti palankią būklę
2854	65	0,5			9080	EB, BAST, KVR	Atkurti palankią būklę
2857	6	5,1			9080	EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2857	7	0,5			9080	EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2857	9	0,6			9080	EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2857	10	1,0			9080	EB, BAST, KVR	Išsaugoti palankią būklę
2859	32	4,4	854402	B2		KMB	
Iš viso:		***170,2***					
Minčiagirės girininkija							
302	1	1,1	855021	A2		KMB, BAST, PAST	
305	2	2,0	865017	E3		KMB, BAST, PAST	
305	4	4,0	865018	B2		KMB, BAST, PAST	
305	5	1,4	865018	B2		KMB, BAST, PAST	
314	10	7,4	845012	C3		KMB, BAST, PAST	
314	11	1,7	845012	C3		KMB, BAST, PAST	
314	17	1,4	845001	C3		KMB, BAST, PAST	
314	18	1,2	845002	A1		KMB, BAST, PAST	
314	8d.	2,0	845012	C3		KMB, BAST, PAST	
315	5	1,8	845005	C3		KMB, BAST, PAST	
315	8	0,4	845006	C2		KMB, BAST, PAST	
315	11	1,1	845001	C3		KMB, BAST, PAST	
315	12	0,8				KMB, BAST, PAST	
315	16	0,1	845002	A1		KMB, BAST, PAST	
315	7d.	0,1	845003	K1		KMB, BAST, PAST	
316	6	0,9	845008	A1		KMB, BAST, PAST	
316	7	1,3	845007	C3		KMB, BAST, PAST	
316	11d.	0,4	845008	A1		KMB, BAST, PAST	
316	5d.	0,4	845008	A1		KMB, BAST, PAST	
318	20	0,9	855003	F4		KMB, BAST, PAST	
318	22	1,9	855003	F4		KMB, BAST, PAST	
318	24d.	0,4	855003	F4		KMB, BAST, PAST	
318	26d.	0,3	855003	F4		KMB, BAST, PAST	
318	27d.	0,2	855003	F4		KMB, BAST, PAST	
318	28d.	0,3	855003	F4		KMB, BAST, PAST	
319	10	1,1	855004	D3		KMB, BAST, PAST	
319	12	0,9	855004	D3		KMB, BAST, PAST	
319	11d.	0,7	855004	D3		KMB, BAST, PAST	
325	9	0,4	855020	A2		KMB, BAST, PAST	
325	17	0,5	855020	A2		KMB, BAST, PAST	
325	47	0,5	855020	A2		KMB, BAST, PAST	
350	9	0,4	845011	A2		KMB, BAST, PAST	
350	14	1,1	845011	A2		KMB, BAST, PAST	
350	13d.	0,7	845011	A2		KMB, BAST, PAST	
351	4	1,5	845010	A1		KMB, BAST, PAST	
351	5	3,5	845010	A1		KMB, BAST, PAST	
351	9	1,3	845010	A1		KMB, BAST, PAST	
360	19	2,3	855005	A1		KMB, BAST, PAST	
360	18d.	0,2	855005	A1		KMB, BAST, PAST	
361	4	0,3	855009	C1		KMB, BAST, PAST	
361	15	0,1	855008	G		KMB, BAST, PAST	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
361	23	0,6	855006	C1		KMB, BAST, PAST	
361	25	0,4	855006	C1		KMB, BAST, PAST	
361	1d.	0,1	855009	C1		KMB, BAST, PAST	
361	24d.	0,4	855006	C1		KMB, BAST, PAST	
361	6d.	0,1	855009	C1		KMB, BAST, PAST	
361	5d.	0,1	855009	C1		KMB, BAST, PAST	
362	24	1,0	855011	C3		KMB, BAST, PAST	
362	25	0,5	855011	C3		KMB, BAST, PAST	
362	26	0,6	855011	C3		KMB, BAST, PAST	
362	38d.	0,6	855010*	A2		PKMB, BAST, PAST	
363	18d.	0,4	855011	C3		KMB, BAST, PAST	
363	21d.	3,4	855014	A1		KMB, BAST, PAST	
363	25d.	1,0	855014	A1		KMB, BAST, PAST	
363	26	1,2	855013	C1		KMB, BAST, PAST	
372	4	1,3	855016	C2		KMB, BAST, PAST	
372	10d.	1,4	855016	C2		KMB, BAST, PAST	
372	11d.	0,3	855016	C2		KMB, BAST, PAST	
376	3	0,5	865001	C3		KMB, BAST, PAST	
376	4	0,2	865002	A1		KMB, BAST, PAST	
376	5	0,5	865002	A1		KMB, BAST, PAST	
376	8	1,0	865013	A1		KMB, BAST, PAST	
377	9	3,3	865003	C3		KMB, BAST, PAST	
377	15	0,9	865003	C3		KMB, BAST, PAST	
377	16	2,5	865003	C3		KMB, BAST, PAST	
377	17	3,0	865003	C3		KMB, BAST, PAST	
377	18	0,5	865003	C3		KMB, BAST, PAST	
379	15	1,6	865005	C2		KMB, BAST, PAST	
379	19	0,3	865006	A2		KMB, BAST, PAST	
379	17d.	0,1	865006	A2		KMB, BAST, PAST	
381	13	1,3	865008	C2		KMB, BAST, PAST	
381	14	0,8	865008	C2		KMB, BAST, PAST	
381	22	2,8	865008	C2		KMB, BAST, PAST	
382	10	3,9	865009	A1		KMB, BAST, PAST	Atskirti KMB nuo genetinio objekto (sėklinio medyno) 06ESM061
382	11	0,4	865009	A1		KMB, BAST, PAST	
382	12	1,3	865010	C3		KMB, BAST, PAST	
393	2	3,6	854902	A1		KMB, BAST, PAST	
394	7	0,8	854903	B2		KMB, BAST, PAST	
396	10	2,1	854904	C3		KMB, BAST, PAST	
396	11	1,2	854904	C3		KMB, BAST, PAST	
397	18	3,5	864901*	A2		PKMB, BAST, PAST	
397	19	0,6	864902	C3		KMB, BAST, PAST	
397	21	0,9	864903	B2		KMB, BAST, PAST	
398	16	1,7	864905	A1		KMB, BAST, PAST	
398	34	1,3	864906	A2		KMB, BAST, PAST	
398	2d.	1,5	864904	A2		KMB, BAST, PAST	
400	23	2,2	864937	C3		KMB, BAST, PAST	
400	25	0,3	864937	C3		KMB, BAST, PAST	
400	32	0,8	864937	C3		KMB, BAST, PAST	
400	33	0,6	864938	A2		KMB, BAST, PAST	
400	36	0,9	864938	A2		KMB, BAST, PAST	
400	37	0,9	864907	C3		KMB, BAST, PAST	
400	41	0,6	864908	A2		KMB, BAST, PAST	
401	15	0,8	864909	C3		KMB, BAST, PAST	
401	16	2,6	864909	C3		KMB, BAST, PAST	
401	21	1,0	864909	C3		KMB, BAST, PAST	
401	22	0,8	864909	C3		KMB, BAST, PAST	
401	23	4,0	864909	C3		KMB, BAST, PAST	
401	30	0,6	864910	A1		KMB, BAST, PAST	
401	31	1,6	864910	A1		KMB, BAST, PAST	
402	4	0,9	864911	B2		KMB, BAST, PAST	
402	7	4,5	864912	C3		KMB, BAST, PAST	
402	12	0,7	864913	C3		KMB, BAST, PAST	
402	15	0,7	864913	C3		KMB, BAST, PAST	
402	16	0,6	864913	C3		KMB, BAST, PAST	
402	17	0,9	864913	C3		KMB, BAST, PAST	
402	18	0,7	864913	C3		KMB, BAST, PAST	
402	19	0,2	864913	C3		KMB, BAST, PAST	
402	25	1,6	864914*	A1		PKMB, BAST, PAST	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
403	34	1,0	864939	A1		KMB, BAST, PAST	
403	37	1,1	864916	C2		KMB, BAST, PAST	
403	39	1,0	864915	A1		KMB, BAST, PAST	
403	44	0,9	864915	A1		KMB, BAST, PAST	
404	3	4,9	864917*	A2		PKMB, BAST, PAST	
404	4	3,5	864917*	A2		PKMB, BAST, PAST	
404	5	0,6	865012	A2		KMB, BAST, PAST	
450	1	2,3	844902	A1		KMB, BAST, PAST	
453	8	0,4	854910	C3		KMB, BAST, PAST	
453	2d.	0,3	854910	C3		KMB, BAST, PAST	
453	5d.	0,3	854910	C3		KMB, BAST, PAST	
454	6d.	0,5	854911	C2		KMB, BAST, PAST	Gretimame sklype vykdytas atvejinis kirtimas KMB
460	1	6,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	2	1,6	854921	C1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	3	1,3				REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	4	1,6	854922	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	5	0,5				REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	6d.	2,5	854923	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	6d.	1,0	854924	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	7d.	2,0	854924	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	7d.	3,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	8	1,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	9	1,4	854925	C3		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	10	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	11	4,9	854925	C3		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	12d.	2,0				REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	13	0,7	854926	C2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	14	0,5				REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	12d.	2,0				REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	15	2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	16	1,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	17	3,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	18	1,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	19	5,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	20	2,7	854927	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	21	0,8				REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
460	22	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	1	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	2	0,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	3	0,7	864968	C1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
461	4	1,0	864952	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	5	0,8	864954	C1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	6	0,6	864954	C1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	7	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	8	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	9	0,3	864940	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	10	0,9	864969	C1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	11	1,2	864969	C1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	12	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	13	1,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	14	1,7	864951	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	15	1,8	864951	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	16	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	17	1,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	18	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	19	1,1	864941	C3		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	20	0,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	21	0,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	22	0,7	864941	C3		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	23	1,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	24	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	25	0,7	864949	C3		REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	26	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	27	1,5	864942	C3		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	28	1,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	29	1,5	864949	C3		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	30	1,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	31	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	32	2,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	33	0,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	34	1,7	864943	C2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	35	0,7	864944	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	36	2,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	37	1,6	864970	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	38	0,5	864950	C1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
461	39	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	40	0,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	41	0,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	42	2,3	864944	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	43	0,7	864947	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	44	0,8	864947	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	45	0,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	46	0,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	47	2,5	864945	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	48	3,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	49	1,1				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	50	0,7	864954	C1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	51	1,8	864953	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	52	1,5	864953	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
461	53	2,9	864946	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	1	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	2	0,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	3	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	4	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	5	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	6	0,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	7	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	8	1,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	9	0,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	10	0,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	11	1,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	12	0,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	13	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	14	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	15	1,1				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	16	0,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	17	1,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	18	0,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	19	0,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	20	0,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
462	21	2,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	22	4,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	23	3,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	24	1,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	25	1,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	26	1,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	27	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	28	1,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	29	0,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	30	1,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	31	1,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	32	0,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	33	0,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	34	2,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	35	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	36	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	37	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	38	0,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	39	2,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	40	3,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	41	2,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	42	2,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	43	0,1				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
462	44	0,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
467	2	0,3	864918	C1		KMB, BAST, PAST	
467	3	2,2	864918	C1		KMB, BAST, PAST	
467	13	0,4	864918	C1		KMB, BAST, PAST	
467	16	1,4	864918	C1		KMB, BAST, PAST	
467	19	2,9	864918	C1		KMB, BAST, PAST	
467	20	3,8	864918	C1		KMB, BAST, PAST	
467	21	2,3	864918	C1		KMB, BAST, PAST	
467	22	1,0	864918	C1		KMB, BAST, PAST	
478	30	0,3	854913	G		KMB, BAST, PAST	
478	31	0,1	854912	G		KMB, BAST, PAST	
480	21	0,8	854915	C3		KMB, BAST, PAST	
480	34	1,4	854914	C2		KMB, BAST, PAST	
480	1d.	0,3	854916	C2		KMB, BAST, PAST	
480	7d.	0,7	854916	C2		KMB, BAST, PAST	
488	1	2,1				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
488	2	2,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
488	3	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
488	4	0,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
488	5	1,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
488	6	11,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
488	7	6,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
488	8	3,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
488	9	17,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
488	10	3,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	1	2,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	2	4,1				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	3	5,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	4	3,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	5	3,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	6	3,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	7	1,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	8	7,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	9	4,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	10	0,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	11	0,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	12	1,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	13	1,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	14	3,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	15	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	16	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	17	2,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	18	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	19	2,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	20	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	21	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	22	2,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	24	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
489	25	0,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	1	1,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	2	1,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	3	3,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	4	3,1				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	5	2,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
490	6	1,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	7	2,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	8	2,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	9	2,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	10	1,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	11	0,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	12	0,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	13	1,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	14	0,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	15	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	16	3,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	17	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	18	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	19	1,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	20	0,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	21	0,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	22	5,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	23	3,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	24	1,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	26	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	27	1,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	28	1				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	29	2,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	30	2,1				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	31	1,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	32	1,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	33	1,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	34	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
490	35	0,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	1	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	2	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	3	0,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	4	0,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	5	1,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	6	1,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
491	7	0,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	8	1,1				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	9	1,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	10	1,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	11	1,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	12	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	13	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	14	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	15	1,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	16	0,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	17	0,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	18	0,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	19	1,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	20	1,1				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	21	0,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	22	0,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	23	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	24	1,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	25	0,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	26	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	27	3,1				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	28	1,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	29	1,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	30	0,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	31	1,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	32	1,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	33	0,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	34	2,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	35	1,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	36	0,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	37	1,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	38	0,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	39	1,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	40	1,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	41	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
491	42	1,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	43	1,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	44	2,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	45	2,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	46	2,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	47	1,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	48	1,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	49	0,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
491	50	0,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	1	0,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	2	1,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	3	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	4	1,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	5	1,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	6	2,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	7	2,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	8	2,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	9	1,1				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	10	1,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	11	0,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	12	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	13	0,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	14	3,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	15	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	16	0,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	17	0,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	18	1,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	19	1,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	20	0,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	21	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	22	1,1				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	23	1,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	24	1,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	25	2,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	26	2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
492	27	2,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	28	2,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	29	1,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	30	1,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	31	0,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	32	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	33	0,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	34	0,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	35	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	36	1,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	37	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	38	1,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	39	2,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	40	1,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	41	1,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	42	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	43	0,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	44	0,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	45	0,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
492	46	1,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
493	5	0,9	864920*	A2		PKMB, BAST, PAST	
493	7	1,3	864930*	A2		PKMB, BAST, PAST	
493	9	1,8	864935	A2		KMB, BAST, PAST	
493	11	1,3	864934	A2		KMB, BAST, PAST	
493	15	1,0	864920*	A2		PKMB, BAST, PAST	
493	23	3,2	864930*	A2		PKMB, BAST, PAST	
493	24	3,2	864935	A2		KMB, BAST, PAST	
493	37	0,9	864930*	A2		PKMB, BAST, PAST	
494	3	3,1	864929*	A2		PKMB, BAST, PAST	
494	21	1,5	864929*	A2		PKMB, BAST, PAST	
494	24	0,6	864933*	A2		PKMB, BAST, PAST	
494	26	0,5	864929*	A2		PKMB, BAST, PAST	
494	39	0,6	864932*	A2		PKMB, BAST, PAST	
494	7d.	0,4	864971*	A2		KMB, BAST, PAST	
496	13	5,3	864921	A2		PKMB, BAST, PAST	
496	38	1,2	864923*	A1		PKMB, BAST, PAST	
496	18d.	0,1	864921	A2		KMB, BAST, PAST	
496	18d.	1,0	864922*	C2		PKMB, BAST, PAST	
514	11	1,9	854918	C3		KMB, BAST, PAST	
519	9	0,6	854920	C2		KMB, BAST, PAST	
519	10	1,0	854920	C2		KMB, BAST, PAST	
520	13	2,7	854906	A2		KMB, BAST, PAST	
520	7d.	0,1	854920*	C2		PKMB, BAST, PAST	
521	1	1,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
521	2	1,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
521	3	1,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
521	4	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
521	5	1,1				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
521	6	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
521	7	1,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
521	8	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
521	9	2,1				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
521	10	2,1				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
521	11	2,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
521	12	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
521	13	0,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
521	14	0,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
521	15	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
521	16	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
521	17	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
521	18	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
521	19	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
521	20	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
521	21	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
521	22	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
521	23	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	1	1,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	2	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	3	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	4	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	5	1,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	6	0,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	7	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	8	0,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	9	0,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	10	1,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	11	2,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	12	2,1				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	13	3,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	14	2,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	15	2,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
522	16	0,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	17	1,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	18	2,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	19	1,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	20	1,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	21	2,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	22	0,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	23	0,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	24	2,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	25	1,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	26	0,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	27	0,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	28	2,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	29	2,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	30	1,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	31	2,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	32	2,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	33	1,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	34	1,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
522	35	1,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	1	1,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	2	1,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	3	1,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	4	0,8	864957	C2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	5	4,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	6	1,3	854928	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	7	1,0	854928	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	8	0,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	10	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	11	8,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	12	1,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	13	0,9	864957	C2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	14	0,6	864957	C2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	15	1,9	864956	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	16	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
523	17	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	18	0,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	19	1,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	20	1,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	21	0,9	864955	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	22	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	23	0,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	24	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	25	0,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	26	0,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	27	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	28	0,4	864955	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	29	2,1				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	30	1,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	31	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	32	1,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	33	1,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	34	1,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	35	2,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	36	2,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	37	2,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	38	2,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
523	39	2,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	1	1,0	864957	C2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	2	1,0	864957	C2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	3	1,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	4	1,4	864958	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	5	1,0	864958	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	6	3,0	864958	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	7	2,0	864958	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	8	3,2	864958	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	9	1,3	864958	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	10	2,5	864957	C2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	11	0,2	864957	C2		KMB	
524	12	1,4	864958	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
524	13	2,4	864958	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	14	0,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	15	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	16	0,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	17	0,7	864958	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	18	0,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	19	0,9	864958	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	20	0,9	864958	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	21	0,6	864958	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	22	0,5	864958	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	23	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	24	3,2	864958	A1		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	25	0,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	26	1,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	27	1,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	28	1,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	29	2,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	30	2,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	31	2,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	32	2,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	33	1,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	34	1,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	35	1,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	36	1,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	37	1,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
524	38	1,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	1	2,7	864959	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	2	1,0	864959	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	3	1,2	864959	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	4	1,1				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	6	2,1				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	7	0,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	8	4,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	9	5,4	864959	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	10	0,9	864959	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
525	11	1,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	12	1,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	13	1,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	14	1,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	15	1,2				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	16	1,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	17	1,4				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	18	1,1				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	19	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	20	2,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	21	1,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	22	1,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	24	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	25	1,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	26	1,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	27	1,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	28	1,3				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	29	0,5				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	30	1,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	31	0,6				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	32	1,8				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	33	0,9				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	23d.	0,5	864959	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	23d.	3,0				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	5d.	2,0	864960	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
525	5d.	2,7				REZ, BAST, PAST	Ažvinčių sengirės gamtinis rezervatas
528	18	0,9	864925	C2		KMB, BAST, PAST	
528	17d.	0,5	864925	C2		KMB, BAST, PAST	
556	14	0,4	844803	G		KMB, BAST, PAST	
556	15	0,4	844803	G		KMB, BAST, PAST	
556	11d.	0,2	844803	G		KMB, BAST, PAST	
556	2d.	0,3	844806*	G		PKMB, BAST, PAST	
557	5	1,4	844806*	C3		PKMB, BAST, PAST	
557	2d.	1,0	844806*	C3		PKMB, BAST, PAST	
557	2d.	0,1	854808	G		KMB, BAST, PAST	
557	3d.	0,3	854808	G		KMB, BAST, PAST	
557	3d.	0,6	854809*	C2		PKMB, BAST, PAST	
558	16	1,1	854809*	C2		PKMB, BAST, PAST	
563	24	2,0	854810	C3		KMB, BAST, PAST	
565	3	1,0	854907*	A2		PKMB, BAST, PAST	
565	13	0,8	854907*	A2		PKMB, BAST, PAST	
565	2d.	0,3	854907*	A2		PKMB, BAST, PAST	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
565	9d.	0,8	854907*	A2		PKMB, BAST, PAST	
631	6	0,7	854804	E2		KMB, BAST, PAST	
631	7d.	0,5	854804	E3		KMB, BAST, PAST	
Iš viso:		***891,3***					
Salako girininkija							
1	5	1,6			9080	EB, BAST	
1	7	0,8	865306*	A2	9010	PKMB, EB, BAST	
1	8	0,3	865306*	A2		PKMB, BAST	
1	12	1,3			9080	EB, BAST	
1	13	1,1			9080	EB, BAST	
1	14	0,6			9080	EB, BAST	
1	18	1,9			9080	EB, BAST	
1	19	8,1			9080	EB, BAST	
1	20	0,7	865307*	A2	9010	PKMB, EB, BAST	
1	21	1,9			91D0	EB, BAST	
1	22	0,2			91D0	EB, BAST	
1	23	2,4			7140	EB, SRIS, BUV, BAST	
1	24	1,3			91D0	EB, BAST	
1	27	0,5			91D0	EB, BAST	
1	28	0,5	865310	C3	91D0	KMB, EB, BAST	
1	29	0,5			9080	EB, BAST	
1	30	2,4			7140	EB, SRIS, BUV, BAST	
1	31	2,4	865308	C3	91D0	KMB, EB, BAST	
1	32	0,5	865309*	A2	9010	PKMB, EB, BAST	
1	33	0,5	865308	C3	91D0	KMB, EB, BAST	
1	34	0,5			91D0	EB, BAST	
1	35	1,1			91D0	EB, BAST	
2	1	1,3			9080	EB, BAST	
2	2	2,2			9080	EB, BAST	
2	3	1,0			9080	EB, BAST	
2	7	0,5			9080	EB, BAST	
2	8	0,2			91D0	EB, BAST	
2	9	0,2			9080	EB, BAST	
2	10	0,5			91D0	EB, BAST	
2	11	1,3			9080	EB, BAST	
2	17	0,7			9080	EB, BAST	
4	4	2,3			91D0	EB, BAST	
4	5	2,0			91D0	EB, BAST	
4	6	0,9			91D0	EB, BAST	
4	10	0,8			91D0	EB, BAST	
4	11	0,6			7140	EB, SRIS, BAST	
4	12	0,8			91D0	EB, BAST	
4	13	1,0			91D0	EB, BAST	
4	23	1,5			7140	EB, SRIS, BAST	
4	33	0,8			91D0	EB, BAST	
5	1	0,2			7140	EB, BAST	
5	2	1,9			91D0	EB, BAST	
5	15	0,5			91D0	EB, SRIS, BAST	
5	16	2,1			7140	EB, SRIS, BAST	
6	1	1,6			9080	EB, BAST	
6	10	3,5			9080	EB, SRIS, BAST	
6	11	0,8			9080	EB, BAST	
6	12	1,4			7140	EB, BAST	
6	13	0,3			7140	EB, BAST	
6	14	5,5			7140	EB, SRIS, BAST	
6	15	0,6			9080	EB, BAST	
6	16	3,7			9080	EB, BAST	
6	17	0,3			91D0	EB, BAST	
6	18	3,2			91D0	EB, BAST	
6	19	0,6			91D0	EB, BAST	
6	24	1,1			91D0	EB, BAST	
6	25	5,5			91D0	EB, BAST	
7	1	2,0			7230	EB, BAST	
7	2	0,8			7140	EB, BAST	
7	16	4,1			9010	EB, BAST	
7	17	2,7			9010	EB, BAST	
10	12	0,5			91D0	EB, BAST	
10	13	0,6	865201*	A2	9010	PKMB, EB, BAST	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
10	22	0,4			9010	EB, BAST	
11	1	0,7			91D0	EB, BAST	
11	2	1,0			91D0	EB, BAST	
11	7	0,4			91D0	EB, BAST	
11	24	0,2			7140	EB, BAST	
11	25	0,3			9010	EB, BAST	
12	5	0,2			7140	EB, BAST	
14	22	0,5			91D0	EB, BAST	
14	24	2,1			91D0	EB, BAST	
14	25	0,5			91D0	EB, BAST	
19	12	1,4			91D0	EB, BAST	
22	2	0,8			91D0	EB, BAST	
22	3	0,4			91D0	EB, BAST	
22	8	3,8			91D0	EB, BAST	
33	4	1,4			9080	EB, BAST	
33	8	1,0			9080	EB, BAST	
35	13	1,7				YVM, BAST	YVM nuo 2016.06.02
35	14	0,3				YVM, BAST	YVM nuo 2016.06.02
35	15	1,5			7140	YVM, EB, BAST	
35	16	0,9				YVM, BAST	YVM nuo 2016.06.02
35	21	0,6	855202*	C1		PKMB	
35	22	0,6	855202*	C1		PKMB	
35	23	0,5			7140	EB, BAST	
35	24	0,4	855202*	C1		PKMB	
35	25	2,6	855202*	C1		PKMB	(dalis kertinės iškirsta - 26 skl.)
36	6	0,6			91D0	EB, BAST	
44	1	0,3			7140	EB, BAST	
46	1	0,6				YVM, BAST	YVM nuo 2016.06.02
46	6	0,9				YVM, SRIS, BAST	YVM nuo 2016.06.02
47	36	1,8			9010	EB, BAST, KVR	
47	37	1,2			9010	EB, BAST, KVR	
48	36	1,1			9010	EB, BAST, KVR	
48	37	1,4			9010	EB, BAST, KVR	
94	1	1,1			9010	EB, BAST, PAST	
94	17	0,7			91D0	EB, BAST, PAST	
95	3	0,2			91D0	EB, BAST, PAST	
96	1	0,7			9010	EB, BAST, PAST	
96	4	0,5			9080	EB, BAST, PAST	
96	5	0,9			9010	EB, BAST, PAST	
96	7	2,2			9010	EB, BAST, PAST	
96	10	0,9			9050	EB, BAST, PAST	
96	15	0,6			91D0	EB, BAST, PAST	
100	1	3,0	875305*	A2	9010	PKMB, EB, BAST, PAST	
100	3	0,6			7140	EB, BAST, PAST	
100	9	1,5	875305*	A2	9010	PKMB, EB, BAST, PAST	
101	1	1,4	875305*	A2	9010	PKMB, EB, BAST, PAST	
101	2	0,7	875305*	A2	9010	PKMB, EB, BAST, PAST	
101	3	0,8			9010	EB, BAST, PAST	
101	6	1,8			9010	EB, BAST, PAST	
102	1	0,2	875305*	A2	9010	PKMB, EB, BAST, PAST	
102	8	0,3			9010	EB, BAST, PAST	
102	9	1,9			9010	EB, BAST, PAST	
119	13	1,5			9080	EB, BAST, DRAUST	
119	21	0,9			9010	EB, BAST, DRAUST	
119	22	0,8			9080	EB, BAST, DRAUST	
119	24	1,0			9080	EB, BAST, DRAUST	
120	12	0,6			9010	EB, BAST, DRAUST	
120	13	3,1			9010	EB, BAST, DRAUST	
120	14	0,3			9010	EB, BAST, DRAUST	
120	16	4,9			9010	EB, BAST, DRAUST	
120	17	0,1			9010	EB, BAST, DRAUST	
126	2	0,5			9080	EB, BAST, DRAUST	
126	3	1,2			9080	EB, BAST, DRAUST	
126	4	0,7			9080	EB, BAST, DRAUST	
126	7	2,1			9080	EB, BAST, DRAUST	
126	8	0,2			9080	EB, BAST, DRAUST	
126	10	0,6			9080	EB, BAST, DRAUST	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
126	12	1,9			9010	EB, BAST, DRAUST	
126	13	1,6			9010	EB, BAST, DRAUST	
126	14	4,0			9010	EB, BAST, DRAUST	
126	15	2,5			9010	EB, BAST, DRAUST	
126	17	1,7			9010	EB, BAST, DRAUST	
126	20	4,7			9010	EB, BAST, DRAUST	
126	22	0,7	875306	C1		KMB, BAST, PAST, DRAUST	
126	23	2,7	875306	C1	9010	KMB, EB, SRIS, BAST, PAST, DRAUST	
126	25	0,5	885301*	C3	91D0	PKMB, EB, BAST, PAST, DRAUST	
126	27	1,8			9010	EB, BAST, DRAUST	
126	28	0,1			9010	EB, BAST, DRAUST	
126	29	1,4	875306	C1		KMB, BAST, PAST, DRAUST	
126	30	0,5	885301*	C3	91D0	PKMB, EB, BAST, PAST, DRAUST	
127	2	1,6			91D0	EB, BAST, DRAUST	
127	12	1,5			9010	EB, BAST, DRAUST	
129	4	3,3			9010	EB, BAST, DRAUST	
130	7	0,5			9010	EB, BAST, DRAUST	
130	8	1,4			9010	EB, BAST, DRAUST	
132	4	1,4			9010	EB, BAST, DRAUST	
132	5	0,1			9010	EB, BAST, DRAUST	
132	7	1,8			9010	EB, BAST, DRAUST	
133	1	1,1	885303	C3	9010	KMB, EB, SRIS, BAST, PAST, DRAUST	
133	24	0,8			9080	EB, BAST, DRAUST	
133	25	2,3			9080	EB, SRIS, BAST, DRAUST	
142	10	0,6			91D0	EB, BAST, DRAUST	
152	1	0,4			91D0	EB, BAST, DRAUST	
159	2	0,7			9080	EB, BAST	
159	3	0,4			91D0	EB, BAST	
159	4	1,8			91D0	EB, BAST	
159	7	0,3			9080	EB, BAST	
159	8	1,1			9080	EB, BAST	
159	9	0,5			9080	EB, BAST	
159	11	1,5			9080	EB, BAST	
159	36	0,4			9080	EB, BAST	
159	39	0,4			9080	EB, BAST	
159	45	0,4			9080	EB, BAST	
159	46	0,6			9080	EB, BAST	
159	47	0,2			9080	EB, BAST	
159	48	0,3			9080	EB, BAST	
159	51	0,5			9080	EB, BAST	
159	52	0,4			9080	EB, BAST	
159	59	0,3			9080	EB, BAST	
161	1	2,6			91E0	EB, BAST, SALA	Luodžio ežero sala
161	2	0,5			91E0	EB, BAST, SALA	Luodžio ežero sala
161	3	1,0				BAST, SALA	Luodžio ežero sala
161	4	2,9				SRIS, BAST, SALA	Luodžio ežero sala
161	5	0,7				SRIS, BAST, SALA	Luodžio ežero sala
161	6	0,2				BAST, SALA	Luodžio ežero sala
161	7	3,7				BAST, SALA	Luodžio ežero sala
161	8	4,9				BAST, SALA	Luodžio ežero sala
161	9	1,2				BAST, SALA	Luodžio ežero sala
162	1	0,1				BAST, SALA	Antalieptės marių sala
162	2	3,7				BAST, SALA	Antalieptės marių sala
162	3	0,8				BAST, SALA	Antalieptės marių sala
162	4	1,7				BAST, SALA	Antalieptės marių sala
162	5	0,8				BAST, SALA	Antalieptės marių sala
162	6	0,4				BAST, SALA	Antalieptės marių sala
162	7	0,6				BAST, SALA	Antalieptės marių sala
162	8	0,4				BAST, SALA	Antalieptės marių sala
162	9	0,4				BAST, SALA	Antalieptės marių sala
162	10	0,7				BAST, SALA	Antalieptės marių sala
162	11	2,1				BAST, SALA	Antalieptės marių sala

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
162	12	0,1				BAST, SALA	Antalieptės marių sala
162	13	0,2				BAST, SALA	Antalieptės marių sala
162	14	0,2				BAST, SALA	Antalieptės marių sala
162	15	0,7				BAST, SALA	Antalieptės marių sala
162	16	0,5				BAST, SALA	Antalieptės marių sala
162	17	3,3				BAST, SALA	Antalieptės marių sala
162	18	0,4				BAST, SALA	Antalieptės marių sala
162	19	0,2				BAST, SALA	Antalieptės marių sala
564	1	0,1				BAST, SALA	Antalieptės marių sala
564	2	0,3				BAST, SALA	Antalieptės marių sala
166	2	0,3			91D0	EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
166	4	1,4			91D0	EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
167	2	0,4			91D0	EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
167	5	0,7			91D0	EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
167	6	11,8			7110	EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
167	7	7,8			7110	EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
167	8	2,3			91D0	EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
167	9	7,8	855501*	C3	91D0	PKMB, EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
167	10	0,7			7140	EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
167	11	1,1	855501*	C3	91D0	PKMB, EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
167	12	2,5	855501*	C3	91D0	PKMB, EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
168	1	7,6			91D0	EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
168	5	2,1			91D0	EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
168	7	1,7			91D0	EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
168	8	0,1			91D0	EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
168	9	2,2			91D0	EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
169	1	0,2			91D0	EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
169	2	0,9			7140	EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
169	3	3,3	855501*	C3	91D0	PKMB, EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
169	4	4,1	855501*	C3	91D0	PKMB, EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
169	5	1,1	855501*	C3	91D0	PKMB, EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
169	6	8,2			91D0	EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
169	7	4,4			91D0	EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
169	9	0,7	855501*	C3	91D0	PKMB, EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
170	1	2			91D0	EB, BAST, DRAUST	Velniabalės telmologinis draustinis
177	14	0,7	845401*	A1		PKMB	
188	6	0,8	855401	D2		KMB, SRIS	Dirbtiniame lize (P) peri žuvininkas
194	11	1,3	855403*	C3		PKMB, SRIS	Natūraliame lizde (E) peri mažasis erelis rėksnys
194	12	3,6	855403*	C3		PKMB, SRIS	
194	13	0,4	855403*	C3		PKMB	
197	1	5,9	855404	A2	9010	KMB, EB, BAST	
197	2	0,4			91D0	EB, BAST	
197	3	0,2			9080	EB, BAST	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
197	4	0,2			7140	EB, BAST	
197	5	0,7			91D0	EB, BAST	
197	6	0,3	855404	A2	9010	KMB, EB, BAST	
197	7	1,7	855404	A2	9010	KMB, EB, BAST	
197	8	1,7			9010	EB, BAST	
197	9	5,9			9010	EB, BAST	
197	10	0,7			91D0	EB, BAST	
197	11	5,0			9010	EB, BAST	
197	12	0,3			9010	EB, BAST	
197	13	0,2			9010	EB, BAST	
197	14	1,1			9080	EB, BAST	
197	15	0,2			9010	EB, BAST	
197	16	0,9			9010	EB, BAST	
197	18	1,4			9010	EB, BAST	
197	19	0,6			9010	EB, BAST	
197	21	1,0			9010	EB, BAST	
197	22	1,1	855301	A2	9010	KMB, EB, BAST	
198	8	1,0			9010	EB, BAST	
198	9	0,9			9010	EB, BAST	
198	10	3,3			9010	EB, BAST	
Iš viso:		***366,8***					
Smalvų girininkija							
9	1	3,7	925402*	C1		PKMB	
9	28	0,4	925404*	J1		PKMB, SRIS	
11	7	0,2	925403	C1		KMB	
11	10	0,4	925403	C1		KMB	
11	11	1,7	925403	C1		KMB, SRIS	
15	2	1,5				SRIS	Gausi liekninio beržo radavietė
17	13	1,4	925401*	C1		PKMB	
20	11	0,2	915404	A1		KMB	
20	12	5,5	915404	A1		KMB	(dalis iškirsta 15,16 skl.)
21	1	0,2	915401*	C1		PKMB	
21	2	1,6	915401*	C1		PKMB	
40	6	1,8			9080	EB, BAST	
40	8	1,0			9080	EB, BAST	
40	12	4,3			9080	EB, BAST	
40	17	4,6			9080	EB, BAST	
40	20	2,3			7140	EB, BAST	
40	25	1,9			9080	EB, BAST	
43	12	2,0			9080	EB, BAST	
43	14	3,0			7230	EB, SRIS, BAST	
44	1	1,6			9080	EB, BAST	
44	3	1,0			9080	EB, BAST	
44	10	0,4			9080	EB, BAST	
44	11	1,0			9080	EB, BAST	
44	14	1,0			9080	EB, BAST	
44	41	0,7			9080	EB, BAST	
44	43	0,8			91D0	EB, BAST	
44	44	0,9			91D0	EB, BAST	
44	46	0,9			9080	EB, BAST	
44	54	4,9			7230	EB, SRIS, BAST	
45	9	5,8			7230	EB, SRIS, BAST	
45	24	0,3			9080	EB, BAST	
45	25	0,5			9080	EB, BAST	
45	28	0,7			91D0	EB, BAST	
45	35	0,7			91D0	EB, BAST, KVR	
45	36	0,4			9010	EB, BAST, KVR	
45	37	1,5			91D0	EB, BAST, KVR	
45	44	1,0			9010	EB, BAST, KVR	
46	2	0,6			9080	EB, BAST	
46	7	1,7			9080	EB, BAST	
46	15	12,5			7140	EB, SRIS, BAST	
47	4	3,4			7110	EB, BAST	
47	6	0,5			7140	EB, BAST	
47	20	8,2			91D0	EB, BAST	
47	30	1,8			7230	EB, BAST	
47	31	3,8			7110	EB, BAST	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
47	33	0,7			9010	EB, BAST	
47	43	0,4			9080	EB, BAST	
56	13	0,6			9010	EB, BAST, PAST	
59	10	2,1			9010	EB, BAST	
59	11	3,4			9080	EB, BAST	
59	12	5,0			7140	EB, BAST	
59	24	4,3			9010	EB, BAST	
60	1	0,9			9080	EB, BAST	
60	4	1,0			9080	EB, BAST	
60	5	1,8			9080	EB, BAST	
60	8	24,5			7140	EB, BAST	
60	13	1,7			9080	EB, BAST	
60	14	0,5			9080	EB, BAST	
60	16	1,5			9010	EB, BAST	
60	17	0,6			9080	EB, BAST	
60	19	0,2			9010	EB, BAST	
60	20	0,2			9010	EB, BAST	
60	21	1,1			9010	EB, BAST	
60	22	6,9			9010	EB, BAST	
60	23	0,5			9080	EB, BAST	
60	24	1,4			7230	EB, BAST	
61	1	23			7230	EB, SRIS, BAST	
61	2	0,5			9080	EB, BAST	
61	3	0,8			9080	EB, BAST	
61	4	0,2			7230	EB, BAST	
62	5	0,4			9080	EB, BAST, KVR	
62	6	2,1			9080	EB, BAST, KVR	
62	9	8,6			7230	EB, BAST, KVR	
62	16	1,2			9080	EB, BAST	
62	17	0,6			9080	EB, BAST	
62	18	1,4			7140	EB, BAST	
62	21	2,1			9080	EB, BAST	
62	22	1,9			9080	EB, BAST	
62	26	0,7			9080	EB, BAST	
62	27	15,8			9010	EB, SRIS, BAST	
62	29	0,7			7140	EB, BAST	
62	30	2,9			9080	EB, BAST	
62	31	44,0			7210	EB, SRIS, BAST	
62	36	1,5			7210	EB, BAST	
63	2	1,2			9060	EB, BAST	
63	8	8,6			7140	EB, BAST	
63	11	0,3			7140	EB, BAST	
63	12	0,2			7140	EB, BAST	
63	26	1,9			7110	EB, BAST	
64	6	1,5			7140	EB, SRIS, BAST	
64	8	0,3			7140	EB, BAST	
64	9	0,1			7140	EB, BAST	
64	12	0,9			7140	EB, BAST	
64	20	0,5			7140	EB, BAST	
64	25	1,4			9010	EB, BAST	
64	30	0,8			91D0	EB, BAST	
64	31	1,3			91D0	EB, BAST	
65	6	1,8			7210	EB, BAST	
65	10	2,1			7210	EB, SRIS, BAST	
65	13	0,7			9060	EB, BAST	
65	14	0,5			9060	EB, BAST	
65	15	0,7			9060	EB, BAST	
65	16	0,4			91D0	EB, BAST	
65	17	0,3			91D0	EB, BAST	
65	19	0,3			9060	EB, BAST	
65	20	1,1			9060	EB, BAST	
65	25	0,4			91D0	EB, BAST	
65	26	2,9			91D0	EB, BAST	
65	32	0,3			91D0	EB, BAST	
65	33	1,7			91D0	EB, BAST	
65	42	0,7			91D0	EB, BAST	
65	43	1,4			91D0	EB, BAST	
65	44	1,8			91D0	EB, BAST	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
65	45	9,2			91D0	EB, BAST	
71	2	0,7			9010	EB, BAST	
71	3	0,7			9010	EB, BAST	
71	9	2,1			9010	EB, BAST	
72	12	0,8			7120	EB, BAST	
74	7	1,9			9010	EB, BAST	
75	1	1,8			9010	EB, BAST	
75	5	0,6			91D0	EB, BAST	
75	6	0,9			9010	EB, BAST	
75	7	1,5			9080	EB, BAST	
75	14	0,5			91D0	EB, BAST	
75	15	0,6			9080	EB, BAST	
75	16	0,9			9010	EB, BAST	
75	19	1,5			91D0	EB, BAST	
75	21	4,8			91D0	EB, BAST	
75	22	11,4			7140	EB, BAST	
76	4	38,3			7140	EB, BAST	Sklype taip pat yra EB: 7120, 7230
76	6	0,5			7140	EB, BAST	
76	7	0,8			9010	EB, BAST	
78	2	1,8			7120	EB, BAST	
80	6	0,8			91D0	EB, BAST	
80	7	0,9			91D0	EB, BAST	
80	8	3,1			91D0	EB, BAST	
80	9	1,5			7140	EB, BAST	
80	20	0,4			91D0	EB, BAST	
80	25	0,2			91D0	EB, BAST	
81	2	6,7			7140	EB, BAST	
81	4	14,6			7140	EB, BAST	
81	5	1,5			91D0	EB, BAST	
81	6	0,3			91D0	EB, BAST	
81	7	0,4			91D0	EB, BAST	
81	8	0,3			91D0	EB, BAST	
81	19	3,3			9010	EB, BAST	
81	22	0,6			9080	EB, BAST	
82	2	2,2			7230	EB, BAST	
82	5	0,7			7140	EB, BAST	
82	6	0,7			9010	EB, BAST	
82	7	0,6			9010	EB, BAST	
82	9	0,8			9010	EB, BAST	
82	13	1,4			9080	EB, BAST	
82	15	0,7			91D0	EB, BAST	
82	19	0,7			9080	EB, BAST	
82	20	1,0			91D0	EB, BAST	
82	21	1,1			91D0	EB, BAST	
82	29	0,3			9010	EB, BAST	
82	30	20,4			7140	EB, BAST	
82	31	1,5			9080	EB, BAST	
82	36	1,4			9080	EB, BAST	
82	44	0,3			9080	EB, BAST	
82	45	3,5			9080	EB, BAST	
82	46	1,2			9080	EB, BAST	
82	47	0,8			9080	EB, BAST	
82	48	0,2			7230	EB, BAST	
83	3	1,6			91D0	EB, BAST	
83	5	13,2			7230	EB, BAST	
83	9	1,3			9010	EB, BAST	
83	10	2,2			7230	EB, BAST	
83	11	0,6			9080	EB, BAST	
83	13	0,5			9010	EB, BAST	
83	15	0,7			9080	EB, BAST	
83	16	0,9			9080	EB, BAST	
83	17	0,6			9080	EB, BAST	
83	27	1,2			91D0	EB, BAST	
83	33	0,9			7140	EB, BAST	
83	34	1,6			7140	EB, BAST	
84	2	2,3			91D0	EB, BAST	
84	3	1,5			91D0	EB, BAST	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
84	4	1,0			91D0	EB, BAST	
84	11	0,8			91D0	EB, BAST	
84	12	2,3			7210	EB, BAST	
84	13	1,4			91D0	EB, BAST	
84	14	0,3			91D0	EB, BAST	
84	28	5,6			7210	EB, BAST	
84	29	3,8			91D0	EB, BAST	
84	30	1,3			91D0	EB, BAST	
84	31	3,6			91D0	EB, BAST	
84	32	3,1			91D0	EB, BAST	
84	39	2,5			91D0	EB, BAST	
92	2	2,0			9010	EB, BAST	
92	3	0,9			9010	EB, BAST	
92	4	0,1			9010	EB, BAST	
92	5	3,8			9010	EB, BAST	
92	7	0,2			9010	EB, BAST	
92	8	5,7			9010	EB, BAST	
92	20	3,7			9010	EB, BAST	
92	23	2,2			9010	EB, BAST	
93	4	1,1			9080	EB, BAST	
93	8	1,4			9080	EB, BAST	
93	9	1,1			9080	EB, BAST	
93	10	2,3			7140	EB, BAST	
93	14	1,1			91D0	EB, BAST	
93	17	1,1			9080	EB, BAST	
93	19	1,0			9080	EB, BAST	
93	20	1,6			91D0	EB, BAST	
93	22	0,8			9080	EB, BAST	
93	24	0,7			9080	EB, BAST	
93	38	3,8			9010	EB, BAST	
94	1	3,6			91D0	EB, BAST	
94	20	1,3			9010	EB, BAST	
95	2	0,3			91D0	EB, BAST	
95	4	0,8			91D0	EB, BAST	
95	5	0,8			91D0	EB, BAST	
95	7	0,5			91D0	EB, BAST	
95	8	2,8			91D0	EB, BAST	
95	17	0,8			9010	EB, BAST	
95	20	2,1			9010	EB, BAST	
95	24	0,9			9010	EB, BAST	
96	1	1,0			91D0	EB, BAST	
96	2	0,8			91D0	EB, BAST	
96	3	1,8			91D0	EB, BAST	
96	4	0,7			91D0	EB, BAST	
96	6	1,3			91D0	EB, BAST	
96	10	1,6			9010	EB, BAST	
104	9	0,5	885302	A2		KMB, BAST, PAST	
104	10	0,9	885302	A2		KMB, BAST, PAST	
104	12	0,7	885302	A2		KMB, BAST, PAST	
113	1	0,3	885302	A2		KMB, BAST, PAST	
113	2	0,4	885302	A2		KMB, BAST, PAST	
113	19	1,0			9080	EB, BAST, PAST	
115	11	0,6			7140	EB, BAST	
116	10	7,0			9010	EB, BAST	
116	12	0,5			7140	EB, BAST	
116	14	0,8			9010	EB, BAST	
116	15	0,6			9010	EB, BAST	
124	1	0,9			9010	EB, BAST	
124	11	1,0			9010	EB, BAST	
Iš viso:		***579,2***					
Tverečiaus girininkija							
1238	19	2,2	914601*	B1		PKMB, SRIS	
1239	16	1,1	914603	B2		KMB, SRIS	
1240	11	0,6	914603	B2		KMB	
1244	2	1,5	914604*	B2		PKMB, SRIS	
1245	6	0,2	914606	A1		KMB	
1245	7	0,8	914606	A1		KMB	
1245	8	1,8	914606	A1		KMB	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
1245	16	2,2	914607	B1		KMB	
1246	3	1,0	914605	C2		KMB, SRIS	
1246	21	3,2	914607	B1		KMB, SRIS	
1253	1	0,4	914607	B1		KMB	
1253	7	0,5	914608	B2		KMB	
1253	8	0,4	914608	B2		KMB	
1253	11	1,2	914609	C1		KMB	
1253	13	1,7	914609	C1		KMB, SRIS	
1253	15	1,3	914608	B2		KMB, SRIS	
1253	16	1,9	914608	B2		KMB	
1256	12	1,2	914612	C1		KMB, SRIS	
1257	8	0,3	914611	C1		KMB	Dalis KMB iškirsta
1257	9	2,5	914611	C1		KMB, SRIS	Dalis KMB iškirsta
1257	10	0,9	914611	C1		KMB	Dalis KMB iškirsta
1257	15	1,1	914611	C1		KMB	Dalis KMB iškirsta
1257	16	0,3	914611	C1		KMB	Dalis KMB iškirsta
1257	17	0,4	914611	C1		KMB	Dalis KMB iškirsta
1262	1	2,3			9080	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1262	3	6,3			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1262	4	1,6			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1262	5	1,1			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1262	7	4,5			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1262	8	30,9			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę, EB 7110
1263	1	5,2			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1263	3	0,5			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1263	4	1,3			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1263	5	0,7			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1263	6	1,4			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1263	8	0,9			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1263	9	0,2			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1263	10	7,8			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1263	11	0,8			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1263	12	0,6			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1263	14	17,4			7110	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1263	15	7,3			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1263	16	7,6			7120	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1263	17	0,4			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1263	18	0,9			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1264	1	1,6			9080	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1264	2	3,9			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1264	3	8,2			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1264	4	1,6			9010	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1264	5	0,6			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1264	6	0,4			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1264	7	0,5			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1264	8	1,3			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1264	9	2,9			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1264	10	1,6			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1265	1	15,2			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1265	2	10,7			7110	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1265	3	6,3			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
1265	4	3,2			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1265	5	5,6			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1265	6	4,6			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1265	7	3,4			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1265	8	0,6			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1265	9	1,4			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1266	1	0,4			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1266	2	2,5			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1266	4	1,2			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1266	5	14,9			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1266	6	6,9			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1266	7	0,3			9080	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1266	8	8,5			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1266	10	14,5			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1266	11	3,9			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1266	12	1,6			91D0	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1267	2	11,1			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1267	3	2,4			9080	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1267	4	1,2			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1267	5	4,2			91D0	EB, BAST, PAST	Siekti buveinės susiformavimo
1267	6	0,7			9050	EB, BAST, PAST	Atkurti palankią būklę
1274	1	7,8	924502	B2		KMB, SRIS	
1275	7	2,2	924503	B2		KMB, SRIS	
1277	11	1,7	924501	B2		KMB, SRIS	
1281	13	1,6	924507	B1		KMB, SRIS	
1281	16	1,3	924508	B1		KMB, SRIS	
1283	21	1,8	924505	B1		KMB, SRIS	
1284	25	2,2	924504	B1		KMB, SRIS	
1284	29	0,1	924504	B1		KMB	
1287	3	3,1	924509	B1		KMB, SRIS	
1287	4	3,6	924509	B1		KMB	
1288	11	1,9	924511	B1		KMB	
1288	15	3,7	924511	B1		KMB, SRIS	
1289	2	1,1	924505	B1		KMB	
1290	1	0,8	924506	B1		KMB	
1290	2	1,6	924506	B1		KMB, SRIS	
1296	4	1,0			91D0	DRAUST, EB, BAST	Siekti buveinės susiformavimo
1296	5	11,7			91D0	DRAUST, EB, BAST	Siekti buveinės susiformavimo
1296	6	10,2			91D0	DRAUST, EB, BAST	Siekti buveinės susiformavimo
1296	8	1,2			91D0	DRAUST, EB, BAST	Atkurti palankią būklę
1296	9	0,9			91D0	DRAUST, EB, BAST	Siekti buveinės susiformavimo
1296	10	3,2			91D0	DRAUST, EB, BAST	Siekti buveinės susiformavimo
1297	4	2,5			91D0	DRAUST, EB, BAST	Atkurti palankią būklę
1297	5	5,0			91D0	DRAUST, EB, BAST	Siekti buveinės susiformavimo
1297	6	5,1			91D0	DRAUST, EB, BAST	Siekti buveinės susiformavimo
1297	9	0,8			91D0	DRAUST, EB, BAST	Atkurti palankią būklę
1297	11	1			9080	DRAUST, EB, BAST	Atkurti palankią būklę
1297	18	1,1			9080	DRAUST, EB, BAST	Atkurti palankią būklę
1297	21	2,9			9080	DRAUST, EB, BAST	
1298	1	2,2			9080	DRAUST, EB, BAST	
1298	2	1,3			9080	DRAUST, EB, BAST	Išsaugoti palankią būklę
1298	3	9,5			91D0	DRAUST, EB, BAST	Atkurti palankią būklę
1298	4	0,3			91D0	DRAUST, EB, BAST	Atkurti palankią būklę

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
1298	5	1,8			91D0	DRAUST, EB, BAST	Siekti buveinės susiformavimo
1298	6	16,4			91D0	DRAUST, EB, BAST	
1298	7	5,5			91D0	DRAUST, EB, BAST	
1298	8	3,2			91D0	DRAUST, EB, BAST	
1298	9	3,5			91D0	DRAUST, EB, BAST	
1298	11	1,4			9080	DRAUST, EB, BAST	
1299	8	0,9			9080	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1299	9	1,3			9050	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1299	14	1,1			9050	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1299	33	1,0			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1299	34	0,7			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1299	44	2,7			9050	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1299	45	0,4			9050	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1299	46	0,9			9050	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1299	47	0,3			9050	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1312	11	1,6			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Siekti buveinės susiformavimo
1312	12	10,0			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Siekti buveinės susiformavimo
1313	8	0,9			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Siekti buveinės susiformavimo
1313	9	4,4			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1313	10	2,8			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Siekti buveinės susiformavimo
1313	11	14			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1317	5	1,2	944604*	B2		PKMB, BAST, PAST, BP	
1317	6d.	0,2	944604*	B2		PKMB, BAST, PAST, BP	
1317	7	1,0	944604*	B2		PKMB, BAST, PAST, BP	
1318	7	2,9	944603*	B2		PKMB, BAST, PAST, BP	Atskirti KMB nuo genetinio objekto (sėklinio medyno) 06JSM027
1319	3	1,3			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1319	5	3,1			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1319	6	4,6			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1319	10	2,3			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1319	11	1,8			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1319	13	1,7			9080	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1320	21	2,0			9050	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1321	3	0,5			9080	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1321	4	2,1	944602*	B2	9080	PKMB, EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1321	5	0,9	944602*	B2	9080	PKMB, EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1321	8	1,5	944602*	B2	9050	PKMB, EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1321	11	2,0	944602*	B2	9050	PKMB, EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1321	12	1,2	944602*	B2	9050	PKMB, EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1321	16	0,8			9050	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1321	17	0,8			9050	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1321	19	0,9			9080	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1323	32	1,5			9010	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1324	16	3,1			9080	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1324	17	2,1			9080	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1325	5	1,8			9080	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1325	11	2,5			9080	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1325	19	2,5			9080	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1325	30	0,1				DRAUST, BAST, PAST, BP	
1326	8	0,3	944501	C1	91D0	KMB, EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1326	22	0,8			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1326	24	0,1			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1326	25	7,9			91D0	EB, BAST, PAST, BP, DRAUST	Atkurti palankią būklę
1327	1	1,2	944501	C1	91D0	KMB, EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
1327	6	1,5			9080	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1327	8	0,7			9010	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1327	9	0,6			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1327	16	0,8			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1327	17	0,5			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1327	18	0,8			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1327	20	2,2			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1327	21	0,2			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1327	22	0,5			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1327	23	2,2			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1327	24	0,5			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1327	25	2,6			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1327	26	3,7			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1327	27	1,1			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1327	28	4,3			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1328	12	0,3			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1328	13	1,3			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1328	14	0,7			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1328	16	0,9			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1328	17	1,2			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1328	18	2,2			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1328	19	16			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1329	1	0,6			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1329	2	1,3			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1329	7	4,4			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1329	8	0,8			9080	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1329	9	0,9			9080	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1329	12	2,0			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1329	13	0,9			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1329	14	0,9			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1329	15	0,4			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1329	16	0,8			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1333	18	1,0			9080	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1333	19	0,5			9080	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1334	29	0,8			9080	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1335	2	0,3				DRAUST, BAST, PAST, BP	
1335	10	0,3				DRAUST, BAST, PAST, BP	
1335	11	0,8			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1335	12	2,9			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1335	14	0,7			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1335	15	0,5			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1335	16	0,4			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1335	17	8,6			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1336	1	6,6			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1336	2	21,6			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1337	1	9,9			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
1337	2	3,2			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1337	3	16,9			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1338	1	7,9			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1338	2	3,8			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1338	3	0,7			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1338	4	0,8			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1338	5	2,1			7110	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1338	6	1,2			7110	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1338	7	0,9			7110	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1338	8	3,9			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1338	9	2,2			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1338	10	3,7			9010	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1338	11	1,2			7110	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1338	12	1,3			7110	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1339	1	0,5	944512	A2	91D0	KMB, EB, BAST, PAST, BP	
1339	3	0,3			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1339	4	4,4	944512	A2	91D0	KMB, EB, BAST, PAST, BP, DRAUST	Išsaugoti palankią būklę
1339	5	2,4	944512	A2	91D0	KMB, EB, BAST, PAST, BP, DRAUST	Išsaugoti palankią būklę
1339	6	1,8			7120	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Pasiekti buveinės susiformavimą
1339	7	1,2			7110	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1339	8	15,9			7110	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1339	10	2,4			7110	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1339	11	1,8			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Siekti buveinės susiformavimo
1340	2	0,6			7110	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	
1340	3	0,4			7110	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	
1340	5	1,5			7110	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1340	6	14			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1340	7	0,2			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1340	8	0,9			9080	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1341	1	1,4			9080	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1341	2	13,3			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1341	3	1,5			9080	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1341	4	1,2			9080	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1341	5	1,5			9080	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1342	1	0,8			9080	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1342	2	0,6			9080	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1342	3	1,0			9080	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
1342	8	2,3			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1342	9	1,3			9080	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1342	10	9,8			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1342	11	3,3			7120	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Pasiekti buveinės susiformavimą
1342	12	0,7			9080	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1342	13	0,6			9080	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1343	1	1,0			9080	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1343	2	1,7			9080	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1343	3	2,4			9080	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1343	4	1,4			9080	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1343	5	16,2			7120	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Pasiekti buveinės susiformavimą
1343	6	0,3			9080	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1343	7	0,5			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Atkurti palankią būklę
1344	1	0,6			9080	EB, BAST, PAST, BP	Išsaugoti palankią būklę
1344	4	14			7120	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Pasiekti buveinės susiformavimą
1344	5	1,3			7120	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Pasiekti buveinės susiformavimą
1344	6	0,9			91D0	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Pasiekti buveinės susiformavimą
1344	7	1,7			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Siekti buveinės susiformavimo
1344	8	1,1			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Siekti buveinės susiformavimo
1344	9	2,2			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Siekti buveinės susiformavimo
1345	6	1,0			7120	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Pasiekti buveinės susiformavimą
1345	12	0,3			7120	DRAUST, EB, BAST, PAST, BP	Pasiekti buveinės susiformavimą
1345	14	0,8			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Siekti buveinės susiformavimo
1345	20	1,5			91D0	EB, BAST, PAST, BP	Siekti buveinės susiformavimo
2660	11	1,7			9080	DRAUST, EB, BAST	Atkurti palankią būklę
2660	6	5,0			9080	DRAUST, EB, BAST	Atkurti palankią būklę
2666	5	1,1			9080	DRAUST, EB, BAST	
2666	7	4,3			6530	DRAUST, EB, BAST	
2667	13	0,6			9080	DRAUST, EB, BAST	
2667	14	2,5			9080	DRAUST, EB, BAST	
2667	16	1,3			9080	DRAUST, EB, BAST	
2667	24	2,3			9080	DRAUST, EB, BAST	
2667	26	2,5			9080	DRAUST, EB, BAST	
2667	27	2,3			9080	DRAUST, EB, BAST	
2668	6	0,5			9080	DRAUST, EB, BAST	
2668	8	1,5			9080	DRAUST, EB, BAST	
2668	13	2,2			9080	DRAUST, EB, BAST	
2668	14	4,0			9080	DRAUST, EB, BAST	
2668	16	1,4			9080	DRAUST, EB, BAST	
2668	24	2,0			9080	DRAUST, EB, BAST	
2668	28	2,5			9080	DRAUST, EB, BAST	
2668	29	0,4			9080	DRAUST, EB, BAST	
2669	9	5,9			9080	DRAUST, EB, BAST	
2669	12	2,1			9080	DRAUST, EB, BAST	
2669	13	1,0			9080	DRAUST, EB, BAST	
2669	14	1,3			9080	DRAUST, EB, BAST	
2669	15	3,7			9080	DRAUST, EB, BAST	
2669	16	0,5			91D0	DRAUST, EB, BAST	
2669	17	1,4			91D0	DRAUST, EB, BAST	
Iš viso:		***855,2***					
Vaišniūnų girininkija							
529	18	0,8			7110	EB, BAST	

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
529	22	0,4			7140	EB, BAST	
529	23	2,3			7110	EB, BAST	
529	24	0,3			7110	EB, BAST	
529	25	1,6			7110	EB, BAST	
529	26	0,3			7140	EB, BAST	
529	27	1,7			7110	EB, BAST	
529	28	10,2			7110	EB, BAST	
529	29	1,5			7110	EB, BAST	
529	30	0,7			7110	EB, BAST	
530	1	1,3			7140	EB, BAST	
530	9	0,9			7110	EB, BAST	
530	18	2,6			7110	EB, BAST	
530	19	3,0			7110	EB, BAST	
530	20	14,5			7110	EB, BAST	
530	22	1,2			7110	EB, BAST	
573	22	0,7	864808	C3		KMB, BAST, PAST	
573	30	2,4	864808	C3		KMB, BAST, PAST	
573	31	1,1	864808	C3		KMB, BAST, PAST	
573	32	1,1	864808	C3		KMB, BAST, PAST	
573	33	0,9	864808	C3		KMB, BAST, PAST	
573	34	2,0	864808	C3		KMB, BAST, PAST	
573	35	0,4	864808	C3			
574	3	2,0	864928	B2		KMB, BAST, PAST	
574	5	0,3	864808	C3		KMB, BAST, PAST	
574	6	1,2	864808	C3		KMB, BAST, PAST	
574	7	1,4	864808	C3		KMB, BAST, PAST	
574	4d.	0,9	864948	E1		KMB, BAST, PAST	
574	9d.	0,1	864948	E1		KMB, BAST, PAST	
575	2	0,6			7110	EB, BAST	
575	26	0,3	864948	E1		KMB	
575	34	0,8	864948	E1		KMB	
576	1	2,6			7110	EB, BAST	
576	2	2,7			7110	EB, BAST	
579	4	3,9	864809	C3		KMB	
607	13	2,6	854806*	C3		PKMB, BAST, PAST	
607	16	2,2	854807	C3		KMB, BAST, PAST	
607	27	1,1	854807	C3		KMB, BAST, PAST	
607	12d.	0,1	854807	C3		KMB, BAST, PAST	
608	18	1,5	864801	A1		KMB, BAST, PAST	
608	26	3,2	864801	A1		KMB, BAST, PAST	
608	22d.	1,6	864801	A1		KMB, BAST, PAST	
608	22d.	0,3				Sklypo dalis prie KMB	
608	24d.	0,1	864801	A1		KMB, BAST, PAST	
608	25d.	0,2	864801	A1		KMB, BAST, PAST	
614	2	0,7	864811	C3		KMB, BAST, PAST	
614	3	0,9	864811	C3		KMB, BAST, PAST	
614	5	1,3	864811	C3		KMB, BAST, PAST	
614	13	1,3	864811	C3		KMB, BAST, PAST	
614	15	0,7	864803	C3		KMB, BAST, PAST	
614	17	3,5	864811	C3		KMB, BAST, PAST	
614	22	0,6	864803	C3		KMB, BAST, PAST	
694	1	2,2				BAST, PAST, SALA	Baluošo ež. Sala
694	2	1,5				BAST, PAST, SALA	Baluošo ež. Sala
694	3	0,4				BAST, PAST, SALA	Baluošo ež. Sala
694	4	1,4				BAST, PAST, SALA	Baluošo ež. Sala
694	5	2,7				SRIS, BAST, PAST, SALA	Baluošo ež. Sala
694	6	0,4				BAST, PAST, SALA	Baluošo ež. Sala
694	7	2,4				BAST, PAST, SALA	Baluošo ež. Sala
694	8	0,4				BAST, PAST, SALA	Baluošo ež. Sala
694	9	0,1				BAST, PAST, SALA	Baluošo ež. Sala
699	9	0,6	864804	A2		KMB, BAST, PAST	
699	10	0,7	864804	A2		KMB, BAST, PAST	
699	14	3,0	864804	A2		KMB, BAST, PAST	
699	15	1,5	864804	A2		KMB, BAST, PAST	
699	18	2,9	864804	A2		KMB, BAST, PAST	
717	25	1,2	864807	A2		KMB, BAST, PAST	
735	17	0,6	854814*	A2		REZ, PKMB, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
735	18	1,9				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
736	3	0,7	854801	D2		KMB, BAST, PAST	
736	8	0,4				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
736	9	1,3				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
736	10	0,9				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
736	11	0,3				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
736	12	0,4				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
736	13	0,5				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
736	14	0,7				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
736	15	1,8				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
736	16	0,5				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
736	17	0,7				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
736	18	0,6				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
736	19	0,9				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
736	20	3,0				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
736	21	0,5				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
736	22	2,2				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
736	23	0,8				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
736	24	0,5				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
736	25	0,8				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
736	26	0,6				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
737	10	0,3				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
737	11	0,2				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
737	12	0,4				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
737	13	0,2				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
737	14	0,4				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
737	16	1,6				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
737	17	0,6				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
737	19	0,7				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
737	22	0,3	854815	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
737	18d.	0,1	854813	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
737	18d.	0,1	854815	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
737	18d.	3,2				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
737	21d.	0,4	854813	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
737	21d.	0,1				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
738	10	0,5				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
738	12	0,3				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
738	13	0,3				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
738	14	0,6				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
738	15	0,2	864810*	A2		REZ, PKMB, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
738	16	0,6				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
738	17	0,3				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
738	18	0,6				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
738	19	0,4				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
738	20	0,6				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
738	21	0,6				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
738	22	0,7				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
738	23	1,0				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
738	24	0,8				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
738	28	1,1				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
738	29	1,1				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
738	11d.	0,1	864810*	A2		REZ, PKMB, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
738	11d.	0,4				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
743	1	0,5				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
743	2	0,3				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
744	1	0,3				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
744	2	0,4				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
744	3	0,2				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
744	4	13,6				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
744	5	5,5				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
744	10	1,2				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
744	11	1,4				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
745	1	0,8				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
745	2	1,7				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
745	3	1,3				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
745	4	1,0				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
745	5	3,1				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	KMB Nr.	KMB tipas	EB buveinė	Aprašymas	Pastabos
745	6	0,9	854816	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
745	7	1,9				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
745	8	1,2				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
745	9	1,3				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
745	10	0,2				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
745	11	1,1				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
745	12	1,3	854705	A2		REZ, KMB, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
745	13	12,3				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
745	14	2,0				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
745	15	0,9				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
745	16	1,8				REZ, BAST, PAST	Balčio gamtinis rezervatas
747	3	3,3	864806	A2		KMB, BAST, PAST	
747	5	1,7	864806	A2		KMB, BAST, PAST	
747	11	1,3	864806	A2		KMB, BAST, PAST	
755	7	1,4	864707	A2		KMB, BAST, PAST	
755	14	1,8	864706	A2		KMB, BAST, PAST	
760	16	0,5	854703*	A2		PKMB, BAST, PAST	
766	14	2,6	864701	A2		KMB, BAST, PAST	
768	11	0,7	864702	E3		KMB, BAST, PAST	
769	6	0,8	864702	E3		KMB, BAST, PAST	
769	9	0,1	864702	E3		KMB, BAST, PAST	
769	10	0,4	864702	E3		KMB, BAST, PAST	
793	30	1,2	874701*	C1		PKMB, BAST, PAST	
816	12	0,4				YVM	YVM nuo 2019.08.09
816	13	1,4				YVM	YVM nuo 2019.08.09
816	18	0,3				YVM	YVM nuo 2019.08.09
816	19	0,6				YVM	YVM nuo 2019.08.09
Iš viso:		***226,1***					
IŠ VISO:		**4751,3**					
Iš jų KMB / PKMB:		***926,4***					
KMB:		***664,2***					
PKMB:		***262,2***					

Reprezentatyvių sklypų plotas (4751,3 ha) sudaro 11,3 proc. bendro regioninio padalinio administruojamų miškų ploto

** – pažymėtos potencialios kertinės miško buveinės (PKMB).*

SANTRUMPŲ IR SUTARTINIŲ ŽENKLŲ REIKŠMĖS:

d – taksacinio miško sklypo ploto dalis;
KMB – kertinė miško buveinė;
EB – Europos Bendrijos svarbos gamtinė buveinė;
BUV – ES saugomų rūšių buveinė;
SRIS – saugomų rūšių informacijos sistemos radavietė;
BP – Biosferos poligonas;
DRAUST – draustinis;
REZ – rezervatas;
BAST – buveinių apsaugai svarbi teritorija (Natura 2000);
PAST – paukščių apsaugai svarbi teritorija (Natura 2000);
YVM – ypatingos vertės miško sklypai.

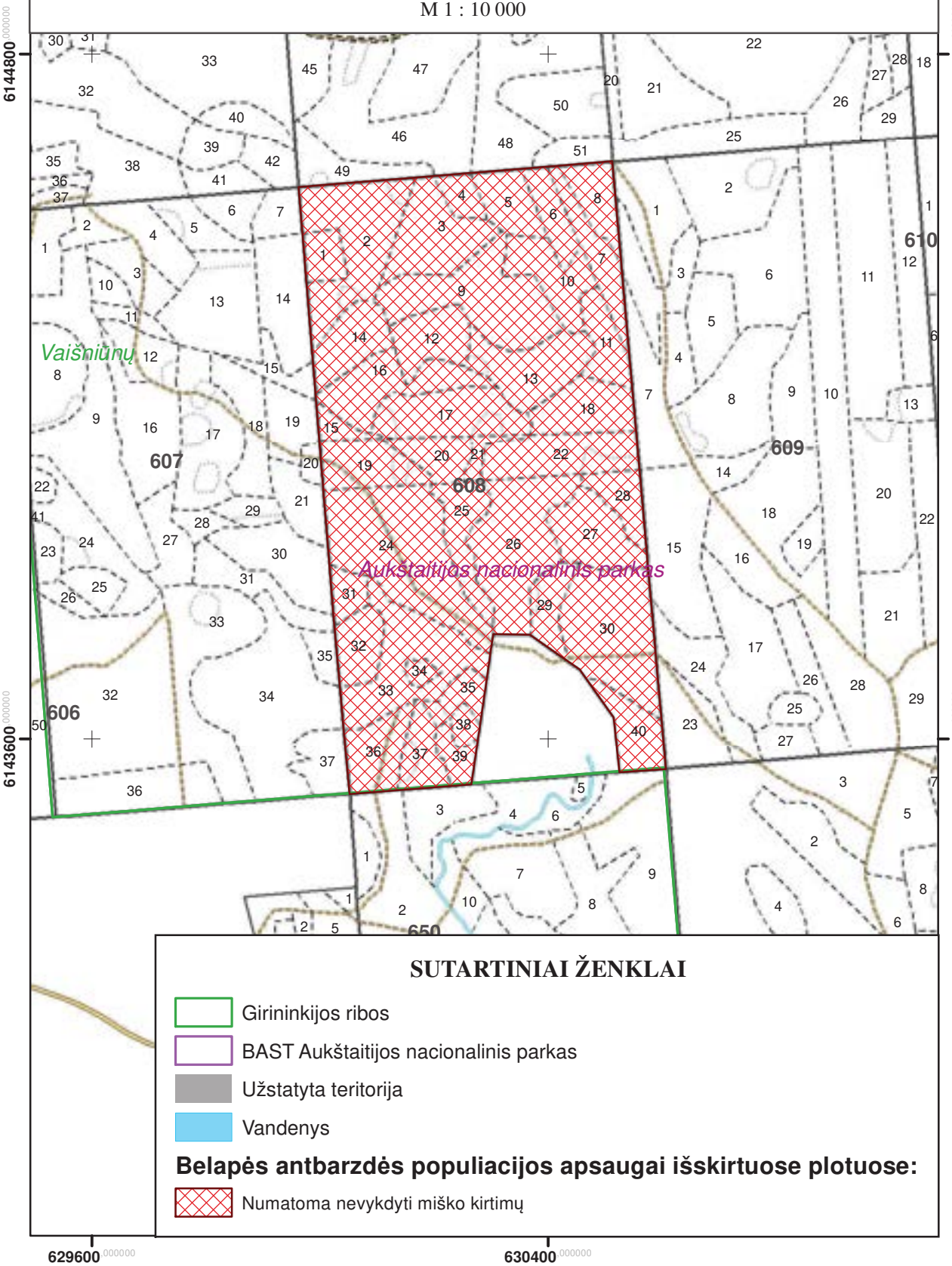
17 PRIEDAS

Kitų gamtotvarkinių priemonių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose

VAIŠNIŪNŲ GIRININKIJA

BELAPĖS ANTBARZDĖS POPULIACIJOS APSAUGAI IŠSKIRTŲ REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMŲ MIŠKŲ PLOTŲ, KURIUOSE NUMATOMA NEVYKDYTI MIŠKO KIRTIMŲ, LOKALIZACIJA BAST AUKŠTAITIJOS NACIONALINIAME PARKE

M 1 : 10 000



SUTARTINIAI ŽENKLAI

- Girininkijos ribos
- BAST Aukštaitijos nacionalinis parkas
- Užstatyta teritorija
- Vandenys

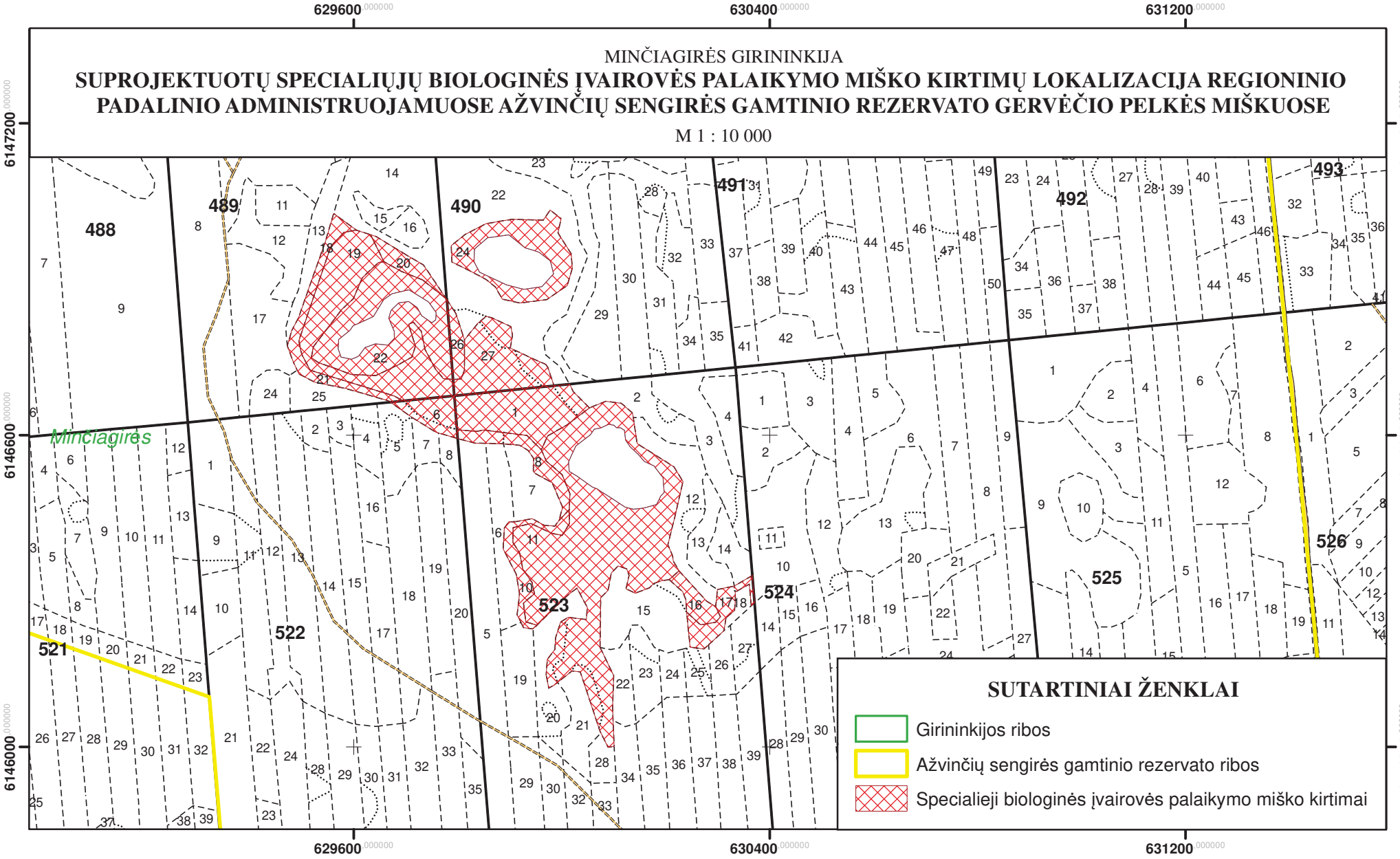
Belapės antbarzdės populiacijos apsaugai išskirtuose plotuose:

- Numatoma nevykdyti miško kirtimų

MINČIAGIRĖS GIRININKIJA

SUPROJEKTUOTŲ SPECIALIŲJŲ BIOLOGINĖS ĮVAIROVĖS PALAIKYMO MIŠKO KIRTIMŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE AŽVINČIŲ SENGIRĖS GAMTINIO REZERVATO GERVĖČIO PELKĖS MIŠKUOSE

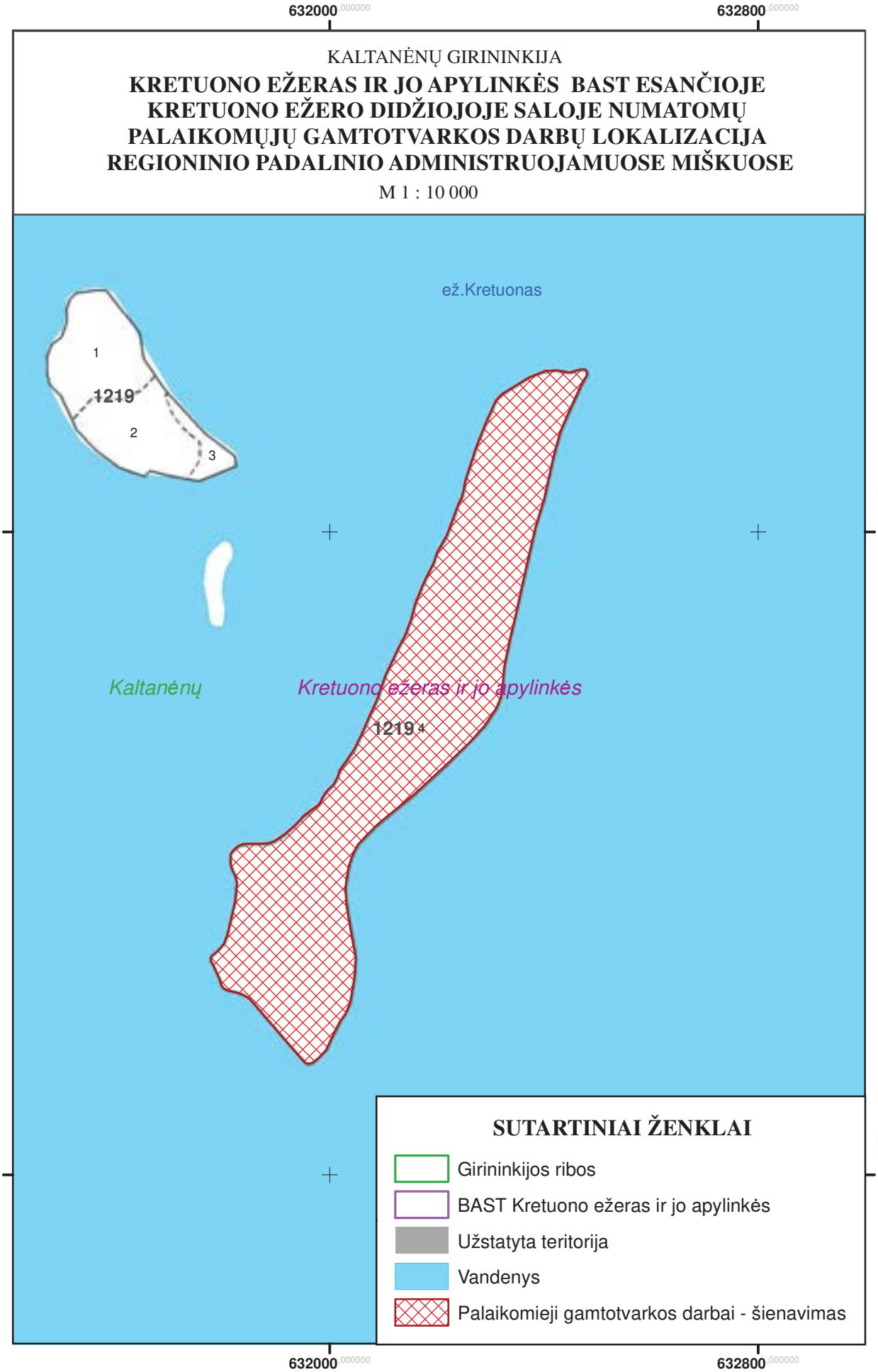
M 1 : 10 000



KALTANĖNŲ GIRININKIJA

KRETUONO EŽERAS IR JO APYLINKĖS BAST ESANČIOJE KRETUONO EŽERO DIDŽIOJOJE SALOJE NUMATOMŲ PALAIKOMŲJŲ GAMTOTVARKOS DARBŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

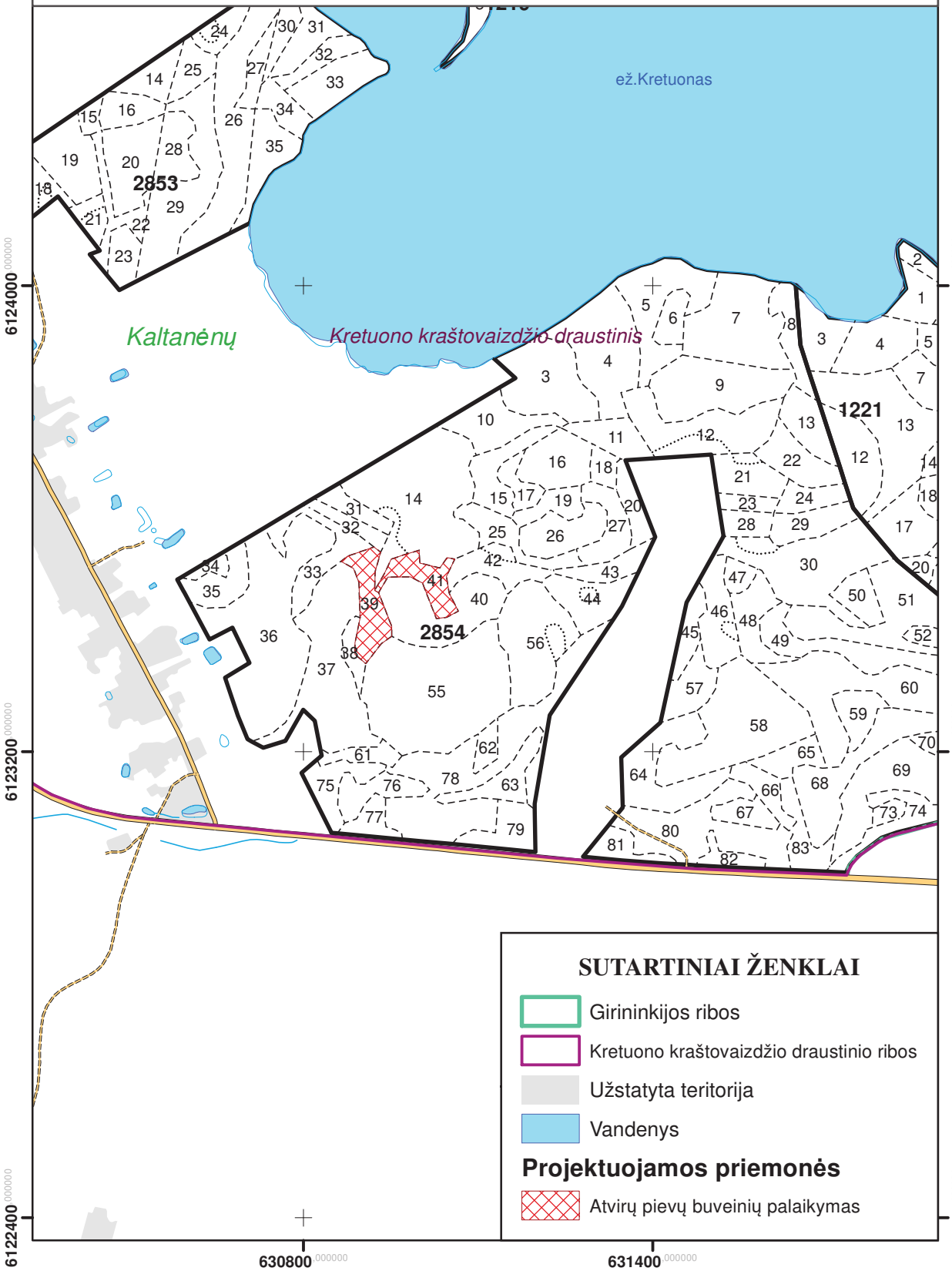
M 1 : 10 000



KALTANĖNŲ GIRININKIJA

SAUGOTINŲ NUO APAUGIMO MEDŽIAIS IR KRŪMAIS MIŠKO LAUKYMIŲ (TINKAMŲ VEISTIS AUKSUOTAJAI ŠAŠKYTEI) LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

M 1 : 10 000



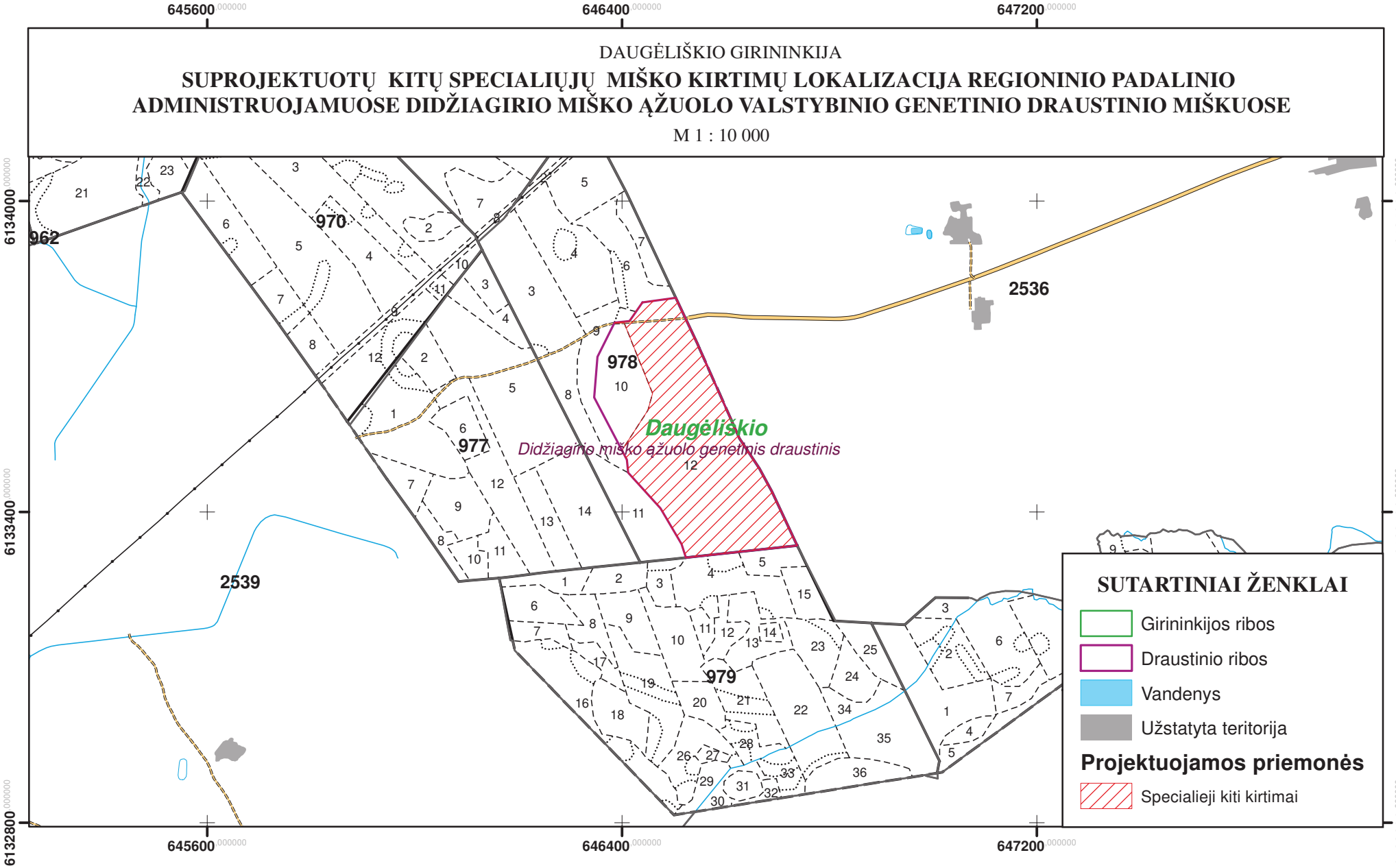
18 PRIEDAS

Miško medžių genetinių išteklių objektuose suprojektuotų ūkinių priemonių lokalizacija

DAUGĖLIŠKIO GIRININKIJA

SUPROJEKTUOTŲ KITŲ SPECIALIŲJŲ MIŠKO KIRTIMŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE DIDŽIAGIRIO MIŠKO ĄŽUOLO VALSTYBINIO GENETINIO DRAUSTINIO MIŠKUOSE

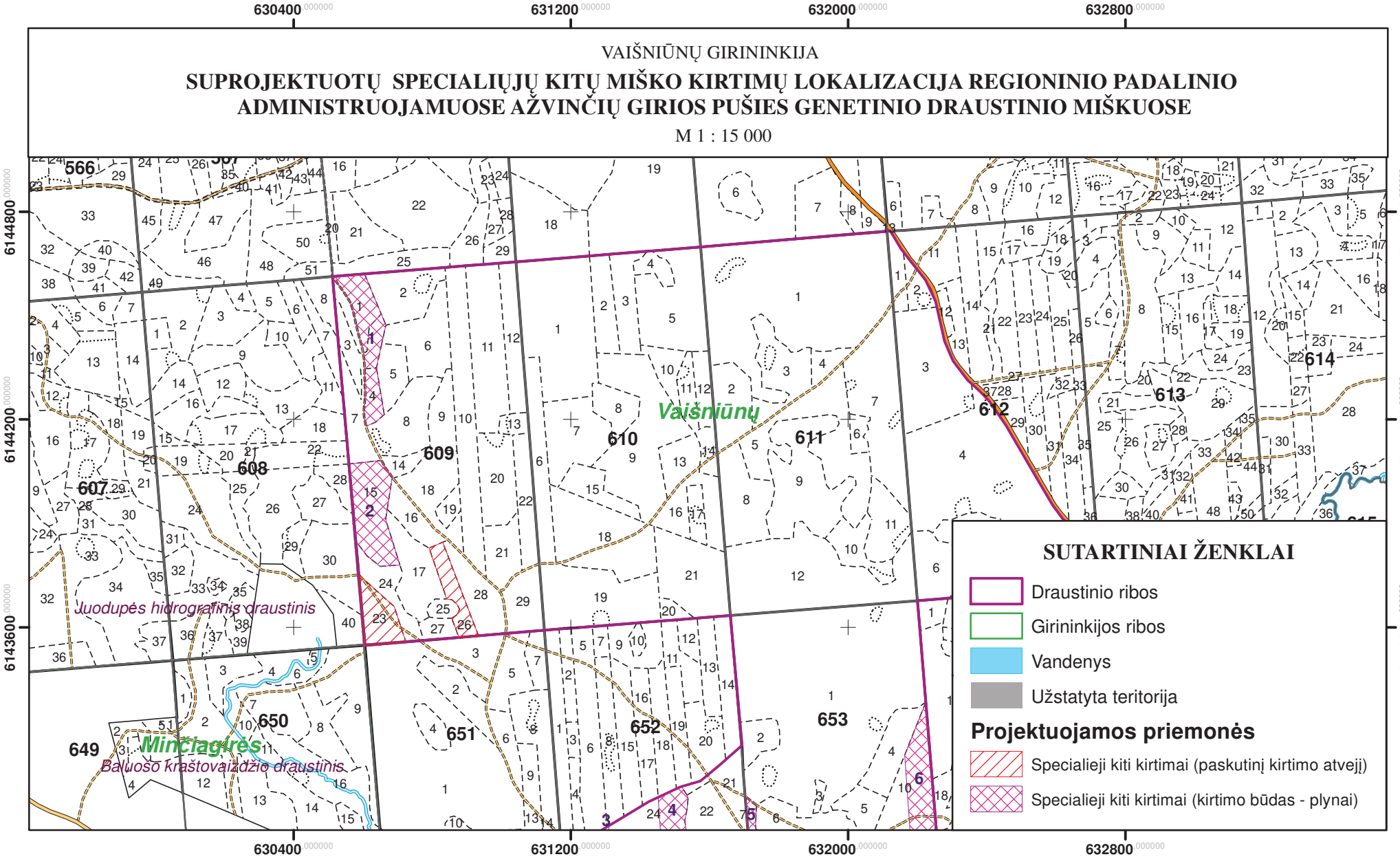
M 1 : 10 000



VAIŠNIŪNŲ GIRININKIJA

SUPROJEKTUOTŲ SPECIALIŲJŲ KITŲ MIŠKO KIRTIMŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE AŽVINČIŲ GIRIOS PUŠIES GENETINIO DRAUSTINIO MIŠKUOSE

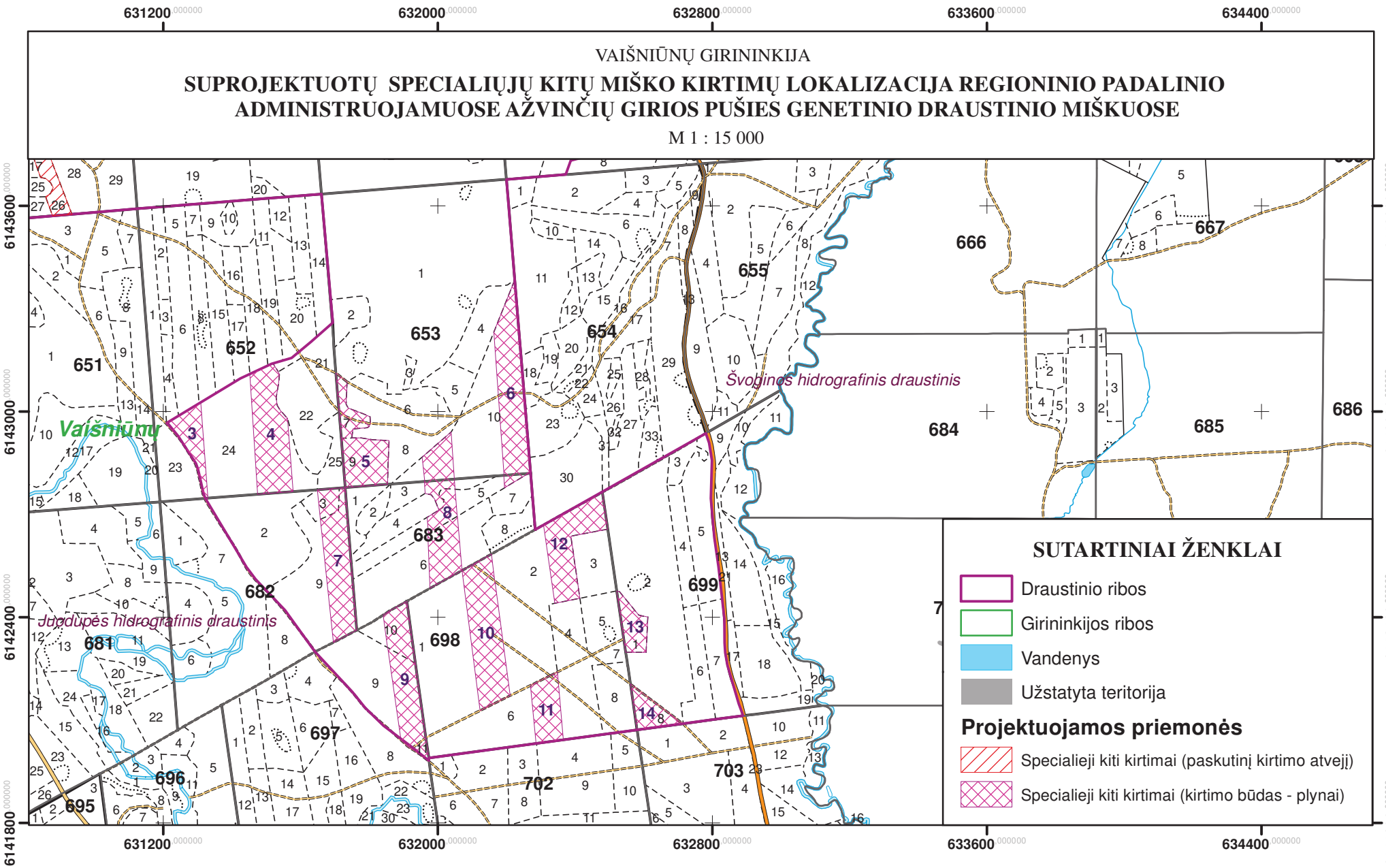
M 1 : 15 000



VAIŠNIŪNŲ GIRININKIJA

SUPROJEKTUOTŲ SPECIALIŲJŲ KITŲ MIŠKO KIRTIMŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE AŽVINČIŲ GIRIOS PUŠIES GENETINIO DRAUSTINIO MIŠKUOSE

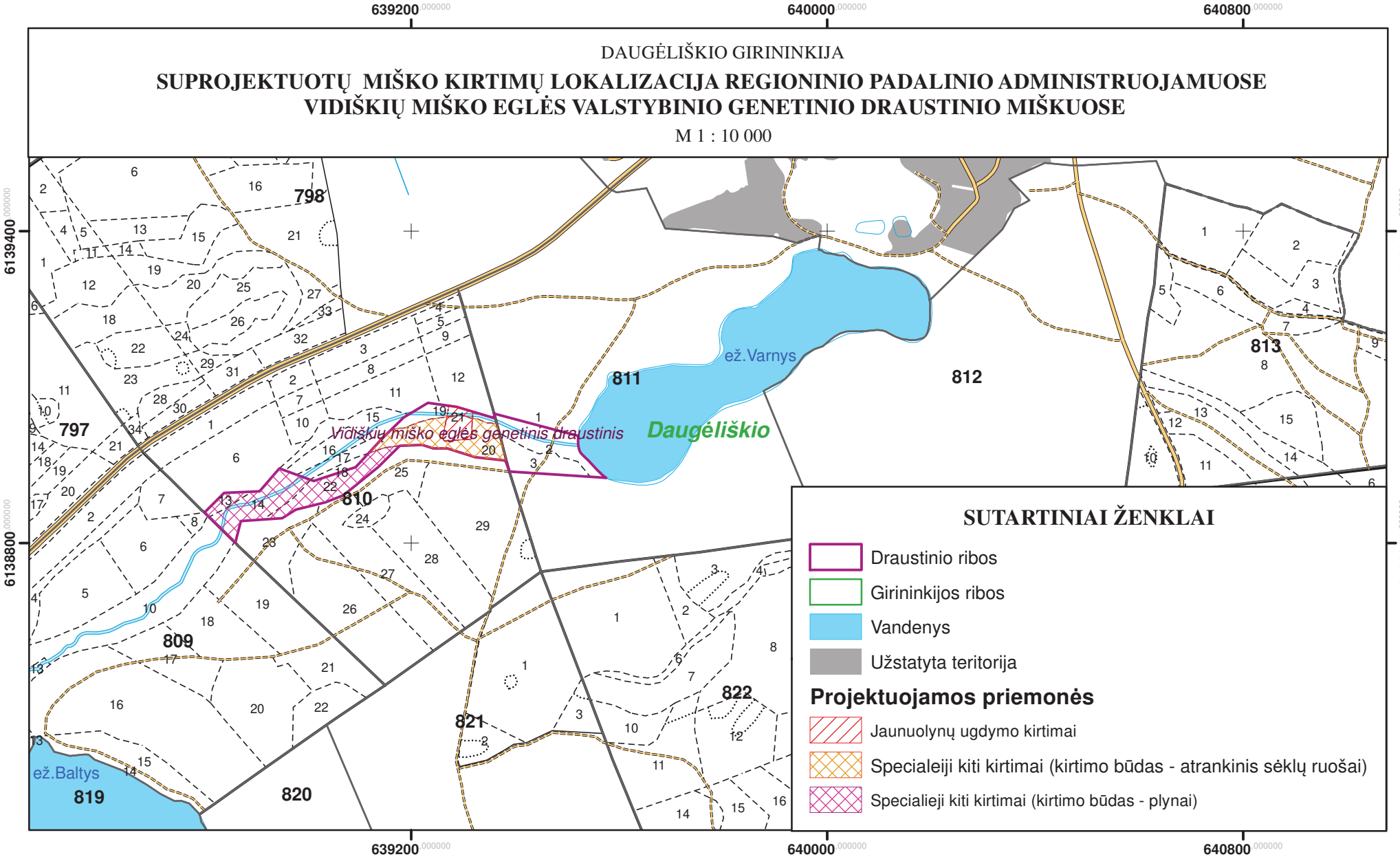
M 1 : 15 000



DAUGĖLIŠKIO GIRININKIJA

SUPROJEKTUOTŲ MIŠKO KIRTIMŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE VIDIŠKIŲ MIŠKO EGLĖS VALSTYBINIO GENETINIO DRAUSTINIO MIŠKUOSE

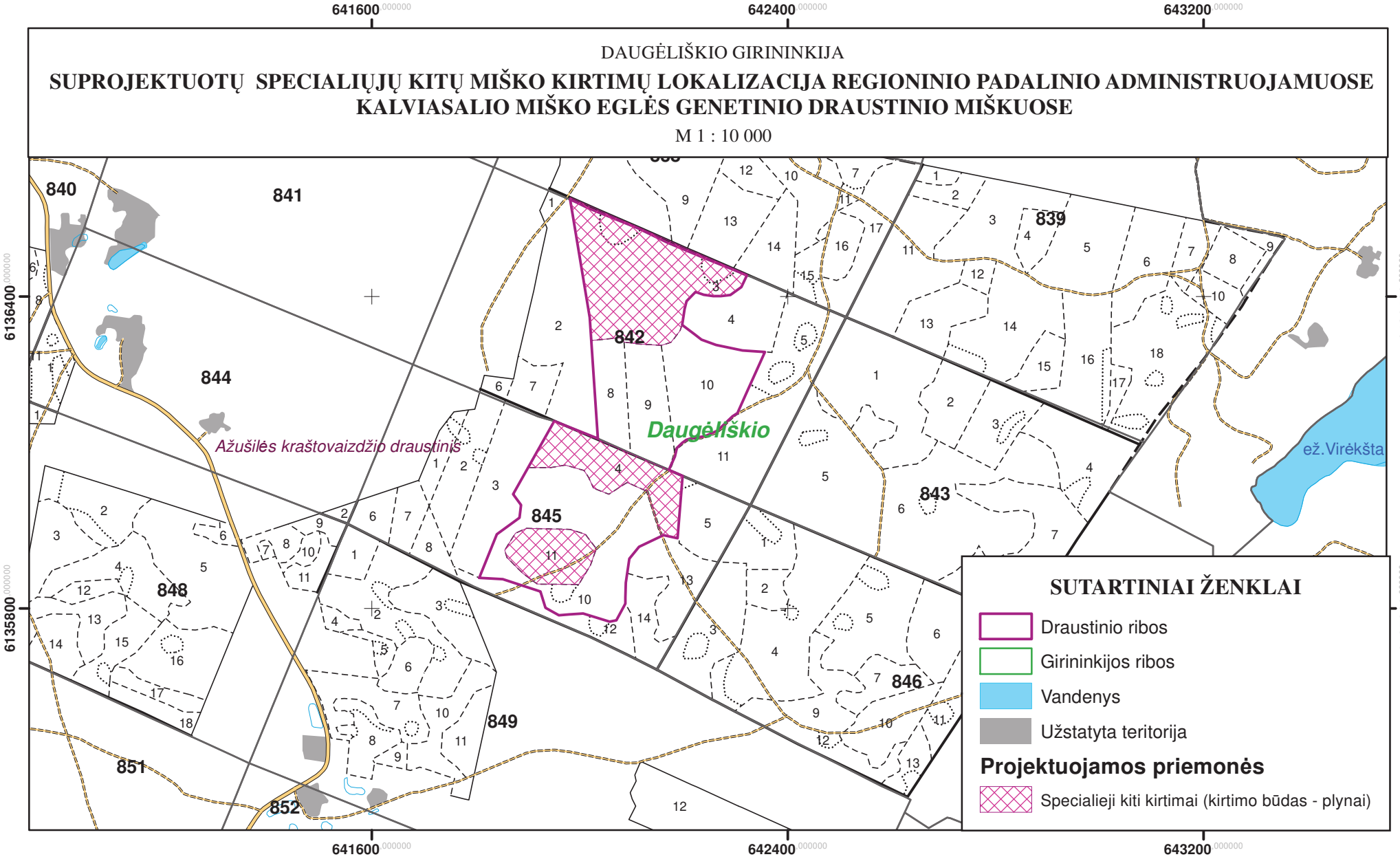
M 1 : 10 000



DAUGĖLIŠKIO GIRININKIJA

SUPROJEKTUOTŲ SPECIALIŲJŲ KITŲ MIŠKO KIRTIMŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE KALVIASALIO MIŠKO EGLĖS GENETINIO DRAUSTINIO MIŠKUOSE

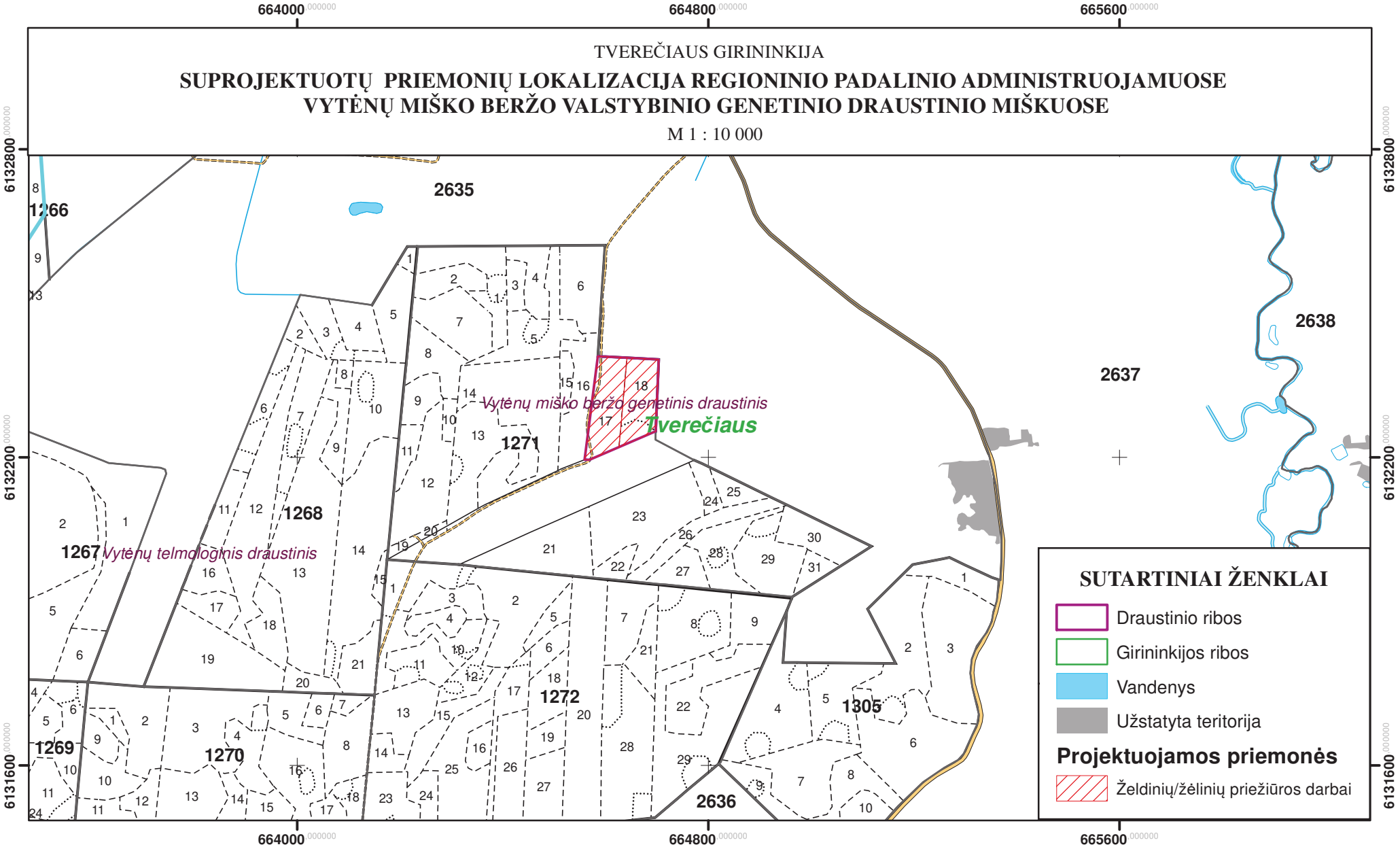
M 1 : 10 000



TVEREČIAUS GIRININKIJA

SUPROJEKTUOTŲ PRIEMONIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE VYTĖNŲ MIŠKO BERŽO VALSTYBINIO GENETINIO DRAUSTINIO MIŠKUOSE

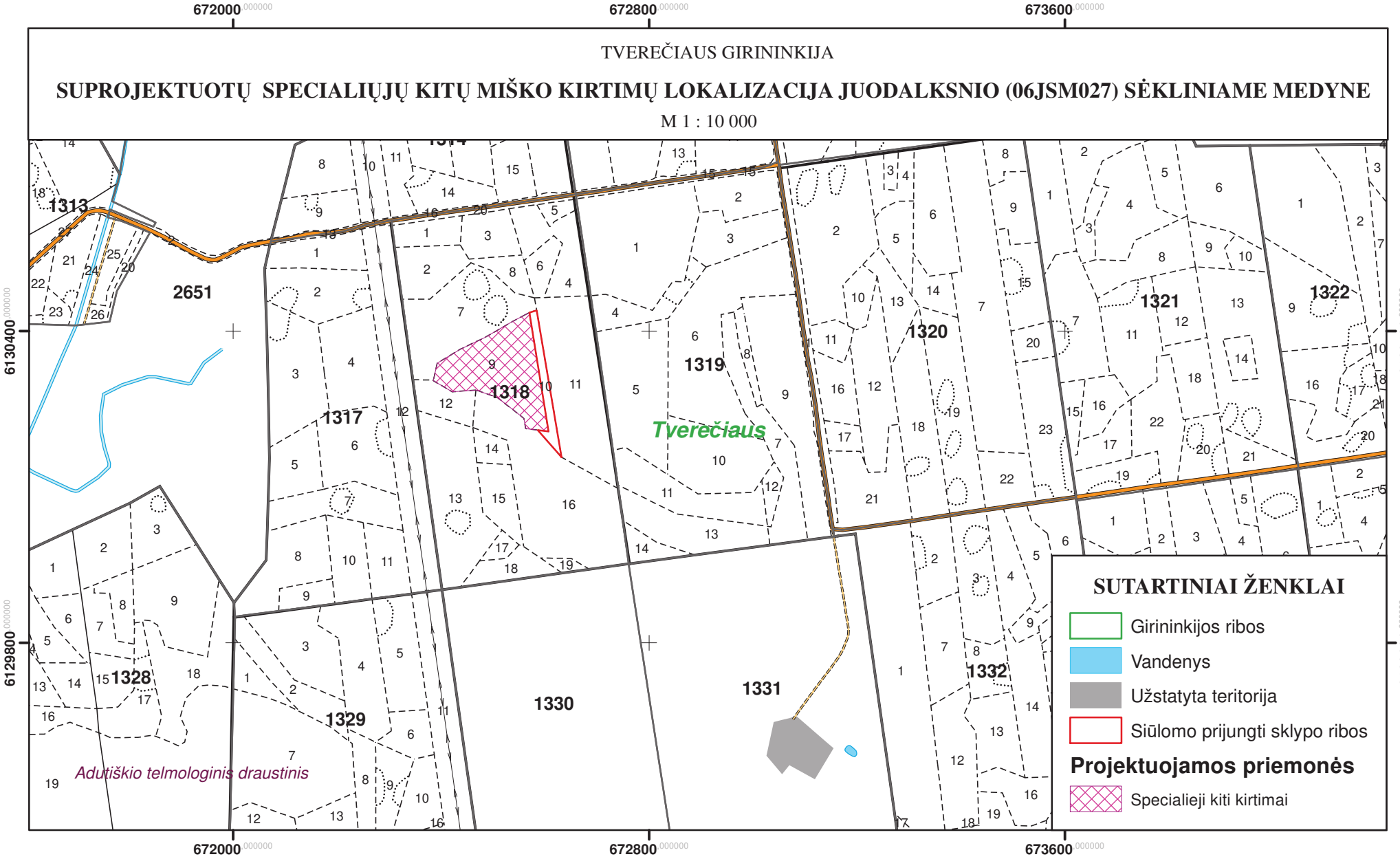
M 1 : 10 000

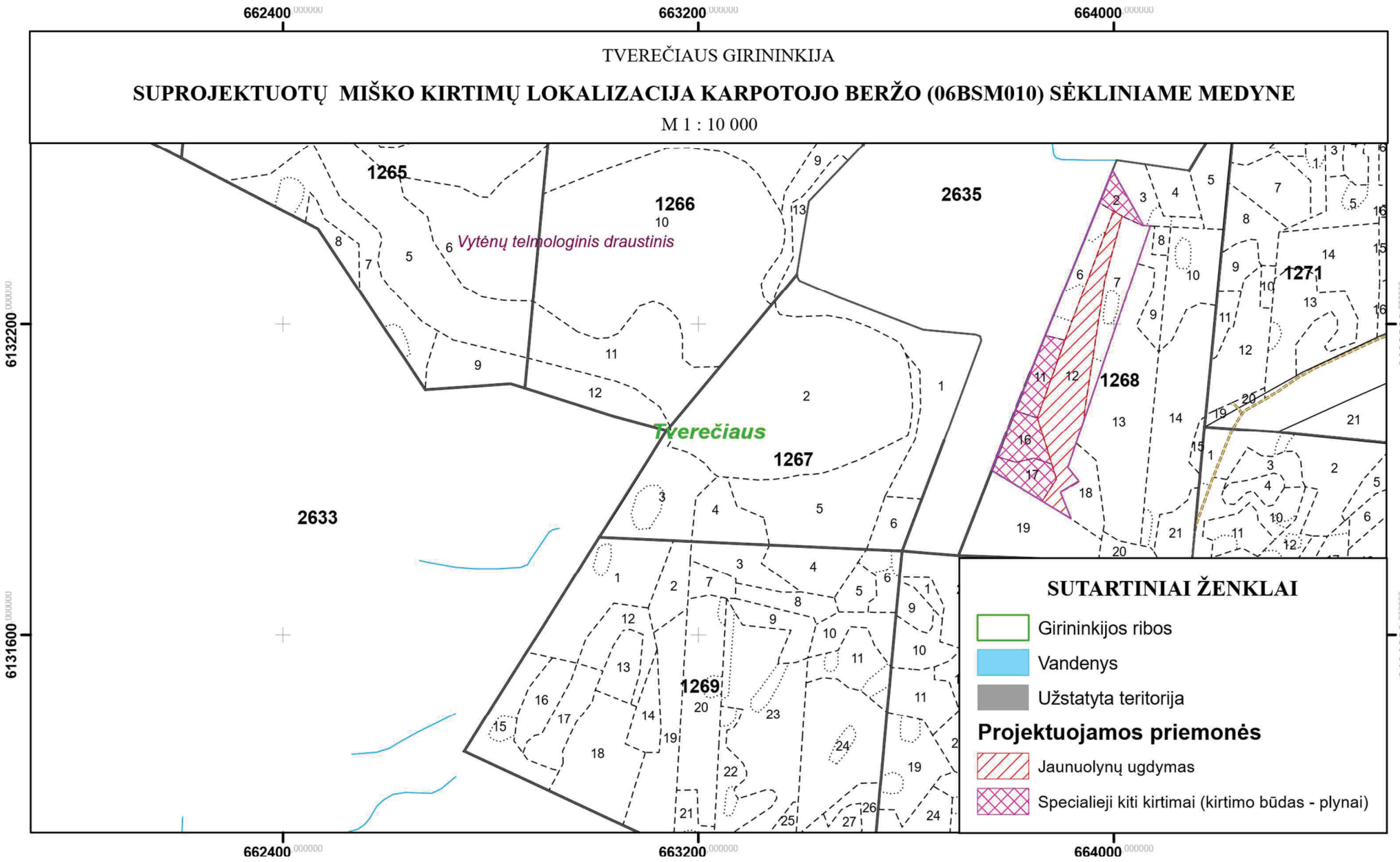


TVEREČIAUS GIRININKIJA

SUPROJEKTUOTŲ SPECIALIŲJŲ KITŲ MIŠKO KIRTIMŲ LOKALIZACIJA JUODALKSNIO (06JSM027) SĖKLINIAME MEDYNE

M 1 : 10 000

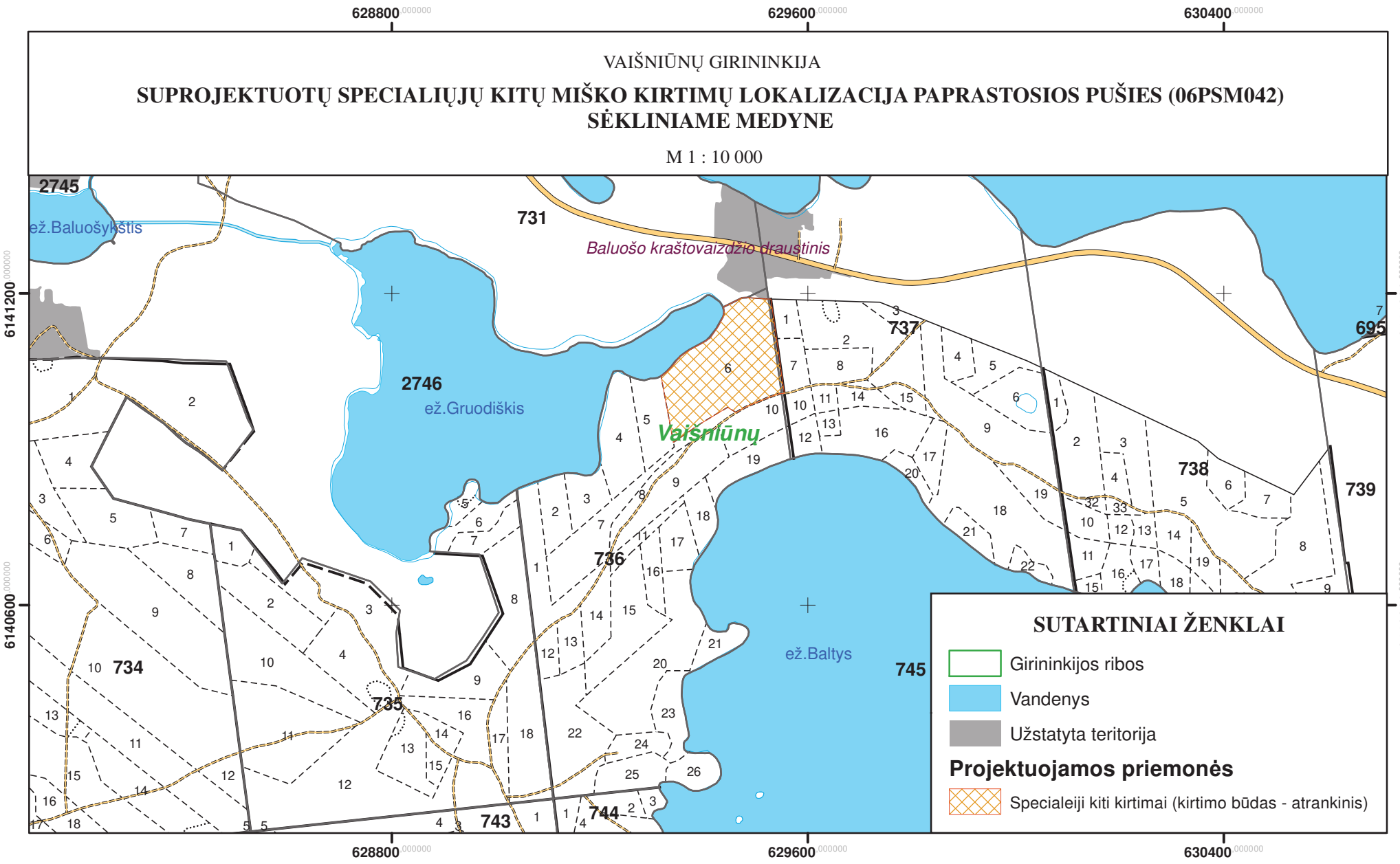



662400
663200
664000
6132200
6131600
TVEREČIAUS GIRININKIJA
SUPROJEKTUOTŲ MIŠKO KIRTIMŲ LOKALIZACIJA KARPOTOJO BERŽO (06BSM010) SĖKLINIAME MEDYNE
M 1 : 10 000
1265
1266
2635
1271
1268
1267
2633
1269
Vytėnų telmologinis draustinis
Tverečiaus
SUTARTINIAI ŽENKLAI
Girininkijos ribos
Vandenys
Užstatyta teritorija
Projektuojamos priemonės
Jaunuolynų ugdymas
Specialieji kiti kirtimai (kirtimo būdas - plynai)

VAIŠNIŪNŲ GIRININKIJA

SUPROJEKTUOTŲ SPECIALIŲJŲ KITŲ MIŠKO KIRTIMŲ LOKALIZACIJA PAPRASTOSIOS PUŠIES (06PSM042) SĖKLINIAME MEDYNE

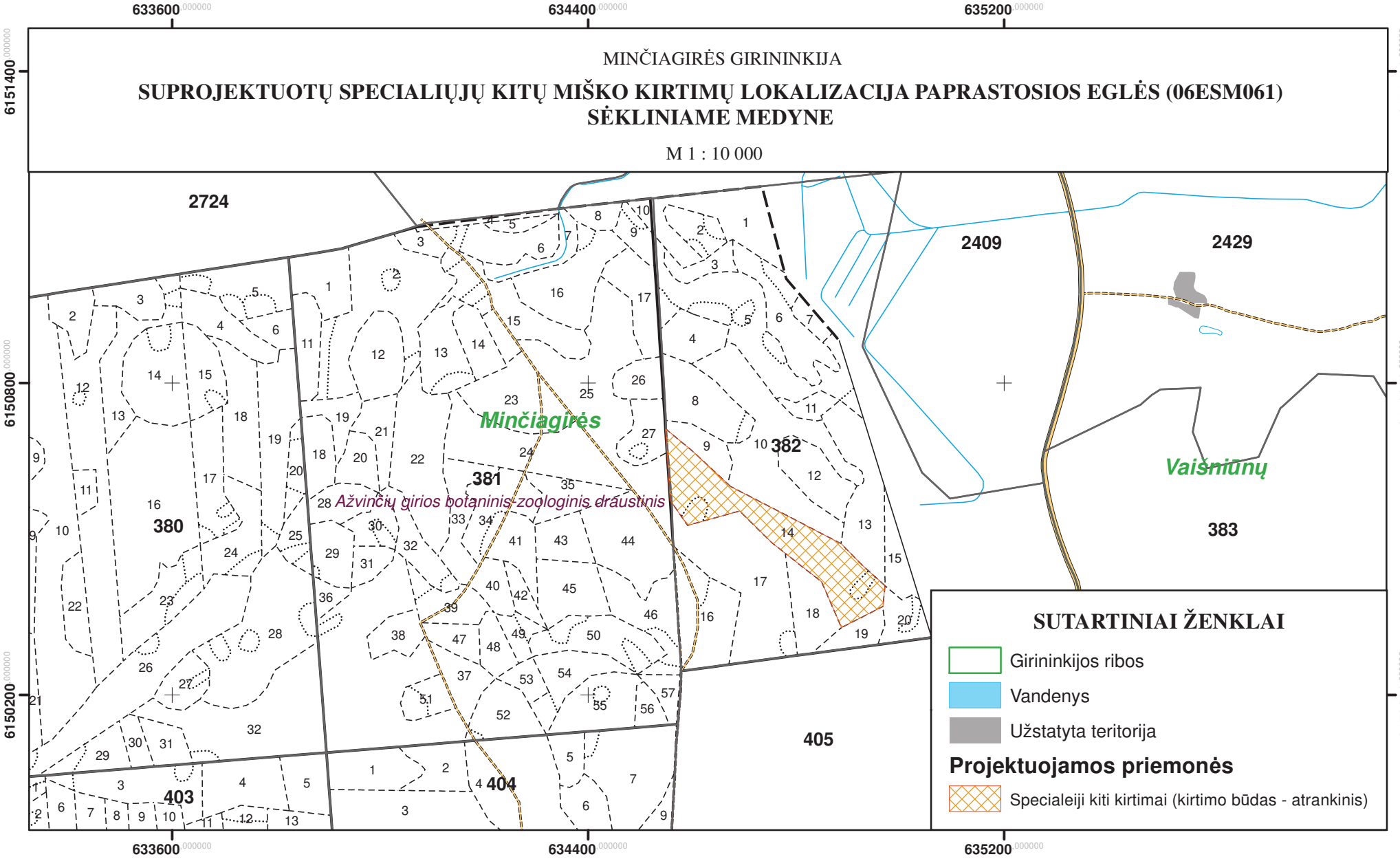
M 1 : 10 000



MINČIAGIRĖS GIRININKIJA

SUPROJEKTUOTŲ SPECIALIŲJŲ KITŲ MIŠKO KIRTIMŲ LOKALIZACIJA PAPRASTOSIOS EGLĖS (06ESM061) SĖKLINIAME MEDYNE

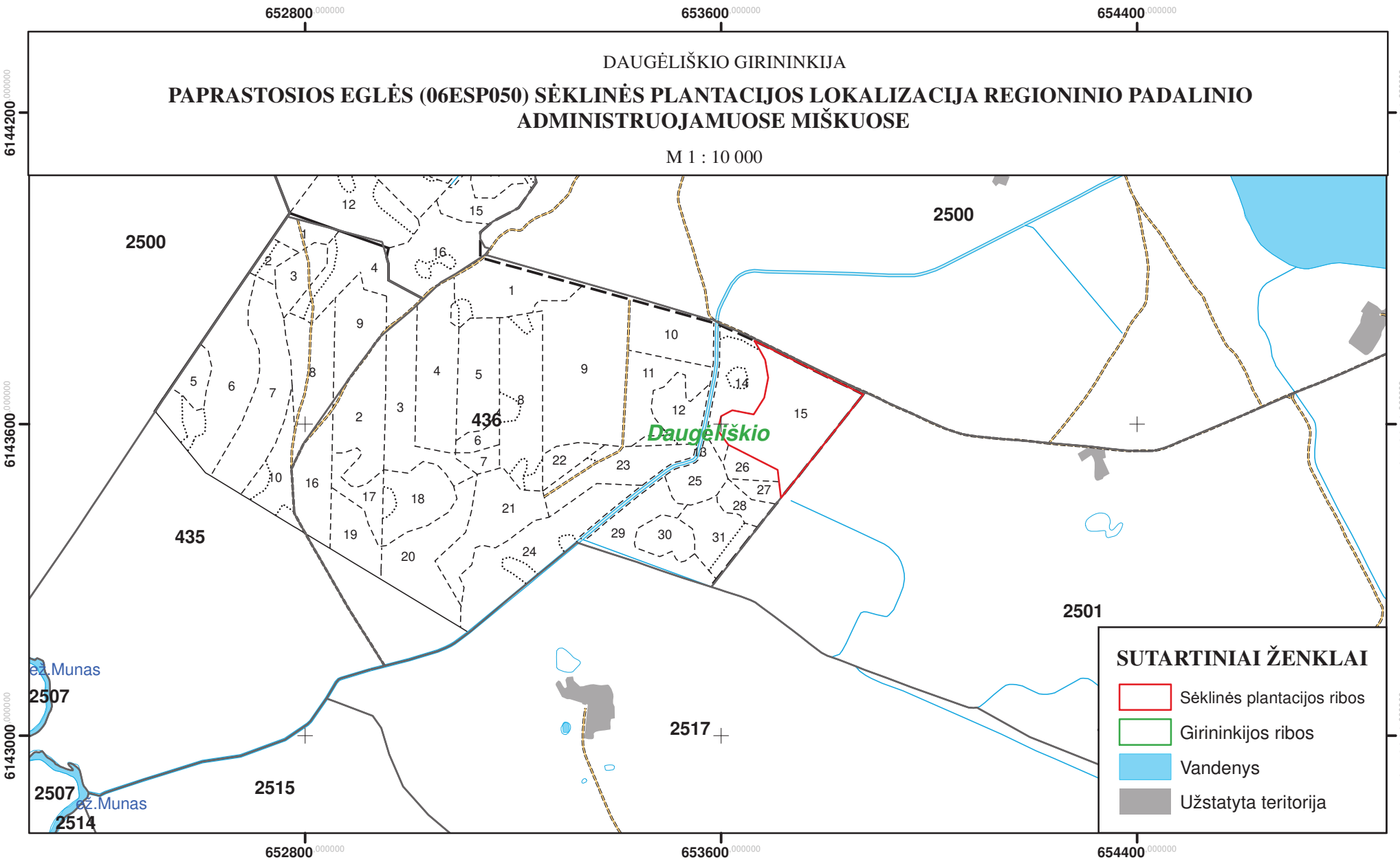
M 1 : 10 000



DAUGĖLIŠKIO GIRININKIJA

PAPRASTOSIOS EGLĖS (06ESP050) SĖKLINĖS PLANTACIJOS LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

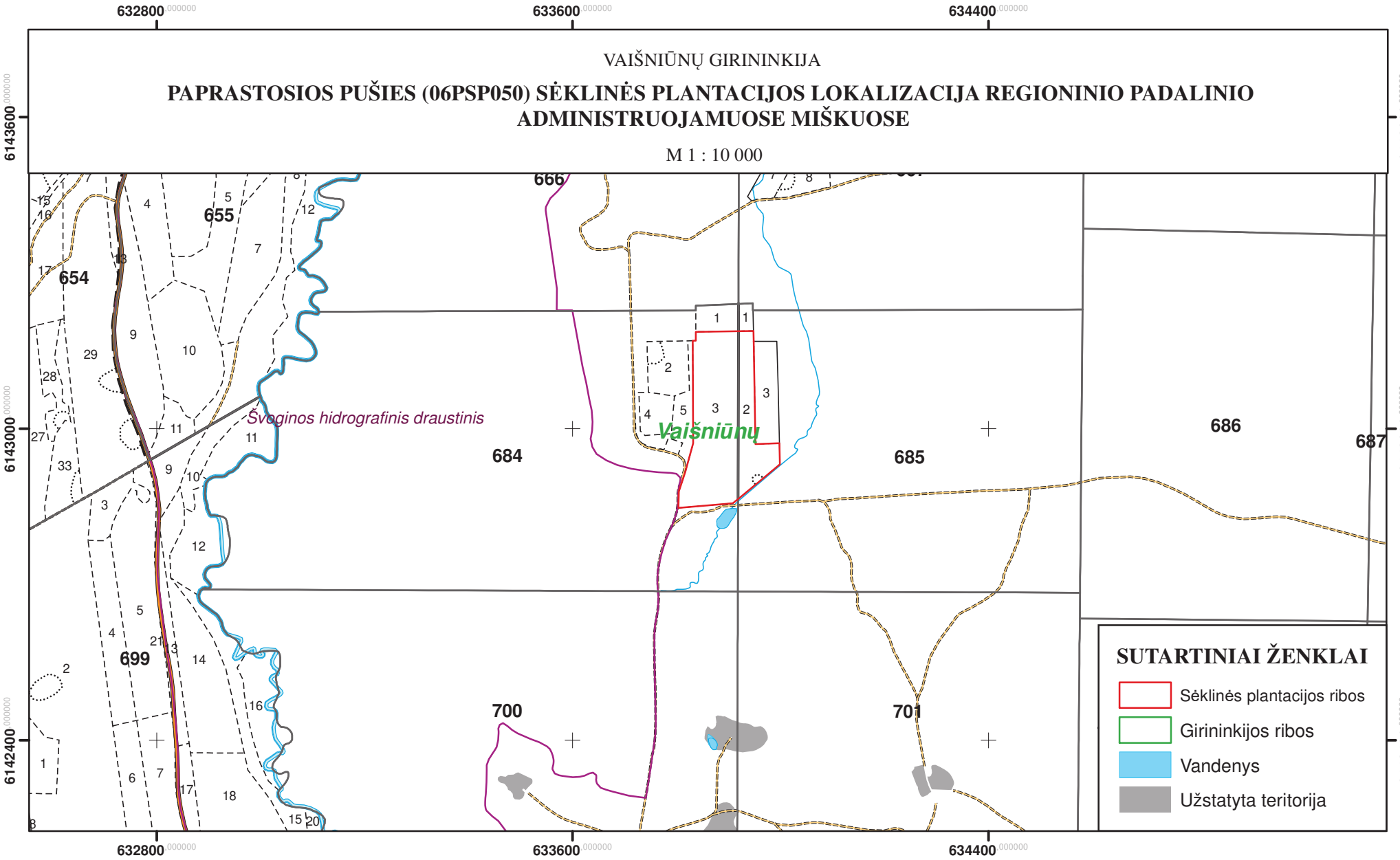
M 1 : 10 000



VAIŠNIŪNŲ GIRININKIJA

PAPRASTOSIOS PUŠIES (06PSP050) SĖKLINĖS PLANTACIJOS LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

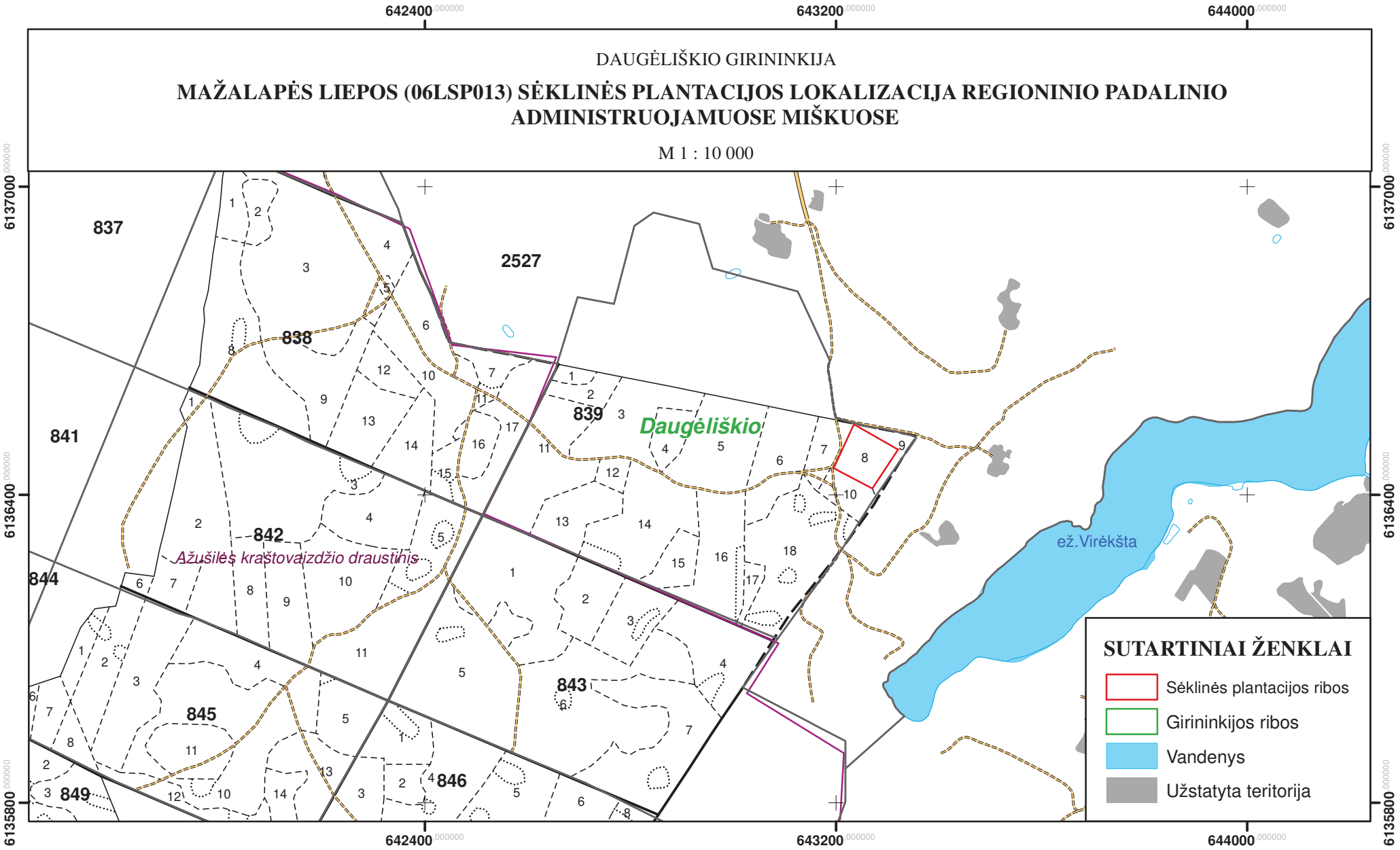
M 1 : 10 000



DAUGĖLIŠKIO GIRININKIJA

MAŽALAPĖS LIEPOS (06LSP013) SĖKLINĖS PLANTACIJOS LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

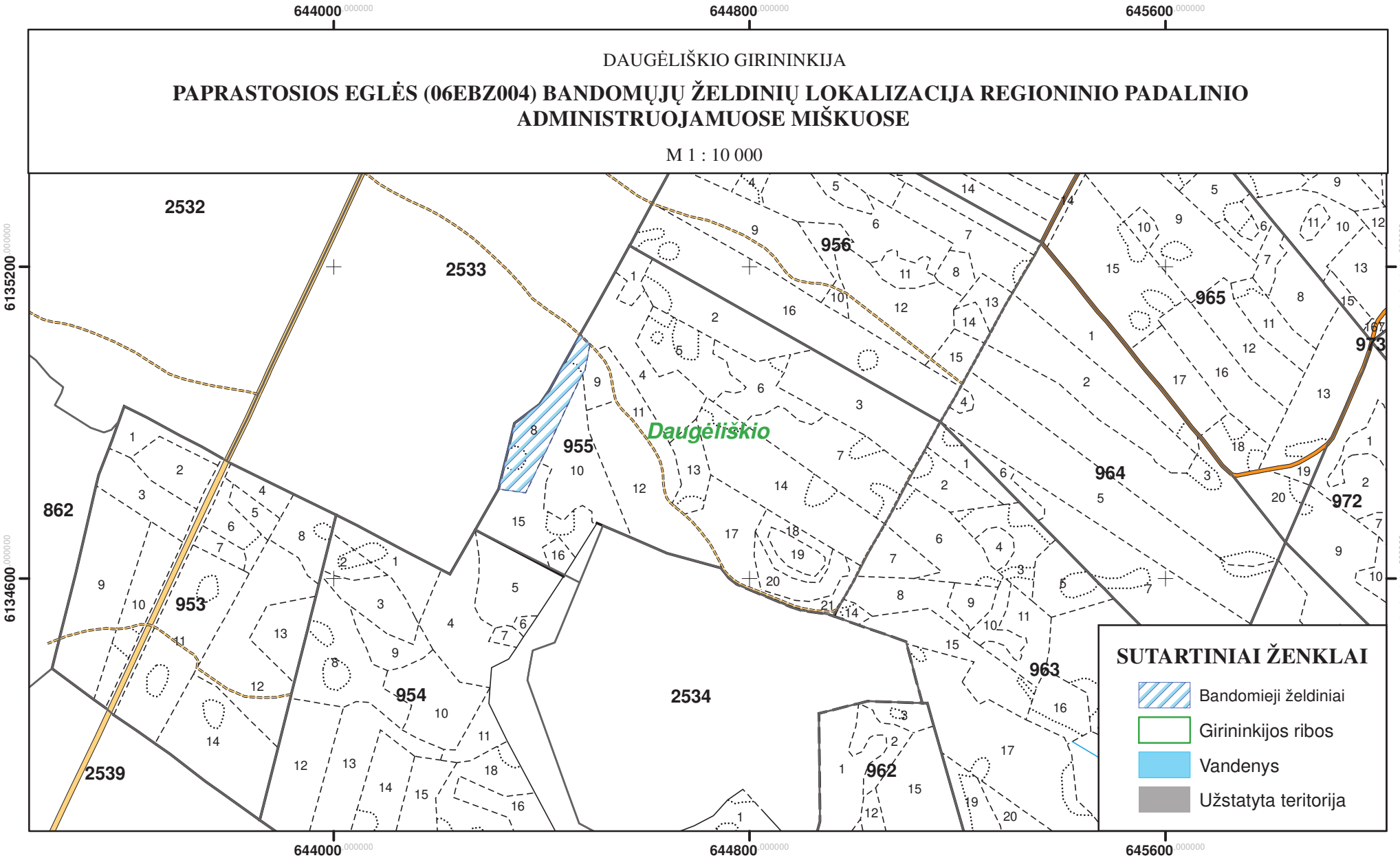
M 1 : 10 000



DAUGĖLIŠKIO GIRININKIJA

PAPRASTOSIOS EGLĖS (06EBZ004) BANDOMŲJŲ ŽELDINIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

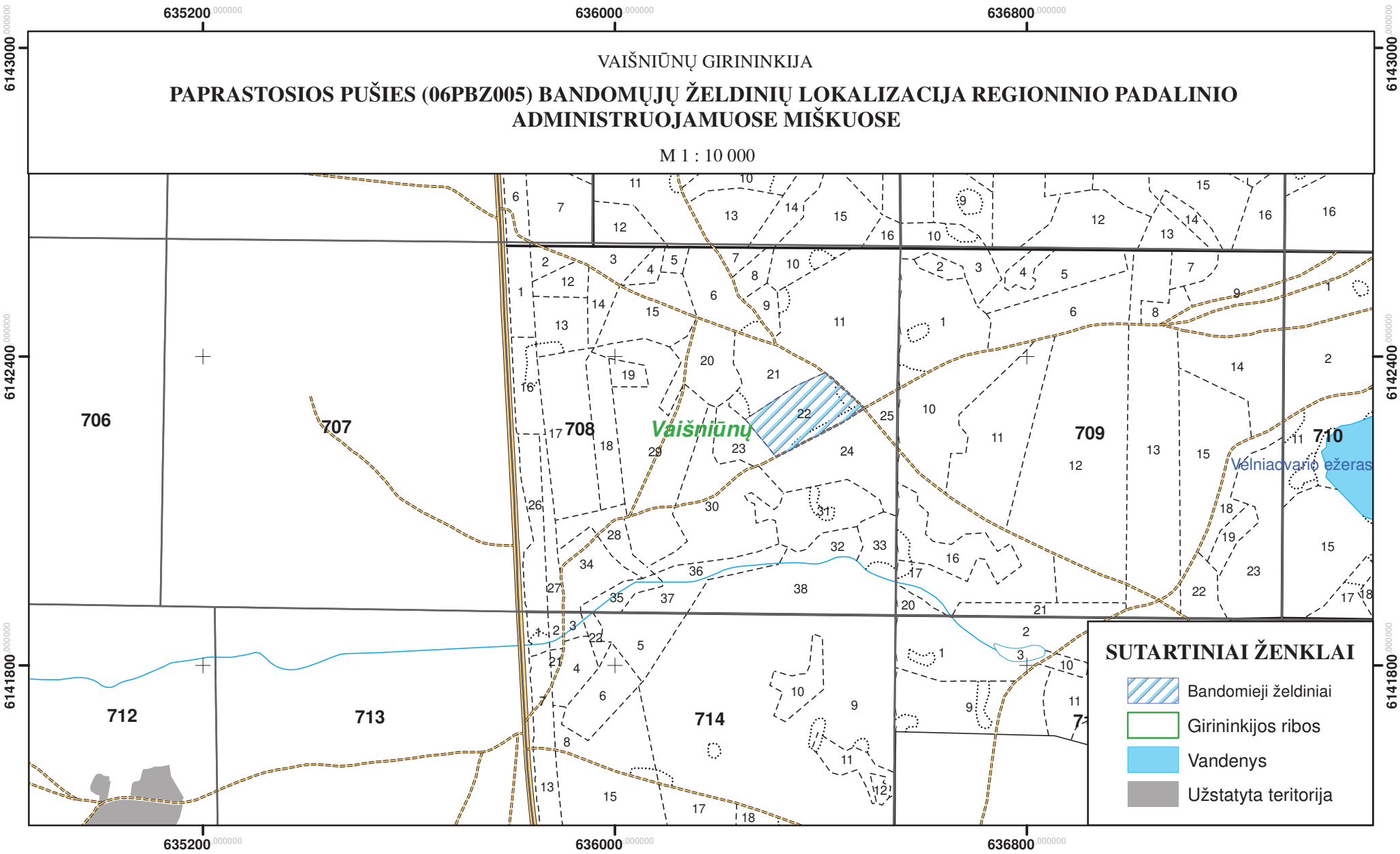
M 1 : 10 000



VAIŠNIŪNŲ GIRININKIJA

PAPRASTOSIOS PUŠIES (06PBZ005) BANDOMŲJŲ ŽELDINIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

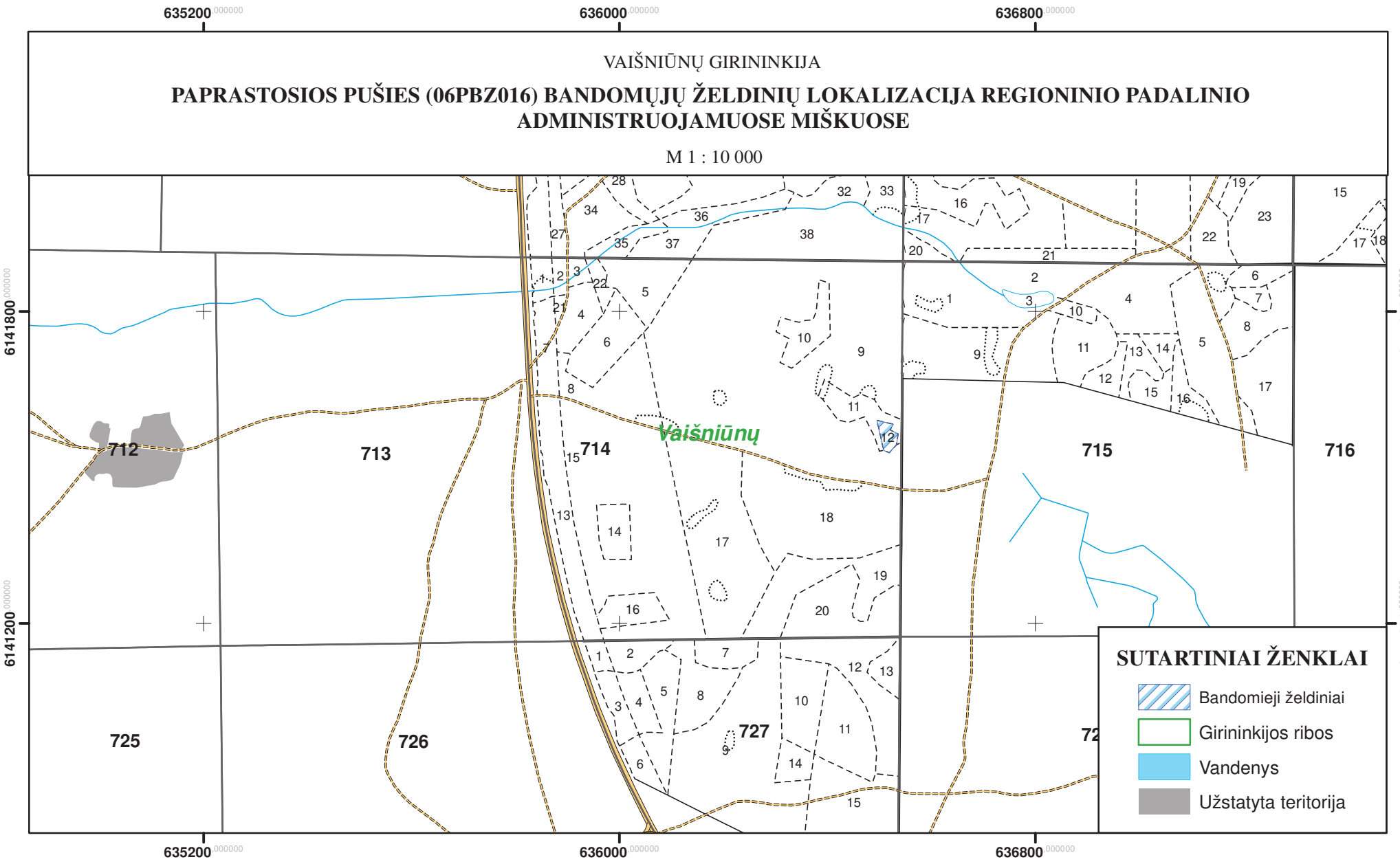
M 1 : 10 000



VAIŠNIŪNŲ GIRININKIJA

PAPRASTOSIOS PUŠIES (06PBZ016) BANDOMŲJŲ ŽELDINIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

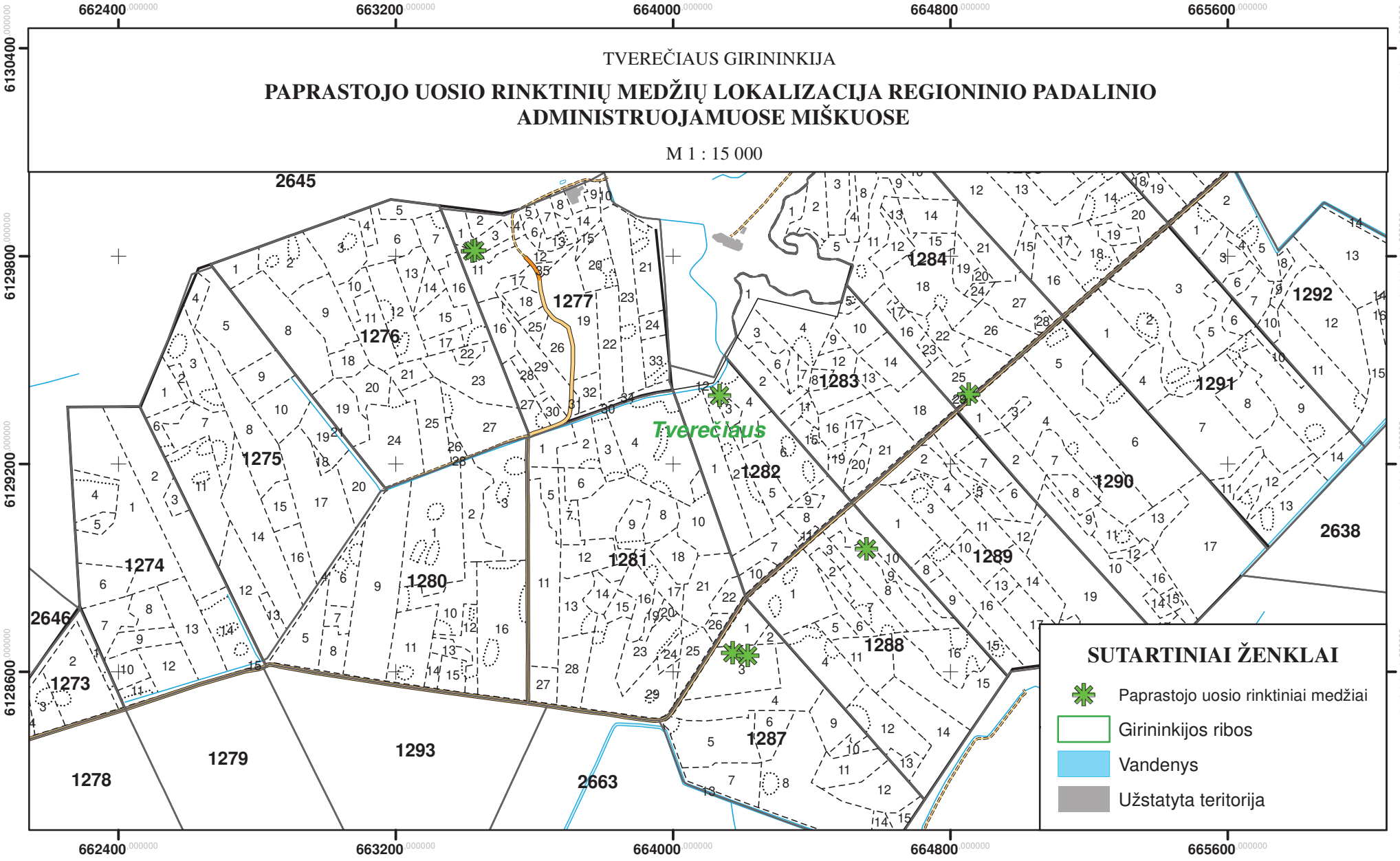
M 1 : 10 000



TVEREČIAUS GIRININKIJA

PAPRASTOJO UOSIO RINKTINIŲ MEDŽIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

M 1 : 15 000



19 PRIEDAS

Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijoje esančių miško medžių genetinių išteklių objektų būklės vertinimo, įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo ir naujų projektavimo pažyma

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJA
VALSTYBINĖ MIŠKŲ TARNYBA

VĮ Valstybinių miškų urėdijos: 2020-12- Nr.
Miškotvarkos skyriui Į Nr.
darius.dziaugys@vmu.lt

Ignalinos regioniniam padaliniui
ignalina@vmu.lt

Kopija
VĮ Valstybinių miškų urėdijos:
Kraštotvarkos skyriui
viliune.naureckaite@vmu.lt

Miško sėklų ir sodmenų skyriui
marijonas.bernotavicius@vmu.lt

DĖL VĮ VMU IGNALINOS REGIONINIO PADALINIO MIŠKO GENETINIŲ IŠTEKLIŲ OBJEKTŲ TVARKYMO

Prašome įtraukti į naujai rengiamą VĮ Valstybinių miškų urėdijos Ignalinos regioninio padalinio administruojamų miškų vidinės miškotvarkos projektą Valstybinės miškų tarnybos 2020 m. gruodžio 7 d. pažymą Nr. 2 „VĮ Valstybinių miškų urėdijos Ignalinos (buvusio Ignalinos r. p. teritorijos) regioninio padalinio miško genetinių išteklių objektų būklės vertinimas, įvykdytų ūkinių priemonių vertinimas ir naujų projektavimas“ (toliau – Pažyma).

Pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės miško genetinių išteklių objektuose, patenkančiuose į Aukštaitijos nacionalinio parko teritoriją bei į Aukštaitijos nacionalinio parko ir Labanoro regioninio parko direkcijai priskirtas į valstybinius parkus nepatenkančias teritorijas, suderintos su Aukštaitijos nacionalinio parko ir Labanoro regioninio parko direkcija.

Pažymime, kad dalis miško genetinių išteklių objektų patenka į sąrašą vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, skirtų pateikti Europos Komisijai, tačiau vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2019 m. balandžio 9 d. raštu Nr. (12-6)-D8(E)-423 „Dėl gairių atrenkant vietoves į sąrašą vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, skirtų pateikti Europos Komisijai“ ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2019 m. gruodžio 31 d. raštu Nr. (12-6)-D8(E)-3750 “Dėl 2019 m. balandžio 9 d. raštu Nr.

(12)-d8(e)-423 siųstų gairių pakeitimo ir Asvejos ežeryno ir Rietavo miškų projektų patikslinimo“, **Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba vykdo miško genetinių išteklių objektų išėmimą iš minėtų teritorijų, todėl suprojektuotas ūkines priemones būtina planuoti ir įgyvendinti pagal numatytus terminus.**

PRIDEDAMA:

1. Valstybinės miškų tarnybos 2020 m. gruodžio 7 d. pažyma Nr. 4 “VĮ Valstybinių miškų urėdijos Nemenčinės regioninio padalinio miško genetinių išteklių objektų būklės vertinimas, įvykdytų ūkinių priemonių vertinimas ir naujų projektavimas“.
2. Aukštaitijos nacionalinio parko ir Labanoro regioninio parko direkcijos 2020 gruodžio 29 raštas Nr. 2-1252 „Dėl miško genetinių išteklių tvarkymo“.
3. LR Aplinkos ministerijos 2019 m. balandžio 9 d. raštas Nr. (12-6)-D8(E)-423 „Dėl gairių atrenkant vietoves į sąrašą vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, skirtų pateikti Europos Komisijai“.
4. LR Aplinkos ministerijos 2019 m. gruodžio 31 d. raštas Nr. (12-6)-D8(E)-3750 “Dėl 2019 m. Balandžio 9 d. raštu Nr. (12)-d8(e)-423 siųstų gairių pakeitimo ir Asvejos ežeryno ir Rietavo miškų projektų patikslinimo“.

Direktoriaus pavaduotojas Paulius Zolubas

Darius Raudonius, 860403218, el. p**.** darius.raudonius@amvmt.lt

VALSTYBINĖ MIŠKŲ TARNYBA
MIŠKO GENETINIŲ IŠTEKLIŲ SKYRIUS
PAŽYMA NR. 2

VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS IGNALINOS (BUVUSIO IGNALINOS R. P. TERITORIJOS) REGIONINIO PADALINIO MIŠKO GENETINIŲ IŠTEKLIŲ OBJEKTŲ BŪKLĖS VERTINIMAS, ĮVYKDYTŲ ŪKINIŲ PRIEMONIŲ VERTINIMAS IR NAUJŲ PROJEKTAVIMAS

2020-12-07

Vadovaujantis Valstybinės miškų tarnybos (toliau – Tarnyba) 2020 metais planuojamų tikrinti ūkio subjektų sąrašu, patvirtintu Tarnybos direktoriaus 2019 m. gruodžio 27 d. įsakymu Nr. (39.8)-V-305 „Dėl 2020 metais planuojamų tikrinti ūkio subjektų sąrašo patvirtinimo“, š. m. rugpjūčio 3-14 d. VĮ Valstybinių miškų urėdijos Ignalinos regioniniame padalinyje (toliau – Ignalinos regioninis padalinys) atliktas planinis patikrinimas, kurio tikslas – miško genetinių išteklių objektų būklės vertinimas, įvykdytų ūkinių priemonių vertinimas ir naujų projektavimas.

Miško genetinių išteklių objektų būklės vertinimas atliktas vadovaujantis Genetinių miško medžių išteklių atrankos metodika, patvirtinta Tarnybos direktoriaus 2011 m. gruodžio 30 d. įsakymu Nr. 118-11-V „Dėl Genetinių miško medžių išteklių atrankos metodikos patvirtinimo“.

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimas atliktas vadovaujantis Tarnybos 2014 m. lapkričio 27 d. pažyma Nr. 4 „Miško genetinių išteklių objektų būklės įvertinimas, ūkinių priemonių rekomendacijos“ (toliau – Ankstesnė pažyma).

Naujų ūkinių priemonių projektavimas atliktas vadovaujantis Lietuvos Respublikos Miškų įstatymu (2001 m. liepos 1 d. įstatymo Nr. IX-240 redakcija), Gamtinių ir kompleksinių draustinių nuostatais, patvirtintais LR vyriausybės 2008 m. balandžio 2 d. nutarimu Nr. 318 „Dėl gamtinių ir kompleksinių draustinių nuostatų patvirtinimo“, Miško sėklinių medynų nuostatais, patvirtintais LR aplinkos ministro 2003 m. spalio 9 d. įsakymu Nr. 496 „Dėl miško sėklinių medynų nuostatų“, Miško dauginamosios medžiagos nuostatais, patvirtintais LR aplinkos ministro 2003 m. spalio 29 d. įsakymu Nr. 521 „Dėl miško dauginamosios medžiagos nuostatų patvirtinimo, Miško kirtimų taisyklėmis, patvirtintomis LR aplinkos ministro 2015 m. rugsėjo 30 d. įsakymu Nr. D1-690 „Dėl LR aplinkos ministro 2010 m. sausio 27 d. įsakymo Nr. D1-79 „Dėl miško kirtimų taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo“, Miškotvarkos darbų vykdymo instrukcija, patvirtinta Tarnybos direktoriaus 2010 m. sausio 14 d. įsakymu Nr. 11-10-V „Dėl miškotvarkos darbų vykdymo instrukcijos patvirtinimo“. Naudota 2020 m. vidinės miškotvarkos projekto kvartalų ir sklypų numeracija.

Miško genetinių išteklių objektų būklės vertinimą, įvykdytų ūkinių priemonių vertinimą ir naujų projektavimą atliko Tarnybos Miško genetinių išteklių skyriaus vyriausieji specialistai Rytis Zizas ir

Darius Raudonius. Patikrinime dalyvavo VĮ Valstybinių miškų urėdijos Miško sėklų ir sodmenų skyriaus specialistas Renatas Plačiakis, Ignalinos regioninio padalinio vyriausiasis miškininkas Pranas Kraujalis, miško auginimo specialistė Jolanta Burokienė, Tverečiaus g-jos girininkas Vaidas Jusys, Daugėliškio g-jos girininkas Algimantas Burokas, Vaišniūnų g-jos girininko pavaduotojas Rolandas Lukašavičius, Minčiagirės g-jos girininkas Egidijus Palepšys, Kaltanėnų g-jos girininkas Jonas Barzdėnas.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešojo administravimo įstatymu, apie patikrinimą informuota VĮ Valstybinių miškų urėdijos Ignalinos regioninio padalinio vadovė Aurelija Kaupienė.

GENETINIAI DRAUSTINIAI IR MEDYNAI

Paprastasis ąžuolas

Didžiagirio miško ąžuolo valstybinis genetinis draustinis.

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
06AGD010	Daugėliškio	978	10, 12	10,39
Genetinis draustinis įkurtas 1995 metais. Šiuo metu 80 proc. (10 skl.) ploto užima 170 m. amžiaus medynas (4Ą3E3D,B), o 20 proc. – 70 m. amžiaus medynas (10 D Ą). Medyno derėjimo intensyvumas balais: 2015 m. – 3, 2016 m. – 3, 2017 m. – 2, 2018 m. – 3, 2019 m. – 1.				
Ankstesnėje pažymoje ūkinės priemonės nebuvo numatytos.				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: NEVERTINTA, nes nenumatytos. **Nustatyta, kad daugumos genetiniame draustinyje augančių rinktinių medžių žymėjimas neaiškus, užrašai nublukę ir neįskaitomi.**

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: nedelsiant 12 skl. anksčiau suformuotose aikštelėse („lizduose“) atlikti želdinių/žėlinių priežiūrą. 2021 m. atlikti specialiuosius kitus kirtimus (kirtimo būdas – atrankinis grupinis) šias aikšteles išplečiant visomis kryptimis apytiksliai 20 m. spinduliu, iškertant netikslinių rūšių medžius ir blogos sanitarinės būklės ąžuolus, pašalinant traką ir netikslinių medžių rūšių pomiškį. Tais pačiais metais iškirstas vietas apželdinti 3 m. amžiaus sodmenimis. 2021 m. tame pačiame sklype pagal 10 skl. ribą, 20 m. pločio juostoje atlikti specialiuosius kitus kirtimus (kirtimo būdas – atrankinis), iškertant visus netikslinių rūšių medžius, kad sumažinti ąžuolo želdinių stelbimą 10 skl. Ateityje želdiniuose ir žėliniuose, augančiuose 10 skl., priežiūrą vykdyti pagal poreikį. Nedelsiant atnaujinti genetiniame draustinyje esančių rinktinių medžių (Ą) žymėjimą.

Paprastoji pušis

Ažvinčių girios pušies genetinis draustinis.

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
06PGD111	Vaišniūnų	609-612, 652, 653, 682, 683, 697-699	(1-29), (1-21), (1-12), (1-6), (21,22,24,25), (1-10), (2,3,9), (1-8), (9,10,11), (1-8), (1-8)	354,3
Genetinis draustinis įkurtas 2002 metais. Šiuo metu 70 proc. ploto užima 61-100 m. amžiaus, 27 proc. ploto užima >100 m. amžiaus, likusius 3 proc. ploto užima <41 m. ir 40-60 m. amžiaus medynai. Medyno derėjimo intensyvumas balais: 2015 m. – 1, 2016 m. – 2, 2017 m. – 1, 2018 m. – 0, 2019 m. – 1. Objektas patenka į Aukštaitijos nacionalinio parko teritoriją.				
Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės: „<Ateityje ūkinę veiklą genetiniame draustinyje reikia				

vykdyti tokia pat tvarka, formuojant įvairiaamžę sklypų struktūrą, siekiant panašių jaunuolynų, pribręstančių ir brandžių medynų plotų proporcijų: gausiau derančiuose pribręstančiuose ir brandžiuose medynuose atlikti kitus specialiuosius genetinio draustinio formavimo kirtimus (atvejinius supaprastintus kirtimus), nuo nukirstų medžių rinkti sėklas ir išaugintus sodmenis naudoti pildymams vietose, kuriose savaiminis atžėlimas nevyksta. Jaunesniuose medynuose tvaresnių medynų suformavimui reikia atlikti būtinus ugdomuosius kirtimus.>"

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: **Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės įgyvendintos iš dalies. Genetinio draustinio 612 kv. 3 skl. aptikta medinis lauko tualetas ir medinis stalas (patikrinimo metu nurodžius, trūkumai buvo pašalinti).**

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: 2020 m. rudenį –2021 m. pavasarį genetinio draustinio 609 kv. 23 skl. 1,9 ha plote vykdyti specialiuosius kitus kirtimus (paskutinį kirtimo atvejį), po kirtimo rekomenduojame plotą (abiejose miško kelio pusėse) aptverti vielos tinklo tvora.

2020 m. rudenį –2021 m. pavasarį genetinio draustinio 609 kv. 26 skl. 1,3 ha plote vykdyti specialiuosius kitus kirtimus (paskutinį kirtimo atvejį), visame plote pašalinti traką, paruošti dirvą ir 2021 m. pavasarį atkurti želdinant sodmenimis, išaugintais iš šiame genetiniame draustinyje surinktų pušies sėklų. Plotą rekomenduojame aptverti.

2020 m. rudenį 698 kv. 2 ir 6 skl. dalyse atitinkamai 2,0 ir 1,9 ha plotuose atlikti želdinių ir žėlinių priežiūrą. Rekomenduojame plotą aptverti vielos tinklo tvora. Kadangi genetinio draustinio atkūrimui yra sėklų poreikis, medžių derėjimą genetiniame draustinyje vertinti atskiruose sklypuose, esant medyno derėjimui 3 balams ir daugiau pagal V. Kaperio skalę – vykdyti sėklų ruošą.

Per artimiausią 10 m. laikotarpį šiame genetiniame draustinyje atrėžti 20 biržių ir jose atlikti specialiuosius kitus kirtimus (Priedas). 11 biržių taikyti dviejų atvejų kirtimo būdą, kai po pirmojo kirtimų atvejo paliekama 50-60 vnt./ha tankumu paprastosios pušies medžių. Bendras šių biržių plotas apie 24,5 ha. 9 biržėse taikyti plyną kirtimo būdą, kai po kirtimo paliekami tik bioįvairovės medžiai. Bendras šių biržių plotas apie 7,9 ha. Specialiaisiais kitais kirtimais, kai taikomas kirtimo būdas – plynai, iškertamos biržės galimas maksimalus plotas 1,0 ha, kai kirtimo būdas – atvejinis, iškertamos biržės galimas maksimalus plotas 3,0 ha.

Paprastoji eglė

Vidiškių miško eglės valstybinis genetinis draustinis.

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
06EGD002	Daugėliškio	810, 811	(13, 14, 19, 20, 21, 22), (1, 2, 3)	5,10
Genetinis draustinis įkurtas 1995 metais. Šiuo metu 92 proc. ploto užima 99 ir 129 m. amžiaus medynai. Derėjimo intensyvumas balais: 2015 m. – 0, 2016 m. – 3, 2017 m. – 3, 2018 m. – 2, 2019 m. – 2.				

Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės: „<Dėl medyno nedidelio ploto, stataus reljefo (upelio šlaitas), medyne reikia atlikti sanitarinius bei atrankinius sėklinių medžių kirtimus (sėklų paruošimui auginti sodmenis papildymams). Susidariusiose aikštelėse prieš sėklų išbarstymą skarifikuoti dirvožemį, tokiu būdu sudarant palankesnes sąlygas savaiminiam atsikūrimui.>“

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: **Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės <u>dar neįgyvendintos</u>.**

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: 2020 m. rudenį arba 2021 m. pavasarį genetinio draustinio 810 kv. 21 skl. 0,4 ha plote atlikti jaunuolynų ugdymo kirtimą. 2020 m. žiemą 810 kv. 20 skl. atlikti specialiuosius kitus kirtimus (kirtimo būdas – atrankinis sėklų ruošai) ir vykdyti sėklų ruošą.

2021 m. 810 kv. 14 arba 22 skl. atlikti specialiuosius kitus kirtimus (kirtimo būdas – plynai) iškertant apie 1,0 ha ploto biržę. 2021 m. pavasarį inicijuoti 2020 m. derliaus ir Valstybinėje miškų tarnyboje saugomų dalies sėklų išsėjimą. Iškirstas kirtavietes apželdinti išaugintais sodmenimis.

Kalviasalio miško eglės genetinis medynas.

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
06EGD035	Daugėliškio	842, 845	(3, 8, 9, 10), (4, 10, 11)	19,71
Genetinis medynas įkurtas 2010 metais. Šiuo metu 27 proc. ploto užima 50 m. amžiaus, 32 proc. – 95 m. amžiaus ir 38 proc. ploto – 100 ir 130 m. amžiaus medynai. Derėjimo intensyvumas balais: 2015 m. – 0, 2016 m. – 2, 2017 m. – 3, 2018 m. – 1, 2019 m. – 3. Sėklų atsargos: 2014 m. derliaus 38.9 kg Dubravos saugykloje ir 0,4 kg VMT genų banko saugykloje. Objektas persidengia su Ažušilės kraštovaizdžio draustinio teritorija.				
Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės: „<... rekomenduojame atlikti kitus specialiuosius genetinio draustinio formavimo kirtimus: kv. 842, 14 skl. iškertant 1 ha ploto siaurą (50 m) biržę ir tuo pačiu metu likusioje sklypo dalyje ir kituose sklypuose atrankiniais kirtimais nukirsti dalį derančių medžių kankorėžių surinkimui ir sėklų paruošimui.>“				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: **Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės <u>įgyvendintos</u>.**

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: 2021-2024 m. 842 kv. 3 skl. ir 845 kv. 4 ir 11 skl. atlikti specialiuosius kitus kirtimus (kirtimo būdas – atvejinis grupinis) iškertant 0,1-0,3 ha ploto medžių grupes (lizdus), po kirtimo paliekant perspektyvų eglės pomiškį. Bendras pirmuoju atveju iškirstų lizdų plotas turi sudaryti apie 30 proc. minėtų sklypų ploto. . Medyno atkūrimo būdas – mišrus: žėlimas/želdymas sodmenimis užaugintais iš eglės sėklų surinktų šiame genetiniame medyne. Inicijuoti sodmenų išauginimą iš turimų šio genetinio medyno sėklų atsargų.

Karpotasis beržas

Vytėnų miško beržo valstybinis genetinis draustinis.

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
06BGD008	Tverečiaus	1271	17, 18	2,18
Valstybinis genetinis draustinis įkurtas 1995 metais. Šiuo metu draustinyje apytiksliai po pusę ploto užima 90 m. amžiaus medynas ir mišriu būdu (želdiniais ir žėlimu) atkurtas medynas. Medyno derėjimo intensyvumas balais: 2015 m. – 1, 2016 m. – 4, 2017 m. – 2, 2018 m. – 2, 2019 m. – 1.				
Ankstesnėje pažymoje ūkinės priemonės nebuvo numatytos.				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: NEVERTINTA, nes nenumatytos.

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: 2020 m. rudenį atlikti želdinių/žėlinių priežiūros darbus. 2021 m. pavasarį atlikti želdinių pildymo darbus.

SĖKLINIAI MEDYNAI

Juodalksnis

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
06JSM027	Tverečiaus	1318	9	2,49
Sėklinis medynas įkurtas 2001 metais. Šiuo metu tai 95 m. amžiaus medynas (7J3BDEP). Medyno derėjimo intensyvumas balais: 2015 m. – 4, 2016 m. – 3, 2017 m. – 1, 2018 m. – 1, 2019 m. – 0.				
Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės: „<Juodalksnio medžių būklės gerinimui, derėjimo skatinimui reikia visame plote iškirsti kitas lapuočių medžių rūšis – karpotąjį beržą ir drebulę.>“				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: **Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės <u>dar neįgyvendintos</u>.**

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: 2021-2022 m. 9 skl. rytinėje dalyje atlikti specialiuosius kitus kirtimus (kirtimo būdas – plynai), iškertant per visą sklypo ilgį 50 m pločio, apytiksliai 1,0 ha ploto biržę. Visoje likusioje sklypo dalyje atlikti specialiuosius kitus kirtimus (kirtimo būdas – atrankinis), pašalinant didžiąją dalį kitų rūšių medžių, bendrą medyno skalsumą sumažinant iki 0.5. 2021 m. pavasarį inicijuoti medyno atkūrimui reikiamo kiekio šiame sėkliniame medyne surinktų sėklų išsėjimą, išaugintais sodmenimis atkurti medyną.

Bus pateiktas siūlymas Miško genetinių išteklių, sėklininkystės ir miško atkūrimo ekspertų komisijai dėl 1318 kv. 10 skl. prijungimo prie šio objekto.

Karpotasis beržas

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
06BSM010	Tverečiaus	1268	2, 6, 7, 11, 12, 16, 17	7,43
Sėklinis medynas įkurtas 2001 metais. Šiuo metu 30 proc. medyno užima 95 m. amžiaus beržynas (9B1J), 55 proc. – 20, 32 m. (atitinkamai 6E3J1B ir 10BJ) medynai, likusią dalį – kirtavietė. Medyno derėjimo intensyvumas balais: 2015 m. – 2, 2016 m. – 4, 2017 m. – 2, 2018 m. – 2, 2019 m. – 2.				
Ankstesnėje pažymoje ūkinės priemonės nebuvo numatytos.				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: NEVERTINTA, nes nenumatytos.

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: 2021 m. 1268 kv. 6 ir 12 skl. atlikti jaunuolynų ugdymą. 2021–2025 m. pirmo derliaus metais (esant medyno derėjimui 3 balams ir daugiau pagal V. Kaperio skalę) 1268 kv. 11, 16 ir 17 skl. vykdyti specialiuosius kitus kirtimus (kirtimo būdas – plynai), paliekant 20-25 vnt./ha selekciniu požiūriu vertingų sėklinių beržo medžių. Prieš sėklų byrėjimą biržėje atlikti dirvos skarifikavimą. Praėjus 5 metams po ankstesnio kirtimo iškirsti sėklinius medžius. Esant nepakankamam žėlinių tankumui, juos pildyti sodmenimis, išaugintais iš sėklų, surinktų šiame sėkliniame medyne.

Sėklinio medyno 1268 kv. 2 skl. 2021–2025 m. (derinant su kirtimu sėkliniam medynui nepriklausančiame 3 skl.) vykdyti specialiuosius kitus kirtimus (kirtimo būdas – plynai), paliekant 20-25 vnt./ha selekciniu požiūriu vertingų sėklinių beržo medžių. Prieš sėklų byrėjimą biržėje atlikti dirvos skarifikavimą. Praėjus 5 metams po ankstesnio kirtimo iškirsti sėklinius medžius. Esant nepakankamam žėlinių tankumui, juos pildyti sodmenimis, išaugintais iš sėklų, surinktų šiame sėkliniame medyne.

Paprastoji pušis

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
06PSM042	Vaišniūnų	736	6	3,72
Sėklinis medynas įkurtas 2004 metais. Šiuo metu tai 80 m. amžiaus grynas paprastosios pušies medynas. Derėjimo intensyvumas balais: 2015 m. – 1, 2016 m. – 1, 2017 m. – 1, 2018 m. – 1, 2019 m. – 0. Objektas patenka į Aukštaitijos nacionalinio parko teritoriją ir persidengia su Baluošo kraštovaizdžio draustinio teritorija.				
Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės: „<Sėkliniame medyne reikia atlikti kitus sėklinio medyno formavimo kirtimus, iškertant paprastosios eglės ir karpotojo beržo medžius bei dalį paprastosios pušies medžių (stelbiamus 3 Krafto klasės bei blogesnės selekcinės vertės 2 Krafto klasės.>“				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: **Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės dar neįgyvendintos. Nustatyta, kad 2019 m. regioninio padalinio atsakingi specialistai Tarnybai pateikė klaidingą sėklinio medyno derėjimo įvertinimo balą. Pateiktoje informacijoje derėjimas buvo įvertintas „0" balų, patikrinimo metu pagal esančius praėjusių metų kankorėžius derėjimas įvertintas 3 balais.**

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: 2021-2025 m. visame sėklinio medyno plote vykdyti specialiuosius kitus kirtimus (kirtimo būdas – atrankinis), iškertant visus netikslinių rūšių medžius bei dalį selekciniu požiūriu nevertingų paprastosios pušies medžių.

Pažymime, kad nors medynas yra vertingas selekciniu požiūriu, tačiau dėl artumo intensyviai naudojamiems rekreaciniams objektams bei ūkinėms priemonėms vykdyti nepatogios reljefo konfigūracijos (apytiksliai 50 proc. sėklinio medyno teritorijos yra šlaite), neatlieka sėklinio medyno funkcijos. Bus pateiktas siūlymas Miško genetinių išteklių, sėklininkystės ir miško atkūrimo ekspertų komisijai dėl šio objekto išregistravimo iš Lietuvos sėklinės miško bazės objektų sąrašų.

Paprastoji eglė

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
06ESM061	Minčiagirės	382	14	3,82
Sėklinis medynas įkurtas 2004 metais. Šiuo metu tai 130 m. amžiaus paprastosios eglės medynas. Derėjimo intensyvumas balais: 2015 m. – 0, 2016 m. – 2, 2017 m. – 2, 2018 m. – 0, 2019 m. – 2. Objektas patenka į Aukštaitijos nacionalinio parko teritoriją ir persidengia su Ažvinčių girios botaninio-zoologinio draustinio teritorija. Sėkliniame medyne aptiktas Manerheimo grybinukas (Oxyporus mannerheimii).				
Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės: „<Kadangi medynas pasiekęs paprastosios eglės gamtinės brandos amžių, medyne rekomenduojama atlikti atrankinius kirtimus, iškertant dalį derančių bei blogesnės selekcinės vertės stelbiamų medžių iki 0,7 skalsumo. Nuo derančių medžių surinkti kankorėčius sėklų paruošimui.>"				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: **Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės dar neįgyvendintos.**

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: 2020-2021 m. sėkliniame medyne vykdyti specialiuosius kitus kirtimus (kirtimo būdas – atrankinis grupinis), šiuo metu esančiose retmėse suformuojant iškertamas 8-9 grupes (lizdus), kurių kiekvienos plotas – 10-15 arų. Lizduose pašalinti traką, prieš sėklų byrėjimą atlikti dirvos skarifikavimą. Miško atkūrimo būdas – žėlimas. Sėklų ruošą vykdyti nuo ne mažiau kaip 10 vnt. selekciniu požiūriu vertingiausių paprastosios eglės medžių. Suformuotą sėklų siuntą rekomenduojame saugoto Tarnybos genų banko saugykloje, esant žėlinių pildymo ar želdymo poreikiui, sėklas panaudoti sodmenų išauginimui. Po kirtimo praėjus 10 m. kartoti

specialiuosius kitus kirtimus (kirtimo būdas – atrankinis grupinis) praplečiant/padidinant lizdų spindulį 10-15 m. Kadangi sėkliniame medyne yra saugomo vabzdžio Manerheimo grybinuko (Oxyporus mannerheimii) radavietė, būtina vengti paklotės pažeidimo likusioje medyno dalyje.

SĖKLINĖS PLANTACIJOS

Miško dauginamosios medžiagos kategorija I-išbandyta

Paprastoji eglė

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
06ESP050	Daugėliškio	436	15	3,39
Sėklinė miško medžių plantacija įveista 2016 metais.				
Ankstesnėje pažymoje ūkinės priemonės nebuvo numatytos.				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: NEVERTINTA, nes nenumatytos.

Žolės šienavimas nevykdytas, dalis laikančių kuolų išlūžę, kai kurios eglutės išvirtę/išlinkę.

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: eglutes, kurioms dar reikalingas rišimas, būtina perrišti prie naujų kuolų, rišimui naudojant plačią audinio juostą. Žolės šienavimą plantacijoje vykdyti bent kartą per vegetacijos sezoną.

Paprastoji pušis

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
06PSP050	Vaišniūnų	684, 685	3; 2	3,75
Sėklinė miško medžių plantacija įveista 2018 metais.				
Ankstesnėje pažymoje ūkinės priemonės nebuvo numatytos.				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: NEVERTINTA, nes nenumatytos

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: plantacijoje iki 2021 m. pušaitėms patrumpinti viršūninius ūglius, pašalinant 1-2 menturius. Žolės šienavimą plantacijoje vykdyti bent kartą per vegetacijos sezoną. Nuolat šalinti savaiminės kilmės pušis bei kitų rūšių medžius ir krūmus.

Miško dauginamosios medžiagos kategorija R-atitinkanti (kokybės) reikalavimus

Mažalapė liepa

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
06LSP013	Daugėliškio	839	8	0,85
Sėklinė miško medžių plantacija įveista 2010 metais.				
Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės: „<2015 metais nuo medelių būtina nugenėti atžalines šakas, augančias iš poskiepio ir pašalinti pleištines šakas.>“				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: **Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės įgyvendintos iš dalies. Plantacija šiai dienai yra neprižiūrėta, apleista (medžiai keletą metų negenėti, neformuotomis lajomis, nepašalintos iš poskiepio augančios atžalos, žolės šienavimas šiais metais nevykdytas).**

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: plantacijoje 2021 m. atlikti genėjimo darbus: pritrumpinti viršūnę iki 1/3 medžio aukščio, retinti pernelyg tankias lajas (susikryžiavusias, besitrinančias šakas), pašalinti atžalas ir iš poskiepio išaugusias šakas. Genėjimo darbus kartoti pagal poreikį kas 2-3 metus. Žolės šienavimą plantacijoje vykdyti bent kartą per vegetacijos sezoną. Nuolat šalinti kitų rūšių medžius bei krūmus.

Pažymime, kad ši plantacija, atsižvelgiant į mažalapės liepos plantacijų inventorizacijos Lietuvoje rezultatus (Mažalapės liepos sėklinių miško medžių plantacijų inventorizacijos rezultatai, 2019), pagal kokybinius rodiklius nebuvo pasiūlyta palikti tolimesniam auginimui, todėl bus pateiktas siūlymas Miško genetinių išteklių, sėklininkystės ir miško atkūrimo ekspertų komisijai dėl šio objekto išregistravimo iš Lietuvos sėklinės miško bazės objektų sąrašų.

BANDOMIEJI ŽELDINIAI

Paprastoji eglė

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
06EBZ004	Daugėliškio	955	8	1,71
Miško medžių palikuonių bandomieji želdiniai įveisti 1983 metais. Želdiniuose **neužbaigtas** selekciniu požiūriu vertingų medžių atrinkimas (Valstybinė miškų tarnyba planuoja 2021 m. atlikti šių bandomųjų želdinių ištisinio matavimo, vertinimo ir ženklinimo darbus).				
Ankstesnėje pažymoje ūkinės priemonės nebuvo numatytos.				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: NEVERTINTA, nes nenumatytos.

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: specialiuosius kitus kirtimus vykdyti pagal atskirą Tarnybos raštą tik po Tarnybos atliktų ištisinių bandomuosiuose želdiniuose augančių medžių matavimų ir vertinimų.

Paprastoji pušis

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
06PBZ005	Vaišniūnų	708	22	1,82
Miško medžių palikuonių bandomieji želdiniai įveisti 1983 metais. Želdiniuose užbaigtas selekciniu požiūriu vertingų medžių atrinkimas, jie pažymėti etiketėmis.				
Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės: „<Tuo atveju, jei bandomuosiuose želdiniuose atsiranda pušies savaiminukų arba kitų rūšių medžių, juos reikia pašalinti.>“				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: **Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės įgyvendintos.**

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: 2020-2025 m. vykdyti specialiuosius kitus kirtimus vadovaujantis ugdomųjų miško kirtimų tikslais, tolimesniam augimui paliekant atrinktus (su prikaltomis metalinėmis etiketėmis) medžius, pirmu atveju iškertant ne daugiau kaip 10-15 proc. nežymėtų medžių nuo visų medžių skaičiaus.

Paprastoji pušis

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
06PBZ016	Vaišniūnų	714	12	0,15
Miško medžių palikuonių bandomieji želdiniai įveisti 2016 metais.				
Ankstesnėje pažymoje ūkinės priemonės nenumatytos.				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: NEVERTINTA, nes nenumatytos.

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: 2020 m. atlikti želdinių priežiūros darbus pašalinant savaiminės kilmės medžius ir krūmus. Būtina išsaugoti žymėjimui pasodintas eglutes. 2021 m. vykdyti specialiuosius kitus kirtimus (kirtimo būdas – atrankinis) iškertant likusias I ardo pušis. Kertant nepažeisti pasodintų medžių. Ateityje periodiškai šalinti savaiminės kilmės medžius ir krūmus. Užtikrinti apsaugą nuo žvėrių – tvoros remontas, kad į objekto teritoriją nepatektų žvėrys.

RINKTINIŲ MEDŽIŲ ATRINKIMAS

Patikrinimo metu buvo atrinkti paprastojo uosio 7 rinktiniai medžiai:

Rinktinio medžio kodas	Koordinatės
06UPL393	664134,58 6129399,26
06UPL394	664558,16 6128955,92
06UPL395	664853,29 6129402,37
06UPL396	664171,87 6128655,69
06UPL397	664215,87 6128647,22
06UPL398	663421,51 6129815,33
06UPL399	663428,23 6129816,80

IŠVADOS IR PASTABOS

1. Pušies sėkliniame medyne (kodas – **06PSM042**) 2019 m. regioninio padalinio atsakingi specialistai Tarnybai pateikė klaidingą sėklinio medyno derėjimo įvertinimo balą. Pateiktoje informacijoje derėjimas buvo įvertintas „0“ balų, patikrinimo metu pagal esančius praėjusių metų kankorėžius derėjimas įvertintas 3 balais.

2. Genetiniuose draustiniuose/medynuose ir sėkliniuose medynuose derliaus metais (esant medyno derėjimui 3 balams ir daugiau pagal V. Kaperio skalę) būtina vykdyti sėklų ruošą ir sėklų pavyzdžius pateikti į Tarnybos saugyklą pagal 2019 m. gegužės 24 d. pasirašytą pasaugos sutartį Nr.6. Siekiant užtikrinti kuo didesnę rūšies genetinę įvairovę genetiniuose draustiniuose/medynuose ir sėkliniuose medynuose, rekomenduojama iš kiekvieno objekto saugoti po tris skirtingų derlių pavyzdžius ir atkūrimui naudoti jų mišinius. Dėl sėklų pavyzdžio svorio ir kitų sąlygų konsultuotis su Miško genetinių išteklių skyriaus specialistais.

3. Patikrinimo metu buvo atrinkti paprastojo uosio 7 rinktiniai medžiai.

4. Pažymime, kad genetiniuose draustiniuose/medynuose saugoma genetinė įvairovė, todėl šiuo požiūriu vertingi visi sveiki medžiai. **Genetiniuose draustiniuose/medynuose neprojektuojami ir nevykdomi selekciniai atrankiniai kirtimai**. Atrenkant medžius kirtimui, neturi būti žiūrima į selekcinę tikslinės rūšies medžių vertę, būtina užtikrinti tik tolygų ir optimalų medžių išsidėstymą, kuris skatintų genetinių draustinių derėjimą ir atsikūrimą.

Atrankiniai selekciniai kirtimai projektuojami ir vykdomi sėkliniuose medynuose. Šių kirtimų metu iškertami minusiniai, tai yra selekciniu požiūriu nevertingi tikslinės rūšies medžiai, medžiai su ydomis, pažeisti medžiai ir kitų rūšių medžiai, trukdantys augti tikslinei medžių rūšiai.

5. Plantacijų genėjimo darbus:

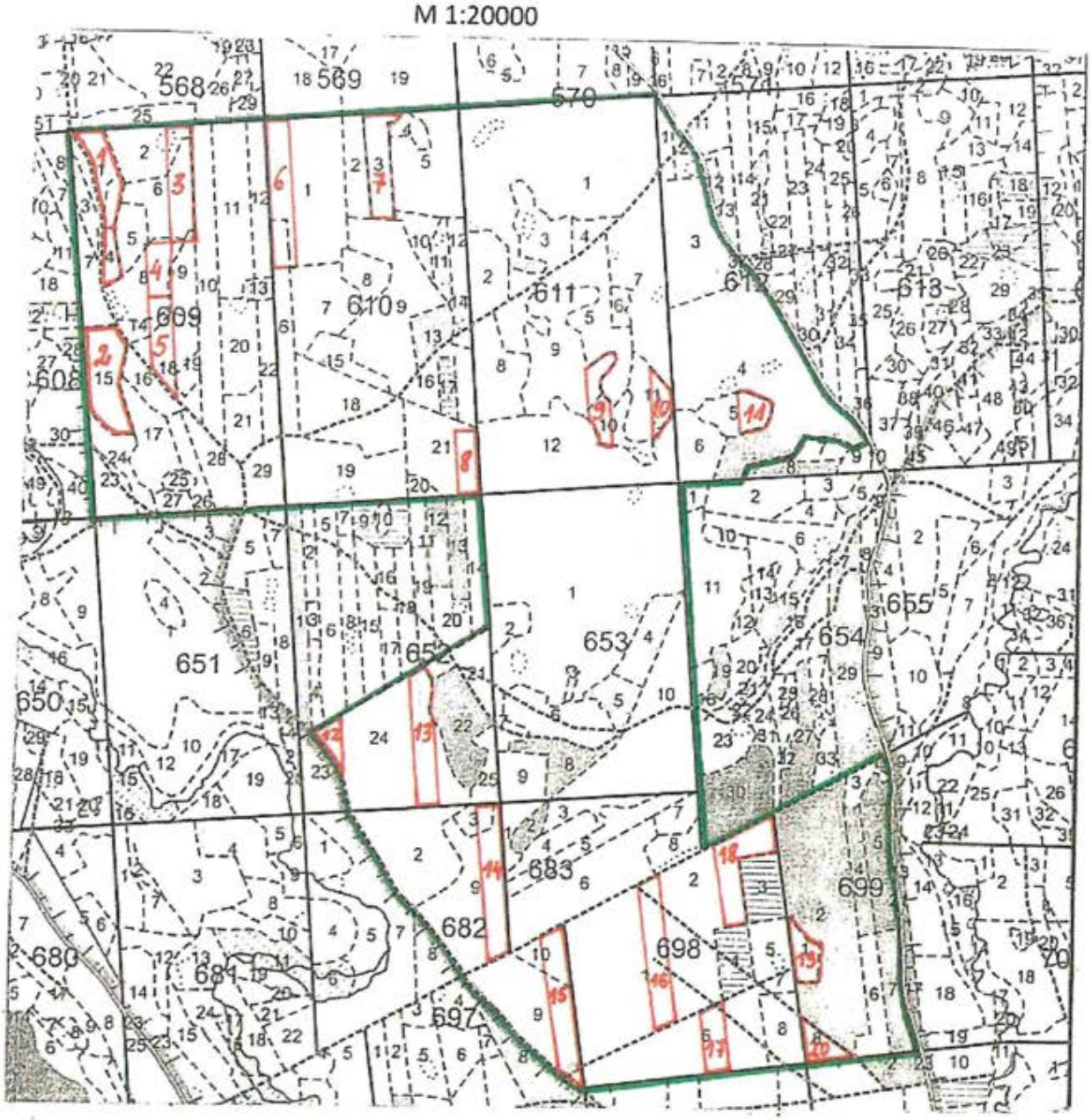
- atlikti esant sausam orui (taip sumažinama grybinių ligų plitimo galimybė) ir ne žemesnei nei kaip -7°C temperatūrai;
- genint lapuočius, įrankių pjaunamąsias/kerpamąsias dalis patartina kartkartėmis (kas 1-3 medžius) darbo metu dezinfekuoti spiritinio tirpalo arba fungicido tirpalo (tinka fungicido tirpalas naudojamas substrato dezinfekcijai) vonelėje;
- lapuočių medžių ≥2 cm žaizdas apsaugoti nuo grybinių ligų tam skirtomis priemonėmis.

Prašome už objektus regioniniame padalinyje atsakingus asmenis su Pažymoje suprojektuotomis naujomis ūkinėmis priemonėmis, išvadomis bei pastabomis supažindinti pasirašytinai.

Miško genetinių išteklių skyriaus vyriausiasis specialistas Rytis Zizas

Miško genetinių išteklių skyriaus vyriausiasis specialistas Darius Raudonius

Priedas. Pušies genetinio draustinio 06PGD111 Specialiųjų kitų miško kirtimų planas



Specialiųjų kitų (kirtimų būdas – dviejų atvejų) kirtimų biržės: Nr.1(2,7 ha), Nr.2(2,9 ha), Nr.3(1,8 ha), Nr.5(1,4 ha), Nr.6(2,4 ha), Nr.7(1,9 ha), Nr.13(2,1 ha), Nr.14(2,0 ha), Nr.15(2,3 ha), Nr.16(2,4 ha), Nr.18(2,6 ha).

Specialiųjų kitų (kirtimų būdas – plynai) kirtimų biržės: Nr.4(1,0 ha), Nr.8(1,0 ha), Nr.9(1,0 ha), Nr.10(0,7 ha), Nr.11(0,9 ha), Nr.12(0,6 ha), Nr.17(1,0 ha), Nr.19(0,9 ha), Nr.20(0,8 ha).

AUKŠTAITIJOS NACIONALINIO PARKO IR LABANORO REGIONINIO PARKO DIREKCIJA

Biudžetinė įstaiga, Lūšių g. 16, Palūšės k., LT-30202 Ignalinos r., tel. (8 386) 53 135, el. p. direkcija@aparkai.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188715560

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos
Valstybinei miškų tarnybai

2020-12-29
Į 2020-12-15

Nr. 2-
Nr. (39.9)-R2-2975

Kopija
VĮ Valstybinių miškų urėdijos, Ignalinos regioniniam padaliniui

DĖL MIŠKO GENETINIŲ IŠTEKLIŲ TVARKYMO

Pagal kompetenciją išnagrinėję Valstybinės miškų tarnybos Miško genetinių išteklių skyriaus 2020.12.07 pažymą Nr. 2 „VĮ Valstybinių miškų urėdijos Ignalinos (buvusios Ignalinos R.P. teritorijos) regioninio padalinio miško genetinių išteklių objektų būklės vertinimas, įvykdytų ūkinių priemonių vertinimas ir naujų projektavimas“, minėtoje pažymoje suprojektuotas ūkines priemones miško genetinių išteklių objektuose, patenkančiuose į Aukštaitijos nacionalinio parko teritoriją bei į Aukštaitijos nacionalinio parko ir Labanoro regioninio parko direkcijai priskirtas į valstybinius parkus nepatenkančias teritorijas, deriname su pastaba.

Atkreipiame Jūsų dėmesį, kad dalis miško genetinių išteklių objektų, kuriuose yra suprojektuotos ūkinės priemonės, patenka į kartografuotas EB svarbos buveines:

1. Minčiagirės girininkijos 382 kv. 14 skl. kartografuota EB svarbos buveinė 9050 Žolių turtingi eglynai ir EB svarbos vabalo Manerheimo grybinuko buveinė (suprojektuoti specialieji grupiniai atrankiniai kirtimai).
2. Vaišniūnų girininkijos 652 kv. 24 skl. (12 ir 13 kirtimo biržė), 699 kv. 1, 8 skl. (19 ir 20 kirtimo biržė) kartografuota EB svarbos buveinė 9010 Vakarų taiga (13 biržėje suprojektuoti specialieji dviejų atvejų atvejiniai kirtimai, kitose biržėse - specialieji plyni kirtimai).
3. Daugėliškio girininkijos 842 kv. 3 skl., 845 kv. 4 skl. kartografuota EB svarbos buveinė 9050 Žolių turtingi eglynai (suprojektuoti specialieji grupiniai atrankiniai kirtimai).

Direktorius Gedas Kukanauskas

Tikime laisve

Tautgirdas Masiulis, mob. 8 685 12779, el.p.tautgirdas.masiulis@aparkai.lt
Vanda Valinskienė, mob.8 687 87883, el.p. vanda.valinskiene@aparkai.lt

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Aukštaitijos nacionalinio parko ir Labanoro regioninio parko direkcija, Lūšių g. 16, 30202, Palūšės k., Ignalinos r.
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL MIŠKO GENETINIŲ IŠTEKLIŲ TVARKYMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2020-12-29 Nr. 2-1252
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	2020-12-29 18:40:08 Nr. R1(E)-1240
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0, GEDOC
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	GEDAS,KUKANAUSKAS, direktorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2020-12-29 17:00:42
Parašo formatas	Trumpalaikis skaitmeninis parašas, kuriame taip pat saugoma sertifikato informacija
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2018-09-12 - 2023-09-11
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Jūratė Gimževskienė, Vyr. specialistė
Parašo sukūrimo data ir laikas	2020-12-29 17:15:08
Parašo formatas	Trumpalaikis skaitmeninis parašas, kuriame taip pat saugoma sertifikato informacija
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	Dokumentų valdymo sistema eDVS
Sertifikato galiojimo laikas	2018-10-09 - 2028-10-09
Parašo paskirtis	Gauto dokumento registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Vilija Česnavičienė, Administratorė
Parašo sukūrimo data ir laikas	2020-12-29 18:40:08
Parašo formatas	Trumpalaikis skaitmeninis parašas, kuriame taip pat saugoma sertifikato informacija
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	RCSC IssuingCA
Sertifikato galiojimo laikas	2020-01-09 - 2021-01-08
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	1
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	EgoEDocs, versija v. 3.04.02
El. dokumento įvykius aprašantys metaduomenys	

Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	El. dokumentas atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Vienas ar daugiau elektroninių parašų negalioja. Tikrinimo data: 2020-12-30 11:21:29
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2020-12-30 atspausdino Vilija Česnavičienė
Paieškos nuoroda	

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJA

Biudžetinė įstaiga, A. Jakšto g. 4, LT-01105 Vilnius,
tel. (8~5) 266 3661, faks. (8~5) 266 3663, el. p. info@am.lt, http://www.am.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188602370

Valstybinei saugomų teritorijų tarnybai prie Aplinkos ministerijos

2019-04-09 Nr. (12-6)-D8(E)-423

Į Nr.

DĖL GAIRIŲ ATRENKANT VIETOVES Į SĄRAŠĄ VIETOVIŲ, ATITINKANČIŲ GAMTINIŲ BUVEINIŲ APSAUGAI SVARBIŲ TERITORIJŲ ATRANKOS KRITERIJUS, SKIRTŲ PATEIKTI EUROPOS KOMISIJAI

Aplinkos ministerija, įvertinusi patirtį rengiant Vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, (toliau – Vietovių) sąrašo, skirto pateikti Europos Komisijai (aplinkos ministro – (toliau AM) įsakymas Nr. D1-210) papildymus, patikslina Aplinkos ministerijos 2018 m. birželio 22 d. rašte Nr. (12-6)-D8(E)-471 pateiktas gaires, jas išdėstydama naujai:

1. Įtraukiamos visos kartografuotos Europos Bendrijos (toliau – EB) svarbos natūralios buveinės ir rūšių buveines (toliau – k_Buveinės), esančios „Natura 2000“ ir/ar nacionalinėse saugomose teritorijose (toliau – ST), neatsižvelgiant į žemės nuosavybės formą. Neįtraukiami smulkūs išsibarstę buveinių fragmentai (išskyrus rečiausias buveines: 9060; 9070; 9190; 91F0) privačiose valdose, esančiose didelių ST III-IV gr. miškuose.

2. Jei k_Buveinės yra už ST ribos, Vietovės riba formuojama (koreguojama), įtraukiant k_Buveines (įskaitant tikslinių rūšių plotus pagal aktualius duomenis iš Saugomų rūšių informacinės sistemos (toliau – SRIS) ar kitų informacijos šaltinių), patenkančias į:

2.1. Valstybinę žemę, mišką (nepriklausomai nuo miškų grupės) ar vandens telkinį;

2.2. paviršinio vandens telkinio pakrantės apsaugos juostą;

2.3. plotus su specialiosiomis žemės ir miško naudojimo sąlygomis (toliau – SŽNS): natūralios pievos ir ganyklos (SŽNS 129 p.); pelkės ir šaltinynai (SŽNS 129 p.), karstinio regiono III ir IV grupės žemės (SŽNS 106.3 - 106.4 p);

2.4. IIA grupės miškus;

2.5. privačios nuosavybės žemės sklypus, jei su žemės savininkais sudaryta apsaugos sutartis su žemės savininkais ir valdytojais;

2.6. jei tikslinės vertybės vandens telkinyje – į Vietovę imama visa pakrantės apsaugos juosta, ne vien ta jos dalis, prie kurios yra k_Buveinės.

3. Siūlant naujos Vietovės išorinę ribą, gali būti numatyta juosta (teritorija), izoliuojanti vertybes nuo išorinio poveikio, t.y. taikyti buferinės zonos principą, pvz., apimti visą pelkę ir griovius palei ją, upių pakrančių apsaugos juostą ir šlaitų miškus, užpelkėjusias apyežeres ir ežerų pakrančių apsaugos juostas ir pan. Apie EB svarbos rūšių radvietes gali būti įtraukiamos natūralios pievos ir ganyklos (su SŽNS 129 p. numatytomis sąlygomis), nesant jose kartografuotų EB svarbos natūralių buveinių.

4. Visais atvejais iš teritorijoje saugomų natūralių buveinių ir rūšių buveinių „išimami“ genetiniai ir sėkliniai medynai, miško medžių genetiniai draustiniai, klonų rinkiniai, bandomieji miško medžių želdiniai, sėklinės miško medžių plantacijos (pagal miškų kadastro sėklinės bazės sluoksnį); valstybinai miško medelynai, kurių sąrašas patvirtintas aplinkos ministro 2011 m. birželio 29 d. įsakymu Nr. D1-526; miškų mokslinio tyrimo ir mokymo bei selekcinės sėklininkystės objektams priskirtų miškų plotai kurie patvirtinti Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1999 m. vasario 5 d. nutarimu Nr. 133.

5. Jei EB buveinės yra už ST ribos, iš vietovės „išimamos“ sodybos, kiti su gamtinių buveinių išsaugojimu nesusiję statiniai, išskyrus atvejus, kai vietovė skirta sinantropinėms rūšims (šikšnosparniams, baliniams vėžliams, kūmutėms, tritonams ir pan.) saugoti.

6. Vietovę gali sudaryti kelios „salos“ arba ji gali būti su „skylėmis“, bet stengiamasi jų palikti kuo mažiau. Nustatant „salų“ ribas, įvertinamas poreikis įtraukti juostą, izoliuojančią vertybes nuo išorinio poveikio, kaip nurodyta šio rašto 3 punkte.

7. Vietovės riba formuojama (kiek įmanoma daugiau) naudojant esamas ribas:

7.1. saugomų teritorijų;

7.2. valstybinės reikšmės miško sklypų, miško kvartalų ir sklypų;

7.3. vandens telkinio pakrantės apsaugos juostos (SŽNS);

7.4. pievų ir ganyklų, pelkių (SŽNS);

7.5. vandens tėkmių, kelių;

7.6. žemės sklypų;

7.7. kitos natūroje atpažįstamos ribos.

8. Siūlant įrašyti naują Vietovę, žemėlapyje nurodomi natūralių buveinių ir rūšių buveinių plotai (rūšių buveinių atveju identifikuoti radvietes būtina). Jei tikslinami duomenys apie Vietovę, jau esančią Vietovių sąraše (papildant lentelėje Vietovės vertybių sąrašą naujomis natūraliomis buveinėmis ar rūšimis, tikslinant esamų buveinių plotus ir pan.), naujas žemėlapis nerengiamas, jeigu nereikia koreguoti išorinės ribos.

9. Nurodant vertybes, dėl kurių yra atrinkta Vietovė, į AM įsakymu tvirtinamą lentelę įtraukiamos visos natūralios buveinės ir rūšys, kurių plotų ir radaviečių reprezentatyvumas ir populiacijų įvertinimas įvertintas indeksais A, B ar C.

10. Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos per vieną mėnesį nuo AM įsakymo Nr. D1-210 pakeitimo paskaičiuoja buveinių pakankamumo pažangą siekiant taikyti 20/60 taisyklę. Pateikiama informacija, kiek ha ir kiek procentų nuo visoje šalyje inventorizuotų buveinių ploto sudaro kiekvieno tipo buveinės. Skaičiuojant buveinių tipų plotus ir procentus (pažangą) sumuojami:

10.1. buveinių plotai esantys Vietovių sąraše (įsakymo Nr. D1-210);

10.2. buveinių plotai esantys BAST sąraše (įsakymo Nr. D1-317) įskaičiuojant nustatytus apsaugos tikslus su formuluotėmis „išsaugoti buveinę“, „pasiekti buveinės susiformavimo“ ir neįskaičiuojant su formuluote „atkurti buveinę“.

Išteklių valdymo departamento direktorė, vykdanti Aplinkos ministerijos kanclerio funkcijas — Vilija Augutavičienė

Tomas Tukačiauskas, tel. 278 6548, el. p. tomas.tukaciauskas@am.lt

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJA

Biudžetinė įstaiga, A. Jakšto g. 4, LT-01105 Vilnius,
tel. (8~5) 266 3661, faks. (8~5) 266 3663, el. p. info@am.lt, http://www.am.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188602370

Valstybinei saugomų teritorijų tarnybai prie Aplinkos ministerijos

2019-12-31 Nr. (12-6)-D8(E)-3750

Į Nr.

DĖL 2019 M. BALANDŽIO 9 D. RAŠTU NR. (12)-D8(E)-423 SIŲSTŲ GAIRIŲ PAKEITIMO IR ASVEJOS EZERYNO IR RIETAVO MIŠKŲ PROJEKTŲ PATIKSLINIMO

Aplinkos ministerija siekia suteikti aiškumo įtraukiant arba atsisakant miško sėklinius objektus į sąrašą vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, skirto pateikti Europos Komisijai. Pakeičiame 2019 m. balandžio 16 d. raštu Nr. (12)-D8(E)-423 „Dėl gairių atrenkant vietoves į sąrašą vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, skirtų pateikti Europos Komisijai“ pateiktų gairių punktą Nr. 4 taip:

„4. Visais atvejais iš teritorijos išimami klonų rinkiniai; sėklinės miško medžių plantacijos (pagal miškų kadastro sėklinės bazės sluoksnį); valstybiniai miško medelynai, kurių sąrašas patvirtintas aplinkos ministro 2011 m. birželio 29 d. įsakymu Nr. D1-526. Genetiniai ir sėkliniai medynai, miško medžių genetiniai draustiniai, bandomieji miško medžių želdiniai, miškų mokslinio tyrimo ir mokymo bei selekcinės sėklininkystės objektams priskirtų miškų plotai, kurie patvirtinti Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1999 m. vasario 5 d. nutarimu Nr. 133, gali būti vietovės teritorijoje, tačiau jų plotuose nežymimos k_Buveinių plotai.“.

Prašome patikslinti anksčiau pateiktus Asvejos ežeryno ir Rietavo miškų vietovių projektus pagal pakeistas gaires.

Aplinkos viceministrė Rasa Vaitkevičiūtė

Tomas Tukačiauskas, tel., +370 686 17499 el. p. tomas.tukaciauskas@am.lt