Valstybinių miškų urėdija

VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS PATIKĖJIMO TEISE VALDOMŲ ŠVENIONĖLIŲ 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. Sirvėtos regioninis parkas*..... 8
       - *3.1.1.2. Labanoro regioninis parkas*..... 11
       - *3.1.1.3. Aukštaitijos nacionalinis parkas*..... 18
     - 3.1.2. Valstybiniai draustiniai..... 21
     - 3.1.3. Miško medžių genetinių išteklių objektai..... 25
       - *3.1.3.1. Valstybės saugomi miško medžių genetinių išteklių objektai*..... 25
       - *3.1.3.2. Kiti miško medžių genetinių išteklių objektai*..... 27
     - 3.1.4. Valstybiniai biosferos poligonai..... 29
   - 3.2. Europos ekologinio tinklo „NATURA 2000“ teritorijos..... 32
     - 3.2.1. Paukščių apsaugai svarbios teritorijos (PAST)..... 33
     - 3.2.2. Buveinių apsaugai svarbios teritorijos (BAST)..... 45
       - 3.2.2.1. *EB svarbos gamtinių buveinių tipų, esančių valstybinės reikšmės miškuose, trumpa charakteristika*..... 54
       - 3.2.2.2. *EB svarbos gamtinių buveinių tipų pasiskirstymas girininkijų miškuose*..... 65
       - 3.2.2.3. *EB svarbos gamtinių buveinių, saugomų augalų ir gyvūnų rūšių apsauga*..... 88
   - 3.3. Saugomos gamtos vertybės regioninio padalinio administruojamuose miškuose... 92
     - 3.3.1. Valstybės saugomi gamtos paveldo objektai..... 93
     - 3.3.2. Lietuvos Respublikos saugomos gyvūnų, augalų ir grybų rūšys..... 94
     - 3.3.3. Vaistinių augalų genetiniai sklypai..... 99
4. REGIONINIO PADALINIO ĮSIPAREIGOJIMU SAUGOMI PLOTAI..... 101
   - 4.1. Kertinės miško buveinės..... 101
   - 4.2. Miško plotai saugomi pagal miškų sertifikavimo reikalavimus..... 102
5. EKOLOGIŠKAI VERTINGI MIŠKO PLOTAI..... 103
   - 5.1. Europos Bendrijos svarbos pievų buveinės (miško laukymės) saugotinos nuo apaugimo medžiais ir krūmais..... 103
   - 5.2.Pelkių buveinės saugotinos nuo apaugimo sumedėjusia augalija..... 105
   - 5.3. Miško sklypai su pavieniais ekologiškai vertingais medžiais (senmedžiais)..... 109
6. MIŠKŲ ŪKINIS REŽIMAS..... 112
7. GAMTOSAUGINĖS ŪKINĖS PRIEMONĖS MIŠKUOSE..... 113
   - 7.1. Miško kirtimų ribojimas prie saugomų paukščių lizdaviečių..... 113
   - 7.2. Rekomenduojamos retųjų augalų apsaugos priemonės..... 114
   - 7.3. Paliekamų bioįvairovės medžių atranka ir išdėstymas..... 114
   - 7.4. Kertinių miško buveinių tvarkymas ir apsauga..... 117
   - 7.5. Biotechninės priemonės..... 117
8. REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE SUPROJEKTUOTOS GAMTOTVARKOS PRIEMONĖS..... 120
   - 8.1. Snieginio telmologiniame draustinyje suprojektuotos gamtosauginės tvarkymo priemonės..... 128

8.2. Pažemio kraštovaizdžio draustinyje suprojektuotos gamtosauginės tvarkymo priemonės..... 136
8.3. Ešerinio I telmologinio draustinyje suprojektuotos gamtosauginės tvarkymo priemonės..... 142
8.4. Antaliedės botaniniame–zoologiniame draustinyje suprojektuotos gamtosauginės tvarkymo priemonės..... 146
8.5. Adutiškio telmologiniame draustinyje suprojektuotos gamtosauginės tvarkymo priemonės..... 152
LITERATŪROS SĄRAŠAS..... 157
PRIEDAI..... 162
1 priedas. Nacionalinių saugomų teritorijų žiniaraštis..... 163
2 priedas. Europos ekologinio tinklo „NATURA 2000“ teritorijų žiniaraštis..... 176
3 priedas. Nacionalinių saugomų teritorijų ir „NATURA 2000“ tinklo teritorijų pasiskirstymo saugomų teritorijų direkcijoms sąrašas..... 182
4 priedas. Lietuvos Respublikos saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių radviečių žiniaraščiai..... 185
5 priedas. Kertinių miško buveinių sąrašas regioninio padalinio administruojamuose miškuose..... 204
6 priedas. Bendrieji kertinių miško buveinių nuostatai..... 215
7 priedas. Saugotinų nuo apaugimo medžiais ir krūmais EB svarbos pievų buveinių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose..... 225
8 priedas. Saugotinų nuo apaugimo medžiais ir krūmais EB svarbos pelkių buveinių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose..... 229
9 priedas. Miško sklypų su pavieniais ekologiškai vertingais medžiais (senmedžiais) žiniaraštis..... 234
10 priedas. Suprojektuotų gamtosauginių tvarkymo priemonių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose..... 239
11 priedas. Europos Bendrijos svarbos gamtinių buveinių ir saugomų rūšių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose..... 249
12 priedas. Adutiškio-Guntauninkų miškų biosferos poligone esančių uralinės pelėdos maitinimosi bei vapsvaėdžio veisimosi vietų ir jų apsaugos zonų išsidėstymo schema regioninio padalinio administruojamuose miškuose..... 255
13 priedas. Augalų nacionaliniams genetiniams ištekliams priskirtų vaistinių ir aromatinių augalų sėklinių (genetinių) sklypų sąrašas..... 258
14 priedas. Vaistinių augalų genetinių sklypų lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose..... 260
15 priedas. Regioninio padalinio administruojamuose miškuose išskirtų reprezentatyvių sklypų sąrašas..... 263
16 priedas. Miško medžių genetinių išteklių objektų ribų lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose..... 305
17 priedas. Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijoje esančių miško medžių genetinių išteklių objektų būklės vertinimo, įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo ir naujų projektavimo pažyma..... 317

1. DARBO OBJEKTAS, TEISINIS PAGRINDAS, TIKSLAI IR METODIKA

Darbo objektas – valstybės įmonės Valstybinių miškų urėdijos (toliau – VĮ VMU) patikėjimo teise valdomi Švenionėlių 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 – 2019 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 regioninio parko direkcijos, 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.

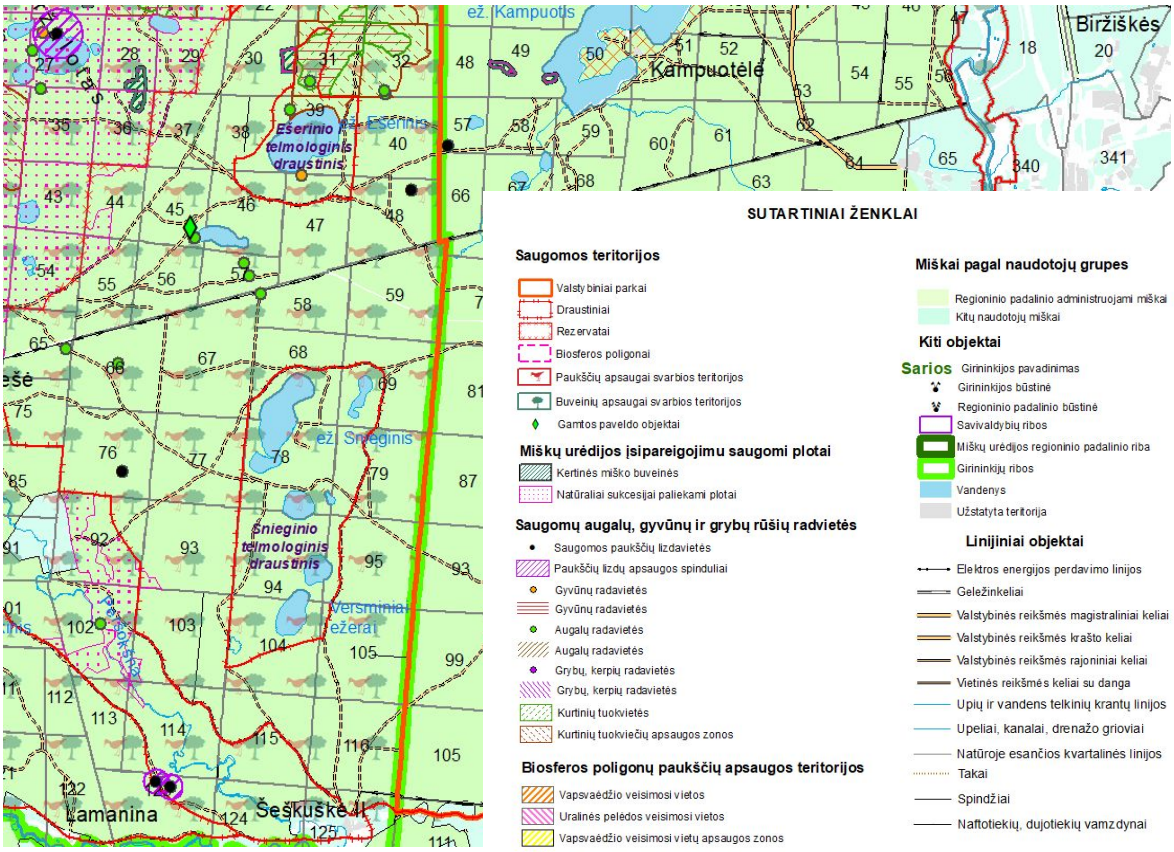
Projekto rengėjai:

- *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 vienuolika 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 **43991,5 ha** (teritorijos miškingumas – **59,1 proc.**). Regioninio padalinio administruojamuose miškuose valstybės

saugomos teritorijos iš viso užima **31689,7 ha** arba **72 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 girininkijos administruojamų miškų plotas, ha	***Saugomų teritorijų plotas, ha***	***Bendro girininkijos administruojamų miškų ploto proc.***
Labanoro	4713,7	4713,7	100
Antaliedės	4656,9	4656,9	100
Lakajos	3639,1	3638,9	100
Pasiaurės	4022,1	4022,1	100
Januliškio	4634,7	4634,7	100
Žeimenos	4047,6	242,7	6,0
Švenčionių	3102,8	774,8	25,0
Aukštagirio	4369,9	3366,9	77,0
Sarios	3362,4	682,6	20,3
Geležnės	3445,1	1231,6	35,7
Adutiškio	3997,2	3724,8	93,2
Iš viso:	**43991,5**	**31689,7**	**72,0**

Valstybės saugomų teritorijų miškų regioninio padalinio administruojamuose miškuose daugiausiai yra Labanoro (4713,7 ha), Antaliedės (4656,9 ha), Januliškio (4634,7 ha), Pasiaurės (4022,1 ha) ir Lakajos (3638,9 ha) girininkijose, kuriose sudaro apie 100 proc. bendro girininkijų miškų ploto. Valstybės saugomų teritorijų miškai užima mažiausią plotą Žeimenos girininkijoje (242,7 ha) ir tai sudaro 6 proc. bendro regioninio padalinio administruojamų girininkijos miškų ploto (žr. 1 lentelę; 1 priedą).

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. 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 (2 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.



2 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; išsaugoti vertingus gamtinius kompleksus, objektus ir biologinė įvairovę;
2. mažinti vandenų taršą; skatinti nusausintų teritorijų hidrologinio režimo atkūrimą, renatūralizuojant sureguliuotas vandentėkmes;
3. įveisti mišką Tvarkymo plano brėžinyje rekomenduojamose apželdinti teritorijose;

4. stiprinti miškų ekologines funkcijas, plėtojant ekologinį ūkininkavimą ir artimos natūraliai medžių rūšinės sudėties palaikymą;
5. skatinti transformuoti kultūrines pievas, ganyklas ir ariamą žemę į ekstensyvaus naudojimo pievas; išsaugoti bei atkurti tradicinę mozaikišką kraštovaizdžio struktūrą regioninio parko agrarinėse ir miškingose-agrarinėse teritorijose.
6. inicijuoti Lukšiškės sausklonio, Sėtikio atragio, Kančiogino ežero įlankos kalvos ir salos paskelbimą gamtos paveldo objektais;
7. 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 (2 lentelė).

2 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: Šventos, Sirvėtos kraštovaizdžio, Čiūlėnų geomorfologinis ir Ilgio hidrografinis draustiniai, kurių tikslai yra šie:

1. ***Šventos kraštovaizdžio draustinio*** – išsaugoti raiškų Šventos dubaklonį, miškus su brandžiais eglynais, juodalksnynais ir pelkių intarpais, buvusio Šventos dvaro sodybą, Šventos pilkapius, išsaugoti architektūriniu požiūriu vertingą seną Kulniškės kaimą, išsaugoti Ilgio ežerą ir jo pakrantėse plytinčias kalkingas žemapelkes su saugomų augalų bendrijomis, senus Aidukų, Aučynos, Matukų kaimus, kultūros paminklą – Aučynų piliakalnį;
2. ***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;
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 – 401,7 ha (1 priedas).

3.1.1.2. 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 (3 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*“.

Pagrindinės Labanoro regioninio parko gamtos apsaugos kryptys:

- vertingų gamtinių kompleksų ir objektų išsaugojimas;
- gamtinės ekosistemos stabilumo užtikrinimas, stiprinant gamtinio karkaso ekologinį potencialą, mažinant antropogeninį poveikį ir didinant ekosistemų natūralumą;
- biologinės įvairovės išsaugojimas;
- pažeistų gamtos objektų ir kompleksų atkūrimas.

Siekiant išsaugoti vertingiausius gamtinius kompleksus ir objektus, Regioniniame parke suformuota gamtinių rezervatų, gamtinių ir kompleksinių draustinių sistema. Draustiniuose prioritetas teikiamas kraštovaizdžio, gamtos paveldo vertybėms išsaugoti. Gamtinių kompleksų ir objektų apsaugoje didžiausią reikšmę turi kraštovaizdžio (Aiseto, Kulionių, Lakajų, Lakajos, Obelynės, Pažemio, Peršokšnos) bei hidrografiniai (Alnio, Kertuojų, Luknelės, Peršokšnų, Siesarties, Stirnių) draustiniai, sudarantys didžiąją Regioninio parko konservacinio funkcinio prioriteto zonos dalį. Saugant Regioninio parko biologinę įvairovę, įskaitant natūralias ekosistemas, svarbiausias vaidmuo tenka gamtiniams rezervatams (Kiauneliškio ir Girutiškio), botaniniams – zoologiniams (Antaliedės, Kanio raisto, Kuliakampio, Padumblės), botaniniams (Mekšrinio) ir telmologiniams (Alsuodžio, Dumblio, Ešerinio I, Ešerinio II, Juodežerio, Krakinio, Laukagalio, Serlediškio, Snieginio, Tramių, Urkio, Vadokšno) draustiniams. Svarbią vietą vertingų gamtinių kompleksų ir objektų apsaugoje užima specializuoti geomorfologiniai (Maldžiūnų, Panatryčio, Plėšiškių, Salduškio, Žiežulinio) draustiniai, skirti moreninio bei keiminio reljefo ir dubaklonių apsaugai.

Labanoro regioninio parko tvarkymo plane numatyta:

1. formuoti želdinius nuskurdintose agrarinėse teritorijose;
2. atkurti nusausintų teritorijų hidrologinį režimą, renatūralizuoti sureguliuotus vandens telkinius, vandentėkmes.
3. mažinti vietinę taršą, skatinant rūšiuoti atliekas, kompostuoti ar perdirbti susiskaidančias atliekas, įrengti susiskaidančių atliekų surinkimo aikšteles;
4. skatinti ekologišką ūkininkavimą;
5. išsaugoti atviras kraštovaizdžio erdves;

6. išsaugoti bei atkurti tradicinę mozaikišką kraštovaizdžio struktūrą agrarinėse bei miškingose-agrarinėse teritorijose;
7. palaikyti atviras pelkes, natūralias pievas, miškapieves, miško aikšteles ir laukymes, šalinant savaime plintančią sumedėjusią augaliją ir nendres, menkaverčius medžius ir krūmus bei ekstensyviai naudojant (ganant ir šienaujant);
8. atvirose vandens telkinių pakrantėse mažinti užžėlimą medžiais ir krūmais, vykdant kraštovaizdžio formavimo kirtimus;
9. formuoti ornitochorinius, entomofilinius bei kanopinių žvėrių mitybos bazę gerinančius želdinius;
10. įrengti dirbtinius lizdus plėšriesiems paukščiams bei juodiesiems gandrams, kelti inkilus uoksiniams paukščiams ir šikšnosparniams;
11. naikinti savaime plintančias svetimžemes, invazines rūšis, nurodytas Invazinių Lietuvoje organizmų rūšių sąraše;
12. reguliuoti lapių, mangutų, šernų, kanadinių audinių, miškinių kiaunių, šeškų gausą.
13. renatūralizuoti *Kertuojų ežero* hidrologinį režimą ir sudaryti sąlygas žuvų migracijai *Kertuojos upeliu*, rekonstruojant Kertuojos ištakose esantį hidroįrenginį;
14. renatūralizuoti ūkinės veiklos pažeistą *Laukagalio pelkinio komplekso* šiaurinę dalį;
15. atkurti *Serlediškio pelkinio komplekso* hidrologinį režimą, paliekant pelkėje iškastus sausinamuosius griovius savaiminei renatūralizacijai.

<u>Siekiant išsaugoti natūralias Regioninio parko ežerų salas ir pusiasalius:</u>

- siūloma ežerų salas skelbti valstybės saugomais gamtos paveldo objektais;
- siūloma skelbti valstybės saugomais gamtos paveldo objektais Ščiūrio pusiasalį (tarp Baltųjų ir Juodųjų Lakajų) ir Didžiojo Siaurio ežero pusiasalį (rytinėje ežero dalyje).

<u>Vykdant ūkinę veiklą Labanoro regioninio parko miškuose rekomenduojama:</u>

1. nenaudoti trąšų ir pesticidų;
2. palaikyti natūraliam miškui būdingą medynų rūšinę sudėtį ir vertikaliąją struktūrą;
3. atkuriant mišką, formuoti natūraliam miškui artimos rūšinės sudėties mišrius medynus, pirmenybę teikiant savaiminiam žėlimui; želdymui naudoti tik vietinės kilmės medžių rūšių sodinukus;
4. 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 (3 lentelė).

3 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)*

Pagal Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 m. spalio 1 d. nutarimą Nr. 1530 „*Dėl Labanoro regioninio parko ir jo zonų ribų plano patvirtinimo*“, šio parko konservacinio prioriteto zoną sudaro: Girutiškio ir Kiauneliškio gamtiniai rezervatai, Maldžiūnų, Salduškio ir Žiežulinio geomorfologiniai draustiniai, Alnio, Kertuojų, Luknelės ir Peršokšnų hidrografiniai draustiniai, Antaliedės, Kanio raisto, Kuliakampio ir Padumblės botaniniai-zoologiniai draustiniai, Alsuodžio, Ešerinio I, Ešerinio II, Juodežerio, Krakinio, Laukagalio, Serlediškio, Snieginio ir Tramių telmologiniai draustiniai, Aiseto, Lakajos, Lakajų, Pažemio ir Peršokšnos kraštovaizdžio draustiniai, kurių tikslai yra šie:

1. ***Girutiškio gamtinio rezervato*** – išsaugoti unikalų Aukštaitijoje termokarstinės kilmės Girutiškio pelkyną su Beržaloto raistu, gervių, erelių žuvininkų perimvietes ir vieną didžiausių beržų keružių populiacijų;
2. ***Kiauneliškio gamtinio rezervato*** – išsaugoti seną brandų pušyną – smėlingų banguotų Aukštaitijos lygumų drėgnų pušynų etaloną, kurtinių laikymosi vietas;
3. ***Maldžiūnų geomorfologinio draustinio*** – išsaugoti ir eksponuoti moreninio kraštovaizdžio paribyje susiformavusį raiškų ežeruotą dubaklonį – vertingą geomorfologinį kompleksą su būdinga augmenija;
4. ***Salduškio geomorfologinio draustinio*** – išsaugoti ir eksponuoti geomorfologiškai vertingą ypač sudėtinga morfostruktūra pasižymintį fliuvioglacialinės zonos ežeruoto dubaklonio gamtinį kompleksą;
5. ***Žiežulinio geomorfologinio draustinio*** – išsaugoti ir eksponuoti geomorfologiškai vertingą raiškios ežeruotos morfostruktūros atšakinio dubaklonio etaloną;
6. ***Alnio hidrografinio draustinio*** – išsaugoti ir eksponuoti natūralų pobūdį išlaikiusio Aukštaitijos ežero hidrografinę struktūrą su salomis ir pusiasaliais;

7. ***Kertuojų hidrografinio draustinio*** (3 pav.) – išsaugoti ir eksponuoti didžiausių Lietuvoje ledyninio guolio tipo ežerų hidrografinį pobūdį su apyežerio pelkynais ir miškais;



3 pav. Kertuojų hidrografinis draustinis (G.Junevičiūtės nuotr.)

8. ***Luknelės hidrografinio draustinio*** – išsaugoti ir eksponuoti gamtiškai vertingą natūralų negilų mažai vingiuotos girių upės slėnį, būdingą miškingų smėlingų lygumų hidrografinį etaloną;
9. ***Peršokšnų hidrografinio draustinio*** (4–5 pav.) – išsaugoti ir eksponuoti vieną raiškiausių Lietuvoje miškingų sudėtingos konfigūracijos Labanoro girios ežerų gamtinę hidrografinę struktūrą su salomis ir pusiasaliais;



4 pav. Peršokšnų hidrografinis draustinis (ež. Mažasai Siaurys; Prūdiškės girininkija)



5 pav. Peršokšnų hidrografinis draustinis (ež. Didysai Siaurys; Prūdiškės girininkija)

10. ***Antaliedės botaninio-zoologinio draustinio*** – išsaugoti būdingus pelkėtų miškų ir ežerų gamtinius kompleksus su gausiomis saugomų augalų – patvankinių pataisiukų, liūninių viksvų, ežerinių lobelijų, mėlynialapių karklų ir kitų – augavietėmis, retųjų gyvūnų veisimosi vietomis;
11. ***Kanio raisto botaninio-zoologinio draustinio*** – išsaugoti Kanio raisto, kitų aukštapelkių gamtinius kompleksus, supamus brandžių drėgnų pušynų su retųjų paukščių – erelių žuvininkų, gervių ir kitų – perimvietėmis, gausią ir įvairią augaliją su saugomų augalų – ežerinių slepišerių, virgininių varpenių, liūninių viksvų, daugiamečių patvenių ir kitų – augavietėmis;
12. ***Kuliakampio botaninio-zoologinio draustinio*** – išsaugoti būdingą smėlingai lygumai ir pasižymintį retų rūšių augalais ir gyvūnais miškingą ežeruotą, pelkėtą gamtinį kompleksą;
13. ***Padumblės botaninio-zoologinio draustinio*** – išsaugoti būdingą pelkėtą mažos upelės slėnį, išsiskiriantį retų rūšių augalais ir gyvūnais;
14. ***Alsuodžio telmologinio draustinio*** – išsaugoti būdingą pelkinį duburį su pelkėjančiu ežeru, pasižymintį retų rūšių augalais ir gyvūnais;
15. ***Ešerinio I telmologinio draustinio*** – išsaugoti būdingą pelkinio duburio su užpelkėjančiu ežeru gamtinį kompleksą;
16. ***Ešerinio II (Ašarinio) telmologinio draustinio*** – išsaugoti būdingą pelkinį duburį su užpelkėjančiu ežeru;
17. ***Juodežerio telmologinio draustinio*** – išsaugoti būdingą retų rūšių augalais ir gyvūnais pasižymintį pelkinį duburį su užpelkėjančiu ežeru;

18. ***Krakinio telmologinio draustinio*** – išsaugoti būdingą retų rūšių augalais ir gyvūnais pasižymintį pelkinį duburį su užpelkėjančiu ežeru;
19. ***Laukagalio telmologinio draustinio*** – išsaugoti retų rūšių augalais ir gyvūnais išsiskiriantį pelkėtą duburinį kompleksą ir jo biocenozes;
20. ***Serlediškio telmologinio draustinio*** – išsaugoti Dumblės-Peršokšnos upės hidrografines ištakas sudarantį savitą pelkėtą duburinį kompleksą ir jo biocenozes;
21. ***Snieginio telmologinio draustinio*** – išsaugoti būdingą retų rūšių augalais ir gyvūnais pasižymintį pelkinį duburį su užpelkėjančiais ežerais;
22. ***Tramių telmologinio draustinio*** – išsaugoti būdingą pelkinį duburį su stambiais užpelkėjančiais ežerais, išsiskiriantį retų rūšių augalais ir gyvūnais;
23. ***Aiseto kraštovaizdžio draustinio*** – išsaugoti ir eksponuoti vaizdingą ilgiausio Lietuvos ežero kraštovaizdį, pasižymintį raiškiu hidrografiniu pusiasalių ir salų kompleksu, Aukštaitijai būdingomis biocenozėmis ir retomis rūšimis, etnografiškai ypač vertingu Pašiekščių kaimu;
24. ***Lakajų kraštovaizdžio draustinio*** (6 pav.) – išsaugoti ir eksponuoti vieno vaizdingiausių Aukštaitijoje miškingo ežerinio kraštovaizdžio etaloną, pasižymintį unikaliais pusiasaliais, salomis, būdingomis biocenozėmis, retų rūšių augalais ir gyvūnais, kitomis gamtos ir kultūros paveldo vertybėmis;



6 pav. Lakajų kraštovaizdžio draustinis

25. ***Lakajos kraštovaizdžio draustinio*** – išsaugoti ir eksponuoti būdingą miškingo slėnio kraštovaizdį su raiškia hidrografine struktūra, retų rūšių biota, etnokultūrinėmis vertybėmis;

26. ***Pažemio kraštovaizdžio draustinio*** – išsaugoti ir eksponuoti būdingą raiškaus miškingo ežeruoto kraštovaizdžio etaloną su vertingomis biocenozėmis, geomorfologinėmis ir etnokultūrinėmis vertybėmis;
27. ***Peršokšnos kraštovaizdžio draustinio*** (7 pav.) – išsaugoti ir eksponuoti būdingą miškingo slėnio kraštovaizdį su raiškia hidrografine struktūra, retų rūšių augalais ir gyvūnais, etnokultūrinėmis vertybėmis.



7 pav. Peršokšnos kraštovaizdžio draustinis (upė Peršokšna)

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Labanoro regioniniame parke yra 24907,1 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.

3.1.1.3. Aukštaitijos nacionalinis parkas

Aukštaitijos nacionalinis parkas (toliau – Nacionalinis parkas) (žr. 8 pav.) 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“*. Aukštaitijos nacionalinio parko apsaugos režimą užtikrina ir nacionalinio parko steigimo tikslų įgyvendinimą koordinuoja Aukštaitijos nacionalinio parko ir Labanoro regioninio parko direkcija (toliau – Direkcija).



8 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.

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.

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.



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

Į regioninio padalinio administruojamų miškų teritoriją patenka *ekologinės apsaugos funkcinio prioriteto zona* – miškingos arba agrarinės teritorijos, atliekančios svarbias geoekologines, pirmiausia vandenų arba laukų apsaugos, funkcijas.

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.

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.

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;
- 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.

Apsauginių miškų zonoje pagal bendrąjį reglamentą:

- kovai su kenkėjais naudojamos ūkinės, biologinės ir ribotai cheminės priemonės.
- leidžiamas šalutinių miško produktų rinkimas, medžioklė, pažintinė rekreacija ir trumpalaikis poilsis; sodybos kuriamos nustatytąja tvarka;
- tolesnis užstatymas bei inžinerinės infrastruktūros plėtojimas ribojami.

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Aukštaitijos nacionalinio parko ekologinės apsaugos prioriteto zonoje užima 3,5 ha (žr. 1 priedą).

3.1.2. Valstybiniai draustiniai

Regioninio padalinio teritorijoje įsteigta 8 valstybiniai draustiniai: 2 telmologiniai, 1 valstybinis genetinis, 1 pedologinis, 1 botaninis, 1 ichtiologinis ir 2 kraštovaizdžio draustiniai (žr. 4 lentelę).

Pagal LR saugomų teritorijų įstatymo nuostatas draustinių steigimo tikslai yra:

- išsaugoti gamtos ir kultūros paveldo teritorinius kompleksus (vertybes), vietoves;
- užtikrinti kraštovaizdžio ir biologinę įvairovę bei ekologinę pusiausvyrą;
- išsaugoti laukinių augalų, gyvūnų bei grybų buveines ir rūšis, genetiniu požiūriu vertingas jų populiacijas; sudaryti sąlygas moksliniams tyrimams, pažintiniam turizmui;
- propaguoti gamtos ir kultūros paveldo teritorinius kompleksus (vertybes), vietoves.

Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijoje įsteigti šie valstybiniai draustiniai:

1. ***Perūno telmologinis draustinis;***
2. ***Adutiškio telmologinis draustinis;***
3. ***Adutiškio miško beržo valstybinis genetinis draustinis;***
4. ***Antanų pedologinis draustinis;***
5. ***Geležnės botaninis draustinis;***
6. ***Žeimenos ichtiologinis draustinis;***
7. ***Žeimenos kraštovaizdžio draustinis;***
8. ***Kunigiškės (Cirkliškio) kraštovaizdžio draustinis.***

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas valstybiniuose draustiniuose yra 2606,7 ha (4 lentelė, 1 priedas).

4 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*			
Perūno telmologinis draustinis	1035,8	Sarios	654,6	594,3	Švenčionių raj. savivaldybė	LRV 1997-12-29 nutarimas Nr. 1486	Išsaugoti turtingą rūšių Perūno aukštapelkę ir kalkingas žemapelkes aplink Acinto ežerą
Adutiškio telmologinis draustinis	845,7	Adutiškio	574,2	567,6	Ignalinos raj. ir Švenčionių raj. savivaldybės	LTSR Ministrų Tarybos 1974-05-16 nutarimas Nr. 195	Išsaugoti plokščiai limnoglacialinei lygumai būdingą Adutiškio pelkę
Adutiškio miško beržo valstybinis genetinis draustinis	5,7	Adutiškio	5,8	5,8	Švenčionių raj. savivaldybė	LRV 2014 m. lapkričio 12 d. nutarimas Nr. 1246	Išsaugoti Adutiškio miško karpotojo beržo (*Betula pendula* Roth.) populiacijos genetinę įvairovę kintančios aplinkos sąlygomis ir užtikrinti šios populiacijos atsikūrimą arba atkūrimą jos dauginamąja medžiaga
Antanų pedologinis draustinis	134,8	Adutiškio	133,7	133,4	Švenčionių raj. savivaldybė	LTSR Ministrų Tarybos 1988-02-29 nutarimas Nr. 57	Išsaugoti Dysnos lygumos velėninių jaurinių glėjinių molio dirvožemių dangos etaloną
Geledėnės botaninis draustinis	522,7	Geledėnės	472,0	415,2	Švenčionių raj. savivaldybė	LTSR Ministrų Tarybos 1988-02-29 nutarimas Nr. 57	Išsaugoti Žeimenos lygumų miško ir pelkių augalijos kompleksą su retų rūšių augalų augimvietėmis; išsaugoti Europos Bendrijos svarbos gamtines buveines: 7110 Aktyvias aukštapelkes, 9010 Vakarų taigą, 9080 Pelkėtus lapuočių miškus, 91D0 Pelkinius miškus; išsaugoti saugomą rūšį – Manerheimo grybinuką.
Žeimenos kraštovaizdžio draustinis	930,4	Aukštagirio	322,8	316,5	Švenčionių raj. savivaldybė	LRV 1997-12-29 nutarimas Nr. 1486	Išsaugoti vaizdingą Žeimenos slėnio kraštovaizdį su užliejamomis pievomis ir retų rūšių augalais
Kunigiškės (Cirkliškio) kraštovaizdžio draustinis	856,2	Modžiūnų	373,1	366,6	Švenčionių raj. savivaldybė	LTSR Ministrų Tarybos 1988-02-29 nutarimas Nr. 57	Išsaugoti Švenčionių aukštumos vakarinės dalies moreninio kalvyno kraštovaizdį

Draustinio pavadinimas	*Bendras plotas, ha	Girininkija	Regioninio padalinio administruojami miškai, ha		Savivaldybė	Kada ir kieno įsteigta	Steigimo tikslas
			bendras	*iš jo miško žemė*			
Žeimenos ichtiologinis draustinis	929,2	Žeimenos, Aukštagirio, Sarios	70,5	57,3	Švenčionių raj. ir Vilniaus raj. savivaldybės	LTSR Ministrų Tarybos 1974-05-16 nutarimas Nr. 195	Išsaugoti upėtakių ir lašišų, šlakių nerštavietes. Išsaugoti saugomas rūšis: ovaliąją geldutę, pleištinę skėtę, upinę nėgę, mažąją nėgę, Baltijos lašišą, kiršlį, ūsorių, paprastąjį kirtiklį, kartuolę, paprastąjį kūjagalvį, kūdrinį pelėausį, ūdrą bei Europos Bendrijos svarbos gamtines buveines: 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 mozaiką, buveinių 9010 Vakarų taiga ir 9080 Pelkėti lapuočių miškai mozaiką.
Iš viso:	**5260,5**		**2606,7**	**2456,7**			

**Plotas, vadovaujantis 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. 5 lentelę): Adutiškio miško beržo valstybinis genetinis draustinis, įsteigtas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2014 m. lapkričio 12 d. nutarimu Nr. 1246 „Dėl valstybinių genetinių draustinių įsteigimo ir jų ribų planų patvirtinimo“, Labanoro girios pušies genetinis draustinis, kuris patenka į Labanoro regioninio parko miškų ūkio zoną. Šie objektai įrašyti į Europos miško genetinių išteklių duomenų bazę (EUFGIS), LR aplinkos ministro 2009 m. gruodžio 31 d. įsakymu Nr. D1-861 „Dėl augalų nacionalinių genetinių išteklių sąrašo patvirtinimo“ (suvestinė redakcija nuo 2020-06-06) 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 (karpotojo beržo ir paprastosios pušies) populiacijų genetinę įvairovę kintančios aplinkos sąlygomis ir užtikrinti šių populiacijų atsikūrimą ar atkūrimą tų pačių medynų dauginamąja medžiaga.

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

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas Genetinių miško medžių išteklių informacinėje sistemoje	Girininkija	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha
1.	Adutiškio miško beržo valstybinis genetinis draustinis	57BGD047	Adutiškio	116	6	5,7
2.	Labanoro girios pušies genetinis draustinis	57PGD068	Labanoro	220	7, 8	24,91
				221	1	

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. 16–17 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 ribų lokalizacija pateikiama 16 priede.

Pastaba. *Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijoje esančiuose genetiniuose draustiniuose ūkinės priemonės suprojektuotos vadovaujantis Valstybinės miškų tarnybos 2020 m. gruodžio 8 d. parengta „VĮ Valstybinių miškų urėdijos Švenčionėlių regioninio padalinio miško genetinių išteklių objektų būklės vertinimo, įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo ir naujų projektavimo pažyma Nr. 3“ (žr. 17 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 2 paprastosios pušies sėkliniai medynai (žr. 6 lentelę; 16 priedą).

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 4 sėklinės plantacijos: paprastosios eglės, karpotojo beržo, paprastosios pušies ir juodalksnio (žr. 6 lentelę; 16 priedą).

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 paprastosios pušies palikuonių bandomieji želdiniai (žr. 6 lentelę; 16 priedą).

Sėkliniuose medynuose, sėklinėse plantacijose ir bandomuosiuose želdiniuose specialiųjų miško kirtimų pagalba siekiama suformuoti įvairiaamžę medynų struktūrą, 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. Jei medynai dera, kirtimai vykdomi medžių derliaus metais, todėl atkuriant genetinius išteklius pirmenybė teikiama savaiminiam miško žėlimui. Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijoje įsteigtose sėklinėse plantacijose, sėkliniuose medynuose ir bandomuosiuose želdiniuose suprojektuotos ūkinės priemonės pateikiamos 17 priede.

6 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. inventorizacijos duomenis)	Plotas, ha
Sėkliniai medynai						
1.	***Paprastosios pušies sėklinis medynas***	57PSM041	Labanoro	9	3, 4	7,36
2.	***Paprastosios pušies sėklinis medynas***	57PSM024	Labanoro	209; 210	10, 17; 17-21	14,37
Sėklinės plantacijos *Miško dauginamosios medžiagos kategorija I – išbandyta*						
1.	***Paprastosios eglės sėklinė plantacija***	57ESP052	Švenčionių	410	15	6,16
2.	***Karpotasis beržas sėklinė plantacija***	57BSP010	Švenčionių	111	41	1,65
3.	***Paprastosios pušies sėklinė plantacija***	57PSP028	Pasiaurės,	170, 189	31; 1	7,56
			Januliškio	181	16	
Miško dauginamosios medžiagos kategorija R – atitinkanti (kokybės) rekalavimus						
4.	***Juodalksnio sėklinė plantacija***	57JSP030	Švenčionių	111	40	2,08
Bandomieji želdiniai						
1.	***Paprastosios pušies bandomieji želdiniai***	57PBZ001	Žeimenos	140	22	0,5
2.	***Paprastosios pušies bandomieji želdiniai***	57PBZ017	Žeimenos	55	1	0,2
3.	***Paprastosios pušies bandomieji želdiniai***	57PBZ011	Januliškio	64, 74	27, 28; 4	2,82

3.1.4. Valstybiniai biosferos poligonai

Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijoje įsteigti du valstybiniai miško biosferos poligonai: *Adutiškio-Guntauninkų miškų biosferos poligonas* ir *Geledinės miško biosferos poligonas*.

Biosferos poligonų 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;
- vykdyti saugomų rūšių stebėseną (monitoringą), mokslinius tyrimus, kaupti informaciją apie rūšių įvairovę;
- atlikti gamtosaugos eksperimentus natūraliuose gamtiniuose kompleksuose ir jų aplinkinėse teritorijose;
- propaguoti biologinės įvairovės išsaugojimo idėjas ir būdus;
- analizuoti žmogaus veiklos poveikį natūralioms ekosistemoms bei užtikrinti gamtos išteklių subalansuotą naudojimą ir atkūrimą.

Adutiškio-Guntauninkų miškų biosferos poligonas (toliau – Biosferos poligonas) įsteigtas regioninio padalinio administruojamuose Adutiškio girininkijos miškuose 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*“, siekiant 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*) (žr. 10 pav.) 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.



10 pav. Tripirštis genys (*Picoides tridactylus*)

Miškų ūkio ir kita veikla Biosferos poligone negali bloginti saugomų rūšių (vapsvaėdžio, uralinės pelėdos, pilkosios meletos, tetervino ir tripirščio genio) bei 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 (Pernis apivorus) (žr. 11 pav.) apsaugos tikslais:



11 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 2 veisimosi vietos, įskaitant vietą su užimtu lizdu;
- 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 vietoje negali būti vykdomi pagrindiniai miško kirtimai, o kiti kirtimai ir medienos ištraukimas negali būti vykdomi balandžio–rugpjūčio mėn.
- Vapsvaėdžio veisimosi vietos apsaugos zonoje negali būti vykdomi miško kirtimai ir medienos ištraukimas balandžio–rugpjūčio mėn.

Uralinės pelėdos (Strix uralensis) (žr. 12 pav.) apsaugos tikslais:

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



12 pav. Uralinė pelėda (*Strix uralensis*)

Adutiškio-Guntauninkų miškų biosferos poligone saugomų paukščių rūšių apsaugos tikslais išskirtų veisimosi ir maitinimosi vietų lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose pateikiama 12 priede.

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Adutiškio-Guntauninkų miškų biosferos poligono teritorijoje yra 3011,1 ha (1 priedas).

Gelednės miško biosferos poligonas įsteigtas regioninio padalinio administruojamuose Gelednės girininkijos miškuose 2005 m. kovo 25 d. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-169 „*Dėl Gelednės miško biosferos poligono įsteigimo, jo nuostatų ir ribų plano patvirtinimo*“, siekiant išsaugoti Gelednės miško ekosistemą, ypač siekiant išlaikyti kurtinio *(Tetrao urogallus)* (žr. 13 pav.) populiaciją 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.



13 pav. Kurtinys (*Tetrao urogallus*)

Miškų ūkio ir kita veikla Gelednės miško biosferos poligone negali bloginti saugomos rūšies – kurtinio – bei jos buveinių apsaugos būklės. Gelednės miško biosferos poligono

nuostatai reglamentuoja tokius ūkinės veiklos principus:

1. miško kirtimai ir medienos ruoša negali būti vykdomi nuo vasario 1 d. iki rugpjūčio 1 d., išskyrus sanitarinius kirtimus masinio kenkėjų išplitimo židiniuose;
2. negali būti rengiami be leidimo masiniai (daugiau kaip 10 dalyvių) renginiai ir stovyklaujama;
3. miškas negali būti kertamas plynai didesnėmis kaip 2 ha biržėmis;
4. skatinama reguliuoti lapių, mangutų, šernų, kranklių gausą;
5. skatinama atkurti ankstesnio sausinimo metu pažeistą hidrologinį režimą, jeigu tai pagerintų buveinių kokybę;
6. skatinama formuoti grynuosius arba mišriuosius pušynus (pušų – daugiau kaip 7 dalys) su puskrūmių ardu ir retu traku;
7. skatinama gamtotvarkos plane numatytais atvejais įrengti kurtiniams prieinamų gastrolitų lesyklas, taip pat mineralizuoti kvartalines ir priešgaisrines juostas;
8. skatinama aptverti tvoromis vertingiausias tuokvietes;
9. skatinama nenaudoti pesticidų;
10. skatinama riboti automobilių eismą vasario – gegužės mėn.;
11. skatinama vykdyti kitas priemones, palankiai veikiančias saugomos rūšies (kurtinio) apsaugos būklę.

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Gelednės miško biosferos poligono teritorijoje yra 759,6 ha (1 priedas).

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas valstybiniuose miško biosferos poligonuose yra 3770,7 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 reglamentuoja 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 administruojamų miškų teritorijoje išskirtos 4 paukščių apsaugai svarbios teritorijos (7 lentelė, 2 priedas):

1) ***Labanoro giria;***
2) ***Adutiškio-Guntauninkų miškai;***
3) ***Geledn**ės miškas;*
4) ***Vakarinė Aukštaitijos nacionalinio parko dalis.***

Labanoro giria PAST yra Švenčionių raj., Molėtų raj., Utenos raj. ir Ignalinos raj. savivaldybėse (*Labanoro, Antaliedės, Lakajos, Januliškio, Pasiaurės, Žeimenos ir Aukštagirio girininkijose*), 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.

<u>*Steigimo tikslas*</u>: 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. 14 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 Labanoro girios PAST yra 23974,9 ha (7 lentelė; 2 priedas).



14 pav. Pilkosios gervės (*Grus grus*)

Adutiškio – Guntauninkų miškai PAST (LTSVEB008) yra Švenionių raj. ir Ignalinos raj. savivaldybėse (*Adutiškio girininkijoje*), ribos sutampa su Adutiškio–Guntauninkų miškų biosferos poligono ribomis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos 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*) (15 pav.), pilkosios meletos (*Picus canus*) ir tripirščio genio (*Picoides tridactylus*) (16 pav.) apsaugai



15 pav. Uralinė pelėda (*Strix uralensis*)

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Adutiškio-Guntauninkų miškai PAST yra 3610,2 ha (7 lentelė; 2 priedas).



16 pav. Tripirštis genys (*Picoides tridactylus*) (*www.oiseaux.net*)

Gelednės miškas PAST yra Švenčionių raj. savivaldybėje (*Gelednės girininkijoje*), ribos sutampa *Gelednės miško biosferos poligono ribomis*, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. kovo 25 d. įsakymu Nr. D1-169 „*Dėl Gelednės miško biosferos poligono įsteigimo, jo nuostatų ir ribų plano patvirtinimo*“. *Steigimo tikslas*: kurtinio (*Tetrao urogallus*) apsaugai.

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Gelednės miško PAST yra 1204,6 ha (7 lentelė; 2 priedas).

Vakarinė Aukštaitijos nacionalinio parko dalis (kodas – LTIGNB003). Bendras PAST plotas, vadovaujantis VSTT duomenimis – **34923,1 ha**. Teritorija išsidėsčiusi Ignalinos raj., Švenčionių raj. ir Utenos raj. savivaldybėse (*Žeimenos ir Antaliedės 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. Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas PAST teritorijoje – 4,5 ha (5 lentelė; 2 priedas). *PAST steigimo tikslas*: juodojo peslio (*Milvus migrans*), žuvininko (*Pandion haliaetus*), griežlės *(Crex crex),* žvirblinės pelėdos (*Glaucidium passerinum*), lututės (*Aegolius funereus*), žalvarnio (*Coracias garrulus*) apsaugai.

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas PAST Vakarinė Aukštaitijos nacionalinio parko dalis – 4,6 ha (7 lentelė; 2 priedas).

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas paukščių apsaugai svarbiose teritorijose (PAST) – 28794,3 ha (7 lentelė; 2 priedas).

7 lentelė. *Paukščių apsaugai svarbios teritorijos (PAST) regioninio padalinio administruojmų miškų teritorijoje*

PAST 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 giria (LTSVEB002)	53065,2	Labanoro, Antaliedės, Lakajos, Januliškio, Pasiaurės, Aukštagirio, Žeimenos	23974,9	23358,5	Molėtų raj., Švenčionių raj., Utenos raj. 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
Adutiškio-Guntauninkų miškai (LTSVEB008)	5670,1	Adutiškio	3610,2	3603,6	Švenčionių raj. ir Ignalinos raj. savivaldybės	LRV 2005-04-20 nutarimas Nr. 431	Juodųjų gandrų (*Ciconia nigra*), vapsvaėdžių (*Pernis apivorus*), tetervinų (*Tetrao tetrix*), uralinės pelėdos (*Strix uralensis*), pilkosios meletos (*Picus canus*), tripirščių genių (*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
Geledėnės miškas (LTSVEB004)	1654,6	Geledėnės	1204,6	1148,5	Švenčionių raj. savivaldybė	LRV 2005-06-30 nutarimas Nr. 729	Kurtinių (*Tetrao urogallus*) apsaugai	Ribos sutampa su Geledėnės miško biosferos poligono ribomis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. kovo 25 d. įsakymu Nr. D1-169

PAST 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***				
Vakarinė Aukštaitijos nacionalinio parko dalis (LTIGNB003)	34923,1	Žeimenos, Antaliedės	4,6	4,6	Utenos raj., Ignalinos raj., Švenčionių raj. 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
Iš viso:			**28794,3**					

**Plotas, vadovaujantis Saugomų teritorijų valstybės kadastro duomenimis*

SANTRUMPŲ IR SUTARTINIŲ ŽENKLŲ REIKŠMĖS:

LRV – Lietuvos Respublikos Vyriausybė;

PAST – paukščių apsaugai svarbi teritorija;

LR – Lietuvos Respublika.

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:

1) ribojamas lankymasis nuo ledo ištirpimo iki liepos 1 d. (a);
2) negali būti statomi statiniai, nesusiję su saugomos teritorijos steigimo tikslais, plečiama infrastruktūra (b);
3) skatinama vykdyti priemones, apsaugančias nuo užžėlimo sumedėjusia augalija, bei kitas tinkamų buveinių ir perėjimo vietų gamtotvarkos priemones;
4) skatinama reguliuoti lapių, mangutų, kanadinių audinių, kranklių ir pilkųjų varnų gausą;
5) skatinama 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:

1) negali būti vykdomi pagrindiniai miško kirtimai (a);
2) miško žemė negali būti paverčiama kitomis naudmenomis (a), (b);
3) negali būti vykdomi miško kirtimai ir medienos ruoša kovo–liepos mėn. (a),(b);
4) negali būti keičiamas hidrologinis režimas, jeigu dėl to sumažėtų maitinimuisi tinkamų buveinių ar pablogėtų jų kokybė;
5) skatinama atkurti ankstesnių melioracijos darbų pažeistą hidrologinį režimą (c);
6) skatinama reguliuoti kiaunių gausą;
7) skatinama įrengti dirbtinius lizdus, jeigu tai numatyta saugomų teritorijų planavimo dokumentuose;
8) skatinama sukurti ir išsaugoti perspektyvias bebravietes saugomų teritorijų planavimo dokumentuose numatytais atvejais;
9) 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:

1) negali būti vykdomi pagrindiniai miško kirtimai (a);
2) negali būti vykdomi miško kirtimai ir medienos ruoša balandžio–rugpjūčio mėn. (a), (b);
3) miško žemė negali būti paverčiama kitomis naudmenomis (a), (b);
4) skatinama reguliuoti kiaunių ir kranklių gausą;
5) skatinama įrengti dirbtinius lizdus, jeigu tai numatyta saugomų teritorijų planavimo dokumentuose;
6) skatinama įgyvendinti priemones, gausinančias vapsvų ir kamanių;
7) skatinama nenaudoti pesticidų;
8) skatinama 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:

1) negali būti vykdomi pagrindiniai miško kirtimai (a);
2) negali būti vykdomi miško kirtimai ir medienos ruoša balandžio–liepos mėn. (a), (b);
3) miško žemė negali būti paverčiama kitomis naudmenomis (a), (b);
4) skatinama reguliuoti kranklių gausą;
5) skatinama įrengti dirbtinius lizdus, jeigu tai numatyta saugomų teritorijų planavimo dokumentuose;
6) skatinama riboti transporto eismą balandžio–liepos mėn. (a), (b);
7) skatinama vykdyti priemones, palaikančias esamą medynų rūšinę sudėtį (b);
8) 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.

Jerubių (*Bonasa bonasia*) apsaugai svarbiose teritorijose:

1) negali būti veisiami svetimžemiai medžiai ir krūmai;
2) negali būti keičiamas hidrologinis režimas, jeigu dėl to sumažėtų maitinimuisi tinkamų buveinių ar pablogėtų jų kokybė;

3) skatinama tobulinti ūkininkavimo sistemą, kad senesni kaip 30 metų mišrieji medynai su beržais ir eglėmis (ne mažiau kaip po 2 dalis medyno sudėties) sudarytų ne mažiau kaip 20 proc., o medynai su tankiu ornitochorinių krūmų traku – ne mažiau kaip 30 proc. visos jerubių apsaugai svarbios teritorijos ploto ir joje būtų pasiskirstę tolygiai;
4) skatinama reguliuoti kranklių, kiaunių, šernų, lapių ir mangutų gausą;
5) skatinama sodinti ornitochorinius krūmus;
6) skatinama nenaudoti pesticidų.

Kurtinių (*Tetrao urogallus*) apsaugai svarbiose teritorijose:

1) negali būti vykdomi pagrindiniai miško kirtimai (a);
2) negali būti vykdomi miško kirtimai ir medienos ruoša vasario–rugpjūčio mėn. (a), (b);
3) miško žemė negali būti paverčiama kitomis naudmenomis (a), (b);
4) negali būti stovyklaujama vasario–rugpjūčio mėn. (a), (b);
5) miškas negali būti kertamas plynai didesnėmis kaip 2 ha biržėmis (b);
6) negali būti važinėjama automobiliais vasario–gegužės mėn. (a);
7) skatinama reguliuoti lapių, mangutų, šernų, kranklių gausą;
8) skatinama atkurti ankstesnio sausinimo metu pažeistą hidrologinį režimą, jeigu tai pagerintų buveinių kokybę;
9) skatinama formuoti grynuosius arba mišriuosius pušynus (pušų – daugiau kaip 7 dalys) su puskrūmių ardu ir retu traku (b);
10) skatinama įrengti prieinamų gastrolitų lesyklas, jeigu tai numatoma saugomų teritorijų planavimo dokumentuose, taip pat mineralizuoti kvartalines ir priešgaisrines juostas;
11) skatinama formuoti ne tankesnius kaip 0,6 skalsumo medynus su mikroaikštėmis (b);
12) skatinama aptverti tvoromis vertingiausias tuokvietes;
13) skatinama nenaudoti pesticidų.

Pastabos: (a) – veisimosi vietos, tuokvietės; (b) – maitinimosi vietos, ne siauresnės kaip 300 m juostos apie tuokvietes.

Gervių (*Grus grus*) apsaugai svarbiose teritorijose:

1) negali būti vykdomi miško kirtimai ir medienos ruoša kovo–liepos mėn. užmirkusiose ir pelkinėse augavietėse;
2) negali būti keičiamas hidrologinis režimas, jeigu dėl to sumažėtų tinkamų buveinių ar pablogėtų jų kokybė;
3) skatinama formuoti ne tankesnius kaip 0,6 skalsumo medynus užmirkusiuose ir pelkiniuose dirvožemiuose;

4) skatinama atkurti ankstesnio sausinimo metu pažeistą hidrologinį režimą, jeigu tai pagerintų buveinių kokybę ar pagausintų jas;
5) skatinama reguliuoti lapių, mangutų, šernų ir kranklių gausą;
6) skatinama išsaugoti perspektyvias bebravietes saugomų teritorijų planavimo dokumentuose nurodytais atvejais;
7) skatinama reguliuoti stovyklavimą kovo–liepos mėn. prie gervių veisimosi buveinių.

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

1) negali būti vykdomi miško kirtimai ir medienos ruoša vasario–gegužės mėn. (a);
2) negali būti vykdomi pagrindiniai miško kirtimai (a);
3) 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);
4) skatinama reguliuoti kiaunių gausą;
5) skatinama įrengti dirbtines lizdavietes, jeigu tai numatyta saugomų teritorijų planavimo dokumentuose;
6) skatinama formuoti tinkamos amžiaus struktūros medynus, kad brandžių medynų plotas sudarytų ne mažiau kaip 10 procentų viso šių paukščių apsaugai svarbios teritorijos ploto;
7) skatinama 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:

1) negali būti vykdomi plyni pagrindiniai miško kirtimai (a);
2) negali būti vykdomi miško kirtimai ir medienos ruoša vasario–gegužės mėn. (a);
3) 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);
4) skatinama reguliuoti kiaunių gausą;
5) skatinama iškelti inkilus, jeigu tai numatyta saugomų teritorijų planavimo dokumentuose;
6) skatinama formuoti medynų amžiaus struktūrą, kad brandžių medynų plotas sudarytų ne mažiau kaip 10 proc. viso šių paukščių apsaugai svarbios teritorijos ploto;
7) skatinama 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.

Lėlių (*Caprimulgus europaeus*) apsaugai svarbiose teritorijose:

1) negali būti vykdomi miško kirtimai ir kiti darbai, kurių metu mechaniškai ardomas dirvožemis lėlių perėjimo vietose (retmės, kiti reti medynai, kurių skalsumas 0,6 ir mažesnis, miško aikštės), nuo gegužės 15 d. iki rugpjūčio 15 d.;
2) miško žemė negali būti paverčiama kitomis naudmenomis lėlių perėjimo vietose (retmės, kiti reti medynai, kurių skalsumas 0,6 ir mažesnis, miško aikštės);
3) negali būti mineralizuojamos priešgaisrinės juostos po gegužės 15 d.;
4) negali būti įveisiamas miškas esamose retmėse, aikštėse, smėlynuose;
5) skatinama šalinti sumedėjusią augaliją, savaime plintančią retmėse, aikštėse ir smėlynuose, kirtaviečių plotus išdėstyti taip, kad tolygiai išsidėsčiusios atviros vietos sudarytų ne mažiau kaip 2 proc. teritorijos;
6) skatinama reguliuoti lapių, šernų, mangutų, kranklių gausą;
7) skatinama palikti kirtavietes savaiminiam atžėlimui;
8) skatinama išdeginti miško paklotę 10 proc. kirtaviečių ploto;
9) skatinama nenaudoti pesticidų;
10) skatinama riboti transporto eismą natūralaus grunto keliais nuo gegužės 15 d. iki rugpjūčio 15 d.;
11) skatinama veisti mišrius medynus.

Tetervinų (*Tetrao tetrix*) apsaugai svarbiose teritorijose:

1) negali būti vykdomi miškų ūkio darbai kovo–balandžio mėn. (a);
2) negali būti įveisiamas miškas, išskyrus mišką kirtavietėse (a);
3) negali būti veisiami svetimžemiai medžiai ir krūmai;
4) negali būti keičiamas hidrologinis režimas, jeigu dėl to sumažėtų maitinimuisi tinkamų buveinių ar pablogėtų jų kokybė;
5) negali būti stovyklaujama vasario–liepos mėn. (b);
6) skatinama šalinti sumedėjusią augaliją, paliekant ne didesnį kaip 0,1 glaudumą (a);
7) skatinama įgyvendinti priemones, skatinančias viržynų susidarymą mineraliniame dirvožemyje ne žemės ūkio plotuose (a);
8) skatinama deginti kirtimo atliekas plynose kirtavietėse nerenkant jų į krūvas, jeigu tai numatyta saugomų teritorijų planavimo dokumentuose (b);

9) skatinama tobulinti ūkininkavimo sistemą, kad senesnių kaip 30 metų grynųjų ar mišriųjų, retų ir vidutinio retumo (skalsumas iki 0,7) beržynų ploto dalis sudarytų ne mažiau kaip 30 proc. visų medynų (b);
10) skatinama reguliuoti lapių, mangutų, šernų, kranklių gausą;
11) skatinama kurti ankstesnio sausinimo metu pažeistą hidrologinį režimą, jeigu tai pagerintų buveinių kokybę;
12) skatinama įrengti gastrolitų lesyklas;
13) skatinama riboti transporto eismą kovo–balandžio mėn. (a), (b);
14) skatinama 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.

Žalvarnių (*Coracias garrulus*) apsaugai svarbiose teritorijose:

1) negali būti stovyklaujama gegužės–liepos mėn., išskyrus nustatytas rekreacines teritorijas (a);
2) negali būti kertami drevėti, uoksiniai medžiai, nudžiūvę storesni kaip 30 cm (1,3 m aukštyje) medžiai, išskyrus masiškai liemenų kenkėjų pažeistas egles ir nudžiūvusių medžių kirtimą nustatytose rekreacinėse teritorijose (a);
3) negali būti kertamas miškas plynai (a);
4) 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);
5) skatinama reguliuoti bešeimininkių kačių ir kiaunių gausą;
6) skatinama ekologiškai ūkininkauti, plėtoti gyvulininkystę (b);
7) skatinama iškelti inkilus, jeigu tai numatyta saugomų teritorijų planavimo dokumentuose;
8) skatinama išdeginti dalį paklotės plynose kirtavietėse, paliekant kirtavietes savaiminiam atžėlimui;
9) skatinama 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:

1) negali būti vykdomi pagrindiniai, einamieji miško kirtimai balandžio–birželio mėn.;
2) negali būti kertami pavieniai brandūs ir perbrendę ąžuolai, jeigu po kirtimo 1ha jų liktų mažiau kaip 15 (tik vidutiniams geniams svarbiose teritorijose);
3) paprastųjų ąžuolų medynų plotas negali būti mažinamas (tik vidutiniams geniams svarbiose teritorijose);
4) 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);
5) ribojami sanitariniai kirtimai;
6) skatinama reguliuoti kiaunių gausą ir globoti skruzdėlynus;
7) skatinama 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;
8) skatinama pagrindinius kirtimus vykdyti atrankiniais kirtimais ir formuoti įvairiaamžius mišrius su ąžuolais (tripirščių genių apsaugai svarbiose teritorijose – su eglėmis) medynus.

Juodųjų meletų (*Dryocopus martius*) apsaugai svarbiose teritorijose:

1) negali būti vykdomi miško kirtimai ir medienos ruoša kovo–liepos mėn.;
2) 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);
3) negali būti iškertami uoksiniai, drevėti ir nudžiūvę medžiai, išskyrus masiškai liemenų kenkėjų pažeistas egles ir nudžiūvusius medžius nustatytose rekreacinėse teritorijose;
4) skatinama reguliuoti kiaunių gausą ir globoti skruzdėlynus.

Lygučių (*Lullula arborea*) apsaugai svarbiose teritorijose:

1) negali būti vykdomi miško kirtimai kovo–liepos mėn. jaunuolynuose iki 20 metų;
2) negali būti apsodinamos mišku esamos retmės, aikštės;
3) skatinama šalinti sumedėjusią augaliją savaime užželiančiose retmėse, aikštėse ir smėlynuose, kirtaviečių plotus išdėstyti taip, kad atviros vietos kiekviename 100 ha lygučių apsaugai svarbios teritorijos sudarytų ne mažiau kaip 2 ha;
4) skatinama reguliuoti šernų, lapių, kiaunių, mangutų, bešeimininkių kačių ir šunų gausą;

5) skatinama palikti biržes savaiminiam atžėlimui;
6) skatinama kirsti mišką didesnėmis kaip 4 ha biržėmis;
7) skatinama nenaudoti pesticidų.

Tikučių (*Tringa glareola*) sankaupų vietose:

1) negali būti keičiamas susiformavęs hidrologinis režimas;
2) negali būti įveisiamas miškas; skatinama šalinti sumedėjusią augaliją ir nendres, taikyti priemones, kurios sulaikytų potvynio vandenį užliejamose pievose, ekologiškai ūkininkauti užtikrinant atvirų pievų palaikymą.

Tikučių (*Tringa glareola*) apsaugai svarbiose teritorijose:

1) ribojamas lankymasis kovo–birželio mėn., išskyrus lankymąsi vykdant įprastinius žemės ar žuvininkystės ūkio darbus;
2) negali būti keičiamas hidrologinis režimas, jeigu dėl to sumažėtų tinkamų buveinių ar pablogėtų jų kokybė;
3) negali būti įveisiamas miškas;
4) skatinama šalinti sumedėjusią augaliją ir nendres;
5) skatinama atkurti ankstesnio sausinimo metu pažeistą hidrologinį režimą, jeigu tai pagerintų buveinių kokybę;
6) skatinama reguliuoti lapių, šernų, mangutų, kranklių, pilkųjų varnų gausą;
7) skatinama sukurti ir išsaugoti perspektyvias bebravietes saugomų teritorijų planavimo dokumentuose nurodytais atvejais.

3.2.2. Buveinių apsaugai svarbios teritorijos (BAST)

Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijoje įsteigtos 8 buveinių apsaugai svarbios teritorijos (BAST) (8 lentelė, 2 priedas):

1) ***Labanoro regioninis parkas;***
2) ***Žeimenos upė;***
3) ***Guntauninkų miškas;***
4) ***Sarios upė;***
5) ***Acinto ir Perūno pelkės;***
6) ***Adutiškio pelkė;***
7) ***Geledn**ės miškas;*
8) ***Aukštaitijos nacionalinis parkas.***

Žeimenos upė BAST *(LTSVE0020)* yra Vilniaus, Švenčionių raj. savivaldybėse (*Aukštagirio ir Žeimenos girininkijose*), 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 354,7 ha*** (8 lentelė; 2 priedas).

Labanoro regioninis parkas BAST *(LTMOL0010)* yra Molėtų, Švenčionių ir Utenos raj. savivaldybėse (*Labanoro, Antaliedės, Lakajos, Januliškio, Žeimenos, Aukštagirio ir Pasiaurės girininkijose*), 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**



17 pav. Skiauterėtasis tritonas (*Triturus cristatus*)

(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. 17 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 23974,9 ha*** (8 lentelė; 2 priedas).

Guntauninkų miškas BAST *(LTSVE0037)* yra Švenčionių ir Ignalinos raj. savivaldybėse (*Adutiškio girininkijoje*), 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 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*“ 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 1220 ha*** (8 lentelė; 2 priedas).

Sarios upė BAST *(LTSVE0024)* yra Švenčionių raj. savivaldybėje (*Aukštagirio ir Sarios girininkijose*), patenka į Žeimenos valstybinį ichtiologinį draustinį (dalis draustinio). BAST Sarios upė įsteigta Lietuvos Respublikos 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; 9010 Vakarų taiga; 9050 Žolių turtingi eglynai; 9080 Pelkėti lapuočių miškai), **aptiktos saugomos gyvūnų rūšys** – mažoji nėgė ir paprastasis kūjagalvis. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Sarios upė BAST yra 32,2 ha*** (8 lentelė; 2 priedas).

Acinto ir Perūno pelkės BAST** (LTSVE0001) yra* Švenčionių raj. savivaldybėje (*Sarios girininkijoje*), ribos sutampa su Perūno valstybinio telmologinio draustinio ribomis. *Acinto ir Perūno pelkės* BAST *įsteigta* LR 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: **vietovėje inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės** – 3160 Natūralūs distrofiniai ežerai; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 7110 Aktyvios aukštapelkės, 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės, 91D0 Pelkiniai miškai. ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Acinto ir Perūno pelkės BAST yra 644,1 ha (8 lentelė; 2 priedas).

Adutiškio pelkė BAST** (LTSVE0002)* yra Ignalinos raj. ir Švenčionių raj. savivaldybėse (*Adutiškio girininkijoje*), 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 2390,2 ha (8 lentelė; 2 priedas).

Gelednės miškas BAST (*LTSVE0035*) yra Švenčionių raj. savivaldybėje (*Gelednės girininkijoje*), ribos sutampa su Gelednės valstybinio botaninio draustinio ribomis. Gelednės miškas BAST 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*“. Gelednės 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 gamtinės buveinės** (*7110 Aktyvios aukštapelkės; 9010 Vakarų taiga; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 Pelkiniai miškai; 91T0 Kerpiniai pušynai (žr. 18 pav.); 91E0 Aliuviniai miškai*), **aptikta saugoma vabzdžių rūšis** – *Manerheimo grybinukas* (*Oxyporus mannerheimii*), **saugoma bestuburių rūšis** – *šneiderio kirmvabalis.* ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas Geležnės miškas BAST yra 462,6 ha*** (8 lentelė; 2 priedas).



18 pav. Europos Bendrijos svarbos gamtinė buveinė – *91T0 Kerpinis pušynas*

Aukštaitijos nacionalinis parkas BAST *(LTIGN0018)* yra Ignalinos r., Utenos r. ir Švenčionių r. savivaldybėse (*Žeimenos ir Antaliedės 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 4,6 ha*** (8 lentelė; 2 priedas).

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas buveinių apsaugai svarbiose teritorijose (BAST) – 29083,4 ha (8 lentelė, 2 priedas).

8 lentelė. *Buveinių apsaugai svarbios teritorijos (BAST) regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijoje*

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	Labanoro, Antaliedės, Lakajos, Januliškio, Pasiaurės, Aukštagirio, Žeimenos	23974,9	23358,5	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*				
Gelednės miškas (LTSVE0035)	522,7	Gelednės	462,6	407,3	Švenčionių raj. savivaldybė	LR aplinkos ministro 2020-08-05 įsakymas Nr. D1-473	7110 Aktyvios aukštapelkės; 9010 Vakarų taiga; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 Pelkiniai miškai; 91E0 Aliuviniai miškai; 91T0 Kerpiniai pušynai; Manerheimo grybinukas (*Oxyporus mannerheimii*); Šneiderio kirmvabalis	Ribos sutampa su Gelednės valstybinio botaninio draustinio ribomis
Acinto ir Perūno pelkės (LTSVE0001)	1035,8	Sarios	644,1	584,6	Švenčionių raj. savivaldybė	LRV 2009-03-04 nutarimas Nr. 192	3160 Natūralūs distrofiniai ežerai; 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai; 7110 Aktyvios aukštapelkės, 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės, 91D0 Pelkiniai miškai	Ribos sutampa su Perūno valstybinio telmologinio draustinio ribomis
Sarios upė (LTSVE0024)	77,1	Aukštagirio, Sarios	32,3	28,7	Švenčionių raj. savivaldybė	LR aplinkos ministro 2018-12-21 įsakymas Nr. D1-1100	3260 Upių sraunumos su kurklių bendrijomis; 9010 Vakarų taiga; 9050 Žolių turtingi eglynai; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; Mažoji nėgė; Paprastasis kūjagalvis	Patenka į Žeimenos valstybinį ichtiologinį draustinį (dalis draustinio)
Žeimenos upė (LTSVE0020)	1936,4	Aukštagirio, Žeimenos	354,7	339,7	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; buveinių 6450 Aliuvinės pievos ir 6410 Melvenynai mozaika; buveinių 9010 Vakarų taiga ir 9080 Pelkėti lapuočių miškai mozaika; Baltijos 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.
Guntauninkų miškas (LTSVE0037)	1594,4	Antanų	1220,0	1220,0	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; Raudonpilvė kūmutė; Skiauterėtasis tritonas; Šneiderio kirmvabalis	Teritorija patenka į Adutiškio-Guntauninkų miškų biosferos poligoną (dalis poligono)
Adutiškio pelkė (LTSVE0002)	4075,7	Adutiškio	2390,2	2383,6	Ignalinos raj., Švenčionių raj. savivaldybės	LR aplinkos ministro 2020-08-05	6450 Aliuvinės pievos; 6510 Šienaujamos mezofitų pievos; 7110 Aktyvios aukštapelkės; 7120 Degradavusios aukštapelkės; 7140	Į šią teritoriją patenka Antanų pedologinis draustinis, Adutiškio

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*				
						įsakymas Nr. D1-473	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; Lūšis; Raudonpilvė kūmutė; Baltamargė šaškytė; Auksuotoji šaškytė; Didysis auksinukas; Mažoji suktenė; Šneiderio kirmvabalis	telmologinis draustinis ir dalis Adutiškio-Guntauninkų miškų biosferos poligono.
Aukštaitijos nacionalinis parkas (LTIGN0018)	32999,7	Žeimenos, Antaliedės	4,6	4,6	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“
Iš viso:			**29083,4**					

**Plotas, vadovaujantis Saugomų teritorijų valstybės kadastro duomenimis*

SANTRUMPŲ IR SUTARTINIŲ ŽENKLŲ REIKŠMĖS:

BAST – buveinių apsaugai svarbi teritorija;

LR – Lietuvos Respublika.

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).

Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymu Nr. D1-317 „*Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo*“ patvirtintose buveinių apsaugai svarbiose teritorijose (BAST) aptinkami šie EB svarbos natūralių gamtinių buveinių tipai: *6410 Melvenynai, 6450 Aliuvinės pievos, 7110 *Aktyvios aukštapelkės, 7120 Degradavusios aukštapelkės, 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai, 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės, 9010 *Vakarų taiga, 9050 Žolių turtingi eglynai, 9080 *Pelkėti lapuočių miškai, 9180 *Griovių*

*ir šlaitų miškai, 91D0 *Pelkiniai miškai, 91E0 *Aliuviniai miškai, 91T0 Kerpiniai pušynai (prioritetinės EB svarbos gamtinės buveinės pažymėtos – „*“)* (žr. 10 lentelę).

Regioninio padalinio administruojamuose buveinių apsaugai svarbių teritorijų (BAST) miškuose esančių EB 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 buveinių tipų trumpi aprašymai bei iliustracijos:

6410 Melvenynai (19 pav.) priklauso žemyninėms pievoms (dažniausiai aptinkamos kalvoto reljefo rajonuose ir upių slėniuose). 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 m aukščio *Molinia caerulea* individai). Vyraujanti *Molinia caerulea* formuoja nedidelius ir purius kupstus.

Būdingos augalų rūšys (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.*

Vabzdžiai: *Maculinea teleius.*

Sukcesijos kryptys. Neužima didelių plotų. Šios pievos intensyviai nenaudojamos, todėl užauga krūmais, ypač tos, kurios ribojasi su žemapelkiniais gluosnynais. Vertingais laikomi santykinai rūšių turtingi melvenynai. Sausieji oligotrofinių augaviečių melvenynai intensyviai juose ganant gali virsti *6270 Rūšių turtingomis ganyklomis ir ganomomis pievomis,* rečiau – *6230 Rūšių turtingais briedgaurynais.*



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

6450 Aliuvinės pievos (20 pav.) – tai 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. Aliuvinės pievos yra labai produktyvios, tačiau intensyviai nenaudojamos. Buveinę formuojantis veiksnys – reguliarus buveinės šienavimas.

Buveinės struktūra. Aukštaūgių žolių buveinės. Dažnai monodominantinės, vienaukštės, visiškai susivėrusios bendrijos. Pažeminiame aukšte sugeba augti tik keletas pavėsį pakenčiančių augalų rūšių, beveik nėra samanų sinuzijos.

Augalų bendrijos: *Calthion palustris* p.p., *Alopecurion pratensis* p.p., *Magnocaricetalia elatae* p.p*., Festucetum pratensis.*

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

Sukcesijos kryptys. Pakrantinės buveinės, jei nesikeičia vandens telkinio hidrologinis režimas yra pakankamai stabilios. Pavėsingų pamiškių ir miško aikštelių aukštažolynai greitai užauga krūmais ir medžiais, jei jie laikas nuo laiko nėra nušienaujami arba nuganomi. Aukštažolynų vystymasis į kitas vertingas buveines nežinomas.



20 pav. Aliuviniai viksvynai (1). Aliuvinių pievų intarpai upės salpoje (2).

7110 *Aktyvios aukštapelkės (21 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.

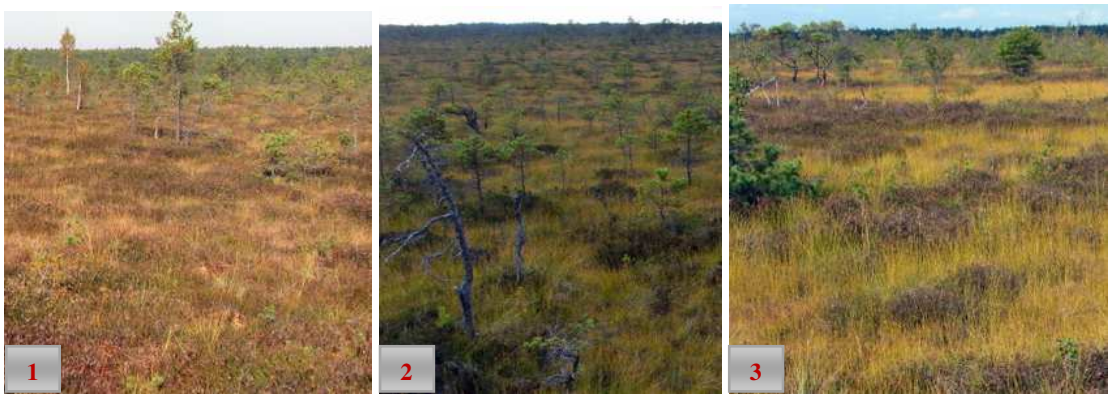
Vandens lygis jose dažniausiai aukštesnis negu aplinkinėse teritorijose, gali būti ežerokšnių. Augalija daugiametė, vyrauja kiminai, kartu auga acidofiliniai *Cyperaceae* šeimos augalai, *Ericaceae* šeimos krūmokšniai, pavienės žemaūgės pušys. Antropogeniniai veiksniai formuojantys buveinę – vandens 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.

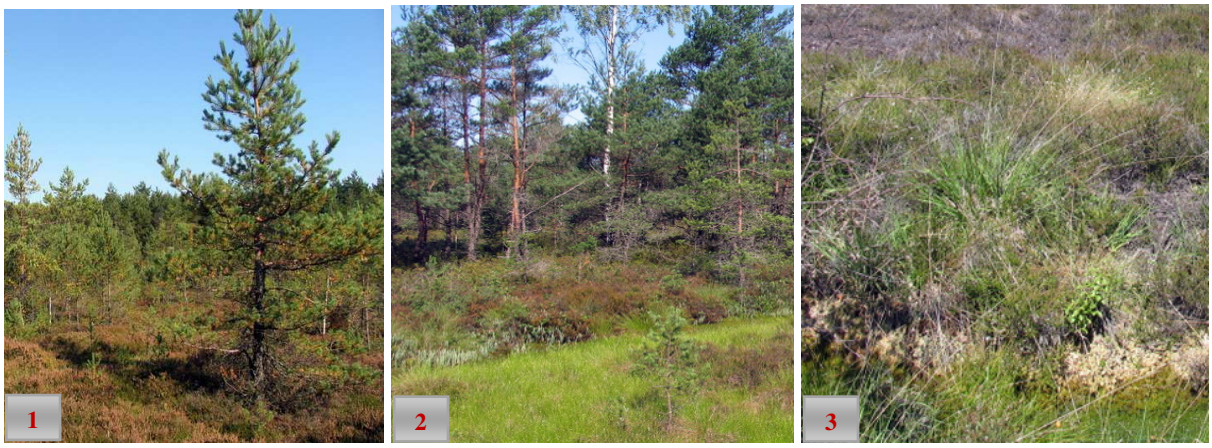
Vertikalioje augalijos struktūroje išsiskiria 4 aukštai: medžių, krūmokšnių, žolių, samanų ir kerpių. Centrinė pelkės dalis be medžių arba su negausiais pelkinių ekologinių formų paprastosios pušies (*Pinus sylvestris*) sąžalynais (projekcinis padengimas 0 – 60 proc.). Tankesni jie tik pelkės šlaite.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



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

7120 Degradavusios aukštapelkės (22 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.



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

7140 Tarpinės pelkės ir liūnai (23 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 (eutrofizacija 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.



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

7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės (24 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.



24 pav. Šaltinis su vyraujančiomis kartenėmis

9010 *Vakarų taiga (25 pav.) – 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.*



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

9050 Žolių turtingi eglynai (26 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 (paryškintos – tipinės rūšys): *Daphne mezereum, Picea abies.*



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

9080 *Plačialapių ir mišrūs miškai (27 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.*



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

9180 *Griovių ir šlaitų miškai (28 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.*



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

91D0 *Pelkiniai miškai (29 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.*



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

91E0 *Aliuviniai miškai (30 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.*



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

91T0 Kerpiniai pušynai (31 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.*



31 pav. Europos Bendrijos svarbos miško buveinė – 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*“ (paskutinė redakcija: LR aplinkos ministro 2020 m.

rugpjūčio 5 d. įsakymas Nr. D1-473 (*įtrauktos BAST Guntauninkų miškas, Gelednės miškas, Adutiškio pelkė*)). Pagal šį sąrašą patvirtintose buveinių apsaugai svarbiose teritorijose (BAST) inventorizuotų EB svarbos gamtinių buveinių plotas regioninio padalinio administruojamuose miškuose pasiskirsto taip (10 lentelė):

- *BAST Žeimenos upė* EB svarbos gamtinės buveinės užima **31,6 ha** (plotas Aukštagirio girininkijoje – 28,2 ha; Žeimenos girininkijoje – 3,4 ha);
- *BAST Acinto ir Perūno pelkės* EB svarbos gamtinės buveinės užima **110,8 ha** (Sarios girininkija);
- *BAST Sarios upė* EB svarbos gamtinės buveinės užima **6,5 ha** (buveinių plotas Sarios girininkijoje – 6,0 ha, Aukštagirio girininkijoje – 0,5 ha);
- *BAST Guntauninkų miškas* EB svarbos gamtinės buveinės užima **376,3 ha** (Adutiškio girininkija)
- *BAST Gelednės miškas* EB svarbos gamtinės buveinės užima **295,6 ha** (Gelednės girininkija);
- *BAST Adutiškio pelkė* EB svarbos gamtinės buveinės užima **728,6 ha** (Adutiškio girininkija).

Europos Bendrijos svarbos gamtinių buveinių užimamas plotas (pagal buveinės tipą) regioninio padalinio valstybinės reikšmės miškuose, buveinių būklė bei apsaugos tikslai pateikiami 10 lentelėje.

Bendras Europos Bendrijos svarbos gamtinių buveinių plotas regioninio padalinio administruojamuose miškuose – **1549,4 ha.** Didžiausią plotą užima šios miško buveinės – *91D0 *Pelkiniai miškai (972,8 ha), 9080 *Pelkėti lapuočių miškai* (*121,0 ha*) ir *9050 Žolių turtingi eglynai* (*102,5 ha*). Iš pelkių buveinių didžiausią plotą užima *7120 Degradavusios aukštapelkės* (*207,5 ha*), iš pievų buveinių – *6410 Aliuvinės pievos* (*2,6 ha*). Kitų tipų gamtinės buveinės regioninio padalinio BAST valstybinės reikšmės miškų teritorijoje išsidėsčiusios fragmentiškai ir užima mažesnius plotus (žr. 10 lentelę).

Europos Bendrijos svarbos gamtinės buveinės didžiausią plotą užima Adutiškio girininkijoje – **1104,9 ha** (numatyti buveinių apsaugos tikslai: 142,8 ha siekti buveinių susiformavimo, 237,3 ha – išsaugoti palankią buveinių būklę ir 724,8 ha – atkurti palankią buveinių būklę). Regioninio padalinio BAST valstybinės reikšmės miškuose išskirtų EB svarbos gamtinių buveinių bendras plotas, kuriame numatoma (9–10 lentelės):

- atkurti palankią buveinės apsaugos būklę – 806,8 ha;
- siekti buveinės susiformavimo – 229,2 ha;
- išsaugoti palankią buveinės apsaugos būklę – 513,4 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.

9 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.	*Sarios*	14,1	70,5	32,2	116,8
2.	*Žeimenos*	-	-	3,4	3,4
3.	*Aukštagirio*	-	-	28,7	28,7
4.	*Gelednės*	67,9	15,9	211,8	295,6
5.	*Adutiškio*	724,8	142,8	237,3	1104,9
Iš viso:		**806,8**	**229,2**	**513,4**	**1549,4**

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. Vadovaujantis šiais duomenimis regioninio padalinio *BAST Labanoro regioninis parkas* administruojamuose miškuose esančių EB svarbos gamtinių buveinių ribų lokalizacija pateikiama girininkijų gamtosauginiuose žemėlapiuose.

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

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	Pastabos	Statusas	BAST pav. (kodas)
Sarios girininkija										
1.	52	14d., 15d., 20, 21d., 22d., 25d.,	91D0	*Pelkiniai miškai	2,2	Patenkinama	Siekti buveinės susiformavimo	Apsausinta aukštapelkė	Patvirtintas	*Acinto ir Perūno pelkės (LTSVE0001)*
2.	52	18d., 24d., 25d.			1,1	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Vystosi iš apsausintos aukštapelkės	Patvirtintas	
3.	52	21d., 29d., 31d.			1,0	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	-	Patvirtintas	
4.	52	24d.			5,3	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	Vystosi iš apsausintos aukštapelkės	Patvirtintas	
5.	52	24d., 30d.			4,2	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	-	Patvirtintas	
6.	55	1d., 2, 5d., 8d., 14d., 15d., 26d., 27d.			18,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
	58	1, 2d.								
7.	56	9d., 11d., 18d., 19, 20, 21d.			7,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Hidrologinės sąlygos tinkamos; negyvos medienos pakanka	Patvirtintas	
8.	57	7, 8d., 10, 11d., 12d.								
Iš viso:					***40,0***					
9.	50	3d.	7110	*Aktyvios aukštapelkės	3,3	Bloga	Atkurti palankią būklę	Atkurti hidrologines sąlygas	Patvirtintas	
Iš viso:					***3,3***					
10.	48	14d., 20	7120	Degradavusios aukštapelkės	13,2	Patenkinama	Siekti buveinės susiformavimo	Siekti 7110 susiformavimo; atkurti hidrologines sąlygas	Patvirtintas	
	50	3d., 9d.								
11.	52	3d., 4d., 11d., 24d.			5,5			Auga nemažai jaunų beržų	Patvirtintas	
12.	52	23			2,9			Siekti 7110 susiformavimo	Patvirtintas	
13.	52	24d.			33,8			Siekti 7110 susiformavimo; atkurti hidrologines sąlygas	Patvirtintas	
	55	1d.								
Iš viso:					***55,4***					

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	Pastabos	Statusas	BAST pav. (kodas)
Sarios girininkija										*Acinto ir Perūno pelkės (LTSVE0001)*
14.	50	17d.	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	3,5	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
	51	14d.								
15.	51	21d.			3,6	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Kirsti krūmus ir medžius	Patvirtintas	
	54	4d.								
16.	50	30d.			0,5	Bloga	Atkurti palankią būklę	Apaugėja pušimis. Kirsti; atkurti hidrologines sąlygas	Patvirtintas	
	53	6d.								
17.	54	4d.			0,2	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Kirsti krūmus ir jaunus medžius	Patvirtintas	
18.	54	4d.			0,5	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Kirsti krūmus ir medžius	Patvirtintas	
19.	54	4d.			0,4	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Kirsti krūmus ir medžius	Patvirtintas	
				Iš viso:	***8,7***					
20.	50	30d.	7160	Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės	0,4	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Iškirsti medžius (pavieniai). Atkurti hidrologines sąlygas	Patvirtintas	
21.	50	30d.			0,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	Kirsti krūmus; pjauti nendres	Patvirtintas	
22.	53	6d.			0,2	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Yra nendrių	Patvirtintas	
				Iš viso:	***1,0***					
23.	53	13d., 17d.	9010	*Vakarų taiga	2,4	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	Mažai negyvos medienos	Patvirtintas	
				Iš viso:	***2,4***					
				IŠ VISO:	***110,8***					
Sarios girininkija										*Sarios upė (LTSVE0024)*
25.	30	55, 57, 62, 63	9010	*Vakarų taiga	1,9	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
				Iš viso:	***1,9***					
24.	36	1d., 17d., 28d.	9050	Žolių turtingi eglynai	0,8	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
	37	29d., 30d., 31d.								
				Iš viso:	***0,8***					
25.	37	12, 20, 26	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	0,8	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
26.	28	11d., 12, 15d., 18, 20d., 21d., 22d., 23, 24d., 25d.,			2,5	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	Pastabos	Statusas	BAST pav. (kodas)
				Iš viso:	***3,3***					*Sarios upė (LTSVE0024)*
Aukštagirio girininkija										
27.	108	33	9010	*Vakarų taiga	0,5	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
				Iš viso:	***0,5***					
				IŠ VISO:	***6,5***					
Aukštagirio girininkija										
28.	93	24d., 30, 31, 32d., 33	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	1,8	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	*Žeimenos upė (LTSVE0020)*
29.	94	14d., 18d.			1,5					
30.	96	44			0,3					
31.	100	12d., 19, 23d., 29d., 30d., 33d., 34			4,3					
32.	100	31d., 32, 33d.			2,7					
33.	103	8d., 10d., 11d.			2,8					
34.	104	10d.			0,6					
				Iš viso:	***14,0***					
35.	101	1d.	9010	*Vakarų taiga	0,7	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
36.	101	2d.			1,3					
	102	5								
37.	101	33d., 35d., 36d.			1,9					
	104	2d., 18d., 19d., 47d.								
38.	101	2d., 5, 6, 7d., 10, 11d., 15			3,7					
39.	101	13d., 18d., 19d., 23d.			2,8					
40.	102	2d.			0,8					
41.	104	7d., 12, 29			2,3					
				Iš viso:	***13,5***					
42.	94	18d.	9180	*Griovių ir šlaitų miškai	0,2	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
				Iš viso:	***0,2***					
43.	96	39	6410	Melvenynai	0,5	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
				Iš viso:	***0,5***					
				IŠ VISO:	***28,2***					

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	Pastabos	Statusas	BAST pav. (kodas)
Žeimenos girininkija										*Žeimenos upė (LTSVE0020)*
44.	47	3d. (Int. 0,1 aikštė, Ucl)	6450	Aliuvinės pievos	0,1	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	Užauga krūmais	Patvirtintas	
45.	110	10d., 11d.			1,6			-	Patvirtintas	
46.	110	10d., 11d.			0,9			Užauga krūmais.	Patvirtintas	
				Iš viso:	***2,6***					
47.	56	4	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	0,8	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
				Iš viso:	***0,8***					
				IŠ VISO:	***3,4***					
Adutiškio girininkija										*Guntauninkų miškas (LTSVE0037)*
48.	1	14d., 15d.	9010	*Vakarų taiga	1,8	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
49.	1	9d., 10d., 11d., 16d.			4,3	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
50.	39	1d., 2d., 6d., 7d., 11d.			4,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
51.	54	2d., 4d., 5d., 9d.			3,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
52.	42	2d., 3d.			2,6	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
				Iš viso:	***16,4***					
53.	55	5d., 6d., 11d.	9050	Žolių turtingi eglynai	0,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
54.	40	4d., 5d., 6d.			3,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
55.	23	11d.			4,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
56.	55	12d.			5,6	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
				Iš viso:	***13,7***					
57.	41	9	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	0,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
58.	25	10d., 14d.			0,9	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
59.	24	6d.			0,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
60.	5	17d.			1,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
61.	86	5d., 6d., 7, 8d.			1,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
62.	37	8d., 10d., 11d., 12d.			1,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
63.	68	7d., 10d.			1,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
64.	68	10d., 12d.			1,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
65.	55	6d., 12d.			1,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	Pastabos	Statusas	BAST pav. (kodas)
66.	6	7d.			3,6	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	*Guntauninkų miškas (LTSVE0037)*
				Iš viso:	***13,5***					
67.	85	9d., 10d.	91D0	*Pelkiniai miškai	0,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
68.	86	6d., 8d.			0,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
69.	7	1d.			1,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
70.	84	19d., 21d.			1,7	Patenkinama	Atkurti palankią būklę		Patvirtintas	
	85	6d.								
71.	96	24d., 25d., 26d.			1,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
72.	83	3d., 4d., 5, 6d.			11,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
73.	66	1d.			1,4	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	-	Patvirtintas	
74.	83	1d., 2d., 3d., 6d.			17,2	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	-	Patvirtintas	
75.	84	3d., 4d., 5, 6								
76.	81	1d., 2d., 4d.			17,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
77.	97	21d., 24d.			2,7	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
78.	39	10, 15d.			7,3	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	-	Patvirtintas	
79.	54	1d., 2d., 9d.								
80.	78	1d., 2d., 3d., 4d., 5d., 6d., 7, 8d.			26,0	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	-	Patvirtintas	
81.	79	1d., 2d.								
82.	80	1d., 2d., 4d., 5d., 6d., 7								
83.	81	2d., 4d.								
84.	78	2d., 7d., 8d., 9d.			29,7	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
85.	79	1d., 2d.								
86.	80	2d., 3, 4d., 6d.								
87.	78	1d., 2d., 3d., 4d., 5d., 7d.			34,2	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
88.	79	1d.								
89.	80	1d., 2d.								
90.	54	6d., 10d., 11d.			35,4	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	-	Patvirtintas	
91.	66	1d., 3d.								
92.	67	1d., 2, 4d.								

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	Pastabos	Statusas	BAST pav. (kodas)
93.	82	5, 6, 7d., 9, 23d.	91D0	*Pelkiniai miškai						*Guntauninkų miškas (LTSVE0037)*
94.	83	1d.								
95.	84	1, 2, 3d., 4d.								
96.	82	19, 20d., 21, 22, 23			36,4	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	-	Patvirtintas	
97.	83	4d., 6d.								
98.	94	8, 11, 1								
99.	95	3d., 4d., 6d.			4,7	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
100.	96	1d.								
101.	54	1d., 7d., 8d.			41,0	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
102.	67	1d., 4d.								
103.	66	1d.			6,1	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	-	Patvirtintas	
104.	81	1d., 2d., 4d.								
105.	83	1d.			6,6	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
106.	83	7d.			8,3	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	-	Patvirtintas	
107.	84	15d., 16d.								
108.	95	3d.								
109.	96	1d.								
110.	84	15d., 16d.			10,0	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
111.	66	1d., 2d.			30,9	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
				Iš viso:	***332,7***					
				IŠ VISO:	***376,3***					
Gelednės girininkija										
112.	56	9d., 16d.	7110	*Aktyvios aukštapelkės	20,8	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	*Gelednės miškas (LTSVE0035)*
113.	57	6d.								
114.	66	3d., 6d.								
115.	67	1d., 2d., 3d.								
116.	68	1d., 2d.								
				Iš viso:	***20,8***					
117.	56	9d.	7120	Degradavusios aukštapelkės	42,0	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
118.	57	6d.								
119.	58	8d.								

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	Pastabos	Statusas	BAST pav. (kodas)
120.	66	3d., 6d.	7120	Degradavusios aukštapelkės						*Gelednės miškas (LTSVE0035)*
121.	67	1d., 2d., 3d.								
122.	68	1d., 2d.								
123.	56	4d., 5d., 6d., 9d.			3,1	Bloga	Atkurti palankią būklę	Auga kultūrinės kilmės pušys	Patvirtintas	
124.	57	5d.								
				Iš viso:	***45,1***					
125.	77	1d.	9010	*Vakarų taiga	0,6	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
126.	77	1d.			0,6	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
127.	58	3d., 4d., 6d., 7d., 9d., 10d.			11,7	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	-	Patvirtintas	
128.	68	3, 4, 5d.			3,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
129.	77	1d., 4d., 5d., 6, 7d.			4,2	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	-	Patvirtintas	
130.	74	5d., 9d.			4,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
132.	85	5d., 6d., 7, 8d., 9, 10d., 11, 12, 13, 14d., 15d., 16			9,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
133.	91	1d.								
				Iš viso:	***34,4***					
134.	76	1d., 2d., 3d., 7d., 8d., 9d., 10d., 11d., 12, 13d., 14d.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	41,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
135.	77	1d., 4d., 7d., 8d., 9d.								
136.	85	3d., 4d., 5d., 8d.								
137.	86	1, 2, 3d., 4d., 10d., 11d., 15d., 17d.								
				Iš viso:	***41,6***					
138.	92	11d., 15d., 20d.	91D0	*Pelkiniai miškai	1,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
139.	74	9d., 10, 15			18,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
140.	75	7								
141.	68	5d., 6			52,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
142.	69	4d., 6d.								

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	Pastabos	Statusas	BAST pav. (kodas)
143.	74	17d.	91D0	*Pelkiniai miškai						*Geležnės miškas (LTSVE0035)*
144.	75	9d., 12d., 13								
145.	76	1d., 2d., 3, 4, 5, 6, 7d., 8d., 9d., 10d., 11d.								
146.	77	1d.								
147.	85	1, 2, 3d.								
148.	56	6d., 8d., 9d., 14d., 15			74,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
149.	57	5d., 6d.								
150.	58	6d., 8d., 9d., 10d.								
151.	66	2d., 5, 6d., 9d., 10d., 11d., 15d., 16, 17								
152.	67	2d., 3d., 4, 5, 6								
153.	68	1d., 2d.								
154.	75	1, 2, 3								
155.	76	1d.								
				Iš viso:	***145,8***					
156.	92	1d., 2d.	91E0	*Aliuviniai miškai	0,8	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
157.	85	4d., 6d., 8d.			1,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
				Iš viso:	***2,5***					
158.	66	11d., 15d.	91T0	Kerpiniai pušynai	2,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
159.	58	1d., 2d., 5d.			2,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
				Iš viso:	***5,4***					
				IŠ VISO:	***295,6***					
Adutiškio girininkija										
160.	15	4d., 5d.	7110	*Aktyvios aukštapelkės	0,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	*Adutiškio pelkė (LTSVE0002)*
	16	1d.								
				Iš viso:	***0,4***					
161.	13	5d., 6d.	7120	Degradavusios aukštapelkės	107,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
162.	14	4d., 5d.								
163.	15	8d.								
164.	29	1d., 2d.								
165.	30	1, 2								

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	Pastabos	Statusas	BAST pav. (kodas)
166.	31	1								*Adutiškio pelkė (LTSVE0002)*
				Iš viso:	***107,0***					
167.	14	2d.	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai	0,5	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
				Iš viso:	***0,5***					
168.	46	5d., 8d.	9010	*Vakarų taiga	1,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
169.	17	12d.			2,3	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
170.	33	3d.								
171.	117	5d., 6d., 9d.			2,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Keičiasi į 91D0 *Pelkinius miškus	Patvirtintas	
172.	18	2d.			2,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
173.	19	1d., 3d., 6d.								
174.	75	2d., 7d.			3,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
175.	90	15d.			3,6	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	-	Patvirtintas	
176.	105	1, 2								
				Iš viso:	***16,6***					
177.	20	10d., 11d.	9050	Žolių turtingi eglynai	0,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
178.	63	7d.			0,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
179.	105	19, 20d.			1,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
180.	113	7d., 9, 10d.			1,4	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
181.	105	3d., 8d.			1,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
182.	104	17d.			1,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
183.	105	17d., 25d.								
184.	17	2d., 3d., 4, 5d.			15,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
185.	18	1d., 2d., 3d.								
186.	115	1d., 2, 3, 4d., 5d., 6, 7d.			17,8	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
187.	108	11d., 12d., 15d., 16, 17d.			2,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
188.	117	2d., 3, 4d., 6d., 7d., 9d.			2,1	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	Pastabos	Statusas	BAST pav. (kodas)
189.	58	1d., 9d., 10	9050	Žolių turtingi eglynai	2,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	*Adutiškio pelkė (LTSVE0002)*
190.	33	8d., 10d., 11d.			2,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
191.	34	12d.								
192.	105	1, 7d., 25			2,6	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
193.	102	18			2,5	Gera	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
194.	103	20d., 22d.								
195.	113	1, 4d.								
196.	106	6d., 12d., 13			3,9	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
197.	50	8d., 10d., 12d.			5,0	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
198.	45	12d.			5,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
199.	58	1d., 2d.								
200.	19	2d., 3d., 4d., 7d.			5,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
201.	114	3d., 8d., 9d., 10			5,9	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
202.	121	4d., 5, 6, 10d.			8,9	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
203.	122	6, 7d., 13d.								
				Iš viso:	***88,0***					
204.	35	4d., 9d.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai	0,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
205.	61	7d.			1,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
206.	17	1, 2d.			7,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
207.	18	1d., 3d.								
208.	19	1, 2, 3d., 4d.								
209.	20	1, 3d.								
210.	36	9d., 10, 11d., 13d., 14d.			2,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
211.	35	5d., 7d.			2,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
212.	14	1d., 7, 8d., 12			2,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
213.	89	17d., 18d., 19d.			3,2	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
214.	90	6d., 7d., 8d., 9, 12d., 13, 15d.								
215.	76	11d., 12d., 14d.			4,5	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
216.	33	3d., 4d., 5, 6d.			5,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
217.	34	3, 4								
218.	50	12d., 13			5,3	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	Pastabos	Statusas	BAST pav. (kodas)
219.	63	3d.	9080	*Pelkėti lapuočių miškai						*Adutiškio pelkė (LTSVE0002)*
220.	17	6d.			5,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
221.	18	2d., 4, 5, 6, 7, 8d.								
222.	19	5, 6d.								
223.	56	16d., 18d.			7,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
224.	57	8d., 12, 13d.								
				Iš viso:	***47,8***					
225.	76	4d., 5d.	91D0	*Pelkiniai miškai	0,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
226.	35	1d., 2, 4d.			1,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
227.	17	12d., 13			12,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
228.	33	1d., 2d., 9d., 12d., 13d.								
229.	31	1d.			129,5	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
230.	32	1, 2d., 4d.								
231.	45	1d., 8d.								
232.	46	1, 2, 3, 4, 6								
233.	47	1, 2, 3, 4, 5, 11d.								
234.	48	1, 2, 3d., 4d., 5d.								
235.	49	1, 2d., 4d., 6d., 7d.								
236.	61	1d.								
237.	44	3d., 4d., 7d., 8d.			2,4	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
238.	16	4			1,1	Potenciali	Siekti buveinės susiformavimo	-	Patvirtintas	
239.	75	8, 9d.			2,8	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
240.	26	9d., 10d., 12, 19d.			3,1	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
241.	59	7d., 9d., 11d.			3,3	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
242.	50	1d., 6d., 7d., 8d., 9d.			3,3	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
243.	61	1d., 2d., 5d., 7d.			3,3	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
244.	11	5d., 6d., 7, 8, 9, 10d.			187,6	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
245.	12	5d., 6d., 7, 8, 10, 11, 12, 13								
246.	13	1, 2d., 3, 4, 5d., 6d.								
247.	14	1, 2d., 3, 4, 5d.								

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	Pastabos	Statusas	BAST pav. (kodas)
248.	15	1, 2, 3, 4d., 5d., 6, 7, 8d.	91D0	*Pelkiniai miškai						*Adutiškio pelkė (LTSVE0002)*
249.	16	1d., 2, 3, 6d., 7, 8								
250.	26	13, 14d.								
251.	27	1d., 2d., 3, 4d., 5, 6d., 7, 8, 10d.								
252.	28	1, 2, 3, 4, 5, 6								
253.	29	1d., 2, 3								
254.	32	2d.								
255.	33	1d., 2, 3d., 8d., 9d., 10			4,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	-	Patvirtintas	
256.	46	3d., 5d., 7d., 8d., 9			5,3	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
257.	17	5d., 6d., 7, 8, 9, 10, 11d., 12d.			92,4	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
258.	18	8, 9								
259.	19	5d., 6d., 7d., 8, 9, 10, 11, 12, 13d.								
260.	20	2, 3d., 4, 5, 6, 7, 8, 9d., 10d.								
261.	21	1, 2, 3d., 4d., 7d., 16, 17d.								
262.	33	3d., 4								
263.	34	1, 2								
264.	35	1d.								
				Iš viso:	***454,3***					
265.	56	6d., 7, 8, 10d., 11, 12	91E0	*Aliuviniai miškai	10,8	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
266.	57	2d., 5d.								
267.	56	1, 4, 6d., 13d.			3,2	Bloga	Atkurti palankią būklę	-	Patvirtintas	
				Iš viso:	***14,0***					
				IŠ VISO:	***728,6***					
				BENDRAS PLOTAS:	**1549,4**					
				Iš viso 6410 Melvenynai:	*0,5*					
				Iš viso 6450 Aliuvinės pievos:	*2,6*					
				*Iš viso 7110 *Aktyvios aukštapelkės:*	*24,5*					

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pavadinimas	EB svarbos buveinės plotas, ha	EB svarbos buveinės būklė	Apsaugos tikslai	Pastabos	Statusas	BAST pav. (kodas)
Iš viso 7120 Degradavusios aukštapelkės:					*207,5*					
Iš viso 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai:					*9,2*					
Iš viso 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės:					*1,0*					
*Iš viso 9010*Vakarų taiga*					*85,7*					
Iš viso 9050 Žolių turtingi eglynai:					*102,5*					
*Iš viso 9080 *Pelkėti lapuočių miškai:*					*121,0*					
*Iš viso 9180 *Griovių ir šlaitų miškai:*					*0,2*					
*Iš viso 91D0 *Pelkiniai miškai:*					*972,8*					
*Iš viso 91E0 *Aliuviniai miškai:*					*16,5*					
Iš viso 91T0 Kerpiniai pušynai:					*5,4*					

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

11 lentelė. *Regioninio padalinio administruojamuose BAST 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)
Gelednės girininkija								
1.	74	1d., 2, 3, 4d., 8d., 11, 12, 13	Šneiderio kirmvabalis (*Boros schneideri*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	21,1	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Gelednės miškas (LTSVE0035)
2.	92	5, 11			1,8	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
3.	56	3d., 4d., 17d.			38,1	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
	57	1, 2, 3, 4, 5d.,						
	58	1, 2, 3, 5, 7d.						
				Iš viso:	***61,0***			
4.	56	2d., 8d., 11, 12, 13, 14d., 17	Manerheimo grybinukas (*Oxyporus mannerheimii*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	31,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	66	1, 2, 4d., 7, 8, 9, 10, 11d., 12, 13, 14, 15d., 18, 19						
5.	58	4, 6d., 7d., 8d., 9, 10d.			11,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
6.	85	5d., 7, 8d., 9, 10d., 11, 12, 13, 14d., 15d., 16			9,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	91	1d.						
				Iš viso:	***51,9***			
Adutiškio girininkija								
1.	6	7d., 8d., 9d., 10-17	Raudonpilvė kūmutė (*Bombina bombina*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	271,8	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	Guntauninkų miškas (LTSVE0037)
	7	5d., 7d., 9d., 11d., 12-25, 26d.						
	8	14d., 15d., 16d., 18d., 20d.						
	23	1d., 2-11						
	24	1-10						
	25	1-19, 20d., 23						
	38	2d., 3, 4d., 5d., 6d., 7, 8, 11d., 13d., 15						
	39	1-15						
	40	1-161						
	41	1-13, 14d., 15d., 16d., 19d., 20d.						
	42	1d.						
	54	1d., 2-6, 7d., 8d., 9, 10d., 11d., 12, 13, 14d.						
	55	1-11, 12d., 13, 14, 15d., 16d., 17d.						
				Iš viso:	***271,8***			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Saugomos rūšies pavadinimas	Paskirtis	Plotas, ha	Tinkamumas	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
2.	84	20	Šneiderio kirmvabalis (*Boros schneideri*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	13,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Guntauninkų miškas (LTSVE0037)
	85	9-11, 13, 14, 15d., 19, 20						
3.	54	1, 7, 8d.			315,0	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	66	1, 2d., 3d.						
	67	1, 4						
	78	1d., 2d., 3, 4, 5, 8, 9d.						
	79	1, 2						
	80	1-4, 5d., 6						
	81	1, 2, 4, 9d.						
	82	5, 6, 7d., 8, 9, 19, 21, 22, 23						
	83	1-7						
	84	1-6, 8, 15, 16d.						
	94	8, 11						
	95	1-3, 5d., 6, 7d., 10d.						
	96	1						
4.	84	19d., 21d.			7,9	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	85	6						
	86	8d.						
				Iš viso:	***336,2***			
5.	67	2d., 4d.	Skiauterėtasis tritonas (*Triturus cristatus*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	0,7	Patenkinama	Atkurti palankią būklę	
				Iš viso:	***0,7***			
Adutiškio girininkija								
1.	89	13d., 17d., 18, 19d.	Raudonpilvė kūmutė (*Bombina bombina*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	3,5	Gera	Išsaugoti palankią būklę	Adutiškio pelkė (LTSVE0002)
	90	7d., 8d., 9, 12d., 13, 15d.						
				Iš viso:	***3,5***			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Saugomos rūšies pavadinimas	Paskirtis	Plotas, ha	Tinkamumas	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
Adutiškio girininkija								Adutiškio pelkė (LTSVE0002)
2.	118	3, 4, 5	Šneiderio kirmvabalis (*Boros schneideri*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	12,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
3.	17	12d., 13	Šneiderio kirmvabalis (*Boros schneideri*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	19,7	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	33	1, 2, 3d., 8d., 9, 10, 12d., 13d.						
4.	117	6d., 10d.			2,6	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
				Iš viso:	***35,0***			
5.	105	13-16, 19-25	Baltamargė šaškytė (*Euphydryas maturna*)	Veisimosi ir maitinimosi plotai	246,4	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	106	1-17						
	107	1d., 7d.						
	111	2d.						
	112	1-12, 14-26						
	113	1-21						
	114	1-14						
	115	1-9						
	116	1-14						
	117	1d.						
	119	10d.						
	120	11						
	121	1-17						
	122	1-14						
	123	1d.						
	124	5d., 6d.						
6.	63	18d.			26,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	77	1, 2, 3d., 4d., 5-11, 12d., 13d., 14d., 15d., 16d.						
7.	56	1-18			307,6	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
	57	1-14						
	58	1-16						
	59	1-11						
	60	1-17						
	61	1d., 6d., 9d., 13d.						

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Saugomos rūšies pavadinimas	Paskirtis	Plotas, ha	Tinkamumas	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
	70	1-5						Adutiškio pelkė (LTSVE0002)
	71	1-29						
	72	1-4, 5d., 6d., 7d., 8, 9, 10d., 11-16						
	73	1, 2d., 3d., 4-18, 19d., 20d., 21d.						
	74	1-23						
	75	1d., 6d., 12d.						
				Iš viso:	***580,3***			
8..	62	6d., 12d., 17d., 22d., 24	Didysis auksinukas (*Lycaena dispar*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	7,2	Patenkinama	Išsaugoti palankią būklę	
	63	19d.						
	76	3d., 7d., 12d., 18d., 19						
	77	17d.						
	92	20d.						
	93	16d.						
9.	59	11d.			8,4	Potenciali	Išsaugoti palankią būklę	
	72	5d., 6d., 7d., 10d., 11d., 12d.						
	73	1d., 2d., 3d.						
				Iš viso:	***15,6***			
10.	9	11, 12, 13	Lūšis (*Lynx lynx*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas	2440,3	Gera	Išsaugoti palankią būklę	
	10	1-13						
	11	1-10						
	12	1-13						
	13	1-6						
	14	1-5						
	15	1-8						
	16	1-9						
	17	1-14						
	18	1-9						
	19	1-14						
	20	1-15						
	21	1-22						
	22	1-16						
	26	1-24						
	27	1-10						

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Saugomos rūšies pavadinimas	Paskirtis	Plotas, ha	Tinkamumas	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
	28	1-6	Lūšis (*Lynx lynx*)					Adutiškio pelkė (LTSVE0002)
	29	1-3						
	30	1, 2						
	31	1						
	32	1-4						
	33	1-14						
	34	1-16						
	35	1-15						
	36	1-22						
	43	1-17						
	44	1-23						
	45	1-15						
	46	1-12						
	47	1-11						
	48	1-5						
	49	1-13						
	50	1-14						
	51	1-21						
	52	1-26						
	56	1-18						
	57	1-14						
	58	1-16						
	59	1-11						
	60	1-17						
	61	1-18						
	62	1-24						
	63	1-19						
	64	1-10						
	70	1-5						
	71	1-29						
	72	1-16						
	73	1-21						
	74	1-23						

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Saugomos rūšies pavadinimas	Paskirtis	Plotas, ha	Tinkamumas	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
	75	1-14	Lūšis (*Lynx lynx*)	Veisimosi ir maitinimosi plotas				Adutiškio pelkė (LTSVE0002)
	76	1-19						
	77	1-17						
	87	1-20						
	88	1-17						
	89	1-19						
	90	1-19						
	91	1-20						
	92	1-20						
	93	1-16						
	99	1-20						
	100	1-15						
	101	1-22						
	102	1-18						
	103	1-27						
	104	1-18						
	105	1-25						
	106	1-18						
	107	1-14						
	108	1-19						
	109	1-15						
	110	1-10						
	111	1-8						
	112	1-26						
	113	1-21						
	114	1-14						
	115	1-9						
	116	1-14						
	117	1-14						
	118	1-8						
	119	1-10						
	120	1-11						
	121	1-17						

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Saugomos rūšies pavadinimas	Paskirtis	Plotas, ha	Tinkamumas	Apsaugos tikslai	BAST pavadinimas (kodas)
	122	1-14						
	123	1-5						
	124	1-6						
				Iš viso:	***2440,3***			
				Iš viso šneiderio kirmvabalio veisimosi ir maitinimosi plotas:	*432,2*			
				Iš viso didžiojo auksinuko veisimosi ir maitinimosi plotas:	*15,6*			
				Iš viso baltamargės šaškytės veisimosi ir maitinimosi plotas:	*580,3*			
				Iš viso manerheimo grybinuko veisimosi ir maitinimosi plotas:	*51,9*			
				Iš viso raudonpilvės kūmutės veisimosi ir maitinimosi plotas:	*275,3*			
				Iš viso skiauterėtojo tritono veisimosi ir maitinimosi plotas:	*0,7*			
				Iš viso lūšies veisimosi ir maitinimosi plotas:	*2440,3*			

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 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>pievų buveinių apsaugą ir tvarkymą</u>:

- *6410 Melvenynų, 6450 Aliuvinių pievų 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.

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

- *7110 *Aktyvių aukštapelkių, 7120 Degradavusių aukštapelkių, 7140 Tarpinių pelkių ir liūnų 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.

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

- *9010 *Vakarų taigos, 9050 Žolių turtingų eglynų, 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.
- *9050 Žolių turtingų eglynų, 9080 *Pelkėtų lapuočių miškų, 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.

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

- *Lūšies (Lynx lynx) buveinėse:* nustatytose 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 2440,3 ha (Adutiškio girininkija). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – išsaugoti palankią buveinės būklę (būklė gera) (žr. 9 lentelę).

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas, kuriame nustatyti žinduolių apsaugos tikslai – 2440,3 ha (žr. 9 lentelę).

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

- *Raudonpilvės kūmutės (Bombina bombina) 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, apsaugines tvoreles ir kitas apsaugos priemones automobilių keliuose, kur pastebėtos raudonpilvių kūmučių migracijos vietos.

  <u>BAST Guntauninkų miškas</u> valstybinės reikšmės miškuose išskirti raudonpilvės kūmutės veisimosi ir maitinimosi plotai užima 271,8 ha (Adutiškio girininkija). Nustatyti apsaugos tikslai – atkurti palankią būklę (būklė patenkinama) (žr. 11 lentelę).

  <u>BAST Adutiškio pelkė</u> valstybinės reikšmės miškuose išskirtas raudonpilvės kūmutės veisimosi plotas užima 3,5 ha (Adutiškio girininkijos 89 kv. 13 (dalis), 17 (dalis), 18 (dalis), 19 (dalis) skl. ir 90 kv. 7 (dalis), 8 (dalis), 9, 12 (dalis), 13, 15 (dalis) skl.). Nustatyti apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (būklė gera) (žr. 11 lentelę).

  Bendras raudonpilvės kūmutės veisimosi ir maitinimosi plotas BAST regioninio padalinio administruojamuose miškuose užima – 275,3 ha.
- *Skiauterėtojo tritono (Triturus cristatus) (žr. 32 pav.) buveinėse:* negali būti naudojamos trąšos ir pesticidai, įveisiamos žuvys vandens telkiniuose, šalinami kelmai ir išvirtę medžiai vandens telkinių pakrantėse, keičiamas hidrologinis režimas, išskyrus saugomų teritorijų planavimo dokumentuose numatytas priemones; skatinama iš dalies apželdinti vandens telkinių pakrantes arba retinti per tankią sumedėjusią augaliją, įrengti dirbtinius vandens telkinius; skatinama įrengti pralaidas, apsaugines tvoreles ir kitas apsaugos priemones automobilių keliuose, kur pastebėtos tritonų migracijos vietos; skatinama atkurti pažeistą hidrologinį režimą.



32 pav. Skiauterėtasis tritonas (*Triturus cristatus*)

- *<u>BAST Guntauninkų miškas</u> valstybinės reikšmės miškuose išskirtas skiauterėtojo tritono veisimosi ir matinimosi plotas užima 0,7 ha (Adutiškio girininkijos 67 kv. 2 (dalis), 4 (dalis) skl.). Nustatyti apsaugos tikslai – atkurti palankią būklę (būklė patenkinama) (žr. 11 lentelę).*

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas, kuriame nustatyti roplių ir varliagyvių apsaugos tikslai – 276 ha (žr. 11 lentelę).

6) Siekiant užtikrinti <u>bestuburių gyvūnų buveinių apsaugą ir tvarkymą</u>:

- *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.

  <u>BAST Adutiškio pelkė</u> valstybinės reikšmės miškuose išskirti didžiojo auksinuko veisimosi ir maitinimosi plotai užima 15,6 ha (Adutiškio girininkija). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (būklė potenciali / patenkinama) (žr. 11 lentelę).
- *Baltamargės šaškytės (Euphydryas maturna) buveinėse:* negali būti vykdomi sausinimo darbai; ribojami plyni kirtimai Nf, Ld, Lf, Ud, Uf augavietėse; negali būti įveisiamas miškas miško pievose ir aikštėse; skatinama atkurti mišką uosynais; skatinama šalinti savaime plintančius medžius ir krūmus miško pievose ir aikštėse; skatinama palikti dalį plynų kirtaviečių savaiminiam atžėlimui.

  <u>BAST Adutiškio pelkė</u> valstybinės reikšmės miškuose išskirti baltamargės šaškytės veisimosi ir maitinimosi plotai užima 580,3 ha (Adutiškio girininkija). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (būklė gera / patenkinama) (žr. 11 lentelę).
- *Manerheimo grybinuko (Oxyporus mannerheimii) (33 pav.) buveinėse* skatinama palikti negyvos medienos.

  Rūšies veisimosi ir maitinimosi plotai nustatyti BAST Gelednės miške ir užima 51,9 ha (Gelednės girininkija). Buveinės apsaugos būklė – gera. Iškelti apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (žr. 11 lentelę).



33 pav. Menerheimo grybinukas (*Oxyporus mannerheimii* Gyllenhal, 1827)

- *Šneiderio kirmvabalių (Boros schneideri) (34 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 susilpnintas pušis.

  BAST Gelednės miškas valstybinės reikšmės miškuose išskirti šneiderio kirmvabalio veisimosi ir maitinimosi plotai užima 61,0 ha (Gelednės girininkija). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – atkurti palankią būklę (būklė patenkinama) (žr. 11 lentelę).

  BAST Guntauninkų miškas valstybinės reikšmės miškuose išskirti šneiderio kirmvabalio veisimosi ir maitinimosi plotai užima 336,2 ha (Adutiškio girininkija). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (būklė gera) (žr. 11 lentelę).

  BAST Adutiškio pelkė valstybinės reikšmės miškuose išskirti šneiderio kirmvabalio veisimosi ir maitinimosi plotai užima 35,0 ha (Adutiškio girininkija). Nustatyti rūšies apsaugos tikslai – išsaugoti palankią būklę (būklė gera) (žr. 11 lentelę).

  Bendras šneiderio kirmvabalio veisimosi ir maitinimosi plotas BAST regioninio padalinio administruojamuose miškuose užima – 432,2 ha.



N.Vladimirov nuotr.

34 pav. Šneiderio kirmvabalis (*Boros schneideri*)

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas, kuriame nustatyti bestuburių gyvūnų apsaugos tikslai – 1080 ha (žr. 11 lentelę).

Europos Bendrijos svarbos gamtinių buveinių ir saugomų gyvūnų rūšių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose BAST miškuose pateikiama girininkijų gamtosauginiuose žemėlapiuose.

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

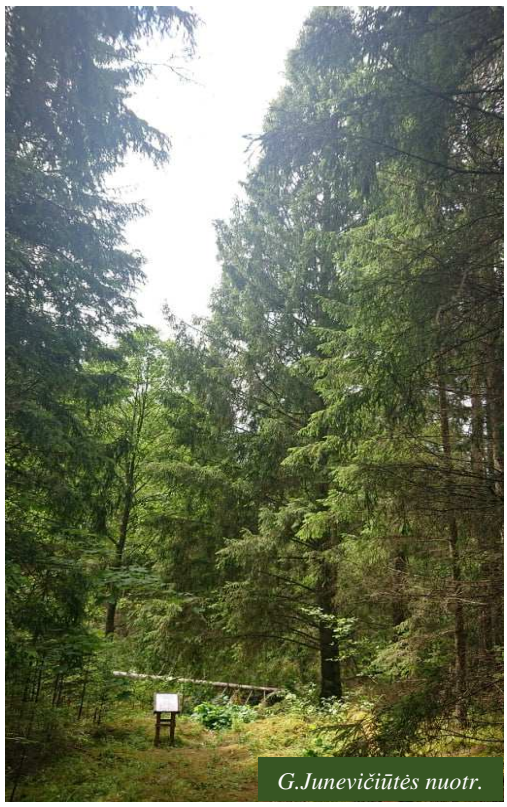
Gamtos paveldo objektai skelbiami saugomais vadovaujantis gamtos paveldo objektų vertinimo ir reikšmingumo nustatymo kriterijų aprašu, patvirtintu 2009 m. liepos 8 d. aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-393 „*Dėl gamtos paveldo objektų vertinimo ir reikšmingumo nustatymo kriterijų aprašo patvirtinimo*“.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

Regioninio padalinio administruojamuose miškuose yra 12 valstybės saugomų gamtos paveldo objektų: 2 geologiniai, 7 botaniniai bei 3 hidrografiniai gamtos paveldo objektai (12 lentelė). Gamtos paveldo objekto vieta pažymėta regioninio padalinio ir girininkijų gamtosauginiuose žemėlapiuose.

12 lentelė. *Saugomi gamtos paveldo objektai*

Eil. Nr.	Pavadinimas	Girininkija	Miško kvartalas	Taksacinis miško sklypas	Statusas
Geologiniai objektai					
1.	Ožkos akmuo	Pasiaurės	43	33d.	Valstybės saugomas
2.	Lakajos akmuo	Lakajos	145	7d.	Valstybės saugomas
Botaniniai objektai					
1.	Labanoro pušys (6)	Antaliedės	33	1d.	Valstybės saugomas
2.	Aukščiausia Lietuvos pušis	Antaliedės	39	1d.	Valstybės saugomas
3.	Pabaltės pušis	Antaliedės	48	14d.	Valstybės saugomas
4.	Baltelės pušis	Labanoro	145	13d.	Valstybės saugomas
5.	Juodalksnis „Gumbulis“	Januliškio	62	4d.	Valstybės saugomas
6.	Peršokšnos piramidinė eglė	Januliškio	63	36d.	Valstybės saugomas
7.	Lūšnios pušis	Januliškio	202	18d.	Valstybės saugomas
Hidrografiniai objektai					
1.	Aiseto pusiasalis	Labanoro	6	1-13	Valstybės saugomas
2.	Alnio pusiasalis	Labanoro	91	1,2	Valstybės saugomas
3.	Mažųjų Siaurių pusiasalis	Pasiaurės	6	4-6	Valstybės saugomas

** – taksacinio miško sklypo ploto dalis*



35 pav. Valstybės saugomas gamtos paveldo objektas – Peršokšnos piramidinė eglė (Januliškio 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 13 lentelėje. Apibendrinti duomenys apie saugomus objektus gauti iš Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos saugomų rūšių informacinės sistemos (SRIS), Sirvėtos, Labanoro regioninių parkų bei Aukštaitijos nacionalinio 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.

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

Girininkija	**Augalai** (*samanos*)	**Grybai** (*kerpės*)	**Gyvūnai**				**Iš viso:**
			paukščių lizdavietės	*paukščių perimvietės*	*paukščių tuokvietės*	*vabzdžiai*	
Labanoro	42 (3)	-	18	3	7	2	**72**
Antaliedės	18 (2)	13 (1)	20	10	11	2	**74**
Lakajos	2	1	9	2	10	2	**26**
Pasiaurės	11	2	8	9	7	1	**38**
Januliškio	39 (2)	-	8	9	10	7	**73**
Žeimenos	2	-	2	2	-	-	**6**
Švenčionių	5	1 (1)	4	-	-	-	**10**
Aukštagirio	12	-	3	3	1	-	**19**
Sarios	1	-	1	-	2	-	**4**
*Geledn*ė*s*	4 (1)	-	1	1	5	3	**14**
Adutiškio	1	-	10	-	-	5	**16**
Iš viso:	**137 (8)**	**17 (2)**	**84**	**39**	**53**	**22**	**352**

Vadovaujantis 13 lentelės duomenimis, matome, kad iš viso regioninio padalinio administruojamuose miškuose užfiksuotos **352 saugomų rūšių radvietės**, kurios lokalizuotos iki taksacinių miško sklypų ribų. Sklypų su radvietėmis daugiausia nustatyta Antaliedės (74 vnt.) ir Labanoro (72 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 LR aplinkos ministro 2015 m. sausio 26 d. įsakymu Nr. D1-76 „*Dėl svarbiausių griežtai saugomų rūšių radviečių ir augaviečių sąrašo patvirtinimo*“, įrašytos šios saugomos gyvūnų ir augalų rūšys:

- Švenčionių rajone aptiktos saugomos paukščių rūšies – ***juodakaklio naro*** (*Gavia arctica* L.) – radvietė (Mažųjų Siaurių ežeras; Pasiaurės girininkija);
- Švenčionių rajone nustatytos saugomos augalų rūšies – ***ežerinės slepišerės*** *(Isoetes lacustris*) – radvietės: Ešerinio ežeras – Pašerinė ir Kanio raistas (Labanoro girininkija);
- Švenčionių rajone identifikuotos saugomos augalų rūšies – ***ežerinės lobelijos*** (*Lobelia dortmanna* L.) **–** radvietės: Ešerinio ežeras (Labanoro girininkija) ir Salaičio ežeras (Antaliedės girininkija).

Juodakaklis naras (*Gavia arctica* L.) (36 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, 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.



36 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.

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.

Ežerinė slepišerė *(Isoetes lacustris* L.) (37 pav.) – slepišerinių (*Isoetaceae*) šeimos slepišerių (*Isoetes*) genties augalų rūšis. Priklauso sporinių induočių grupei (iki 20 cm aukščio užaugantis daugiametis vandens augalas). Rūšis įrašyta į LR saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašą, įtraukta į LR griežtai saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašą. Lietuvoje rūšis reta, už

ištisinio arealo ribos. *Ežerinė slepišerė* auga skaidriuose, mažai mineralinių ir maisto medžiagų turinčiuose, minkšto vandens ežeruose su smėlėtu dugnu, kurių vandens reakcija silpnai rūgšti, neutrali arba silpnai šarminė, jų pakrantės dažniausiai daugiau ar mažiau užpelkėjusios. Ežerinė slepišerė sudaro įvairaus dydžio, grynus sąžalynus 0,5–3 m gylyje. Kartais auga su kiminais (*Sphagnum denticulatum*) arba maurabragiais (*Chara aspera*). Lietuvoje ji niekada neauga kartu su panašios ekologijos ežerine lobelija (*Lobelia dortmanna* L.).

Pagrindinė rūšies nykimo priežastis – palyginti sparti jos buveinių, minkšto vandens ežerų natūrali ir žmogaus paveikta kaita dėl vandens rūgštėjimo, maisto ir huminių medžiagų gausėjimo. Nors ežerinė slepišerė dažniausiai randama rūgštaus vandens ežeruose, mažesnį kaip 5,5 pH gali pakęsti tik ribotą laiką. Iš užpelkėjusių apyežerių patenkančios huminės medžiagos mažina priedugnyje augantiems augalams taip būtiną vandens skaidrumą, maisto medžiagų gausėjimas skatina nebūdingų šiems ežerams augalų suvešėjimą slepišerei tinkamose augavietėse ir apaugiminių dumblių gausą ant pačių ežerinių slepišerių. Kadangi mažai mineralizuoti, nekalkingi ir seklūs minkšto vandens ežerai neturi medžiagų, surišančių iš aplinkos patenkančias medžiagas, santykinai nepakitę gali išlikti ilgesnį laiką tik žmogaus veiklos nepaliestose vietose. Šiuo metu prie mažiausiai žmogaus veiklos paveiktų ežerų priskirtini tik abu Ešeriniai (Švenčionių r.), tačiau ir jie gana intensyviai naudojami poilsiautojų.



37 pav. Labanoro girios Ešerinio ežerų pasididžiavimas – ežerinė slepišerė (nuotr. Labanoro RPD)

Ežerinė slepišerė nepakenčia artimos žmogaus kaimynystės ir jo vykdomos veiklos. Labai svarbu minkšto vandens ežerus su ežerine slepišere saugoti nuo tiesioginės taršos. Nors švarūs, skaidrūs minkšto vandens ežerai labai patrauklūs poilsiauti. Ilgalaikių stovyklaviečių tokių ežerų pakrantėse taip pat neturėtų būti. Maudyklių, skirtų vietos gyventojams arba pravažiuojantiems poilsiautojams, gali būti įrengta ne daugiau kaip viena 500 m ilgio kranto juostoje ir atokiau nuo pagrindinių saugomų augalų sąžalynų, vandens telkinių pakrantėse gali būti įrengti lieptai. Šių ežerų negalima įžuvinti augalais mintančiomis, dumblą rausiančiomis ir svetimkraščių žuvų rūšimis. Apyežerėje, prie pat apsauginės juostos esantys dirbamieji laukai turėtų būti keičiami natūraliai atsikuriančiomis daugiamečių žolių pievomis ir ganyklomis,

geriau netręšiamomis, šienaujamomis ar neintensyviai ganomomis. Gyvuliai neturi turėti tiesioginio priėjimo prie ežero. Jeigu ežerai yra miško plotuose, kirtimus geriau vykdyti žiemą, mažiau pažeidžiant miško paklotę, kad žemių nuoplova, mažinanti vandens skaidrumą, nepatektų į ežerus su lietaus ir polaidžio vandenimis.

Ežerinė lobelija (*Lobelia dortmanna* L.) (38 pav.) – lobelijinių (*Lobeliaceae*) šeimos augalų rūšis (daugiamečiai, 50–70 cm aukščio vandens augalai), įrašyta į Lietuvos Respublikos saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašą, įtraukta į Lietuvos Respublikos griežtai saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašą.

Auga rūgščiuose arba neutralios reakcijos, neturtintuose maisto ir mineralinių medžiagų minkšto vandens ežeruose. Jų pakrantės dažniausiai daugiau ar mažiau užpelkėjusios. Vanduo bespalvis, gelsvas arba rudas. Ežerinė lobelija sudaro įvairaus dydžio sąžalynus smėlėtose arba kiek uždumblėjusiose seklumose iki 0,5 (1,0) m gylio. Lietuvoje niekada neauga kartu su panašios ekologijos ežerine slepišere (*Isoetes lacustris*).

Palankios sąlygos rūšiai išlikti neatsiejamai susijusios su jos buveinių būkle. Pagrindinės grėsmės – *ežerų rūgštėjimas* (nors ežerinė lobelija pakenčia rūgštų ir rudą vandenį, tačiau ilgainiui išnyksta vandenyse, kurių pH mažesnis kaip 5,5) ir *eutrofizacija* (dėl maisto medžiagų pagausėjimo paspartėja ežerų užaugimo procesai, įsivyrauja turtingiems maisto medžiagų vandenims būdinga augalija; suvešėję planktono dumbliai mažina vandens skaidrumą, o apaugiminiai dumbliai, padengiantys lobelijų lapus, stabdo normalų jų augimą ir vystymąsi). Atskirais atvejais grėsmę kelia verslinių žuvų įveisimas ir auginimas, tam tikri žvejybos būdai, intensyvi rekreacija. Pražūtingiausia ežerinei lobelijai – žmogaus vykdoma veikla.



38 pav. Ežerinė lobelija (*Lobelia dortmanna* L.)
(*http://www.naturephoto.lt/rusis/ezerine_lobelija-lobelia_dortmanna*)

Svarbiausia minkšto vandens ežerus su ežerine lobelija apsaugoti nuo tiesioginės taršos. Nuolatinių stovyklaviečių tokių ežerų pakrantėse neturėtų būti. Maudyklių, skirtų vietos gyventojams arba pravažiuojantiems poilsiautojams, gali būti įrengta ne daugiau kaip viena 500 m ilgio kranto juostoje ir atokiau nuo pagrindinių saugomų augalų sąžalynų, vandens telkinių pakrantėse gali būti įrengti lieptai. Šiuose ežeruose negalima veisti dumblą rausiančių ir augalais mintančių, juo labiau svetimkraščių žuvų rūšių. Jeigu apyežerėje prie pat apsauginės juostos yra dirbamųjų laukų, juos reikėtų keisti natūraliai atsikuriančiomis daugiamečių žolių pievomis ir ganyklomis, kurios būtų netręšiamos, šienaujamos ar neintensyviai ganomos, gyvuliai negalėtų tiesiogiai prieiti prie ežero. Jeigu ežerai yra miško plotuose, kirtimus geriau vykdyti žiemą, mažiau pažeidžiant miško paklotę, kad žemių nuoplova nepatektų į ežerus ir taip nesumažintų itin svarbaus augalams vandens skaidrumo.

3.3.3. Vaistinių augalų genetiniai sklypai

Vaistiniai augalai – tai biologiškai veiklias medžiagas kaupiantys ir gydomosiomis savybėmis pasižymintys augalai. Augalai, sintetinantys eterinius aliejus ir kitas kvapias medžiagas, vadinami aromatiniais. Šie augalai pagerina maisto kvapą ir skonį, žadina apetitą, dauguma yra dekoratyvūs, medingi, vaistiniai, o jų eteriniai aliejai vartojami parfumerijos, kosmetikos, konditerijos, farmacijos pramonėje. Vaistinių ir aromatinių augalų genetinių išteklių išsaugojimui išskiriami genetiniai sklypai (Baliuckienė ir kt., 2009).

Gamtos tyrimų centras 2019 m. spalio 21 d. raštu Nr. SR-629 „*Dėl vaistinių augalų genetinių sklypų inventorizavimo miškotvarkos darbų metu*“ informavo Aplinkos ministeriją, kad atliko tyrimus ir įvertino tinkamais ilgalaikiam saugojimui 28 vaistinių augalų genetinius sklypus, kuriuos aplinkos ministras patvirtino 2019 m. liepos 1 d. įsakymu Nr. D1-388 „*Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. D1-861 „Dėl augalų nacionalinių genetinių išteklių sąrašų patvirtinimo“ pakeitimo*“. Atrinkti vaistinių ir aromatinių augalų sėkliniai (genetiniai) sklypai ilgalaikiam genetinės medžiagos išsaugojimui „*in situ*“ ir jos panaudojimui selekcijos, sukultūrinimo tikslams yra šie:

1. <u>*Labanoro bruknių* (*Vaccinium vitis-idaea* L.) *(žr. 39 pav.) sėklinis (genetinis) sklypas*</u> (Baranavos miškas, Pasiaurės girininkija, 42 kv. 3, 5 ir 6 skl., užimamas plotas – 8,1 ha), esantis Švenčionėlių rajone, Labanoro regioniniame parke. Šiuose sklypuose nustatytos šios vaistinių ir aromatinių augalų rūšys: *paprastoji bruknė ir jos baltauogis varietetas.* Išsaugojimo objektas – mokslo požiūriu unikalus paprastosios bruknės baltauogis varietetas *Vaccinium vitis – idaea* var. *leucocarpum* Ash. et Magnus, aptiktas 1993 m. Balta uogų spalva, kaip stabilus genetinis požymis, stebima nuo pat populiacijos atradimo. Ūkinės veiklos požymių sklype neužfiksuota.



39 pav. Paprastoji bruknė ir jos baltauogis varietetas (*Vaccinium vitis-idaea* L.)
(*https://www.slideserve.com/salena/in-situ-conservation-of-medicinal-plant-genetic-resources-in-lithuania*)

2. *Patramės baltauogės mėlynės genetinis sklypas* (Lakajos girininkija, 211 kv. 6 skl., užimamas plotas – 3,2 ha), esantis Švenčionių rajono savivaldybėje, Labanoro seniūnijoje. Šiame sklype nustatytos rūšys: *paprastoji mėlynė (ir jos baltauogis varietetas), paprastasis vaivoras, paprastoji bruknė, pelkinis gailis (40 pav.), šilinis viržis, stačioji gervuogė, paprastoji kartuolė, paprastasis šaltekšnis, paprastasis kadagys, paprastasis šermukšnis.*



40 pav. Pelkinis gailis (*Ledum palustre* L.)

Augalų nacionaliniams genetiniams ištekliams priskirtų vaistinių ir aromatinių augalų sėklinių (genetinių) sklypų sąrašas pateikiamas 13 priede, o lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose – 14 priede.

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.

Po pakartotinės KMB inventorizacijos, kurią 2013 m., 2016 – 2017 m. atliko Aleksandro Stulginskio universiteto specialistai, regioninio padalinio administruojamuose valstybinės reikšmės miškuose buvo išskirta ir su regioniniu padaliniu suderintos ***270 KMB (iš jų – 191 KMB (657,2 ha) ir 79 PKMB (183,3 ha)), kurių bendras užimamas plotas – 840,5 ha*** (14 lentelė, 5 priedas). Po pakartotinės inventorizacijos buvo aktualizuotas KMB ir PKMB sąrašas bei patikslintos jų ribos, atsižvelgiant į atnaujintų taksacinių miško sklypų ribas.

14 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.	*Labanoro*	*27*	*59,5*	*10*	*27,8*	**37**	**87,3**
2.	*Antaliedės*	*42*	*231,9*	*10*	*26,4*	**52**	**258,3**
3.	*Lakajos*	*31*	*66,5*	*23*	*43,7*	**54**	**110,2**
4.	*Pasiaurės*	*19*	*82,1*	*8*	*33,5*	**27**	**115,6**
5.	*Januliškio*	*13*	*29,9*	*8*	*11,5*	**21**	**41,4**
6.	*Žeimenos*	*1*	*0,6*	*1*	*1,1*	**2**	**1,7**
7.	*Švenčionių*	*6*	*14,6*	*3*	*5,4*	**9**	**20,0**
8.	*Aukštagirio*	*14*	*20,6*	*10*	*14,5*	**24**	**35,1**
9.	*Sarios*	*8*	*13,9*	-	-	**8**	**13,9**
10.	*Gelednės*	*4*	*61,1*	-	-	**4**	**61,1**
11.	*Adutiškio*	*26*	*76,5*	*6*	*19,4*	**32**	**95,9**
Iš viso:		***191***	***657,2***	***79***	***183,3***	**270**	**840,5**

Iš viso KMB ir PKMB:270;
Bendras KMB ir PKMB plotas: 840,5 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) keliamus reikalavimus, regioninis padalinys identifikuoja (pagal FSC „Lietuvos nacionalinių miškų tvarkymo standartą“) pavyzdinius ekosistemų plotus. Reprezantatyvių miškų plotas turi sudaryti ne mažiau 10 proc. bendro regioninio padalinio administruojamų miškų ploto (regioninio padalinio administruojamuose miškuose išskirtų EB svarbos gamtinių buveinių plotuose numatoma vykdyti saugomų 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 **270 KMB**, kurių bendras užimamas plotas – **840,5 ha** (žr. 14 lentelę; 5 priedą). Taip pat ūkinė veikla ribojama ekologiniu požiūriu reikšminguose medynuose (3739,3 ha).* ***Iš viso regioninio padalinio teritorijoje reprezentatyvūs sklypai užima 4579,8 ha plotą ir tai sudaro 10,4 proc. bendro regioninio padalinio administruojamų miškų ploto*** (pagal miškų standarto reikalavimus turi būti bent 10 proc. bendro miškų ploto) (žr. 15 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 (41 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.



41 pav. Natūrali miško laukymė

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 BAST Žeimenos upė (BAST statusas – patvirtinta) miškuose, vadovaujantis „BIOMON“ gamtotvarkos duomenų bazės duomenimis, inventorizuotos šios EB svarbos pievų buveinės (15 lentelė):

- ***6410 Melvenynai*** (Aukštagirio girininkija, 96 kv. 39 skl.; plotas – **0,5 ha**), kurios būklė patenkinama. Iškelti apsaugos tikslai – išsaugoti palankią buveinės būklę; numatoma gamtotvarkos priemonė – reguliarus pievų buveinės šienavimas (15 lentelė; 7 priedas).
- ***6450 Aliuvinės pievos*** (Žeimenos girininkija, 47 kv. 3 (*dalis*; intarpas 0,1 ha – aikštė, Ucl); 110 kv. 10 (*dalis*), 11(*dalis*)). Buveinė užima **2,6 ha** plotą; būklė patenkinama. Iškelti apsaugos tikslai – išsaugoti palankią buveinės būklę; numatoma gamtotvarkos priemonė – reguliarus pievų šienavimas (15 lentelė; 7 priedas)

Bendras plotas, kuriame numatoma šienauti pievų buveines, vadovaujantis „BIOMON" gamtotvarkos duomenų bazės duomenimis – 3,1 ha (15 lentelė; 7 priedas). Europos Bendrijos svarbos pievų buveinių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose pateikiama 7 priede.

15 lentelė. *Suprojektuotos gamtotvarkinės priemonės, vadovaujantis „BIOMON" duomenų bazės duomenimis, siekiant palaikyti atviras EB svarbos pievų buveines*

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Auga-vietė	EB svarbos buveinės tipas	EB svarbos buveinės pav.	BAST pav.	Pastabos	Suprojektuotos priemonės pavadinimas
Aukštagirio girininkija										
1.	96	39	0,5	Pelkė Trakas: Kr, Št, vid. tankumo	Pc	6410	Melvenynai	Žeimenos upė	Sibirinio vilkdalgio augavietė	Reguliarus šienavimas
Iš viso:			**0,5**							
Žeimenos girininkija										
2.	47	3d.	0,1	Int. 0,1 ha aikštė; Trakas: Kd, Št, tankus	Ucl	6450	Aliuvinės pievos	Žeimenos upė	Užauga krūmais	Spec. biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (trako ir krūmų kirtimas). Reguliarus šienavimas
3.	110	10d.	0,4	Pelkė Pavieniai medžiai: 8J2B (50) Trakas: Kr, Št, vid. tankumo	Pc				-	
4.	110	11d.	2,1	Pelkė Trakas: Kr, retas	Pc				Užauga krūmais	
Iš viso:			**2,6**							
IŠ VISO:			**3,1**							

d – taksacinio miško sklypo ploto dalis.

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.

<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).



42 pav. Palaikomieji gamtotvarkos darbai pelkių buveinėje – reguliarus nendrių pjovimas

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) (16 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 patvirtintos BAST Acinto ir Perūno pelkės (BAST statusas – patvirtinta) miškuose inventorizuotos EB svarbos gamtinių buveinių ribos ir buveinių apsaugos tikslai. Pagal LR aplinkos ministro 2020 m. rugpjūčio 5 d. įsakymą Nr. D1-473 *„Dėl LR aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo“ pakeitimo“* Adutiškio pelkė ir Geležnės miškas teritorijos įtrauktos į BAST sąrašą (įsakymu patvirtintos BAST inventorizuotų gamtinių buveinių ribos; buveinių ir rūšių apsaugai nustatyti apsaugos tikslai). Vadovaujantis „BIOMON“ gamtotvarkos duomenų bazės duomenimis, regioninio padalinio administruojamuose BAST Geležnės miškas, Acinto ir Perūno pelkės, Adutiškio pelkė miškuose inventorizuotose EB svarbos pelkių buveinėse numatoma atkurti palankią būklę – saugoti nuo apaugimo medžiais ir krūmais (16 lentelė; 8 priedas).

Bendras plotas, kuriame numatoma palaikyti atviras pelkių buveines (saugoti nuo apaugimo medžiais ir krūmais), vadovaujantis „BIOMON“ gamtotvarkos duomenų bazės duomenimis (patvirtintais EB svarbos gamtinių buveinių apsaugos tikslais) – 83,3 ha (16 lentelė). Atvirų pelkių buveinių palaikymui suprojektuotų gamtotvarkinių priemonių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose pateikiama 8 priede.

16 lentelė. *Suprojektuotos gamtotvarkinės priemonės atvirų EB 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	BAST pav.	Suprojektuotos priemonės pavadinimas
Sarios girininkija										
1.	50	3d.	7,1	3,3	Pelkė apaugusi menkmiškiu 10P(80) 0,7 sk.	Pa	7110	*Aktyvios aukštapelkės	Acinto ir Perūno pelkės	Saugoti nuo apaugimo**
2.	50	3d.	7,1	3,8	Pelkė apaugusi menkmiškiu 10P(80) 0,7 sk.	Pa	7120	Degradavusi aukštapelkė		
3.	52	23	2,9	2,9	Pelkė apaugusi menkmiškiu 10P(85) 0,7 sk.	Pa				
4.	52	24d.	29,0	19,5	Pelkė apaugusi menkmiškiu 10P+P(85) 0,7 sk.	Pa				
5.	55	1	19,1	19,1	Pelkė apaugusi menkmiškiu 10P(90) 0,8 sk.	Pa				
6.	51	14	0,9	0,9	Pelkė Trakas: Kr, Št, tankus	Pc	7140	Tarpinės pelkės ir liūnai		
7.	50	30	1,4	1,4	Pelkė apaugusi menkmiškiu 7P3B(30) 0,2 sk.	Pc	7160	Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės		
			Iš viso:	***50,9***						
Gelednės girininkija										
9.	56	5	1,3	1,3	Pelkė	Pa	7120	Degradavusios aukštapelkės	Gelednės miškas	Saugoti nuo apaugimo**
10.	56	6	1,9	1,9	Pelkė	Pa				
11.	66	6	7,6	7,6	Pelkė apaugusi menkmiškiu 10P(100) 0,7 sk.	Pa				
12.	56	16	4,3	4,3	Pelkė apaugusi menkmiškiu 10P(85) 0,6 sk.	Pa	7110	*Aktyvios aukštapelkės		
13.	66	3	1,1	1,1	Pelkė apaugusi menkmiškiu 10P(120) 0,6 sk.	Pa	7110; 7120	*Aktyvios aukštapelkės; Degradavusios aukštapelkės		
14.	67	3	13,2	13,2	Pelkė apaugusi menkmiškiu 10P+B(100) 0,5 sk.	Pa				
15.	68	1	2,5	2,5	Pelkė apaugusi menkmiškiu 10P(80) 0,6 sk.	Pa				
			Iš viso:	***31,9***						
Adutiškio girininkija										
16.	15	4	0,5	0,5	Pelkė	Pa	7110	*Aktyvios aukštapelkės	Adutiškio pelkė	Saugoti nuo apaugimo**
			Iš viso:	***0,5***						
			IŠ VISO:	**83,3**						

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;

Regioninio padalinio Sarios girininkijos valstybinių miškų teritorijoje saugotinų nuo apaugimo menkaverte sumedėjusia augalija ekologiškai vertingų pelkių buveinių iš viso nustatyta 83,3 ha, kurios sudaro 0,2 proc. bendro regioninio padalinio administruojamų miškų ploto (16 lentelė, 8 priedas).

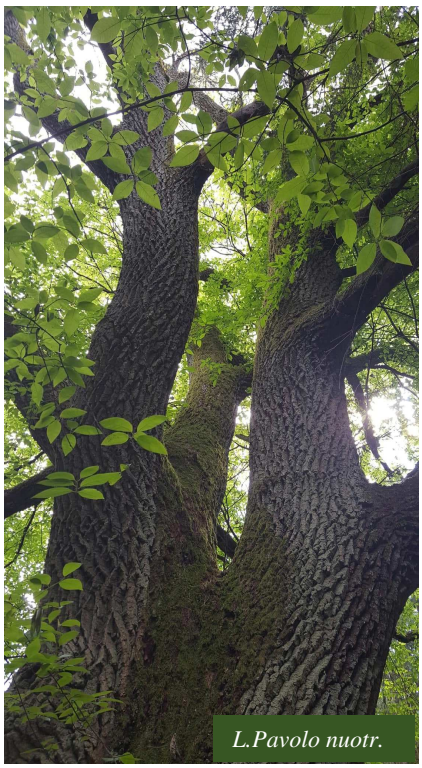
Gamtotvarkinių priemonių įgyvendinimas „NATURA 2000“ teritorijose (siekiant palaikyti atviras pelkių buveines) turi būti finansuojamos iš tarptautinių fondų ar kitų Lietuvos biudžeto lėšų, atsižvelgiant į turimų lėšų kiekį bei darbų prioritetus.

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.

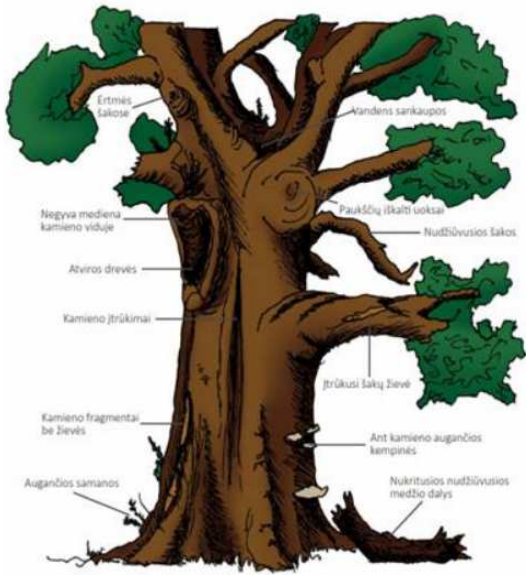
Svarbiausias biologinei įvairovei yra paprastasis ąžuolas (43 pav.), su kuriuo yra susijusios 284 bestuburių, 324 kerpių bei daugelis paukščių ir žinduolių rūšių. Ąžuolai natūraliai gali sulaukti 600 ir daugiau metų, todėl svarbu palikti seniausius šiuos medžius nenukirstus. Su paprastąją pušimi susiję 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.



43 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, 44 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

44 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 182 sklypai su pavieniais senmedžiais (17 lentelė, 9 priedas).

17 lentelė. *Miško sklypai su pavieniais senmedžiais*

Eil. Nr.	Girininkija	Regioninio padalinio administruojami miškai, ha	Sklypų su senmedžiais skaičius, vnt.
1.	*Labanoro*	4713,7	27
2.	*Antaliedės*	4656,9	42
3.	*Lakajos*	3639,1	14
4.	*Pasiaurės*	4022,1	22
5.	*Januliškio*	4634,7	37
6.	*Žeimenos*	4047,6	3
7.	*Švenčionių*	3102,8	4
8.	*Aukštagirio*	4369,9	3
9.	*Sarios*	3362,4	9
10.	*Gelednės*	3445,1	12
11.	*Adutiškio*	3997,2	9
Iš viso:		**43991,5**	**182**

Daugiausia pavienių ekologiškai vertingų medžių (senmedžių) yra Antaliedės (42 sklypai), Januliškio (37 sklypai) ir Labanoro (27 sklypai) girininkijose.

Pagal senmedžių rūšis taksacinių miško sklypų skaičius pasiskirsto taip:

- sklypai su pušimi – 80;
- sklypai su juodalksniu – 51;
- sklypai su egle – 44;
- sklypai su ąžuolu – 3;
- sklypai su klevu – 2;
- sklypai su uosiu – 3;
- sklypai su guoba – 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. 45 pav.) ir senmedžius, o duomenys apie tokius sklypus neįtraukiami į bendrą ekologiškai vertingų teritorijų sąrašą.



45 pav. Bioįvairovei paliktas paprastojo ąžuolo *(Quercus robur)* medis

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 amžiaus ūkiniai miškai – **28095,6 ha**), kuri sudaro **63,9 proc.** visų regioninio padalinio administruojamų miškų ploto. Specialios paskirties miškai (II miškų grupės miškai – **9122,6 ha**) sudaro **20,7 proc.** bendro regioninio padalinio administruojamų miškų ploto: ekosistemų apsaugos (IIA grupės) miškai užima **8630,1 ha** ir tai sudaro **19,6 proc.** ir rekreaciniai miškai (IIB grupės) – **492,5 ha** ir tai sudaro **1,1 proc.** bendro regioninio padalinio administruojamų miškų ploto. Apsauginiai (III grupės) miškai užima **5223,9 ha** ir tai sudaro **11,9 proc.** bendro miškų teritorijos ploto. Regioninio padalinio teritorijoje gamtinių rezervatų (I miškų grupės) miškai užima **1547,1 ha** plotą ir tai sudaro **3,5 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, vadovaujantis miško kirtimų taisyklėmis patvirtintomis 2010 m. sausio 27 d. LR aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-79 „*Dėl miško kirtimų taisyklių patvirtinimo*“ (paskutinė redakcija: LR aplinkos ministro 2020 m. rugpjūčio 1 d. įsakymas Nr. D1-514) (18 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.

18 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 (46 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.



46 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; 47 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.



47 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 (48 pav.). Bioįvairovės medžiai turėtų būti paliekami tiek pavieniui, tiek ir biogrupėmis – po kelis ar net keliolika medžių (49 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.



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



49 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, vadovaujantis „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 (50 pav.). Toks sprendimas priklauso nuo teritorijoje esamų skruzdėlynų kiekio, medynų struktūros, metų sezono bei invazinių vabzdžių rūšių aktyvumo.



50 pav. Biotechninė priemonė – skruzdėlynų aptvėrimas

Regioninio padalinio įgyvendintos biotechninės priemonės (laikotarpyje nuo 2009 m. iki 2019 m.) pateikiamos 19 lentelėje.

19 lentelė. *Įgyvendintos biotechninės priemonės (2009-2019 m.)*

Eil. Nr.	Biotechninės priemonės pavadinimas	Metai	Kiekis (Vnt.; Vnt./Ktm.)	Plotas, ha
1.	Pagaminta ir iškabinta inkilų	2009	400	200
		2010	200	100
		2011	200	100
		2012	300	150
		2013	320	160
		2014	450	225
		2015	403	220
		2016	402	200
		2017	384	160
		2018	0	0
		2019	304	150
		Iš viso:	**3363**	**1665**
2.	Išvalyta, suremontuota inkilų	2009	57	29
		2010	169	85
		2011	150	75
		2012	14	70
		2013	109	54
		2014	200	100
		2015	204	120
		2016	189	94
		2017	175	90
		2018	143	75
		2019	78	40
		Iš viso:	**1488**	**832**
3.	Aptverta skruzdėlynų	2009	18	9
		2010	11	6
		2011	15	8
		2012	16	8
		2013	4	2
		2014	51	25
		2015	37	20
		2016	45	22
		2017	21	9
		2018	0	0
		2019	25	12
		Iš viso:	**243**	**121**
4.	Atrinkta ir paženklinta uoksinių medžių miške	2009	81	40
		2010	61	31
		2011	95	47
		2012	73	37
		2013	69	35
		2014	95	47
		2015	68	34
		2016	61	30
		2017	18	10
		2018	21	11
		2019	59	30
		Iš viso:	**701**	**352**

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. REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE SUPROJEKTUOTOS GAMTOTVARKOS PRIEMONĖS

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 administruojamuose miškuose numatytos gamtotvarkos priemonės vykdomos, kai gamtotvarkos planą patvirtina LR aplinkos ministras ir gavus numatytų tvarkymo priemonių vykdymui reikalingą finansavimą.

Įgyvenidinus gamtotvarkos planuose numatytas tvarkymo priemones, esant poreikiui ir galimybėms regioninio padalinio administruojamuose miškuose projektuojami palaikomieji gamtotvarkos darbai (gavus reikiamų priemonių įgyvendinimui reikalingą finansavimą).

Regioninio padalinio administruojamuose miškuose suprojektuotos palaikomosios gamtotvarkos priemonės

Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijai buvo parengti ir patvirtinti šie gamtotvarkos planai (*įgyvendinus gamtotvarkos planuose numatytas tvarkymo priemones, regioninio padalinio administruojamuose miškuose suprojektuotos palaikomosios gamtotvarkos priemonės – atvirų pelkių ir pievų buveinių palaikymas*) (žr. 10 priedą):

- ***Girutiškio gamtinio rezervato pelkių komplekso gamtotvarkos planas*** patvirtintas LR aplinkos ministro 2007 m. birželio 15 d. įsakymu Nr. D1-333 „*Dėl Girutiškio gamtinio rezervato pelkių komplekso gamtotvarkos plano patvirtinimo*“, siekiant palaikyti būdingą *7230 Šarmingos žemapelkės* buveinės struktūrą fragmentuose su saugomomis augalų rūšimis, įskaitant *dvilapį purvuolį* ir *pelkinę uolaskėlę.*

  Labanoro regioninis parkas BAST valstybinės reikšmės miškuose (Pasiaurės girininkijos 113 kv. 7 skl., 0,5 ha;) numatomi palaikomieji gamtotvarkos darbai – reguliarus (kas 2 metai; rugpjūčio mėn. antroje pusėje) pelkių buveinės šienavimas (žr. 20 lentelę; 10 priedą).

- ***Laukagalio pelkės gamtotvarkos planas*** patvirtintas LR aplinkos ministro 2007 m. liepos 13 d. įsakymu Nr. D1-403 „*Dėl Laukagalio pelkės gamtotvarkos plano patvirtinimo*“, siekiant užtikrinti palankią teritorijoje randamų Europos Bendrijos svarbos pievų, krūmynų, pelkių ir miškų buveinių su joms būdinga struktūra, auksuotosios šaškytės ir dvilapio purvuolio populiacijų apsaugos būklę.

  Regioninio padalinio administruojamuose Laukagalio pelkės miškuose suprojektuoti palaikomieji gamtotvarkos darbai – saugoti nuo apaugimo menkaverte sumedėjusia augalija: Labanoro girininkijos 110 kv. 10, 15 skl.; 111 kv. 8 skl.; 122 kv. 5 (dalis; int. 0,1 ha aikštė), 6, 7 (dalis; int. 0,1 ha aikštė), 9, 10, 17 skl.; 123 kv. 3, 7 skl.; 135 kv. 8 skl.; 136 kv. 1 skl. (žr. 18 lentelę; 10 priedą). ***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas, kuriame numatoma palaikyti atviras pelkių buveines (jas šienaujant) – 19,9 ha.***

- ***Didžiojo Siaurio gamtotvarkos planas*** patvirtintas LR aplinkos ministro 2008 m. sausio 21 d. įsakymu Nr. D1-47 „*Dėl Didžiojo Siaurio gamtotvarkos plano patvirtinimo*“, siekiant užtikrinti palankią teritorijoje randamų EB svarbos buveinių su joms būdinga struktūra, *dvilapio purvuolio*, *žvilgančiosios riestūnės, vėjalandės šilagėlės* populiacijų apsaugos būklę.



51 pav. Ežeras „Didysai Siaurys“ (Pasiaurės girininkija)



52 pav. Peršokšnų hidrografinis draustinis. Prie ežero „Didysai Siaurys“ (Pasiaurės girinikija)

Regioninio padalinio administruojamuose Peršokšnų hidrografinio draustinio (52 pav.) miškuose suprojektuoti palaikomieji gamtotvarkos darbai – saugoti nuo apaugimo menkaverte sumedėjusia augalija ir pelkine žoline augalija (nendrėmis): Lakajos girininkijos 247 kv. 6 skl.; 259 kv. 3 skl.; Pasiaurės girininkijos 167 kv. 5, 8 skl. (žr. 20 lentelę; 10 priedą). ***Bendras plotas, kuriame suprojektuotos palaikomosios gamtotvarkos priemonės atvirų pelkių buveinių palaikymui – 3,2 ha***.

20 lentelė. *Regioninio padalinio administruojamuose miškuose suprojektuotos palaikomosios gamtotvarkos priemonės*

Kv.	Skl.	Sklypo plotas, ha	Tvarkymo plotas sklype, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	Tvarkymo priemonės pavadinimas ir aprašymas
Girutiškio gamtinio rezervato pelkių komplekso gamtotvarkos planas (palaikomosios gamtotvarkos priemonės BAST Labanoro regioninis parkas miškuose)						
Pasiaurės girininkija						
113	7	0,5	0,5	Pelkė	Pa	***Šienavimas*****.** Kas antri metai (rugpjūčio mėn. II pusėje) rankiniu būdu šienauti pelkę. Nušienauta biomasė turi būti pašalinama iš teritorijos.
	Iš viso:		**0,5**			
Laukagalio pelkės gamtotvarkos planas (palaikomosios gamtotvarkos priemonės BAST Labanoro regioninis parkas miškuose)						
Labanoro girininkija						
110	10	0,7	0,7	Pelkė	Pb	***Šienavimas, biomasės šalinimas***. Pelkės šienaujamos kas antri metai vieną kartą rudenį (nuo rugsėjo vidurio iki spalio vidurio). Nupjauta biomasė turi būti pašalinama iš teritorijos.
110	15	1,9	1,9	Pelkė	Pb	
111	8	0,6	0,6	Pelkė Pavieniai medžiai: 10P(130)	Pb	
122	5	3,1	0,1	I 8P(130) 1B1E(100) II 10E(50) Pom.: 10E(20), 2m, 500/ha Int. 0,1 ha aikštė	Pb	
122	6	1,3	1,3	Pelkė	Pa	
122	7	2,8	0,1	10P(105) Trakas: Št, Kd, retas Int. 0,1 ha aikštė	Pb	
122	10	2,1	2,1	Pelkė	Pa	
122	17	2,1	2,1	Pelkė apaugusi menkmiškiu 8P2B(130) 0,4 sk.	Pb	
123	3	6,0	6,0	Pelkė	Pa	
123	7	0,8	0,8	Pelkė	Pa	
135	8	0,2	0,2	Pelkė	Pc	
136	1	4,0	4,0	Pelkė Pavieniai medžiai: 7B(35)3P(50)	Pb	
	Iš viso:		**19,9**			
Didžiojo Siaurio gamtotvarkos planas (palaikomosios gamtotvarkos priemonės BAST Labanoro regioninis parkas (Peršokšnų hidrografinio draustinio dalis) miškuose)						
Lakajos girininkija						
247	6	0,8	0,8	Pelkė	Pa	***Saugoti nuo apaugimo medžiais, krūmais ir nendrėmis.***
259	3	1,0	1,0	Miško pelkė	Pa	
	Iš viso:		**1,8**			
Pasiaurės girininkija						
167	5	0,3	0,3	Miško pelkė	Pc	***Saugoti nuo apaugimo medžiais, krūmais ir nendrėmis.***
167	8	1,1	1,1	Pelkė	Pc	
	Iš viso:		**1,4**			
	IŠ VISO:		**23,6**			

Pastaba: *iš šienaujamų plotų turi būti pašalinta nušienauta žolinės augalijos biomasė;*
d – taksacinio miško sklypo ploto dalis.

➢ ***Labanoro upės slėnio gamtotvarkos planas*** patvirtintas LR aplinkos ministro 2007 m. vasario 28 d. įsakymu Nr. D1-128 *„Dėl Labanoro upės slėnio gamtotvarkos plano patvirtinimo“*. Gamtotvarkos plano tikslas buvo sudaryti sąlygas atkurti ir palaikyti palankią teritorijoje nustatytų EB svarbos gamtinių buveinių apsaugos būklę. Šiam tikslui pasiekti buvo numatyta tvarkyti užželiančias pelkių ir pievų buveines, šalinant sumedėjusią augaliją ir šienaujant. Įgyvendinus gamtotvarkos plane numatytas priemones, regioninio padalinio administruojamuose Padumblės botaninio – zoologinio draustinio miškuose suprojektuoti palaikomieji gamtotvarkos darbai – saugoti nuo apaugimo menkaverte sumedėjusia augalija (atvirų pelkių ir pievų buveinių palaikymas): Labanoro girininkijos 138 kv. 4 skl.; 153 kv. 16 skl.; 177 kv. 8, 12 skl.; 178 kv. 12 skl.; 179 kv. 8 skl.; 232 kv. 8, 11 skl.; 233 kv. 2, 5, 15 skl.; 238 kv. 11 (dalis; int. 0,1 ha aikštė) (žr. 21 lentelę; 10 priedą). ***Bendras plotas, kuriame numatoma palaikyti atviras pelkių ir pievų buveines, saugant jas nuo apaugimo medžiais ir krūmais, –* 12,1 ha** (*iš jų pelkių buveinių tvarkymas – 11,5 ha, pievų buveinių palaikymas – 0,6 ha*). Suprojektuotų palaikomųjų gamtotvarkos priemonių išdėstymo lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose pateikiama 10 priede.

21 lentelė. *Atvirų pelkių ir pievų buveinių palaikymas regioninio padalinio administruojamuose Padumblės botaninio–zoologinio draustinio miškuose*

Kv.	Skl.	Sklypo plotas, ha	Tvarkymo plotas sklype, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	Tvarkymo priemonės pavadinimas ir aprašymas
Labanoro girininkija						
138	4	0,6	0,6	Pelkė	Pb	***Periodiškas sumedėjusios augalijos atžalų ir žolinės augalijos šalinimas.*** Tvarkymo plotus šienauti kasmet rugpjūčio mėnesį. Nušienauta žolė turi būti išvežama iš teritorijos.
153	16	1,8	1,8	Pelkė Pavieniai medžiai: 8P (110) 2B (90)	Pb	
177	8	0,8	0,8	Pelkė	Pc^n	
177	12	4,2	4,2	Pelkė Pavieniai medžiai 9J1B(45)	Pc	
178	12	0,3	0,3	Miško pelkė Trakas: Kr, Št, tankus	Pc	
179	8	0,5	0,5	Miško aikštė Pavieniai medžiai 9J1B(50) Trakas: Št, Kr, Iv, tankus	Pc^n	

Kv.	Skl.	Sklypo plotas, ha	Tvarkymo plotas sklype, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	Tvarkymo priemonės pavadinimas ir aprašymas
232	8	1,6	1,6	Pelkė Trakas: Kr, retas	Pc	***Periodiškas sumedėjusios augalijos atžalų ir žolinės augalijos šalinimas.*** Tvarkymo plotus šienauti kasmet rugpjūčio mėnesį. Nušienauta žolė turi būti išvežama iš teritorijos.
232	11	0,5	0,5	Pelkė Trakas: Kr, retas	Pc	
233	2	0,1	0,1	Miško pelkė	Pc	
233	5	0,8	0,8	Pelkė	Pa	
233	15	0,8	0,8	Pelkė	Pc	
238	11d.	6,2	0,1	7P3B(100) Trakas: Št, Kr, retas Int. 0,1 ha aikštė	Pc	
Iš viso:			***3,9***			
IŠ VISO:			***12,1***			

Bendras plotas, kuriame suprojektuotos tvarkymo priemonės: 12,1 ha;

Bendras plotas, kuriame numatoma palaikyti atviras pelkių buveines – 11,5 ha;

Bendras plotas, kuriame numatoma palaikyti atviras pievų buveines – 0,6 ha.

d – taksacinio miško sklypo ploto dalis

- ***Luknelės upės slėnio* gamtotvarkos planas*** patvirtintas LR aplinkos ministro 2009 m. gruodžio 31 d. įsakymu Nr. D1-864 „*Dėl Luknelės upės slėnio gamtotvarkos plano patvirtinimo*“ (suvestinė redakcija: 2018 m. liepos 1 d.), siekiant užtikrinti palankią teritorijoje esančios ovaliosios geldutės (*Unio crassus*), kitų saugomų rūšių populiacijų apsaugos būklę, sudarant tinkamas sąlygas joms išlikti ir plisti (užtikrinti Luknelės upės slėnio natūralaus hidrologinio režimo išsaugojimą). Regioninio padalinio administruojamuose Antaliedės (101, 102, 115, 116, 131, 132, 146–148, 163, 164, 173–175, 168, 169 kv.) ir Januliškio (5–8 kv.) girininkijų miškuose numatyta nevykdyti plynų miško kirtimų 100 m atstumu nuo Luknelės upės (teritorija patenka į Labanoro regioninį parką ir apima Luknelės hidrografinį draustinį) (žr. 22 lentelę; 10 priedą).

***Pastaba.** Luknelės upės slėnio BAST yra numatyta parengti apsaugos tikslus, todėl planuojant miškų ūkio veiklą regioninio padalinio administruojamuose miškuose būtina atsižvelgti į nustatytų vertybių lokalizaciją bei jų apsaugos reikalavimus. Patvirtinus naujus gamtotvarkos planavimo dokumentus, skirtus BAST apsaugos tikslų įgyvendinimui ir Luknelės upės slėnio BAST gamtotvarkos plano numatytų uždavinių pratęsimui, – svarbu atsižvelgti į numatytus sprendinius.*

22 lentelė. *Regioninio padalinio administruojamuose BAST Luknelės upės slėnis miškuose numatyti ūkinės veiklos apribojimai (Luknelės upės slėnio hidrologinio režimo ir saugomų rūšių apsaugai)*

Kvartalo Nr.	Taksacinio miško sklypo Nr.	Tvarkymo priemonės pavadinimas ir aprašymas
Antaliedės girininkija		
101	26d., 38d., 39, 40	***100 m pločio upės pakrantės juostoje nevykdyti plynų miško kirtimų***
102	12d., 13d., 17, 18d.	
115	4d., 5, 6	
116	1, 2, 3d., 4d., 5d., 6d., 7, 8d., 9, 10d., 12d., 13, 14, 15d.	***100 m pločio upės pakrantės juostoje nevykdyti plynų miško kirtimų***
131	5d., 6d., 7, 8, 13, 14d., 22d.	
132	1., 2d., 3d., 4d., 8, 9, 10, 11d., 12d., 13d., 14d., 15, 16, 17, 18d., 19d., 20d., 21	
133	15d., 16d.	
146	5, 6d.	
147	1, 2, 3d., 4d., 5d., 8, 9d., 10, 11d., 12d., 13, 14d., 15d., 16, 18d., 22d., 23d., 24, 30d.	
148	9d., 12d., 13d., 15, 16, 17, 18d., 19d., 20d., 21, 22, 23	
163	1d., 2, 3, 4, 5, 6, 7d., 10d.	
164	9d., 10, 13d., 14, 15d., 16d., 19d.	
173	6, 7, 8d., 9d., 10d., 11	
174	2d., 5d., 6, 7d., 8d., 9d., 10d., 11, 12, 13d., 14d., 15, 16	
175	1d., 3d., 4d., 5d., 6, 7d., 8d., 9, 10-13, 14d., 15d., 16d., 17, 18d., 20d.	
176	1d.	
177	1d., 4d.	
168	15d., 16d., 17d., 18, 19	
169	17, 18, 19d., 20d.	
5	2d., 5d.	
6	1, 2d., 3d., 4, 5d.	
7	1d., 2d., 3d., 4d., 8d., 10d., 11d.	
8	1, 2, 3d.	
Bendras plotas, kuriame numatyta nevykdyti plynų miško kirtimų ~ 154 ha		

d – taksacinio miško sklypo ploto dalis

Parengtuose (derinimo stadijoje esančiuose; nepatvirtintuose) gamtotvarkos planuose numatytos tvarkymo priemonės regioninio padalinio administruojamuose miškuose

- Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijai parengtas ***Snieginio telmologinio draustinio gamtotvarkos planas*** (gamtotvarkos plano sprendiniai perkelti į 2012 m. gegužės 22 d. parengtą *„Dalies Labanoro regioninio parko (LTMOL0010) ir Labanoro girios (LTSVEB002) – Snieginio telmologinio draustinio tvarkymo programą“*). Siekiant užtikrinti palankią EB svarbos gamtinių buveinių (*7110 *Aktyvios aukštapelkės, 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai, 9010 *Vakarų taiga, 9050 Žolių turtingi eglynai* ir *91D0 *Pelkiniai miškai*) būklę su joms būdinga struktūra ir rūšine sudėtimi, užtikrinti saugomų rūšių apsaugą, regioninio padalinio administruojamuose Januliškio girininkijos miškuose (bendras plotas – **2,3 ha**) suprojektuotos gamtosauginės tvarkymo priemonės: **0,3 ha** plote <u>suprojektuoti specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai</u> (bendras iškertamas tūris – 3 m^3); **2,0 ha** numatoma <u>palaikyti atviras pelkių buveines (jas šienaujant)</u>. Bendras plotas, kuriame numatoma <u>riboti sanitarinių miško kirtimų vykdymą</u> siekiant padidinti negyvos medienos kiekį saugomose EB svarbos miškų buveinėse – **38,5 ha** (žr. 8.1 skyrelį; 10 priedą).
- Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijai parengtas ***Labanoro regioninio parko dalies Pažemio kraštovaizdžio draustinio gamtotvarkos planas***. Regioninio padalinio administruojamoje Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškų teritorijoje siekiant pagerinti buveinės *7150 Plikų durpių saidrynai* apsaugos būklę, numatoma gamtotvarkos priemonė – <u>išrauti ir iš teritorijos pašalinti paprastosios pušies ir beržų medelius</u> (*Antaliedės girininkija; bendras plotas – 8,4 ha*). Siekiant užtikrinti prioritetinės svarbos miškų buveinių *9010 *Vakarų taiga* ir *91D0 *Pelkiniai miškai* apsaugą (bendras EB svarbos miškų buveinių plotas – **85,5 ha**), regioninio padalinio administruojamuose miškuose numatomos šios miškų buveinių tvarkymo ir apsaugos priemonės – <u>nevykdyti miško kirtimų, išskyrus sanitarinius kirtimus</u>, jeigu kyla masinio ligų ir kenkėjų išplitimo grėsmė, bei kitus būtinus sanitarinius kirtimus. Siekiant pagerinti *erelio žuvininko* apsaugos būklę, regioninio padalinio administruojamuose Antaliedės girininkijos miškuose numatoma iškelti 2 dirbtinius lizdus (žr. 8.2 skyrelį; 10 priedą).
- Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijai parengtas ***Labanoro regioninio parko dalies Ešerinio I telmologinio draustinio gamtotvarkos planas***. Regioninio padalinio administruojamoje Ešerinio I telmologinio draustinio miškų teritorijoje numatoma užtikrinti tinkamą miškų ūkio veiklą, siekiant išsaugoti EB svarbos miško buveines *9010 *Vakarų taiga ir 91D0 *Pelkiniai miškai (bendras EB svarbos miškų buveinių plotas – 16,2 ha)*. Rekomenduojamos regioninio padalinio administruojamuose draustinio miškuose inventorizuotų EB svarbos miško buveinių tvarkymo ir apsaugos priemonės – <u>nevykdyti miško kirtimų, išskyrus sanitarinius kirtimus</u>, jeigu kyla masinio ligų ir kenkėjų išplitimo

grėsmė, bei kitus būtinus sanitarinius kirtimus.

- Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijai parengtas ***Labanoro regioninio parko dalies Antaliedės botaninio – zoologinio draustinio gamtotvarkos planas***. Siekiant užtikrinti *7140 Tarpinių pelkių ir liūnių ir 7230 Šarmingų žemapelkių* palankią apsaugos būklę, regioninio padalinio administruojamuose Antaliedės girininkijos miškuose (**2,4 ha plote**) numatomas *reguliarus pelkinės žolinės ir sumedėjusios augalijos šalinimas* (žr. 8.4 skyrelį; 10 priedą).
- 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 (*Adutiškio girininkijos 15 kv. šiaurinėje dalyje (1–4 skl.), 46–47 kv., 20 kv. šiaurinėje dalyje (2, 4 skl.) ir 21 kv. 1 skl.)* numatoma įrengti ir esant poreikiui atnaujinti dirbtines lizdavietes (žr. 8.5 skyrelį; 10 priedą).

Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas, kuriame suprojektuoti specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai – 0,3 ha, bendras iškertamas tūris – 3 m³. Bendras plotas, kuriame numatoma palaikyti atviras pelkių ir pievų buveines, jas šienaujant, – 37,7 ha (iš jų pelkių buveinių šienavimas – 37,1 ha; pievų buveinių saugojimas nuo apaugimo medžiais ir krūmais – 0,6 ha). Bendras plotas, kuriame numatoma riboti sanitarinių miško kirtimų vykdymą siekiant padidinti negyvos medienos kiekį regioninio padalinio administruojamuose miškuose saugomose EB svarbos miškų buveinėse – 38,5 ha. (žr. 23 lentelę; 8.1–8.4 skyrelius; 10–11 priedus).

23 lentelė. *Regioninio padalinio administruojamuose miškuose suprojektuotų gamtosauginių tvarkymo priemonių suvestinė*

Eil. Nr.	Tvarkymo priemonės pavadinimas	Plotas, ha	Išketamas tūris, m³
1.	Specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (medžių ir krūmų kirtimas; nendrių šalinimas)	0,3	3
2.	Atvirų pelkių buveinių palaikymas (jas šienaujant)	39,5	0
3.	Reguliarus žolinės ir sumedėjusios augalijos šalinimas, siekiant palaikyti atviras pievų buveines	0,6	0
4.	EB svarbos pelkių buveinės *7150 Plikų durpių saidrynai* buveinės tvarkymo darbai	8,4	0
5.	Sanitarinių miško kirtimų ribojimas, siekiant padidinti negyvos medienos kiekį	38,5	0
6.	Plynų miško kirtimų ribojimas, siekiant užtikrinti Luknelės upės slėnio natūralaus hidrologinio režimo išsaugojimą	154,0	0

8.1. Snieginio telmologiniame draustinyje suprojektuotos gamtosauginės tvarkymo priemonės

Snieginio telmologinio draustinio gamtotvarkos planas* parengtas 2011 m. (derinimo stadijoje esantis; nepatvirtintas) **BAST Labanoro regioninis parkas** (kodas – LTMOL0010), kuri buvo įtraukta į vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, sąrašą. Teritorija, kuriai parengtas šis gamtotvarkos planas, – *Snieginio telmologinis draustinis* – yra rytų Lietuvoje, Vilniaus apskrities Švenčionių raj. savivaldybės Švenčionėlių seniūnijoje (*Januliškio girininkija*). Draustinis įsteigtas LR Aukščiausiosios Tarybos – Atkuriamojo Seimo 1992 m. rugsėjo 24 d. nutarimu Nr. I-2913 „*Dėl regioninių parkų ir draustinių įsteigimo*“, siekiant išsaugoti būdingą retų rūšių augalais ir gyvūnais pasižymintį pelkinį duburį su užpelkėjančiais ežerais, teritorijoje vykdant apribotą ir reguliuojamą miškų ir vandens ūkio bei pažintinę rekreacinę veiklą. Snieginio telmologinis draustinis yra įtrauktas į Europos Sąjungos saugomų teritorijų „NATURA 2000“ tinklą – jis yra buveinių (BAST Labanoro regioninis parkas) ir paukščių (PAST Labanoro giria) apsaugai svarbių teritorijų dalis. Bendras draustinio plotas (vadovaujantis VSTT duomenimis) – 212,7 ha.

Draustinio teritorijoje visa žemė valstybinė. Didžiąją teritorijos dalį užima ir draustinį supa valstybinės reikšmės miškai (80,4 proc.), likusį plotą sudaro 7 valstybiniai ežerai. Visi draustinio miškai patenka į regioninio padalinio administruojamų miškų teritoriją (Januliškio girininkija) ir priskirti IIA (ekosistemų apsaugos) miškų grupei. Tvarkymo priemonių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose pateikiama 10 priede.

Regioninio padalinio administruojamuose Snieginio telmologinio draustinio miškuose 2010 m. kartografuotos 5 tipų EB svarbos gamtinės buveinės: 7110 *Aktyvios aukštapelkės, 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai, 91D0 *Pelkiniai miškai, 9050 Žolių turtingi eglynai, 9010 *Vakarų taiga („*“ – pažymėti EB svarbos prioritetiniai buveinių tipai), kurių bendras užimamas plotas – **57,5 ha** (žr. 24 lentelę; 11 priedą).

Didžiausią plotą teritorijoje užima *91D0 *Pelkinių miškų* (**33,9 ha**) ir *9010 *Vakarų taigos* (**12,1 ha**) buveinės (EB svarbos prioritetiniai buveinių tipai). Pelkių buveinės Snieginio telmologinio draustinio miškų teritorijoje išsidėsčiusios fragmentiškai ir užima ***9,0 ha*** (*iš jų 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai užima **6,5 ha**, 7110 *Aktyvios aukštapelkės – **2,5 ha***). Regioninio padalinio administruojamuose Snieginio telmologinio draustinio miškuose esančių Europinės svarbos buveinių lokalizacija (išskyrimas pagal tipus) pateikiama 11 priede.

***Pastaba.** Vadovaujantis Snieginio telmologinio draustinio gamtotvarkos planu 2012 m. gegužės 22 d. parengta „Dalies Labanoro regioninio parko (LTMOL0010) ir Labanoro girios (LTSVEB002) – Snieginio telmologinio draustinio tvarkymo programa“ (gamtotvarkos plano sprendiniai perkelt į tvarkymo programą).*

24 lentelė. *Regioninio padalinio administruojamuose Snieginio telmologinio draustinio miškuose kartografuotos Europos Bendrijos svarbos gamtinės buveinės*

Eil. Nr.	Buveinės kodas, tipas	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Buveinės plotas, ha	Buveinės būklė
Januliškio girininkija					
1.	*91D0 *Pelkiniai miškai*	68	11, 12, 13, 14	5,5	Gera
2.		69	13d.	1,6	
3.		78	2-6, 11-13, 21, 26d.	10,4	
4.		79	6	1,9	
5.		94	11d., 18, 19	8,9	
6.		95	5d.	0,3	
7.		104	9, 10, 11	5,3	
			Iš viso:	**33,9**	
8.	*9010 *Vakarų taiga*	94	6	11,7	Gera
9.		104	2	0,4	
			Iš viso:	**12,1**	
10.	*9050 Žolių turtingi eglynai*	94	7	2,5	Gera
			Iš viso:	**2,5**	
11.	*7110 *Aktyvios aukštapelkės*	94	11d., 12	0,7	Gera
12.		94	16, 17	1,0	
13.		95	2, 4d., 5d.	0,8	
			Iš viso:	**2,5**	
14.	*7140 Tarpinės pelkės ir liūnai*	69	14	0,8	Patenkinama
15.		78	26d., 27d.	1,0	
16.		104	6, 7, 8, 13d.	4,7	
			Iš viso:	**6,5**	
			IŠ VISO:	**57,5**	

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

Regioninio padalinio administruojamuose Snieginio telmologinio draustinio miškuose kartografuotų EB svarbos gamtinių buveinių trumpa charakteristika *(duomenys pateikti vertinant paskutinius lauko duomenis – 2007 m. atliktų tyrimų metu inventorizuotas buveines):*

7110 *Aktyvios aukštapelkės. Buveinės aptiktos Januliškio girininkijos 94 kv. 11 (dalis) ir 12 skl. bei 95 kv. 2, 4 (dalis), 5 (dalis) sklypuose. Bendras užimamas plotas **2,5 ha.**

7140 Tarpinės pelkės ir liūnai. Draustinyje galima išskirti 3 šio tipo buveines:

1) 0,8 ha ploto pelkė šalia Karosinėlio ežero (Januliškio girininkijos 69 kv. 14 skl.);
2) 1,3 ha ploto pelkė šalia Gilučio ir bevardžio ežerų (Januliškio girininkijos 78 kv. 26 (dalis), 27 (dalis) skl.);
3) 4,7 ha ploto pelkė apie Varlinėlio ežerą (Januliškio girininkijos 104 kv. 6-8, 13 (dalis) skl.); kadangi šis ežerėlis baigia užpelkėti, jis laikytinas pelkės sudėtine dalimi. Taigi, bendras tarpinio tipo pelkių plotas yra **6,5 ha**. Nedideli šio tipo buveinių fragmentai aptikti ir prie kitų ežerų, tačiau driekiasi siauromis juostomis ir didesnio ploto nesudaro.

9010 *Vakarų taigos buveinė užima **12,1 ha** plotą vakarinėje Snieginio telmologinio draustinio dalyje (Januliškio girininkijos 94 kv. 6 skl. bei 104 kv. 2 skl.).

9050 Žolių turtingi eglynai. Buveinė užima **2,5 ha** plotą ir yra Snieginio telmologinio draustinio centrinėje dalyje, Januliškio girininkijos 94 kv. 7 sklype.

91D0 *Pelkiniai miškai. Buveinė Snieginio telmologinio draustinio teritorijoje užima **33,9 ha** ir driekiasi apie Snieginio, Gilučio, Varlino, Varlinuko ir Karosinėlio ežerus (Januliškio girininkijos 68 kv. 11-14 skl.; 69 kv. 13 (dalis) skl.; 78 kv. 2-6, 11-13, 21, 26 (dalis) skl.; 79 kv. 6 skl.; 94 kv. 11 (dalis), 18, 19 skl.; 95 kv. 5 (dalis) skl.; 104 kv. 9-11 skl.). Apie Snieginio ežerą esančioje buveinėje dėl žemo vandens lygio vyksta natūrali sukcesija (plote įsigali beržai).

Saugomos augalų rūšys. Snieginio telmologiniame draustinyje nustatytos 8 augalų rūšys, įrašytos į Lietuvos raudonąją knygą. Iš Buveinių direktyvos II priedo augalų rūšių teritorijoje registruota 1 rūšis – vėjalandė šilagėlė (*Pulsatilla patens* L.). Teritorijoje aptiktų saugomų augalų rūšių suvestinė pateikiama 25 lentelėje. Teritorijoje aptiktos beržo keružio (*Betula nana* L.) ir mėlynialapio karklo (*Salix myrtilloides* L.) populiacijos, kurios yra svarbios Labanoro regioninio parko mastu. Raudonosios knygos saugomų augalų rūšių radavietės regioninio padalinio administruojamuose Snieginio telmologinio draustinio miškuose pateiktos 11 priede.

25 lentelė. *Draustinio miškuose saugomų augalų rūšių suvestinė*

Rūšies pavadinimas		***Kvartalo Nr.***	***Sklypo Nr.***	***Gausumas***	***Būklė***	***Pastabos***
lietuviškas*	***lotyniškas***					
Januliškio girininkija						
Beržas keružis	*Betula nana*	94	18	Sudaro 22 m ilgio ir 5 m pločio juostą	Blogėjanti (užauga P, gailiais ir bereiniais)	Auga Varlinuko ež. pakrantėje
Liekninis beržas	*Betula humilis*	78	27	Pavieniai augalai	Blogėjanti (užauga krūmais)	-
Mėlynialapis karklas	*Salix myrtilloides*	78	5, 27, 28	Daug augalų grupių bei pavienių krūmelių	Gera, bet dalis augavietės užauga krūmais	-
Pelkinė laksva	*Hammarbya paludosa*	69	13	Gausi	Gera	Auga Karosinėlio ežero pietinėje pakrantėje
Nariuotoji ilgalūpė	*Corallorhiza trifida*	69	14	Nenustatyta	Nenustatyta	Auga Karosinėlio ežero pietinėje pakrantėje
Siauralapė smiltė	*Arenaria saxatilis*	69	16	Abiejuose radavietėse – po kelis kerus	Gera	-
		104	15			
Vėjalandė šilagėlė	***Pulsatilla patens***	94	15	Nedidelės augalų grupės	Gera	-
		104	14			
Širdinė dviguonė	*Listera cordata*	69	14	Aptikta 15 individų	Gera	Auga Karosinėlio ežero pietinėje pakrantėje

** – Paryškintos Europos Bendrijos svarbos rūšys.*

Saugomos vabzdžių rūšys. Regioninio padalinio administruojamuose Snieginio telmologinio draustinio miškuose aptiktos 3 vabzdžių rūšys, įrašytos į Lietuvos raudonąją knygą bei Buveinių direktyvos II bei IV priedus. Teritorijoje aptiktų saugomų vabzdžių rūšių suvestinė pateikiama 26 lentelėje. Raudonosios knygos vabzdžių radvietės regioninio padalinio administruojamuose Snieginio telmologinio draustinio miškuose pateikiamos 11 priede.

26 lentelė. *Snieginio telmologinio draustinio miškuose saugomų vabzdžių rūšių suvestinė*

Rūšies pavadinimas		***Apsaugos statusas*****	***Kvartalo Nr.***	***Sklypo Nr.***	***Gausumas***	***Būklė***	***Pastabos***
lietuviškas*	***lotyniškas***						
Januliškio girininkija							
Rudajuostė skėtė	*Sympetrum pedemontanum*	*LRK*	*69*	*13*	*Stebėta vieną kartą*	*Nežinoma*	*Prie Karosinėlio ežero 2009 m.*
Šneiderio kirmvabalis	***Boros schneideri***	*LRK BD (II)*	*68*	*10*	*Vakarinėje draustinio dalyje*	*Gausus*	*Gera, jei nevykdomi sanitariniai kirtimai*
			69	*16*			
			78	*1, 15*			
			79	*3*			
Dvijuostė nendriadusė	***Graphoderus bilineatus***	*LRK BD (II, IV)*	*104*	*6*	*Ežerėlyje šalia Gilučio ežero*	*Gausi*	*Gera*

** – Paryškintos Europos Bendrijos svarbos rūšys, saugomos šioje teritorijoje;*
*** – Lietuvos raudonosios knygos (LRK) rūšis, Buveinių direktyvos priedas (BD (II, IV)).*

Gamtosauginės problemos Snieginio telmologinio draustinio teritorijoje. Didžiausias poreikis vykdyti gamtotvarkos priemones yra *7140 Tarpinių pelkių ir liūnų* buveinėse, kurios sparčiai užauga sumedėjusia augalija. Keičiantis augavietėms šiose buveinėse nyksta retos augalų rūšys: *mėlynialapis karklas, beržas keružis, pelkinė laksva, širdinė dviguonė, nariuotoji ilgalūpė*. Numatytas sumedėjusios ir žolinės augalijos šalinimas yra vienintelė efektyvi priemonė šioms buveinėms atkurti ir palaikyti. Tuo pačiu būtų sudarytos sąlygos stabiliam plačiosios dusios populiacijos išlikimui Karosinėlio ežere ir dvijuostės nendriadusės populiacijos išlikimui ežerėlyje šalia Gilučio ežero užtikrinti, nes atsidengtų vakarinės šių ežerų pakrantės. Kitų Buveinių direktyvos I priedo tipų buveinių: *7110 *Aktyvios aukštapelkės, 9010 *Vakarų taiga, 9050 Žolių turtingi eglynai* ir *91D0 *Pelkiniai miškai* būklė yra gera.

Beržo keružio augavietėje prie Varlinuko ežero šios rūšies būklė blogėja dėl pelkės užaugimo sumedėjusia augalija. Rūšies būklei pagerinti reikalinga iškirsti dalį čia augančių pušų, paliekant senas, plačiomis lajomis. Mėlynialapio karklo ir liekninio beržo augavietėje šių rūšių būklei pagerinti reikalinga pašalinti dalį čia augančių kitų rūšių krūmų. Apie Karosinėlio ežerą esančiuose miškuose bei *9010 *Vakarų taigos* buveinėje reikalinga atsisakyti sanitarinių kirtimų, paliekant virtuolius ar kelmus natūraliai pūti. Taip būtų užtikrintas skiauterėtojo tritono ir Šneiderio kirmvabalio populiacijų išlikimas bei gausėjimas, pagerintos perėjimo sąlygos lututei ir juodajai meletai.

Gamtotvarkos plano tikslas – užtikrinti palankią EB svarbos gamtinių buveinių: *7110 *Aktyvios aukštapelkės, 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai, 9010 *Vakarų taiga, 9050 Žolių turtingi eglynai* ir *91D0 *Pelkiniai miškai* būklę su joms būdinga struktūra ir rūšine sudėtimi; užtikrinti saugomų rūšių apsaugą.

Gamtotvarkos plano tikslui pasiekti numatomi 5 uždaviniai:

1 uždavinys. Atkurti ir palaikyti *7140 Tarpinių pelkių ir liūnų* buveines su *mėlynialapio karklo*, *liekninio beržo*, *širdinės dviguonės*, *nariuotosios ilgalūpės* ir *pelkinės laksvos* populiacijomis.

Priemonė 1.1. Atvirų pelkių buveinių palaikymas (jas šienaujant). Tvarkymo plotuose Nr. 1 (Januliškio girininkijos 69 kv. 14 skl.) ir Nr. 2 (Januliškio girininkijos 78 kv. 27 skl.) numatoma šalinti sumedėjusios augalijos atžalas ir žolinę augaliją, išsaugant mėlynialapius karklus, liekninius beržus, širdines dviguones, nariuotasias ilgalūpes ir pelkines laksvas (bendras tvarkomas plotas – 2,0 ha) (27 lentelė; 10 priedas). Norint palaikyti atstatomas pelkines buveines, būtina ne rečiau, kaip kas 3 metus jas šienauti ir pjauti ataugančias nepageidaujamų medžių ir krūmų atžalas arba ganyti. Pelkių buveinėse gali būti šienaujama ar kitaip pjaunama nuo liepos 20 d. iki rugsėjo 20 d. Tame pačiame plote priemonė vykdoma kas trejus metus. Taip stengiamasi nepažeisti mėlynialapio karklo, liekninio beržo, širdinės dviguonės, nariuotosios ilgalūpės ir pelkinės laksvos populiacijas. Pelkinė augalija turi būti pjaunama rankiniu būdu (naudojant žoliapjoves, prireikus krūmapjoves) kuo arčiau dirvožemio paviršiaus, tačiau negali būti ardomas pats dirvožemio paviršius. Nupjauta augalija turi būti sugrėbiama ar kitaip surenkama ir pašalinama iš teritorijos. Esant lietingam orui tai turi būti padaryta ne vėliau kaip per 2 savaites nuo nupjovimo, kol ji nepriplakta prie žemės. Visa nupjauta augalija turi būti pašalinta iš pelkinių buveinių, ją išvežant. Šienavimui ir nušienautos žolinės augalijos pašalinimui gali būti naudojama ir moderni, lengva savaeigė technika specialiai pritaikyta gamtotvarkos darbams vykdyti.

2 uždavinys. Atkurti gyvybingą *beržo keružio* populiaciją išsaugant *91D0 *Pelkinių miškų* buveinę.

Priemonė 2.1. Specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai (medžių ir krūmų kirtimas) – atrinktų medžių iškirtimas motoriniais pjūklais arba krūmapjovėmis bei išgabenimas iš teritorijos (27 lentelė; 10 priedas). Biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimais numatoma iki 30 proc. sumažinti pušų projekcinį padengimą beržo keružio augavietėje paliekant senesnius labiau šakotus medžius. Tvarkymo priemonė vykdoma tvarkymo plote Nr. 3 (*Januliškio girininkijos 94 kv. 18 (dalis) skl.; plotas – 0,3 ha*).

Pušų projekcinio padengimo sumažinimo priemonė numatoma vykdyti vieną kartą per dešimt metų. Medžių kirtimo ir pašalinimo darbai turi būti vykdomi nuo rugsėjo 1 d. iki kovo 1 d.

Geriausia šiuos darbus vykdyti įšalus gruntui ir esant nedidelei sniego dangai. Vykdant kirtimus būtina išsaugoti visus beržus keružius, todėl prieš tai juos reikia pažymėti aiškiai matomais dažais ar raiščiais. Kirtimo darbai turi būti atliekami rankiniu būdu, naudojant motorinius pjūklus ir krūmapjoves. Visa iškirsta sumedėjusi augalija turi būti pašalinta iš tvarkymo ploto teritorijos. Kadangi tvarkymo plotas nedidelis, specialios technikos naudoti nereikia, o iškirstos augalijos pašalinimo darbai turi būti atliekami rankiniu būdu. Pagal galimybę visos iškirstų pušų kamienų ir šakų dalys turi būti išvežtos ir susmulkintos biokurui, kitaip panaudotos arba sudegintos.

3 uždavinys. Pagerinti *plačiosios dusios* ir *dvijuostės nendriadusės* buveinių aplinkos sąlygas.

Priemonė 3.1. Sumedėjusios ir žolinės augalijos šalinimas ežerų pakrantėse. Tvarkymo priemonė vykdoma tvarkymo plotuose – Nr. 1 ir Nr. 2, kurių bendras plotas yra **2,0 ha** (27 lentelė). Dvijuostė nendriadusė gausiai aptikta ežerėlyje šalia Gilučio ežero, o Plačioji dusia – Karosinėlio ežere. Abiejų šių ežerų apyežerių pelkėms užaugant medžiais ir krūmais gali padidėti ežerų užpavėsinimas, dėl jo gali sumažėti vandens augalijos kiekis ežeruose ir tai turėtų neigiamos įtakos abiejų dusių rūšių populiacijų gausumui ateityje.

Tvarkymo plotuose Nr. 1 (Januliškio girininkijos 69 kv. 14 skl.) ir Nr. 2 (Januliškio girininkijos 78 kv. 27 skl.) numatoma šalinti sumedėjusios augalijos atžalas ir žolinę augaliją, išsaugant mėlynialapius karklus, liekninius beržus, širdines dviguones, nariuotasias ilgalūpes ir pelkines laksvas (bendras tvarkomas plotas – 2,0 ha) (27 lentelė; 10 priedas). Norint palaikyti atstatomas pelkines buveines, būtina ne rečiau, kaip kas 3 metus jas šienauti ir pjauti ataugančias nepageidaujamų medžių ir krūmų atžalas arba ganyti. Pelkių buveinėse gali būti šienaujama ar kitaip pjaunama nuo liepos 20 d. iki rugsėjo 20 d. Tame pačiame plote priemonė vykdoma kas trejus metus. Pelkinė augalija turi būti pjaunama rankiniu būdu (naudojant žoliapjoves, prireikus krūmapjoves) kuo arčiau dirvožemio paviršiaus, tačiau negali būti ardomas pats dirvožemio paviršius. Nupjauta augalija turi būti sugrėbiama ar kitaip surenkama ir pašalinama iš teritorijos. Esant lietingam orui tai turi būti padaryta ne vėliau kaip per 2 savaites nuo nupjovimo, kol ji nepriplakta prie žemės. Visa nupjauta augalija turi būti pašalinta iš pelkinių buveinių, ją išvežant. Šienavimui ir nušienautos žolinės augalijos pašalinimui gali būti naudojama ir moderni, lengva savaeigė technika specialiai pritaikyta gamtotvarkos darbams vykdyti.

4 uždavinys. Sudaryti sąlygas 9010 *Vakarų taigos buveinės, Šneiderio kirmvabalio, skiauterėtojo tritono, lututės ir juodosios meletos buveinių tinkamai apsaugai, pagerinti jų struktūrą.

Priemonė 4.1. Siekiant įgyvendinti 4 uždavinį, numatoma padidinti negyvos medienos kiekį ribojant sanitarinius kirtimus miško sklypuose prie Karosinėlio ežero (tvarkymo plotas Nr. 4; Januliškio girininkijos 69 kv. 12, 13, 15, 16 skl.; 79 kv. 1–4 skl.; bendras plotas – 17,1 ha) ir

vakarinėje draustinio teritorijos dalyje (tvarkymo plotas Nr.5; Januliškio girininkijos 78 kv. 22, 23, 26 skl.; 94 kv. 6, 7 skl.; 104 kv. 2, 3 skl.; bendras plotas – 21,4 ha) (10 priedas). **Bendras plotas, kuriame numatoma riboti sanitarinius miško kirtimus – 38,5 ha.**

Europos Bendrijos svarbos miškų buveinėse ir ypatingai 9010 *Vakarų taigos buveinėje gera struktūra priklauso nuo pakankamo negyvos medienos kiekio. Vadovaujantis LR aplinkos ministro 2015 m. rugsėjo 30 d. įsakymu Nr. D1-690 „*Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010 m. sausio 27 d. įsakymo Nr. D1-79 „Dėl miško kirtimų taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo*“ patvirtintomis Pagrindinių miško kirtimų taisyklėmis IIA grupės miškuose, atlikus atrankinius sanitarinius miško kirtimus, turi būti palikta ne mažiau kaip 20 m^3/ha storesnių nei vidutinis medyno skersmuo negyvų medžių, jeigu jų yra ir jei tai neprieštarauja saugomų teritorijų planavimo dokumentams. Jei tokių medžių nėra, reikia palikti atitinkamą tūrį džiūstančių, sumažėjusio gyvybingumo lapuočių medžių. Kol nurodytų tvarkymo plotų medynuose susidarys toks negyvos medienos kiekis, juose turi būti ribojami sanitariniai kirtimai.

Pagrindinė už priemonių įgyvendinimą atsakinga institucija yra Aukštaitijos nacionalinio parko ir Labanoro regioninio parko direkcija. Švenčionėlių regioninis padalinys atsakingas už Snieginio telmologinio draustinio teritorijos valstybinių miškų naudojimą, atkūrimą ir tvarkymą. Švenčionių rajono aplinkos apsaugos agentūra atsakinga už teritorijos apsaugą ir kontrolę, todėl Aukštaitijos nacionalinio parko ir Labanoro regioninio parko direkcijai vykdant gamtotvarkos plane numatytas 6.1. ir 6.2. priemones gali kompetetingai prisidėti prie jų įgyvendinimo.

Vadovaujantis Snieginio telmologinio draustinio gamtotvarkos planu, bendras plotas, kuriame suprojektuotos gamtotvarkos priemonės – 2,3 ha *(iš jų specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai – 0,3 ha, bendras iškertamas tūris – 3 m^3; bendras plotas, kuriame numatoma palaikyti atviras pelkių buveines jas šienaujant – 2,0 ha) (27 lentelė; 10 priedas).*

Bendras plotas, kuriame numatoma riboti sanitarinių miško kirtimų vykdymą siekiant padidinti negyvos medienos kiekį saugomose EB svarbos miškų buveinėse – 38,5 ha.

27 lentelė. *Suprojektuotos gamtosauginės tvarkymo priemonės regioninio padalinio administruojamuose Snieginio telmologinio draustinio 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	
Januliškio girininkija																
Tvarkymo plotas Nr. 1																
69	14	0,8	0,8	Miško pelkė	-	-	-	-	Pa	**Pelkės šienavimas.** Rekomenduojama šienauti kas trejus metus (nuo liepos 20 d. iki rugsėjo 20d .). Šienaujama rankiniu būdu (naudojant žoliapjoves arba krūmapjoves), kuo arčiau dirvožemio paviršiaus, tačiau negali būti ardoma samanų danga. Nušienauta biomasė turi būti pašalinama iš teritorijos.	II A	0	0	0	0	0
Iš viso:			***0,8***													
Tvarkymo plotas Nr. 2																
78	27	1,2	1,2	Pelkė	-	-	-	-	Pb	**Pelkės šienavimas.** Rekomenduojama šienauti kas trejus metus (nuo liepos 20 d. iki rugsėjo 20d .). Šienaujama rankiniu būdu (naudojant žoliapjoves arba krūmapjoves), kuo arčiau dirvožemio paviršiaus, tačiau negali būti ardoma samanų danga. Nušienauta biomasė turi būti pašalinama iš teritorijos.	II A	0	0	0	0	0
Iš viso:			***1,2***													
Tvarkymo plotas Nr. 3																
94	18d.	8,0	0,3	6P 2P 2P B	85 120 60 70	5 7 3	6 10 4	0,7	Pa	**Specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai *(sumedėjusios augalijos kirtimas),*** siekiant pagerinti augimo sąlygas beržui keružiui. Numatoma kirsti iki 30 proc. pušų (palikti pelkinių formų pušis). Medžių ir krūmų kirtimo ir pašalinimo darbus vykdyti nuo rugsėjo 1 d. iki kovo 1 d. (rekomenduojama įšalus gruntui, bet esant nedidelei sniego dangai). Nukirstų medžių ir krūmų kelmeliai neturi būti aukštesni kaip 5 cm. Visa iškirsta biomasė turi būti pašalinama iš teritorijos.	IIA	0,5	30	11	3	40
Iš viso:			***0,3***											***11***	***3***	

Bendras plotas, kuriame suprojektuotos gamtotvarkinės priemonės – 2,3 ha;

Bendras plotas, kuriame suprojektuoti specialieji biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimai – 0,3 ha (iškertamas tūris – 3 m^3);
Bendras plotas, kuriame numatoma palaikyti atviras pelkių buveines (jas šienaujant) – 2,0 ha.

8.2. Pažemio kraštovaizdžio draustinyje suprojektuotos gamtosauginės tvarkymo priemonės

Teritorija, kuriai parengtas gamtotvarkos planas, – ***Pažemio kraštovaizdžio draustinio***, taip pat *PAST Labanoro giria* ir vietovės, atitinkančios gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus – *BAST Labanoro regioninis parkas,* dalis. Pažemio kraštovaizdžio draustinis yra Vilniaus apskrityje, Švenčionių raj. savivaldybėje, Labanoro seniūnijoje (*Antaliedės girininkija*). Teritorija priskirtina natūraliam ar artimam natūraliam kraštovaizdžiui. Jai būdingos miškų, pelkių ir ežerų ekosistemos. Yra trys ežerai – *Salaitis*, *Didysai Macijonėlis* ir *Mažasai Macijonėlis*.

Pagal turimus duomenis ir atliktus gamtinių vertybių tyrimus, regioninio padalinio administruojamuose Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškuose sutinkamos šios paukščių rūšys įrašytos į Europos Bendrijos Paukščių direktyvos I priedą: juodakaklis naras, jerubė, lututė, lėlys, juodoji meleta ir ligutė. Taip pat joje sutinkamos šios gamtinės vertybės: *7110 *Aktyvios aukštapelkės, 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai, 7150 Plikų durpių saidrynai, 9010 *Vakarų taiga, 91D0 *Pelkiniai miškai lentelę), dvijuostė nendriadusė ir šneiderio kirmvabalis* (žr. 10 priedą). Teritorijoje užregistruotos šios į Lietuvos raudonosios knygos sąrašą įrašytos rūšys – trižiedis lipikas (*Galium triflorum*), ežerinė lobelija (*Lobelia dortmanna*) (rūšis nustatyta Salačio ežero rytinėje pakrantėje), baltakaktė skėtė (*Leucorrhinia albifrons*) (rūšis aptikta Didelio Macijonėlio ežero šiaurinėje dalyje), juodakakliai narai, lututės ir bendrija įrašyta į raudonosios knygos augalų bendrijų sąrašą – slepišerinis lobelijynas (*Isoeto-Lobelietum*).

Teritorijoje saugomos gamtinės vertybės kai kuriais aspektais yra pažeidžiamos. Saugomoms gamtinėms vertybėms neigiamą įtaką daro (prioriteto tvarka): dalinai funkcionuojantis sausinimo griovys, kuris gali turėti neigiamų pasekmių pelkių buveinių apsaugos būklei (sutrikdomas jos hidrologinis režimas ir teritorija apauga jaunais medeliais), o taip pat, miškų ūkio veikla Europos Bendrijos svarbos miškų buveinėse. Dauguma registruotų gamtinių vertybių yra stabilios. Mažesniu stabilumu pasižymi šios gamtinės buveinės: *7110 *Aktyvios aukštapelkės, 7150 Plikų durpių saidrynai.*

Šis dalies Pažemio kraštovaizdžio draustinio 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 Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškuose inventorizuotos 6 tipų Europos Bendrijos svarbos gamtinės buveinės: *7110 *Aktyvios aukštapelkės, 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai, 7150 Plikų durpių saidrynai, 9010 *Vakarų taiga, 91D0 *Pelkiniai miškai* (prioritetinės EB svarbos gamtinės buveinės pažymėtos – „*“), kurių

bendras užimamas plotas – **120,1 ha** (žr. 28 lentelę; 10 priedą). Iš miškų buveinių didžiausią plotą užima *91D0 *Pelkiniai miškai* (47,6 ha), o iš pelkių buveinių – *7110 *Aktyvios aukštapelkės* (23,6 ha) (žr. 28 lentelę). Regioninio padalinio administruojamuose Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškuose kartografuotų Europos Bendrijos svarbos gamtinių buveinių lokalizacija pateikiama 10 priede.

28 lentelė. *Europos Bendrijos svarbos gamtinės buveinės regioninio padalinio administruojamuose Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškuose*

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Sklypo Nr.	Buveinės kodas, tipas	Buveinės plotas, ha	Apsaugos būklė
Antaliedės girininkija					
Pelkių buveinės					
1.	76	15d.	*7110 *Aktyvios aukštapelkės*	21,7	Palanki arba nežymiai blogėjanti dėl natūraliai vykstančios sukcesijos
	77	13d.			
	87	5d., 6d.			
	88	1d., 2d., 3d.			
2.	77	16d.		1,5	
	78	11d.			
3.	78	6		0,4	
4.	76	3d.	*7140 Tarpinės pelkės ir liūnai*	2,6	Palanki arba nežymiai blogėjanti dėl natūraliai vykstančios sukcesijos
	77	13d.			
5.	77	13d.	*7150 Plikų durpių saidrynai*	8,4	Gera
	88	1d.			
			Bendras pelkių buveinių plotas:	***34,6***	
Miškų buveinės					
6.	76	2d., 13d., 14d.	*9010 *Vakarų taiga*	1,3	Palanki arba nežymiai blogėjanti
7.	76	1d.,		0,6	
	77	1d.			
8.	75	11d., 12d.		11,9	
	76	4-12, 13d.			
	77	2d., 3d.			
9.	77	2d., 3, 4, 5, 7d., 8d., 9d., 10d.,		6,6	
10.	77	9d., 11d.		0,5	
11.	78	2d., 3d.		0,8	
12.	87	1, 2d., 7d., 12		7,1	
13.	87	10d.		1,2	
	88	10d.			
14.	88	6d., 7-9, 16d.		6,6	
	89	1d., 5, 6, 7d.			
15.	102	1d., 2d., 3d., 4d.		1,3	
16.	76	1d., 2d., 3d., 6d., 13d., 14d., 15d.	*91D0 *Pelkiniai miškai*	45,5	Palanki
	77	1d., 2d., 6, 7d., 8d., 9d., 10, 11, 12, 16d., 17			
	78	1, 2d., 3d., 7d., 8d., 10, 11d., 12d.			
	87	3d., 4, 5d., 6d.			
	88	1d., 2d., 3d., 4, 5,			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Sklypo Nr.	Buveinės kodas, tipas	Buveinės plotas, ha	Apsaugos būklė
Antaliedės girininkija					
		6d., 15, 17d.	*91D0 *Pelkiniai miškai*		Palanki
	89	1d.			
	90	1d., 2d.			
	102	5, 6d.			
	103	1			
17.	77	14, 15		2,1	
			Bendras miškų buveinių plotas:	***85,5***	
			IŠ VISO:	**120,1**	
			*Iš viso 7110 *Aktyvios aukštapelkės:*	*23,6*	
			Iš viso 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai:	*2,6*	
			Iš viso 7150 Plikų durpių saidrynai:	*8,4*	
			*Iš viso 9010 *Vakarų taiga:*	*37,9*	
			*Iš viso 91D0 *Pelkiniai miškai:*	*47,6*	

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

Regioninio padalinio administruojamuose Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškuose kartografuotų EB svarbos gamtinių buveinių trumpa charakteristika (*duomenys pateikti vertinant paskutinius lauko duomenis – 2007 m. atliktų tyrimų metu inventorizuotas buveines):*

7110 *Aktyvios aukštapelkės. Šiam buveinių tipui priklauso į pietvakarius nuo ežero besitęsianti didžiausia paežerės pelkės dalis ir nedideli fragmentai šiaurrytiniame ir pietrytiniame Salaičio ežero pakraštyje. Čia paplitusios aukštapelkių plynėms būdingos bendrijos – magelaniniai kiminynai (*Sphagnetum magellanici*) ir kimininiai saidrynai (*Sphagno-Rhynchosporetum albae*). Jos apaugusios pavienėmis žemaūgėmis pušaitėmis. Bendras šio tipo pelkių buveinių plotas regioninio padalinio administruojamuose Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškuose – **23,6 ha.** Šio tipo buveinės palaipsniui pereina į pelkinius miškus (apaugimo medžiais tendencija ateityje gali progresuoti). Šiuo metu buveinės būklė gera. Jos apaugimui gali turėti griovys, iškastas tarp Salaičio ir Pažemio ežerų. Buveinės apsaugos būklė palanki arba nežymiai blogėjanti dėl transformacijos į *91D0 *Pelkinių miškų* buveinės tipą.

7140 Tarpinės pelkės ir liūnai. Buveinei priskirta tik atviros pelkės įlanka prie Pažemio ežero (Antaliedės girininkijos 76 kv. 3 (dalis) skl. ir 77 kv. 13 (dalis) skl., bendras plotas – 2,6 ha). Buveinės plotas ateityje gali mažėti ir jos būklė pablogėti dėl drenuojančio griovio poveikio. Buveinės apsaugos būklė palanki arba nežymiai blogėjanti.

7150 Plikų durpių saidrynai. Buveinė susidariusi Salaičio ežero vakariniame ir pietvakariniame krante, matyt dėl ežero vandens lygio svyravimų (Antaliedės girininkijos 77 kv. 13 (dalis) skl., 88 kv. 1 (dalis) skl.; bendras plotas – 8,4 ha). Užmirkusiame plote kiminų danga beveik sunykusi, duburius dengia *Zygogonium* sp. žaliadumbliai, iš žiedinių augalų gausiai auga

pelkinė liūnsargė (*Scheuchzeria palustris*), mažiau gausi baltoji saidra (*Rhynchospora alba*). Buveinė nežymiai apaugusi žemais pušies ir beržo medeliais. Buveinė geros būklės, kadangi vieta labai klampi, sunkiai praeinama.

9010 *Vakarų taiga. Šiai buveinei priskyrėme brandesnius, neišretintus pušynus (*Peucedano-Pinetum sylvestris*) (bendras plotas – 37,9 ha). Kiti jaunesni ir išretinti apyežerės miškai, išskyrus monodominantines plantacijas ar kirtavietes, ilgainiui išsivystys į panašios į natūralius pušynus rūšių sudėties miškus. Buveinės apsaugos būklė palanki arba nežymiai blogėjanti.

91D0*Pelkiniai miškai. Pelkiniai miškai – gailiniai ir pelkiniai pušynai (*Ledo-Pinetum sylvestris, Vaccinio uligisosi-Pinetum sylvestris*), mišrūs pušies (*Pinus sylvestris*) ir beržo (*Betula pubescens*) formuojami miškai – apjuosia pelkių plotus, labai siaura juosta tęsiasi palei ežerą, pereidami į sausuosius pušynus (bendras plotas – 47,6 ha). Pelkinių miškų būklė gera, jų plotas turi tendenciją didėti, užimdamas aktyvios aukštapelkės plotus. Buveinės apsaugos būklė palanki.

Retos ir saugomos augalų rūšys

Regioninio padalinio administruojamuose Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškuose aptinkamos tokios saugomų augalų ir gyvūnų rūšys, įrašytos į Lietuvos raudonosios knygos sąrašą:

- **Trižiedis lipikas** (*Galium triflorum*). Lietuvoje rūšis reta. Visos Lietuvoje aptiktos trižiedžių lipikų populiacijos labai mažos. Grėsmę kelia ūkinis miškų naudojimas, ypač plynieji kirtimai. Labai svarbu palaikyti palankią buveinių būklę. 2001 m. rūšis rasta Salaičio ežero apylinkėse (*Antaliedės girininkijos 77 kv. 5 sklype*). Rūšies apsaugos būklė neįvertinta dėl informacijos trūkumo.
- **Ežerinė lobelija (***Lobelia dortmanna*). Lietuvoje rūšis rasta tik Keročio, Salinio, Salaičio, Ešerinio ir Girutiškio ežeruose (Švenčionių r.). Šiuo metu didžiausios ir gausiausios yra Salaičio ir Ešerinio ežerų populiacijos. Tačiau jų sekliausiose augavietėse įsigali pakrančių augalai. Rūšis nyksta dėl ežerų taršos, eutrofikacijos ir rūgštėjimo, žuvivaisos, taip pat dėl konkurencijos su pakrančių augalais. Grėsmę kelia pernelyg intensyvus ežerų naudojimas poilsiui. Auga rytiniame ir pietrytiniame Salaičio ežero pakraštyje iki 0,5 m gylyje, sudaro monodominantinius sąžalynus. Populiacija geros būklės. Grėsmė – natūralus ežero rūgštėjimas, rekreacija. Specialios rūšies apsaugos priemonės nėra žinomos. Tikėtina, kad rūšis savaime nyksta ir dėl klimato šiltėjimo ar kitų priežasčių. Rekomenduojama stebėti rūšies būklę. Rūšies apsaugos būklė Salaičio ežere vertinama kaip palanki.

Regioninio padalinio administruojamuose Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškuose identifikuotos 3 saugomos bestuburių rūšys (iš jų 2 įrašytos į EB Buveinių direktyvos II priedą, visos 3 bestuburių rūšys įrašytos į LRK sąrašą):

- **Baltakaktė skėtė** (*Leucorrhinia albifrons*). Baltakaktės skėtės Salaičio ežere ir aplink jį negausios, suaugėliai maitinasi atvirose aukštapelkinėse buveinėse aplink ežerą

(*Antaliedės girininkijos 77 kv. 13 skl., 88 kv. 1, 2 sklypuose*). Ypatingų apsaugos priemonių nereikalauja, jei bus išsaugotas ežero hidrologinis režimas. Rūšies apsaugos būklė palanki.

- **Dvijuostė nendriadusė** (*Graphoderus bilineatus*), Buveinių direktyvos II priedas, LRK rūšis. 2007 m. birželio mėn. 17 d. vienas rūšies individas buvo sugautas Salaičio ežere vandens gaudykle. Rūšis aptikta *Antaliedės girininkijos 78 kv. 8 sklype*. Spėjama, kad šios rūšies tankis Salaičio ežere yra labai nedidelis. Rūšies apsaugos būklė neįvertinta dėl informacijos stygiaus.

- **Šneiderio kirmvabalis** (*Boros schneideri*), EB buveinių direktyvos II priedas, LRK rūšis. Regioninio padalinio administruojamuose Pažemio draustinio miškuose nustatytos rūšies radvietės: *Antaliedės girininkijos 77 kv. 2, 11 skl.; 78 kv. 7, 9, 11, 12, 14 skl.; 87 kv. 10 skl.; 88 kv. 10 skl.; 89 kv. 3, 9 skl.* Rūšies apsaugos būklė palanki. **Rekomendacijos šneiderio kirmvabalio apsaugai.** Gamtotvarkos plano rengėjų siūlymu regioninio padalinio administruojamuose Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškuose vykdant einamuosius, pagrindinius ir sanitarinius miško kirtimus palikti visus silpnus, bedžiūstančius ir nudžiūvusius pušies medžius ir stuobrius. Stuobriai gali būti iškirsti ir išvežti kai nuo kamieno yra nukritę ne mažiau kaip 90 proc. žievės.

Regioninio padalinio administruojamuose Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškuose registruotos 7 rūšys saugomų paukščių. 7 rūšys įrašytos į EB Paukščių direktyvos I priedą ir 3 rūšys įrašytos į LRK sąrašą.

- **Juodakaklis naras** (*Gavia arctica*), EB Paukščių direktyvos I priedas, LRK rūšis. Teritorijoje rūšis kartais stebima veisimosi ir migracijų metu. Regioninio padalinio administruojamuose Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškuose gali perėti viena pora. Rūšies apsaugos būklė nevertinama, dėl informacijos trūkumo.

- **Erelis žuvininkas** (*Pandion haliaetus*), EB Paukščių direktyvos I priedas, LRK rūšis. Regioninio padalinio administruojamuose Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškuose LRP peri 15-17 porų (Raudonikis, 2004). Regioninio padalinio administruojamuose Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškuose stebimas veisimosi metu. Aplinka tinkama perėti (A.Aliukonis). Rūšies apsaugos būklė neįvertinta dėl informacijos trūkumo.

- **Jerubė** (*Bonasia bonasia*), EB Paukščių direktyvos I priedas. Rūšis stebėta 2007 m. vakarinėje Salaičio pelkės dalyje.

- **Lututė** (*Aegolius funereus*), EB paukščių direktyvos I priedas, LRK rūšis; **Lėlys** (*Caprimulgus europaeus*), EB paukščių direktyvos I priedas; **Juodoji meleta** (*Dryocopus martius*), EB Paukščių direktyvos I priedas; **Lygutė** (*Lullula arborea*), EB paukščių direktyvos I priedas. Dėl mažo tinkamų šioms rūšims buveinių ploto regioninio padalinio

administruojamuose Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškuose gali perėti pavienės paukščių poros. Dėl šios priežasties šių rūšių apsaugos būklė nevertinama.

Regioninio padalinio administruojamuose Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškų teritorijoje siekiant užtikrinti, o kur reikia ir atkurti, palankią apsaugos būklę saugomoms paukščių rūšims (*ereliui žuvininkui*), EB svarbos gamtinėms vertybėms (*7110 *Aktyvios aukštapelkės, 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai, 7150 Plikų durpių saidrynai, 9010 *Vakarų taiga, 91D0 *Pelkiniai miškai*), bestuburių rūšims (*dvijuostei nendriadusei, šneiderio kirmvabaliui*) ir kitoms saugomoms gamtinėms vertybėms, numatoma:

1. **Pagerinti buveinės *7150 Plikų durpių saidrynai* apsaugos būklę**. Regioninio padalinio administruojamuose miškuose numatoma gamtotvarkos priemonė – *išrauti ir iš teritorijos pašalinti paprastosios pušies ir beržų medelius* (*Antaliedės girininkijos 77 kv. 13 (dalis) skl. ir 88 kv. 1 (dalis) skl.; plotas – 8,4 ha*) (žr. 10 priedą; 29 lentelę). Darbų atlikimo terminus nurodo Aukštaitijos nacionalinio parko ir Labanoro regioninio parko direkcija. Ji atsakinga už teritorijoje numatytų priemonių įgyvendinimą, nustatytos EB svarbos natūralios buveinės *7150 Plikų durpių saidrynai* palankios apsaugos būklės užtikrinimą.

29 lentelė. *Atvirų pelkių buveinių palaikymas regioninio padalinio administruojamuose Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškuose*

Kv.	Skl.	Sklypo plotas, ha	Tvarkymo plotas sklype,	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	Tvarkymo priemonės pavadinimas ir aprašymas
Antaliedės girininkija						
77	13d.	11,5	6,9	Pelkė apaugusi menkmiškiu 8P2P(50) 0,3 sk.	Pa	***Paprastosios pušies ir beržų medelių rovimas.*** Darbų atlikimo terminus nurodo direkcijos paskirtas asmuo. Išrauti medeliai turi būti pašalinami iš teritorijos.
88	1d.	8,6	1,5	Pelkė apaugusi menkmiškiu 6P4P+P(50) 0,6 sk.	Pa	
Iš viso:			***8,4***			
Bendras plotas, kuriame numatoma palaikyti atviras pelkių buveines – 8,4 ha						

d – taksacinio miško sklypo ploto dalis

2. **Užtikrinti prioritetinės svarbos miškų buveinių *9010 *Vakarų taiga (47,6 ha)* ir *91D0 *Pelkiniai miškai (37,9 ha)* apsaugą.** Regioninio padalinio administruojamuose Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškuose numatomos šios miškų buveinių tvarkymo ir apsaugos priemonės –nevykdyti miško kirtimų (**85,5 ha plote;** žr. 28 lentelę), išskyrus sanitarinius kirtimus, jeigu kyla masinio ligų ir kenkėjų išplitimo grėsmė, bei kitus būtinus sanitarinius kirtimus. Pavojingų medžių šalinimas inventorizuotose EB svarbos miško buveinėse galimas (leistinas) medžio aukščio atstumu į abi puses nuo šalia buveinių esančių kelių.

3. **Pagerinti *erelio žuvininko* apsaugos būklę.** Regioninio padalinio administruojamuose Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškuose numatoma iškelti 2 dirbtinius lizdus. Potencialios vietos dirbtiniams lizdams iškelti: Antaliedės girininkijos 87 kv. 6 (dalis), 9 (dalis), 10 (dalis) skl.; 88 kv. 1 (dalis), 3 (dalis), 10 (dalis), 11 (dalis) skl.) (žr. 10 priedą). Konkretus medis parenkamas vietoje. Įrengti lizdą reikia taip, kad iš lizdo būtų galima apžvelgti ne mažiau kaip 270° teritoriją. Lizdui parenkami aukščiausi, dažniausiai medyno pakraštyje esantys medžiai. Lizdus turi rengti atitinkamą kvalifikaciją turintys darbuotojai arba samdomi tokio pobūdžio darbus galintys atlikti asmenys. Lizdus rekomenduojama kelti rudens sezono metu.

Suprojektuotas priemones įgyvendinančios institucijos ir jų funkcijos. Gamtotvarkos priemonių įgyvendinimą regioninio padalinio administruojamuose Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškuose koordinuoja Aukštaitijos nacionalinio parko ir Labanoro regioninio parko direkcija. Ji atsakinga už teritorijoje nustatytų EB svarbos gamtinių buveinių ir saugomų rūšių palankios apsaugos būklės užtikrinimą, kitų saugomų gamtos vertybių priežiūrą.

Regioninis padalinys atsako už gamtotvarkos plane numatytų priemonių įgyvendinimą valstybinės reikšmės miškuose.

Europos Bendrijos svarbos pelkių buveinių 7150 Plikų durpių saidrynai tvarkymo priemonių, EB svarbos gamtinių buveinių, saugomų bestuburių rūšių, potencialių erelio žuvininko dirbtinių lizdų iškėlimo vietų lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškuose pateikiama 10 priede.

8.3. Ešerinio I telmologiniame draustinyje suprojektuotos gamtosauginės tvarkymo priemonės

Teritorija, kuriai parengtas gamtotvarkos planas, – **Ešerinio I telmologinis draustinis –** yra Vilniaus apskrityje, Švenčionių raj., Švenčionėlių seniūnijoje (*Januliškio girininkija*). Teritorija yra paukščių apsaugai svarbios teritorijos – *PAST Labanoro giria* – ir vietovės, atitinkančios gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus – *BAST Labanoro regioninis parkas,* dalis. Teritorija priskirtina natūraliam ar artimam natūraliam kraštovaizdžiui. Jai būdingos miškų, pelkių ir ežerų ekosistemos. Teritorija nemelioruota, nesausinta.

Visa teritorijos žemė yra valstybės nuosavybė. Didžiąją teritorijos dalį užima II miškų grupei priskirti regioninio padalinio administruojami miškai. Ešerinio ežeras yra valstybinės reikšmės vidaus vandens telkinys.

Ešerinio ežeras su užpelkėjusia apyežere ir ją supančiais miškais – išskirta ežerinės lobelijos (*Lobelia dortmanna*) ir jos buveinės apsaugai. Tai bene didžiausia šiuo metu žinoma Lietuvoje ežerinės lobelijos populiacija. Ešerinio I telmologinio draustinio teritorijoje sutinkamos

šios paukščių rūšys įrašytos į EB Paukščių direktyvos I priedą: juodakakliai narai, tetervinai, kurtiniai, pilkosios gervės, lututės, lėliai, juodosios meletos, lygutės. Regioninio padalinio administruojamuose Ešerinio I telmologinio draustinio miškuose sutinkamos saugomos bestuburių rūšys: *dvijuostės nendriadusės, šneiderio kirmvabaliai, baltakaktės skėtės* (žr. 10 priedą).

Ešerinio I draustinio miškuose inventorizuotos EB svarbos gamtinės buveinės

2007 m. regioninio padalinio administruojamuose Ešerinio I telmologinio draustinio miškuose inventorizuotos 4 tipų EB svarbos gamtinės buveinės: *7110 *Aktyvios aukštapelkės, 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai, 9010 *Vakarų taiga* ir *91D0 *Pelkiniai miškai* (prioritetinės EB svarbos gamtinės buveinės pažymėtos – „*“), kurių bendras užimamas plotas – **32,7 ha** (žr. 30 lentelę; 10 priedą). Iš miškų buveinių didžiausią plotą užima *91D0 *Pelkiniai miškai* (13,8 ha), o iš pelkių buveinių – *7140 tarpinės pelkės ir liūnai* (10,4 ha) (žr. 30 lentelę). Regioninio padalinio administruojamuose Ešerinio I telmologinio draustinio miškuose inventorizuotų Europinės svarbos buveinių lokalizacija pateikiama 11 priede.

30 lentelė. *Europos Bendrijos svarbos gamtinės buveinės regioninio padalinio administruojamuose Ešerinio I telmologinio draustinio miškuose*

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Sklypo Nr.	Buveinės kodas, tipas	Buveinės plotas, ha	Apsaugos būklė
Januliškio girininkija					
Pelkių buveinės					
1.	31	8, 9, 15d.	*7110 *Aktyvios aukštapelkės*	1,7	Palanki
2.	38	11d.		4,4	
	39	10d.			
	46	4d.			
	47	1d.			
3.	38	11d.	*7140 Tarpinės pelkės ir liūnai*	10,4	Palanki
	39	10d.			
	46	4d.			
	47	1d.			
Bendras pelkių buveinių plotas:				***16,5***	
Miškų buveinės					
4.	39	3, 4	*9010 *Vakarų taiga*	2,4	Palanki arba artima palankiai
5.	31	6d., 7d., 15d., 16d., 17	*91D0 *Pelkiniai miškai*	13,8	Palanki arba artima palankiai
	38	5, 6d., 11d., 18			
	39	1, 2, 9, 10d.			
Bendras miškų buveinių plotas:				***16,2***	
IŠ VISO:				**32,7**	
*Iš viso 7110 *Aktyvios aukštapelkės:*				*6,1*	
Iš viso 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai:				*10,4*	
*Iš viso 9010 *Vakarų taiga:*				*2,4*	
*Iš viso 91D0 *Pelkiniai miškai:*				*13,8*	

** – Europos Bendrijos svarbos prioritetiniai buveinių tipai;*

d – taksacinio miško sklypo dalis

Regioninio padalinio administruojamuose Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškuose saugomų EB svarbos gamtinių buveinių trumpa charakteristika

Duomenys pateikti vertinant paskutinius lauko duomenis – 2007 m. atliktų tyrimų metu inventorizuotas buveines. Ešerinio I telmologinio draustinio miškų teritorijoje buveinės yra pakankamai fragmentuotos, tačiau ši fragmentacija yra natūrali, susidariusi visų pirma dėl praeityje vykusių geologinių procesų. Miškų buveinių fragmentaciją (amžiaus ir medynų rūšinės sudėties atžvilgiu) formuoja (ar ateityje gali formuoti) vykdoma miškų ūkio veikla.

7110* Aktyvios aukštapelkės. Šiam buveinių tipui priskirtas plyniausias kontūras šiaurinėje ir plotas pietinėje teritorijos dalyje. Čia aptinkamos aukštapelkių plynėms būdingos mozaikiškai išsidėsčiusios magelaninių kiminynų (*Sphagnetum magellanici*) ir kimininiai saidrynų (*Sphagno-Rhynchosporetum albae*) bendrijos (*Januliškio girininkijos 31 kv. 8, 9, 15 (dalis) skl., 38 kv. 11 (dalis), 39 kv. 10 (dalis) skl., 46 kv. 4 (dalis) skl., 47 kv. 1 (dalis) skl.; bendras buveinių plotas – 6,1 ha)* (žr. 30 lentelę; 11 priedą). Pietinis kontūras apaugęs pavienėmis žemaūgėmis pušaitėmis, vietomis su aukštesnių medžių guotais, šiaurinis – aukštesnėmis ir tankesnėmis, pereina į pelkinius miškus. Pietinėje dalyje esančios buveinės būklė palanki. Šiaurėje dalyje esančios buveinės plotas ateityje natūraliai gali visai užaugti ir jame palaipsniui susiformuos buveinės *91D0*Pelkiniai miškai* tipas. Kadangi Ešerinio ežeras ir jo apyežerės yra natūralios, žmogaus ūkinės veiklos nepažeistos ekosistemos, todėl ši buveinių kaita laikoma natūralia ir dėl šios priežasties jokios specialios gamtotvarkos priemonės nenumatomos. Buveinės apsaugos būklė vertinama kaip palanki.

7140 Tarpinės pelkės ir liūnai. Buveinei priskirta plyniausia pietinė teritorijos dalis su laibosios ir aukštosios viksvų (*Carex lasiocarpa*, *Carex elata*), baltosios saidros (*Rhynchospora alba*), pelkinė liūnsargės (*Scheuchzeria palustris*) ir smailiašakio kimino (*Sphagnum cuspidatum*) formuojamomis bendrijomis (*Januliškio girininkijos 38 kv. 11 (dalis) skl., 39 kv. 10 (dalis) skl., 46 kv. 4 (dalis) skl., 47 kv. 1 (dalis) skl.; bendras plotas – 10,4 ha*) (žr. 30 lentelę; 11 priedą). Arčiau ežero esančiuose plotuose yra pavienių plaukuotųjų beržų (*Betula pubescens*), arčiau pelkės pakraščio – beveik plyna. Buveinės apsaugos būklė vertinama kaip palanki.

9010 *Vakarų taiga. Šiai buveinei priskirtas brandžiausias geros būklės pušyno (*Peucedano-Pinetum sylvestris*) plotas ŠR teritorijos dalyje (*Januliškio girininkijos 39 kv. 3, 4 skl.; bendras plotas – 2,4 ha*) (žr. 30 lentelę; 11 priedą). Geriausias buveinės apsaugos būdas – miškų ūkinės veiklos nevykdymas. Buveinės apsaugos būklė vertinama kaip palanki ar artima palankiai.

91D0*Pelkiniai miškai. Pelkinių miškų buveinei priskirti gailiniai ir pelkiniai pušynai (*Ledo-Pinetum sylvestris, Vaccinio uliginosi-Pinetum sylvestris*) ir tarpinės pelkės pagrindu susiformavę mišrūs pušies (*Pinus sylvestris*) ir beržo (*Betula pubescens*) medynai, paplitę

šiaurinėje ir vakarinėje teritorijos dalyje (žr. 30 lentelę; 11 priedą). Bendras buveinės užimamas plotas regioninio padalinio administruojamuose Ešerinio I telmologinio draustinio miškuose – 13,8 ha. Geriausias buveinės apsaugos būdas – miškų ūkinės veiklos nevykdymas. Buveinės apsaugos būklė vertinama kaip palanki ar artima palankiai.

Saugomos bestuburių rūšys

Regioninio padalinio administruojamuose Ešerinio I telmologinio draustinio miškuose registruotos 3 saugomos bestuburių rūšys. 2 bestuburių rūšys įrašytos į EB Buveinių direktyvos II priedą, 3 bestuburių rūšys įrašytos į LRK sąrašą.

- **Baltakaktė skėtė** (*Leucorrhinia albifrons*). 2007 m. baltakaktės skėtės Ešerinio ežere buvo itin gausios, birželio 1-2 dienomis vyko masinis suaugėlių ritimasis visoje rytinėje ežero pakrantėje (*Januliškio girininkijos 39 kv. 1 skl.;* žr. 11 priedą), ežerinės lobelijos augavietėje (Švitra, 2007). Rūšies apsaugos būklė palanki.
- **Dvijuostė nendriadusė** (*Graphoderus* bilineatus), EB buveinių direktyvos II priedas, LRK rūšis. 2007 m. birželio mėn. Ešerinio ežere registruoti 8 dvijuostės nendriadusės suaugėliai. Tai pati gausiausia kada nors aptikta dvijuosčių nendriadusių populiacija, bent jau tirtoje ežero dalyje (Švitra, 2007). Rūšis nustatyta Januliškio girininkijos Ešerinio ežero šiaurinėje (39 kv. 1 (dalis) skl.) ir rytinėje (39 kv. 7 (dalis) skl.) dalyse (žr. 11 priedą). Rūšies apsaugos būklė palanki.
- **Šneiderio kirmvabalis** (*Boros* schneideri), EB buveinių direktyvos II priedas, LRK rūšis. Regioninio padalinio administruojamuose Ešerinio I telmologinio draustinio miškuose rūšis aptikta: Januliškio girininkijos 31 kvartalo 31 sklype, 39 kvartalo 1 ir 11 sklypuose, 47 kvartalo 6 sklype (žr. 11 priedą). Rūšies apsaugos būklė yra palanki.

Rekomendacijos šneiderio kirmvabalio apsaugai. Gamtotvarkos plano rengėjų siūlymu draustinio miškų teritorijoje vykdant einamuosius, pagrindinius ir sanitarinius miško kirtimus rekomenduojama palikti visus silpnus, bedžiūstančius ir nudžiūvusius pušies medžius ir stuobrius. Nudžiūvę pušies stuobriai gali būti iškirsti ir išvežti, kai nuo kamieno yra nukritę ne mažiau kaip 90 proc. žievės.

Didžioji dalis draustinio teritorijos priskirtina natūralioms ekosistemos (ežerų ir pelkių buveinės) ir likusioji dalis priskirtina artimoms natūralioms ekosistemoms (miškų buveinės). Pusiau natūralioms sistemoms susiformuoti įtaką turėjo kelis šimtmečius vykdoma miškų ūkinė veikla. Nepaisant to teritorijoje šiuo metu esančios gamtinės vertybės yra tipiškos, išlaikiusios pagrindinius joms būdingus bruožus. Todėl ateityje, taikant tinkamas apsaugos ir atkūrimo priemones bendra saugomų gamtinių vertybių apsaugos būklė turi potencialą gerėti.

Regioninio padalinio administruojamuose Ešerinio I telmologinio draustinio miškuose siekiant užtikrinti, o kur reikia ir atkurti, palankią apsaugos būklę saugomoms EB svarbos gamtinėms vertybėms (*7110 *Aktyvioms aukštapelkėms, 7140 Tarpinėms pelkėms ir liūnams, 9010 *Vakarų taigai, 91D0 *Pelkiniams miškams, dvijuostėms nendriadusėms, šneiderio kirmvabaliams*) numatoma:

1. **Užtikrinti tinkamą miškų ūkio veiklą, siekiant išsaugoti EB svarbos miško buveines *9010 *Vakarų taiga (2,4 ha) ir 91D0 *Pelkiniai miškai (13,8 ha)* (žr. 28 lentelę).**

Europos Bendrijos svarbos miškų buveinių: 9010 *Vakarų taiga, 91D0 *Pelkiniai miškai apsaugos būklė yra palanki arba artima palankiai (žr. 30 lentelę; 11 priedą). Rekomenduojamos regioninio padalinio administruojamuose draustinio miškuose inventorizuotų EB svarbos miško buveinių tvarkymo ir apsaugos priemonės – nevykdyti miško kirtimų, išskyrus sanitarinius kirtimus, jeigu kyla masinio ligų ir kenkėjų išplitimo grėsmė, bei kitus būtinus sanitarinius kirtimus. Pavojingų medžių šalinimas inventorizuotose EB svarbos miško buveinėse galimas (leistinas) medžio aukščio atstumu į abi puses nuo šalia buveinių esančių kelių.

Regioninis padalinys atsakingas už gamtinių vertybių apsaugą ir tvarkymo priemonių įgyvendinimą valstybinės reikšmės miškuose. Aukštaitijos nacionalinio parko ir Labanoro regioninio parko direkcija atsakinga už visų gamtinių vertybių esančių Ešerinio I telmologiniame draustinyje apsaugą.

Europos Bendrijos svarbos gamtinių buveinių bei saugomų bestuburių rūšių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose Ešerinio I telmologinio draustinio miškuose pateikiama 11 priede.

8.4. Antaliedės botaniniame–zoologiniame draustinyje suprojektuotos gamtosauginės tvarkymo priemonės

Teritorija, kuriai parengtas gamtotvarkos planas, – **dalis Antaliedės botaninio–zoologinio draustinio** – yra Vilniaus apskrityje, Švenčionių raj. savivaldybėje, Švenčionėlių seniūnijoje (*Antaliedės girininkija*). Teritorija yra Antaliedės botaninio-zoologinio draustinio dalis, taip pat paukščių apsaugai svarbios teritorijos – *PAST Labanoro giria* ir vietovės, atitinkančios gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus – *BAST Labanoro regioninis parkas* – dalis. Antaliedės botaninio–zoologinio draustinio teritorija priklauso Nemuno upės baseino rajonui, Žeimenos pabaseiniui. Teritorija priskirtina natūraliam ar artimam natūraliam kraštovaizdžiui. Jai būdingos miškų, pelkių ir ežerų ekosistemos. Joje yra vienas ežeras – Kerotis ir dalis Liedelės upelio slėnio. Teritorija nemelioruota ir nesausinta. Teritorijos miškuose ūkininkaujama pagal II miškų grupei nustatytus reikalavimus.

Botaniniu požiūriu vertingiausia teritorija yra Keročio ežeras, kuriame auga ežerinė lobelija (*Lobelia dortmanna*). Didžiausia rūšių įvairove ir gegužraibinių (*Orchidaceae*) šeimos rūšių išsiskiria Liedelės upelio slėnis, kuriame auga žemapelkėms ir tarpinio tipo pelkėms būdingos augalų rūšys. Aptiktos 6 augalų rūšys, įrašytos į Lietuvos raudonąją knygą: dėmėtoji gegūnė (*Dactylorhiza maculata*), siauralapė gegūnė (*Dactylorhiza traunchteineri*), širdinė dviguonė (*Listera cordata*), dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*), lieknasis švylys (*Eriophorum gracile*), žvilgančioji riestūnė (*Hamatocaulis vernicosus*).

Išanalizavus turimus duomenis ir atlikus gamtinių vertybių tyrimus nustatyta, kad teritorijoje sutinkamos šios gamtinės vertybės įrašytos į EB Buveinių direktyvos II priedą: 3130 Mažai mineralizuoti ežerai su būdmainių augalų bendrijomis (ežeras Kerotis), 7110 *Aktyvios aukštapelkės, 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai, 7230 Šarmingos žemapelkės, 9010 *Vakarų taiga, 9080 *Pelkėti lapuočių miškai, 91D0 *Pelkiniai miškai, žvilgančioji riestūnė, dvilapis purvuolis, dvijuostė nendriadusė ir šneiderio kirmvabalis. Taip pat draustinyje sutinkamos šios, į LRK sąrašus įrašytos rūšys – ežerinė lobelija, širdinė dviguonė, dėmėtoji gegūnė, siauralapė gegūnė, nariuotoji ilgalūpė, lieknasis švylis, didysis skydvabalis. Draustinio teritorijoje sutinkamos bendrijos įrašytos į augalų bendrijų raudonosios knygos sąrašą – slepišerinis lobelijynas (*Isoeto-Lobelietum*).

Regioninio padalinio administruojamuose Antaliedės botaninio–zoologinio draustinio miškuose inventorizuotos 6 tipų EB svarbos natūralios gamtinės buveinės: *7110 *Aktyvios aukštapelkės komplekse su 91D0 *Pelkiniais miškais, 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai komplekse su 7230 Šarmingomis žemapelkėmis, 9010 *Vakarų taiga, 9080 *Pelkėti lapuočių miškai* ir *91D0 *Pelkiniai miškai* (prioritetinės EB svarbos gamtinės buveinės pažymėtos – „*“), kurių bendras užimamas plotas – **89,6 ha** (žr. 31 lentelę; 10 priedą). Iš miškų buveinių didžiausią plotą užima *9010 *Vakarų taiga* (31,0 ha), o iš pelkių buveinių – *7140 Tarpinės pelkės ir liūnai komplekse su 7230 Šarmingomis žemapelkėmis* **(18,9 ha)** (žr. 31 lentelę). Regioninio padalinio administruojamuose Antaliedės botaninio–zoologinio draustinio miškuose inventorizuotų Europinės svarbos buveinių lokalizacija pateikiama 10 priede.

31 lentelė. *Europos Bendrijos svarbos gamtinės buveinės regioninio padalinio administruojamuose Antaliedės botaninio–zoologinio draustinio miškuose*

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Sklypo Nr.	Buveinės kodas, tipas	Buveinės plotas, ha	Apsaugos būklė
Antaliedės girininkija					
Pelkių buveinės					
1.	126	3d., 5d., 9d., 10, 13d., 16d.	*7110 *Aktyvios aukštapelkės, 91D0 *Pelkiniai miškai*	14,9	Buveinės būklė nevertinama dėl fragmentiškumo
	141	3d., 4d., 5			
2.	124	7d., 24d.	*7140 Tarpinės pelkės ir liūnai, 7230 Šarmingos žemapelkės*	18,9	Gera arba nežymiai prastėjanti
	125	9d., 19, 20d., 21d., 27			
	126	1d., 7d., 8, 9d., 15d., 16d.			

Eil. Nr.	Kv. Nr.	Sklypo Nr.	Buveinės kodas, tipas	Buveinės plotas, ha	Apsaugos būklė
Antaliedės girininkija					
	140	2d., 3d., 4d., 5, 9d.			
	141	2, 3d.			
			Bendras pelkių buveinių plotas:	***33,8***	
Miškų buveinės					
3.	124	2d., 3d., 4d., 5d., 6d., 9d., 10-12, 14d., 15d.	*9010 *Vakarų taiga*	21,7	Gera arba nežymiai prastėjanti
	125	1d., 2d., 10-15, 16d., 17d., 18d., 20d.			
4.	125	18d., 22d., 23d., 24d., 25d., 26		4,9	
	140	3d., 4d.			
5.	126	4d., 5d., 10d.		1,1	
6.	126	6d., 13d.		1,3	
7.	126	10d., 11, 12		2,0	
8.	124	6d.	*9080 *Pelkėti lapuočių miškai*	8,8	Gera
	125	1d., 2d., 3d., 5d., 6-8, 9d., 12d., 13d., 16d., 17d., 18d., 21d., 22d., 23d., 24d., 25d.			
	126	14d., 15d.			
9.	140	9d., 10d., 11d.		2,6	
10.	140	10d., 11d., 17, 18d.	*91D0 *Pelkiniai miškai*	1,4	Gera
11.	140	19d.		0,4	
12.	140	8d., 13, 14, 15d., 21d., 22, 24, 25d.		7,1	
13.	154	1d., 7d., 10, 11, 12d., 13, 14d.		4,5	
			Bendras miškų buveinių plotas:	***55,8***	
			IŠ VISO:	**89,6**	
			*Iš viso 7110 *Aktyvios aukštapelkės:*	*14,9*	
			Iš viso 7140 Tarpinės pelkės ir liūnai:	*18,9*	
			*Iš viso 9010 *Vakarų taiga:*	*31,0*	
			*Iš viso 9080 *Pelkėti lapuočių miškai:*	*11,4*	
			*Iš viso 91D0 *Pelkiniai miškai:*	*13,4*	

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

Regioninio padalinio administruojamuose Pažemio kraštovaizdžio draustinio miškuose saugomų EB svarbos gamtinių buveinių trumpa charakteristika

Dalies Antaliedės botaninio–zoologinio draustinio miškų teritorijoje kartografuotos EB svarbos gamtinės buveinės yra pakankamai fragmentuotos, tačiau ši fragmentacija yra natūrali, susidariusi dėl praeityje vykusių geologinių procesų.

7110 *Aktyvios aukštapelkės. Buveinė neužima žymaus atskiro ploto, bet jai būdingų plynraistinių magelaninių kiminynų (*Sphagnetum magellanici*) bendrijų fragmentų pasitaiko šiaurrytinės teritorijos dalies pelkėje kartu su *91D0 Pelkiniais miškais* (**11,4 ha**). Buveinės apsaugos būklė nevertinama dėl mažo ir fragmentiško buveinės ploto (žr. 31 lentelę; 10 priedą).

7140 Tarpinės pelkės ir liūnai, 7230 Šarmingos žemapelkės. *7140 Tarpinės pelkės ir liūnai* sudaro mozaiką su *7230 Šarmingų žemapelkių* buveinėmis Liedelės upelio slėnyje ir užima **18,9 ha** plotą (žr. 31 lentelę; 10 priedą). Riba tarp šių buveinių ir kitų pievų bendrijų labai neryški, juo labiau, kad pievos nešienaujamos. Dėl to vyksta užaugimas nendrėmis, karklų krūmais, medžiais. Retais medžiais užaugusi tarpinių pelkių dalis išlieka vertinga buveine kai kurioms gegužraibinių rūšims (*Dactylorhiza maculata, Dactylorhiza traunchteineri, Listera cordata*). Buveinės apsaugos būklė vertinama kaip gera arba nežymiai prastėjanti.

9010 *Vakarų taiga. Planuojamoje teritorijoje identifikuotas nedidelis *9010 *Vakarų taigos* buveinės plotas (bendras buveinės plotas regioninio padalinio administruojamuose Antaliedės botaninio–zoologinio draustinio miškuose – **31,0 ha**). Jam priskirtas brandžiausias geros būklės pušyno (*Peucedano-Pinetum sylvestris*) plotas. Buveinės apsaugos būklė vertinama kaip gera arba nežymiai prastėjanti (žr. 31 lentelę; 10 priedą).

9080 *Pelkėti lapuočių miškai. Buveinei priskirti nedideli juodalksnynų (*Carici elongatae-Alnetum glutinosae*) su plaukuotojo beržo (*Betula pubescens*) priemaiša, plotai, išsidėstę šiaurvakarinėje teritorijos dalyje ir pietiniame Liedelės slėnio pakraštyje. Bendras buveinės plotas regioninio padalinio administruojamuose Antaliedės botaninio–zoologinio draustinio miškuose – **11,4 ha** (žr. 31 lentelę; 10 priedą). Buveinės plotas turi tendenciją didėti upelio slėnio žolinių buveinių sąskaita. Buveinės apsaugos būklė gera.

91D0 *Pelkiniai miškai. Pelkinių miškų buveinei priskirti gailiniai ir pelkiniai pušynai (*Ledo-Pinetum sylvestris, Vaccinio uliginosi-Pinetum sylvestris*) plotuose šiauriau ir į vakarus nuo Keročio ežero ir pietvakarinėje teritorijos dalyje (bendras buveinės plotas regioninio padalinio administruojamuose Antaliedės botaninio–zoologinio draustinio miškuose – **13,4 ha**). Buveinės apsaugos būklė gera (žr. 31 lentelę; 10 priedą).

Miško buveinių naudojimas inventorizuotose EB svarbos buveinėse. Regioninio padalinio administruojamuose Antaliedės botaninio–zoologinio draustinio miškuose inventorizuotų EB svarbos miško buveinių tvarkymo ir apsaugos priemonės – nevykdyti miško kirtimų, išskyrus sanitarinius miško kirtimus, jeigu kyla masinio ligų ir kenkėjų išplitimo grėsmė, bei kitus būtinus sanitarinius kirtimus. Pavojingų medžių šalinimas inventorizuotose EB svarbos miško buveinėse galimas (leistinas) medžio aukščio atstumu į abi puses nuo šalia buveinių esančių kelių.

Rekomendacijos šlapžemėms tvarkyti: šlapžemėse nenaudoti pesticidų ir trąšų; pašalinti nušienautą žolę ir iškirsti krūmus iki rugsėjo 30 d.; šlapžemėse kasmet šienauti arba ganyti jose gyvulius, laikantis šių reikalavimų: šienavimas pradedamas ne anksčiau kaip liepos 15 d. ir baigiamas ne vėliau kaip rugsėjo 30 d.; gyvulių ganymas pradedamas ne ankščiau kaip liepos 1 d.; ganant galvijus, jų tankumas nuo liepos 1 d. iki rugpjūčio 1 d. neturi būti didesnis kaip 1 SG/1 ha; neįrengti naujų drenavimo sistemų.

Į Lietuvos raudonąją knygą įrašytos augalų bendrijos

<u>*Žemesnieji augalai.*</u> Draustinio miškuose identifikuota viena žemesniųjų augalų rūšis, įrašyta į LRK sąrašą ir į Buveinių direktyvos II priedą: **žvilgančioji riestūnė** (*Hamatocaulis vernicosus*). Rūšis nustatyta visame užpelkėjusiame Liedelės upelio slėnyje. Rūšies apsaugos būklė gera.

<u>Aukštesnieji augalai.</u> Draustinio miškuose registruotos 6 aukštesniųjų augalų rūšys, įrašytos į Lietuvos raudonąją knygą. Viena iš jų įtraukta į Buveinių direktyvos II priedą.

- **Širdinė dviguonė** (*Listera cordata* (L.) R. Br.). Rūšis nustatyta Antaliedės girininkijos 140 kv. 11 sklype (žr. 10 priedą). Populiacija nėra gausi, tačiau rūšis gali būti paplitusi didesniame plote, bet nepastebėta dėl būdingo gegužraibiniams gausumo svyravimų. Rūšies apsaugos būklė vertinama kaip gera.
- **Dėmėtoji gegūnė** (*Dactylorhiza maculata*). Rūšies radvietė: Antaliedės girininkijos 140 kv. 11 sklype (žr. 10 priedą). Rūšies apsaugos būklė gera arba nežymiai blogėjanti.

<u>Bestuburiai.</u> Draustinio miškų teritorijoje registruotos 3 saugomos bestuburių rūšys (2 rūšys įrašytos į EB Buveinių direktyvos II priedą, 3 rūšys įrašytos į LRK sąrašą).

- **Dvijuostė nendriadusė** (*Graphoderus bilineatus*), EB buveinių direktyvos II priedas, LRK rūšis. Radavietė Liedžio ežero ŠV pakrantė (*Antaliedės girininkijos 140 kv. 16 skl.*; žr. 10 priedą). Rūšies tankis Keročio ežere yra labai nedidelis. Rūšies apsaugos būklė neįvertinta dėl informacijos stygiaus.
- **Šneiderio kirmvabalis** (*Boros schneideri*), EB buveinių direktyvos II priedas, LRK rūšis. Draustinio miškų teritorijoje rūšis aptikta šiose vietose: Antaliedės girininkijos 140 kv. 2, 6, 8, 15, 18, 20 skl.; 154 kv. 1, 16 skl.; 155 kv. 6 skl. (šiame sklype 3 radvietės) (žr. 10 priedą). Rūšies apsaugos būklė palanki.

  Rekomendacijos šneiderio kirmvabalio apsaugai. Draustinio miškų teritorijoje vykdant einamuosius, pagrindinius ir sanitarinius miško kirtimus palikti visus silpnus, bedžiūstančius ir nudžiuvusius pušies medžius ir stuobrius. Stuobriai gali būti iškirsti ir išvežti kuomet nuo kamieno yra nukritę ne mažiau kaip 90 proc. žievės.
- **Didysis skydvabalis** (*Peltis grossa*). Regioninio padalinio administruojamuose Antaliedės botaninio – zoologinio draustinio miškuose rūšis aptikta: *Antaliedės girininkijos 154 kv. 1 skl.* (žr. 10 priedą). Rūšies apsaugos būklė neįvertinta dėl informacijos stygiaus.

Regioninio padalinio administruojamuose Antaliedės botaninio – zoologinio draustinio miškuose siekiant užtikrinti *7140 Tarpinių pelkių ir liūnių ir 7230 Šarmingų žemapelkių* palankią apsaugos būklę, numatomas <u>*reguliarus žolinės ir sumedėjusios augalijos šalinimas*</u> (darbai turi būti vykdomi ne anksčiau kaip liepos 15 d.). Susidariusi biomasė turi būti pašalinama iš

teritorijos. Išskirti 3 tvarkymo plotai (žr. 32 lentelę; 10 priedą): **Nr. 1** (*Antaliedės girininkijos 124 kv. 7 (dalis) skl. ir 125 kv. 19 skl.; bendras plotas – 1,6 ha*), **Nr. 2** (*Antaliedės girininkijos 125 kv. 21 skl.; plotas – 0,5 ha)*, **Nr. 3** (*Antaliedės girininkijos 125 kv. 27 skl., 140 kv. 5 skl.; bendras plotas – 0,3 ha*).

***Bendras regioninio padalinio administruojamų miškų plotas, kuriame numatoma palaikyti atviras pelkių buveines (jas šienaujant) Antaliedės botaniniame – zoologiniame draustinyje – 2,4* ha** (žr. 32 lentelę; 10 priedą).

32 lentelė. *Atvirų pelkių buveinių palaikymas regioninio padalinio administruojamuose Antaliedės botaninio–zoologinio draustinio miškuose*

Kv.	Skl.	Sklypo plotas, ha	Tvarkymo plotas sklype, ha	Medyno rūšinė sudėtis	Augavietė	Tvarkymo priemonės pavadinimas ir aprašymas
Antaliedės girininkija						
Tvarkymo plotas Nr. 1						
124	7d.	10,5	1,4	Pelkė Trakas: Št, Kr, retas	Pc	***Reguliarus žolinės ir sumedėjusios augalijos šalinimas.*** Darbai turi būti vykdomi ne ankščiau kaip nuo liepos 15 d. Susidariusi biomasė turi būti pašalinama iš teritorijos.
125	19	0,2	0,2	Pelkė	Pc	
Iš viso:			***1,6***			
Tvarkymo plotas Nr. 2						
125	21	0,5	0,5	Pelkė	Pc	***Tas pats***
Iš viso:			***0,5***			
Tvarkymo plotas Nr. 3						
125	27	0,2	0,2	Pelkė	Pc	***Tas pats***
140	5	0,1	0,1	Pelkė	Pc	
Iš viso:			***0,3***			
IŠ VISO:			**2,4**			
Bendras plotas, kuriame numatoma palaikyti atviras pelkių buveines – 2,4 ha						

d – taksacinio miško sklypo ploto dalis

Regioninis padalinys atsakingas už palaikomųjų gamtotvarkos priemonių įgyvendinimą tvarkymo plotuose Nr. 1–3 (atvirų pelkių buveinių palaikymą) (žr. 10 priedą).

Regioninio padalinio administruojamuose miškuose numatytos tvarkymo priemonės (atvirų pelkių buveinių palaikymas) įgyvendinamos tik esant šių tvarkymo priemonių vykdymui reikalingam finansavimui. Pagrindiniai šiame gamtotvarkos plane numatytų priemonių finansavimo šaltiniai yra Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto, Europos Sąjungos struktūrinių fondų, taip pat kitos, teisės aktų nustatyta tvarka gautos lėšos.

Europos Bendrijos svarbos gamtinių buveinių, gamtinių vertybių (saugomų bestuburių rūšių) bei tvarkymo plotų lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose Antaliedės botaninio–zoologinio draustinio miškuose pateikiama 10 priede.

8.5. Adutiškio telmologiniame draustinyje suprojektuotos gamtosauginės tvarkymo priemonės

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 (*Antaliedės girininkija*) patenka į Adutiškio pelkę, kuri yra įtraukta į buveinių apsaugai svarbių teritorijų sąrašą (LR aplinkos ministro 2020 m. rugpjūčio 5 d. įsakymas Nr. D1-473 „*Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2018 m. balandžio 19 d. įsakymo Nr. D1-317 „Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų nustatymo“ pakeitimo*“.

Regioninio padalinio administruojamuose Adutiškio telmologinio draustinio (BAST Adutiškio pelkė) miškuose inventorizuotos 8 tipų EB svarbos gamtinės buveinės: *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, 91E0 *Aliuviniai miškai* (prioritetinės EB svarbos gamtinės buveinės pažymėtos – „*“), kurių bendras užimamas plotas – **728,6 ha** (žr. 3.2.2.2. skyrelį *„EB svarbos gamtinių buveinių tipų pasiskirstymas girininkijų miškuose“*). Iš miškų buveinių didžiausią plotą užima *91D0 *Pelkiniai miškai* (454,3 ha) (EB svarbos prioritetinis buveinių tipas), o iš pelkių buveinių – *7120 Degradavusios aukštapelkės* (107 ha) (žr. 33 lentelę). Regioninio padalinio administruojamuose Adutiškio telmologinio draustinio miškuose inventorizuotų Europinės svarbos buveinių plotų (pagal buveinės tipą) suvestinė pateikiama 33 lentelėje.

33 lentelė. *Europos Bendrijos svarbos gamtinės buveinės regioninio padalinio administruojamuose BAST Adutiškio pelkė miškuose*

Eil. Nr.	EB svarbos gamtinės buveinės kodas, tipas	Buveinės plotas, ha
Adutiškio girininkija		
Pelkių buveinės		
1.	*7110 *Aktyvios aukštapelkės*	0,4
2.	*7120 Degradavusios aukštapelkės*	107,0
3.	*7140 Tarpinės pelkės ir liūnai*	0,5
	Iš viso:	**107,9**
Miško buveinės		
4.	*9010 *Vakarų taiga*	16,6
5.	*9050 Žolių turtingi eglynai*	88,0
6.	*9080 *Pelkėti lapuočių miškai*	47,8
7.	*91D0 *Pelkiniai miškai*	454,3
8.	*91E0 *Aliuviniai miškai*	14,0
	Iš viso:	**620,7**
	IŠ VISO:	**728,6**

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

Regioninio padalinio administruojamuose Adutiškio telmologinio draustinio miškuose saugomų EB svarbos gamtinių buveinių trumpa charakteristika

Duomenys pateikti vertinant paskutinius lauko duomenis – 2007 m. atliktų tyrimų metu inventorizuotas buveines.

7110 *Aktyvios aukštapelkės. Buveinės apsaugos būklė palaipsniui blogėja dėl natūralios gamtinės sukcesijos (formuojasi kitas EB svarbos prioritetinės buveinės tipas – 91D0 *Pelkiniai miškai). Buveinės plotas – 0,4 ha (žr. 33 lentelę), buveinės būklė – bloga; apsaugos tikslas – atkurti palankią buveinės būklę (žr. 3.2.2.2. skyrelį).

7120 Degradavusios aukštapelkės. Šio tipo buveinės regioninio padalinio administruojamuose Adutiškio telmologinio draustinio miškuose užima 107 ha plotą (žr. 33 lentelę). Buveinės būklė gera; apsaugos tikslas – išsaugoti palankią būklę (žr. 3.2.2.2. skyrelį).

7140 Tarpinės pelkės ir liūnai. Šio tipo pelkių buveinių plotas regioninio padalinio administruojamuose Adutiškio telmologinio draustinio miškuose sudaro **0,5 ha** (žr. 33 lentelę). Buveinės būklė bloga; apsaugos tikslas – atkurti palankią būklę (žr. 3.2.2.2. skyrelį).

9010 *Vakarų taiga. Vieninteliai į teritoriją patenkantys vakarų taigos buveinių fragmentai yra drėgni melveniniai pušynai mineralinėje saloje ir pusiasalyje vakarinėje pelkės dalyje. Buveinės reprezentatyvumas menkas dėl mažo ploto (bendras buveinės plotas – **16,6 ha**). Tinkamiausios buveinės apsaugos priemonės – miškų ūkinės veiklos nevykdymas, išskyrus sanitarinius kirtimus, jeigu kyla masinio ligų ir kenkėjų išplitimo grėsmė, bei kitus būtinus sanitarinius kirtimus. Šio buveinės tipo apsaugos būklė yra artima palankiai.

9050 Žolių turtingi eglynai. Prie šio buveinių tipo priskiriami striepsniniai eglynai (*Melico nutantis-Piceetum*) su gausiomis plačialapių miškams būdingomis rūšimis auga didesnėse pelkės mineralinėse salose (bendras buveinės plotas teritorijoje – **88,0 ha;** žr. 33 lentelę). Buveinės pasižymi natūralia struktūra ir rūšių sudėtimi. Antropogeninės veiklos požymiai negausūs. Tinkamiausios buveinės apsaugos priemonės – miškų ūkinės veiklos nevykdymas, išskyrus sanitarinius kirtimus, jeigu kyla masinio ligų ir kenkėjų išplitimo grėsmė, bei kitus būtinus sanitarinius kirtimus. Šio buveinės tipo apsaugos būklė yra artima palankiai (žr. 3.2.2.2 skyrelį).

9080 *Pelkėti lapuočių miškai. Pelkėti lapuočių miškai sudaro neištisines juostas prie mineralinių salų pelkės pakraščiuose. Bendras šio tipo buveinių plotas regioninio padalinio administruojamuose Adutiškio telmologinio draustinio miškuose – **47,8 ha** (žr. 33 lentelę). Buveinių rūšių sudėtis nėra labai tipinga; jose gausu aukštapelkėms ir pelkiniams spygliuočių būdingų elementų (gausi kiminų danga, paplitusios būdingos pelkių rūšys, nenusistovėjusi medyno rūšių sudėtis ir struktūra). Didžiausi ir tipiškiausi pelkėtų lapuočių miškų plotai juosia didžiąją pelkės salą. Tinkamiausios buveinės apsaugos priemonės – miškų ūkinės veiklos nevykdymas,

išskyrus sanitarinius kirtimus, jeigu kyla masinio ligų ir kenkėjų išplitimo grėsmė, bei kitus būtinus sanitarinius kirtimus. Šio buveinės tipo apsaugos būklė yra artima palankiai (žr. 3.2.2.2 skyrelį).

91D0 *Pelkiniai miškai. Pelkiniai pušynai užima didžiausią regioninio padalinio administruojamų Adutiškio pelkės miškų plotą (**454,3 ha**) (žr. 33 lentelę). Prie šio buveinių tipo priskiriamos gailinių ir vaivorinių pušynų bendrijos (*Ledo-Pinetum*, *Vaccinio uliginosi-Pinetum*). Buveinių būklė gera, tačiau dalyje pelkės iškirsti gaisro pažeisti medynai. Pelkiniai miškai intensyviai skverbiasi į išlikusius atvirus pelkės plotus. Netikslinga tvarkyti gaisrų pažeistus pelkinius miškus, kadangi taip gali būti pažeidžiama žolių ir samanų danga bei sunaikinamos kai kurių rūšių vabzdžiams, grybams ir kerpėms reikalingos buveinės. Tinkamiausios buveinės apsaugos priemonės – miškų ūkinės veiklos nevykdymas, išskyrus sanitarinius kirtimus, jeigu kyla masinio ligų ir kenkėjų išplitimo grėsmė, bei kitus būtinus sanitarinius kirtimus. Šio buveinės tipo apsaugos būklė yra palanki (žr. 3.2.2.2 skyrelį).

91E0 *Aliuviniai miškai. Šio tipo miškų buveinė regioninio padalinio administruojamuose Adutiškio pelkės miškuose sudaro 14,0 ha (žr. 33 lentelę). Buveinės būklė bloga; apsaugos tikslai – atkurti palankią buveinės būklę (žr. 3.2.2.2 skyrelį).

Retos ir saugomos augalų rūšys

Be jau minėtų Europos Bendrijos saugomų rūšių, draustinio teritorijoje aptinkamos tokios saugomų augalų ir gyvūnų rūšys, įrašytos į Lietuvos raudonosios knygos sąrašą:

- **Liekninis beržas** (*Betula humilis*). 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*). Pavieniai individai aptinkami Adutiškio pelkės pakraščiuose, tarpinių pelkių buveinėse. Rūšies apsaugos būklė palanki.
- **Mėlynialapis karklas** (*Salix myrtilloides*). Gana gausiai auga tarpinių pelkių buveinėse. Populiacija gyvybinga, tačiau pavojų kelia intensyvus atvirų plotų užaugimas.
- **Pelkinis satyras** (*Oeneis jutta*). 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. Pelkinio satyro radvietės regioninio padalinio administruojamuose Adutiškio telmologinio draustinio miškuose – Adutiškio girininkijos 15 ir 31 kvartalinėje (***15 kv. 8 skl.; 31 kv. 1 skl.***) (žr. 10 priedą). Rūšies apsaugos būklė neįvertinta dėl informacijos trūkumo.
- **Juodmargis pelkinukas** (*Macaria carbonaria*). Rasta saugoma sprindžių rūšis juodmargis pelkinukas. Informacija pateikiama vadovaujantis D.Dapkaus asmeniniu pranešimu. Rūšies apsaugos būklė neįvertinta dėl informacijos trūkumo.

- **Rudmargė hesperija** (*Carterocephalus palaemon*). Teritorijoje registruota rudmargė hesperija. Informacija pateikiama vadovaujantis D.Dapkaus asmeniniu pranešimu. Rūšies apsaugos būklė neįvertinta dėl informacijos trūkumo.

- Regioninio padalinio administruojamuose Adutiškio telmologinio draustinio miškuose (***Adutiškio girininkijos 17 kv. 8, 10 sklypuose***) 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 dėl informacijos trūkumo.

- **Žalioji meleta** (*Picus viridis*). Adutiškio telmologinio draustinio miškuose stebėta veisimosi sezono metu Rūšies apsaugos būklė neįvertinta dėl informacijos trūkumo.

- **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, kurios apsaugos būklė teritorijoje 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 12 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. 12 priedą). Rūšies apsaugos būklė neįvertinta dėl informacijos trūkumo.

- **Baltasis kiškis** (*Lepus timidus*). Rūšis įrašyta į Lietuvos raudonąja knygą. Rūšies apsaugos būklė neįvertinta dėl informacijos trūkumo.

Siekiant užtikrinti, o kur reikia ir atkurti, gerą apsaugos būklę EB svarbos gamtinėms buveinėms (*9080 *Pelkėtiems lapuočių miškams, 9050 Žolių turtingiems eglynams, 91D0 * Pelkiniams miškams*) ir teritorijoje aptinkamoms saugomos rūšims, regioninio padalinio administruojamuose Adutiškio telmologinio draustinio 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.)* (žr. 10 priedą). *Potencialios vietos erelio žuvininko lizdams iškelti yra Adutiškio girininkijos 15 kv. šiaurinėje dalyje (1–4 skl.), 46–47 kv., 20 kv. šiaurinėje dalyje (2, 4 skl.) ir 21 kv. 1 skl. (už priemonių įgyvendinimą atsakinga Sirvėtos RPD).*

Gamtosauginių priemonių įgyvendinimą BAST Adutiškio pelkė koordinuoja Sirvėtos regioninio parko direkcija (toliau – RPD). Ji atsakinga už teritorijoje nustatytų EB svarbos natūralių buveinių ir rūšių palankios apsaugos būklės užtikrinimą, kitų saugomų gamtos vertybių priežiūrą. Regioninis padalinys atsako už Adutiškio telmologiniame draustinyje esančių miškų išteklių tvarkymą ir naudojimą.

Europos Bendrijos svarbos gamtinių buveinių, gamtinių vertybių (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 – 11 priede.

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 mirškotvarkos 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 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*
19. 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*
20. 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*
21. 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=rivwzypvg*

22. 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*
23. 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*
24. 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*
25. Dėl Geledinės miško biosferos poligono įsteigimo, jo nuostatų ir ribų plano patvirtinimo (2005). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. kovo 25 d. įsakymas Nr. D1-169. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-09-28]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.253311/asr*
26. 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*
27. 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*
28. 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*
29. 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*
30. 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

31. Europos Bendrijos svarbos gamtinių buveinių erviniai duomenys. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: https://www.geoportal.lt/map/
32. 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
33. 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
34. 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
35. 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
36. 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
37. Gamtotvarkos darbų interaktyvus žemėlapis (BIOMON): https://biomon.lt/maps/index.php/view/map/?repository=gamttvarkzem&project=gamtotvarka_lizmapui
38. Dėl Girutiškio gamtinio rezervato pelkių komplekso gamtotvarkos plano patvirtinimo (2007). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. birželio 15 d. įsakymas Nr. D1-333. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.300198?jfwid=5sjolgakl
39. Dėl Laukagalio pelkės gamtotvarkos plano patvirtinimo (2007). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. liepos 13 d. įsakymas Nr. D1-403. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/TAR.43A4D2562846

40. Dėl Luknelės upės slėnio gamtotvarkos plano patvirtinimo (2009). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. gruodžio 31 d. įsakymas Nr. D1-864. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.362983?jfwid=mmceonfl2*
41. Dėl Didžiojo Siaurio gamtotvarkos plano patvirtinimo (2008). Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. sausio 21 d. įsakymas Nr. D1-47. [interaktyvus]. [žiūrėta 2020-10-06]. Prieiga per internetą: *https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.313569?jfwid=-fa58hi1yk*
42. 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*
43. 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*
44. 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*
45. 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*
46. 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*
47. 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*

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		
056 Žeimenos kraštovaizdžio draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
10 Aukštagirio girininkija							
92(19-21), 93(24-33), 94(4-22), 95(12-17), 96(13-47), 98-100, 101(1-39), 102(1-14), 103(1-19, 21-24, 27, 28, 32, 33), 104(1-40, 46-51), 105(1, 2), 348(1-10)	322,8	316,5		231,2		83	1,9
056 Žeimenos kraštovaizdžio draustinis iš viso:	**322,8**	**316,5**		**231,2**		**83**	**1,9**
145 Adutiškio telmologinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
14 Adutiškio girininkija							
11(7-10), 12(6-8, 10-13), 13-18, 19(1-13), 20(1-7, 9), 21(1, 2), 27(1-3, 8), 28-31, 32(1-3), 33(1, 2, 4, 13), 34(1, 4), 35(1, 5, 6), 45(1, 2), 46(1-3), 47(1-4, 11), 48, 49(1, 2)	574,2	567,6		567,6			
145 Adutiškio telmologinis draustinis iš viso:	**574,2**	**567,6**		**567,6**			
172 Perūno telmologinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
11 Sarios girininkija							
48(12-20), 50-57, 58(1-49, 51)	654,6	594,3		594,3			
172 Perūno telmologinis draustinis iš viso:	**654,6**	**594,3**		**594,3**			
184 Antanų pedologinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
14 Adutiškio girininkija							
56, 57, 70, 71	133,7	133,4		133,4			
184 Antanų pedologinis draustinis iš viso:	**133,7**	**133,4**		**133,4**			
201 Geledn̄ės botaninis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
13 Geledn̄ės girininkija							
56(2-6, 8, 9, 11-17), 57, 58, 66-68, 74-77, 85, 86, 91, 92	472	415,2		414,6			0,6
201 Geledn̄ės botaninis draustinis iš viso:	**472**	**415,2**		**414,6**			**0,6**
263 Žeimenos ichtiologinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
07 Žeimenos girininkija							
38(4, 5), 56(4, 12), 65(3), 92(10-12, 27, 28), 98(9, 16-22), 104(5, 6), 110(6, 7, 9-15), 115(23-25), 119(9, 10), 125(1-3, 5-7), 135	37,7	28,1		11		16,6	0,5
10 Aukštagirio girininkija							
108(18, 21, 23, 24, 26, 27, 33-35, 37, 38)	4,8	4,8		4,3			0,5

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		
11 Sarios girininkija							
28(11-13, 21, 23, 24), 29(25, 32, 33, 37, 38, 40), 30(44, 55, 57, 62, 63), 31(38, 43-52, 55, 56), 36(1, 12-14, 17, 28), 37(12, 20, 26, 27, 29-31)	28	24,4		22,3			2,1
263 Žeimenos ichtiologinis draustinis iš viso:	**70,5**	**57,3**		**37,6**		**16,6**	**3,1**
270 Aukštaitijos nacionalinis parkas							
36-Ekologinės apsaugos prioriteto zona							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
02 Antaliedės girininkija							
156(), 170()	0,1	0,1				0,1	
07 Žeimenos girininkija							
3(2-5), 7(1), 8(1)	3,4	3,4				3	0,4
36-Ekologinės apsaugos prioriteto zona iš viso:	3,5	3,5				3,1	0,4
270 Aukštaitijos nacionalinis parkas iš viso:	**3,5**	**3,5**				**3,1**	**0,4**
285 Labanoro regioninis parkas							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
10 Aukštagirio girininkija							
61()	0,4	0,4					0,4
02-Kiauneliškio gamtinis rezervatas							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
02 Antaliedės girininkija							
21, 22, 27, 28, 33, 34, 38-40, 41(1-5)	280,2	277	277				
02-Kiauneliškio gamtinis rezervatas iš viso:	280,2	277	277				
03-Girutiškio gamtinis rezervatas							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
02 Antaliedės girininkija							
130(18), 131(17), 143, 144, 145(1-3, 7-9, 13-18, 22), 146(27-30, 32, 33), 157-160, 161(1-5, 7-15), 162(9-13), 163(19)	240,2	226,8	226,8				
05 Pasiaurės girininkija							
114(1-3, 6-19), 115(15-22), 122(6-12), 123, 124, 125(15), 140(22, 26, 27), 141-143, 153(11), 154(1-4), 155(1-5), 156	237,3	233,8	233,8				
06 Januliškio girininkija							
1-4, 5(13-21), 9-12, 13(1-10, 12-22), 17-21, 25-28, 29(1-12), 34-36, 42, 43, 53(2-5, 7, 10-15, 20-22), 54(1-15)	789,4	593,5	593,5				
03-Girutiškio gamtinis rezervatas iš viso:	1266,9	1054,1	1054,1				
04-Luknelės hidrografinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							

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		
02 Antaliedės girininkija							
86(23-25), 101(6-9, 13-16, 20-27, 40, 41), 102(11-14, 17-20, 26), 115(6), 116(1-4, 7-15), 131(5-8, 12-14), 132(1-4, 8-21), 133(15-18), 146(5, 6, 15, 16, 19, 20), 147(1-5, 8-18, 21-24, 28-30), 148(12, 13, 15-17, 19-23), 163(1-7, 10, 15, 16, 18), 164(9-19), 167(16-23), 168(14-19), 169(17-21), 170(5, 8, 9, 11-13, 15-17), 171(1-12), 173(6-11), 174(7-16), 175(2-23), 176(1-5), 177(1-9, 20), 178(1)	299,5	283,2		145,4		136,8	1
06 Januliškio girininkija							
5(1-5), 6(1-8), 7(1-11, 13-26, 28), 8(1-8, 11-15), 14(2, 4, 5, 7-14), 15(1-6), 22(1-13)	114,8	110,9		7,5	0,4	103	
04-Luknelės hidrografinis draustinis iš viso:	414,3	394,1		152,9	0,4	239,8	1
05-Ešerinio I telmologinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
06 Januliškio girininkija							
30(5), 31(4, 6-9, 12-17), 38(3-6, 8, 10, 11), 39, 46(2-5), 47(1-7)	59,5	43,4		43,4			
05-Ešerinio I telmologinis draustinis iš viso:	59,5	43,4		43,4			
06-Krakinio telmologinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
06 Januliškio girininkija							
73(), 99, 100(1-9), 101(21, 22), 109(1-12), 110(1-6), 111(1, 2)	84,5	84,2		84,2			
06-Krakinio telmologinis draustinis iš viso:	84,5	84,2		84,2			
07-Snieginio telmologinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
06 Januliškio girininkija							
67(17), 68(9-18, 20), 69(11-16), 78, 79(1-13), 94, 95(1-6), 104(1-15), 105(1)	173,8	161,6		161,5			0,1
07-Snieginio telmologinis draustinis iš viso:	173,8	161,6		161,5			0,1
08-Peršokšnos kraštovaizdžio draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
05 Pasiaurės girininkija							
12(4), 100(3, 4, 6), 101(1-13, 15-22), 138(1-18), 151(1-4, 10-12, 14-22), 169(8, 9, 14-22, 24, 25, 29-34, 36-41, 43, 44), 170(1-31), 171(13), 187(3), 188(1, 2, 5-11, 15-19), 189(1-21, 24), 197(2-8, 14-19, 24-38)	210,5	196,2		133,9		62,3	
06 Januliškio girininkija							
49(1, 3-24), 50, 51, 52(18-30), 60(3-7), 61(1-14), 62(1-6, 10-19, 24, 26-28), 63(1-25, 27-39), 64(8, 14-18, 27-32), 73(7-13), 74(1-5), 75(1-4), 84(2-12, 19), 85, 90(2, 7), 91(5-16), 92(1-5, 9-17), 101(6-10, 15-20, 30), 102(1-22, 24-29), 103(13, 17-21), 112(1), 113(1-4), 114(1-4, 8-13, 17-21, 23, 24, 28-45), 115(13-34), 116(9), 123(8-12, 15), 124(1-25, 28-33), 125(1, 2), 181(1, 2, 16), 202(22, 23), 208(4, 6, 15-19)	430	429,9		227,2		202,5	
08-Peršokšnos kraštovaizdžio draustinis iš viso:	640,5	626,1		361,1		264,8	

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		
09-Lakajos kraštovaizdžio draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
03 Lakajos girininkija							
52(8), 53(8, 9), 54(6-10, 12-16), 69(4-17), 70(4-10), 74, 76(13, 14, 16), 106(1-7), 108(3, 4, 7), 124(1-26, 28-31), 130(4-12)	94,6	94,5		0,1		94,4	
05 Pasiaurės girininkija							
13, 14, 15(1, 2, 4-7, 9-11, 13-16), 22(1-8, 15, 18-21), 23(1-13, 17), 24, 25(1-9, 30), 33(5, 9, 17, 18), 34, 36(1-7, 14-23), 37, 46, 58(10-24), 65(1, 2), 66, 74(1-14), 75(1-14, 24, 25)	244,4	231,5		147,6		83,9	
06 Januliškio girininkija							
106(12-26), 107(8-12, 14), 117(1-6, 9-12), 119(9-14), 120(12-21), 121(13-23), 122(17-20), 123(20-27), 125(6-8)	67,4	61,6		37,7		23,9	
07 Žeimenos girininkija							
111(7-30), 112(4-13), 113(6-38), 114(15-42), 115(27), 116(1-13, 17, 19)	149,9	145,1		84,2		60,9	
10 Aukštagirio girininkija							
1(1-14), 3(1-18), 5(1-9), 6(1-18), 7(4, 8-15), 8(1-11), 9(1-14, 28-31), 10(1-5, 20, 21), 11(1-7, 9, 12), 12(1-16), 32(1, 2, 20), 33(1-9), 34(1, 4-6), 35(1, 2, 4-7, 20), 36(1-27, 32, 33, 37, 41, 42), 61(4-8)	205,2	196,1		105		89,7	0,1
09-Lakajos kraštovaizdžio draustinis iš viso:	761,5	728,8		374,6		352,8	0,1
10-Salduškio geomorfologinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
05 Pasiaurės girininkija							
75(20-23, 26), 81(3-7, 17-19, 23, 24), 86(4-6, 8, 11-15), 88, 91	113,2	108,8				108,8	
10 Aukštagirio girininkija							
1(15-24), 13(1-13), 14(19), 20, 21(1, 2), 37, 45, 46(15, 16), 62, 63, 64(6-30), 65(13-29)	328,4	323,7		176,8		146,9	
10-Salduškio geomorfologinis draustinis iš viso:	441,6	432,5		176,8		255,7	
11-Juodežerio telmologinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
10 Aukštagirio girininkija							
15(5-16), 16, 17(1-15), 22(4-11), 23, 24(1-8), 39(7, 11), 40(1-4), 41(1, 2)	155,9	111,5		111,5			
11-Juodežerio telmologinis draustinis iš viso:	155,9	111,5		111,5			
12-Kuliakampio botaninis-zoologinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
10 Aukštagirio girininkija							
32(), 33(13-31), 34(23-27), 51(8), 52(10-13), 53(11-14), 54(10-19), 55(1, 2, 4, 5, 7, 9-20), 56(5, 8, 9, 12-18), 57(9-19), 58, 59, 68(13-25), 69-76, 86(1-4), 87(1), 89(1-10), 90(1-10), 91(1-8), 92(1)	722,6	704,6		704			0,6
12-Kuliakampio botaninis-zoologinis draustinis iš viso:	722,6	704,6		704			0,6
13-Padumblės botaninis-zoologinis 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		
Švenčionėlių regioninis padalinys							
01 Labanoro girininkija							
138, 153(8-19), 176(3, 5-17, 26-34), 177, 178, 192(7-11, 13, 14, 17-19, 24, 25), 232, 233, 238(1-11, 13)	149,1	138		138			
13-Padumblės botaninis-zoologinis draustinis iš viso:	149,1	138		138			
14-Pažemio kraštovaizdžio draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
01 Labanoro girininkija							
115(16-19, 27-29, 33-35), 116(2-16), 117, 128, 129, 145, 146, 158(11-13), 159, 160, 182(4-7), 183(2-12), 184, 185, 196-199	367,9	364,2		276,6		87,6	
02 Antaliedės girininkija							
41(6), 46-52, 53(1-10, 18, 19), 57-62, 63(1-14, 26, 27), 69-73, 74(1-4), 75-77, 78(1-17), 86(1-22), 87, 88(1-18), 89(1-7), 90(1-3), 101(1-5, 10), 102(1-9), 103(1-3), 171()	662,5	623,8		385,9		237,9	
05 Pasiaurės girininkija							
107(1), 108(1-9), 109(1-4), 110(1, 2)	29,9	29,9				29,9	
14-Pažemio kraštovaizdžio draustinis iš viso:	1060,3	1017,9		662,5		355,4	
15-Antaliedės botaninis-zoologinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
02 Antaliedės girininkija							
80(39-46), 81(13-19), 82(18, 19), 93(2-12), 94, 95(2-16), 97(17-20), 104(17-22), 105(14-19), 106(16, 17), 107(9), 108-110, 117(4, 5), 118-126, 133(1-6), 134(1-11), 135(1-19), 136-140, 141(1-6), 146(), 149(2-5, 7-9, 11-13), 150-155, 164(2-4), 165(1-10), 166(1-19), 167(1-15), 168(1-13), 169(1-16), 170(1-4, 6, 10, 14, 18)	963,1	924,5		924,5			
15-Antaliedės botaninis-zoologinis draustinis iš viso:	963,1	924,5		924,5			
16-Laukagalio telmologinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
01 Labanoro girininkija							
109(17-26), 110, 111, 122(1, 3-17, 22-26), 123, 135(6-12), 136(1-9)	114,6	94,3		94,3			
16-Laukagalio telmologinis draustinis iš viso:	114,6	94,3		94,3			
17-Serlediškio telmologinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
01 Labanoro girininkija							
18, 27	46,1	44,8		44,8			
17-Serlediškio telmologinis draustinis iš viso:	46,1	44,8		44,8			
18-Alsuodžio telmologinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
01 Labanoro 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		
41(7-9, 14-16), 52(3, 4, 6)	16,7	15		15			
18-Alsuodžio telmologinis draustinis iš viso:	16,7	15		15			
19-Aiseto kraštovaizdžio draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
01 Labanoro girininkija							
1(1-15), 2(1, 2), 3(1-7), 4(1, 2), 6, 7(1-4), 8(1-4), 13, 14(1-6, 13, 14), 22, 31-33	299,2	297,5		233,8		63,7	
19-Aiseto kraštovaizdžio draustinis iš viso:	299,2	297,5		233,8		63,7	
20-Alnio hidrografinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
01 Labanoro girininkija							
77(1-6), 91, 92(1, 2), 94, 95(1-6, 13-25)	105,2	105,2		75,8		29,4	
20-Alnio hidrografinis draustinis iš viso:	105,2	105,2		75,8		29,4	
22-Tramių telmologinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
03 Lakajos girininkija							
200(4-14), 211(5, 6, 17-22, 24)	24,7	21,5		21,5			
22-Tramių telmologinis draustinis iš viso:	24,7	21,5		21,5			
24-Kanio raisto botaninis-zoologinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
01 Labanoro girininkija							
108(18), 120(24-26, 30-39), 121(4-27), 122(18-21), 132(6-21), 133, 134, 135(1, 2, 4, 5, 13-21), 148(2-8, 15-19), 149-151, 170-174, 186-189, 190(1-17), 205-208, 209(1-7), 216-218, 219(1-4), 220(1), 222	687,8	652,2		652,2			
03 Lakajos girininkija							
168(21), 169, 203(7), 204, 215	172	168,7		168,7			
24-Kanio raisto botaninis-zoologinis draustinis iš viso:	859,8	820,9		820,9			
27-Peršokšnų hidrografinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
01 Labanoro girininkija							
240	0,7	0,7		0,7			
03 Lakajos girininkija							
228(3), 229, 230, 234(1-9, 12), 235, 236, 248, 249, 261, 262	190,5	190,3		161,8		28,5	
05 Pasiaurės girininkija							
6, 96-98, 100(), 104(1-3), 137, 150, 166(6, 13), 167, 168(8-11), 169(3-7,	171	161,8		28		132,7	1,1

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), 179(3-5), 186, 187(7-10, 14, 15, 18)							
27-Peršokšnų hidrografinis draustinis iš viso:	362,2	352,8		190,5		161,2	1,1
28-Lakajų kraštovaizdžio draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
03 Lakajos girininkija							
5, 6(1, 2, 4, 6), 10, 11(1, 2, 4-6, 8-12), 21, 22(1-5, 9, 10), 30(1-17), 31(1), 41(1-11), 42(9), 43(23), 52(1-7), 53(1, 3-7, 14), 105, 111(1-13), 112(1-19), 113, 120(7-11, 17-20), 121(1-15)	322,5	316,1		278,7		37,4	
28-Lakajų kraštovaizdžio draustinis iš viso:	322,5	316,1		278,7		37,4	
29-Kertuojų hidrografinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
03 Lakajos girininkija							
111(14-18, 20, 24, 25), 119(1-4)	8,6	8,6		7,5		1,1	
29-Kertuojų hidrografinis draustinis iš viso:	8,6	8,6		7,5		1,1	
30-Ešerinio II telmologinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
05 Pasiaurės girininkija							
73(11, 13, 17-19), 78(5, 9-13, 16-21, 23-25), 79, 80(12, 13, 19, 25-27, 29, 30, 34, 35), 84(2-22), 85	113,9	109,9		109,9			
30-Ešerinio II telmologinis draustinis iš viso:	113,9	109,9		109,9			
31-Maldžiūnų geomorfologinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
05 Pasiaurės girininkija							
67(6-14), 68(6-10, 14), 82	26,8	26,8				26,8	
31-Maldžiūnų geomorfologinis draustinis iš viso:	26,8	26,8				26,8	
41-Ekologinės apsaugos prioriteto zona							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
01 Labanoro girininkija							
90, 100(8-12), 101(17-25), 104, 114(1-10), 124(1, 2), 125(1-10, 19), 126(1, 2)	93,6	92,3				92,2	0,1
02 Antaliedės girininkija							
14(19-24), 15(2-24), 16, 17, 19(10-18), 20, 23, 25, 26, 29, 31, 32, 35-37, 42-45, 129(7-15), 130(9-17, 19), 131(15, 16, 18-23), 145(4-6, 10-12, 19-21, 23), 146(1-4, 7-14, 17, 18, 21-26, 31, 34, 35), 147(19, 20, 25-27, 31-35), 161(6, 16), 162(1-8, 14), 163(8, 9, 11-14, 17, 20-22), 170(7)	601,3	587,1				587,1	
03 Lakajos girininkija							
4, 17, 25, 27, 28(1-10), 37(1), 39(1-7, 10), 40(1-15), 78, 111(19, 21-23, 26-37), 112(20, 21), 119(5-21), 120(1-6, 12-16, 21-29), 121(16-20), 125, 126(1-19, 24, 26), 127(1), 131, 132(1-3), 161, 162(1-8), 211(7-9, 12-14), 226, 227(11-13), 231, 234(10, 11), 244(1-4, 7, 8), 245(1, 2, 5),	434,6	423,4				423,4	

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		
246, 247, 258(4, 5), 259, 260							
05 Pasiaurės girininkija							
59(27-31), 67(4), 107(2-4), 108(10-23), 113, 114(4, 5), 115(1-14), 122(1-5), 125(1-14), 140(3-5, 7, 9-11, 14-18, 21, 24, 25), 153(10, 12-21), 154(5-11), 155(6-9), 174, 175	244,5	236,5				236,5	
06 Januliškio girininkija							
5(6-12), 6(9-14), 7(12), 8(9, 10), 13(11), 14(1, 3, 6), 16(5-18), 29(13, 14), 33, 37(1-5, 7, 8), 41(9-11, 18), 44(1-8), 45(1, 2), 53(1, 6, 8, 9, 16-19), 54(16), 55(1-6), 64(1-7, 9-13, 19-26), 65(1-5), 74(), 183(3-5, 7, 8, 11, 12, 15, 16, 18-20), 192(5-8, 15), 194(3-5, 8, 10, 11, 13, 14, 16, 17)	355,7	354,9				354,9	
07 Žeimenos girininkija							
23, 31	51,7	51,7				51,7	
10 Aukštagirio girininkija							
77, 78(1-21, 24, 26)	83,3	83,3		2,9	0,7	79,7	
41-Ekologinės apsaugos prioriteto zona iš viso:	1864,7	1829,2		2,9	0,7	1825,5	0,1
42-Rekreacinio prioriteto zona							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
01 Labanoro girininkija							
84(3), 130(1, 9-21), 195, 227, 239	50,1	50			49,9	0,1	
02 Antaliedės girininkija							
63(21), 74(5-13), 141(7), 156(1-6)	23,7	23,7			23,6	0,1	
03 Lakajos girininkija							
3, 106(8-16), 122(1, 2), 162(9), 165(4, 12-14), 211(15, 16), 212(9, 11-14), 213(22-25), 214(24, 25)	85,1	85,1			85,1		
05 Pasiaurės girininkija							
8(1, 2, 7, 13), 17(1), 38(15-17), 51, 68(11-13, 15, 16), 69(8-19), 70(22-24), 76(1-3, 6-18), 104(4, 5, 13, 17), 168(1-7, 12-14), 169(1, 2, 10, 11, 13, 23, 26-28, 35, 42), 187(1, 2, 4-6, 11-13, 16, 17)	151,6	151,4			151,4		
06 Januliškio girininkija							
8(16-20), 16(1-4)	17	17			17		
10 Aukštagirio girininkija							
61(9, 12-14, 18, 19, 22-25, 27-29, 31), 78(22, 23, 25, 27, 28)	23,7	23,3		1,7	21,6		
42-Rekreacinio prioriteto zona iš viso:	351,2	350,5		1,7	348,6	0,2	
43-Ūkinio prioriteto zona							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
01 Labanoro girininkija							
1(16-23), 2(3-19), 3(8-14), 4(3-17), 5, 7(5), 8(5-18), 9-12, 14(7-12, 15-37), 15-17, 19-21, 23-26, 28-30, 34-40, 41(1-6, 10-13), 42-45, 47-50, 52(1, 2, 5, 7-12), 53-57, 62-76, 77(7-12), 78-82, 84(1, 2), 85-89, 92(3-6), 93, 95(7-12, 26-34), 96-98, 100(1-7, 13, 14), 101(1-16), 102, 103, 105-107, 108(1-17), 109(1-16), 113, 114(11-14), 115(1-15, 20-26, 30-32), 116(1), 118, 119, 120(1-23, 27-29), 121(1-3), 122(2), 124(3-17), 125(11-18, 20-22), 126(3-14), 127, 130(2-8, 22-29), 131, 132(1-5), 136(10), 137, 139-144, 147, 148(1, 9-14), 152, 153(1-7), 154-157, 158(1-10), 175, 176(1, 2, 4, 18-25), 179-181, 182(1-3), 183(1), 190(18), 191, 192(1-6, 12, 15, 16, 20-23), 194, 209(8-17), 210, 219(5), 220(2-14),	2782,7	2770,9		29,4		152,1	2589,4

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		
221, 226, 231, 237, 238(12)							
02 Antaliedės girininkija							
1-13, 14(1-18), 15(1), 18, 19(1-9), 24, 30, 53(11-17), 54-56, 63(15-20, 22-25), 64-67, 78(18-20), 79, 80(1-38, 47, 48), 81(1-12), 82(1-17), 83, 84, 88(19-21), 89(8-16), 90(4-12), 91, 92, 93(1, 13), 95(1), 96, 97(1-16), 101(11, 12, 17-19, 28-39), 102(10, 15, 16, 21-25), 103(4-19), 104(1-16, 23), 105(1-13, 20), 106(1-15, 18), 107(1-5, 7, 8), 114, 115(1-5, 7, 8), 116(5, 6), 117(1-3), 129(1-6), 130(1-8), 131(1-4, 9-11), 132(5-7), 133(7-14, 19), 134(12-15), 135(20), 147(6, 7), 148(1-11, 14, 18, 24), 149(1, 6, 10), 164(1, 5-8), 165(11-17), 166(20-24), 167(24, 25), 171(13-22), 172, 173(1-5), 174(1-6), 175(1, 24), 176(6-11), 177(10-19), 178(2-14), 179	1586,3	1585,4		7,7		25,6	1552,1
03 Lakajos girininkija							
6(3, 5), 7, 8, 11(3, 7, 13, 14), 12, 13, 22(6-8, 11, 12), 23, 24, 30(18), 31(2-23), 32-36, 39(8, 9, 11-15), 40(16-26), 41(12), 42(1-8), 43(1-21), 44-47, 50, 51, 53(2, 11-13, 15), 54(1-5, 11), 55-57, 60, 61, 66(1-10, 17), 67, 69(1-3), 72(5, 6, 8-13, 17-19, 22), 73, 76(4, 10-12, 15, 17), 77, 107, 108(1, 2, 5, 6, 8, 9), 121(21-26), 122(3-15), 123, 124(27), 126(20-23, 25, 27-31), 127(2-30), 128, 129, 130(1-3, 13-26), 132(4-23), 133-136, 138-140, 144-146, 148, 149, 163, 164, 165(1-3, 5-11), 166, 167, 168(1-20), 200(1-3, 15-19), 201, 202, 203(1-6, 8-28), 211(1-4, 10, 11, 23), 212(1-8, 10), 213(1-21, 26), 214(1-23, 26, 27), 227(1-10, 14), 228(1, 2, 4-19), 244(5, 6, 9-17), 245(3, 4), 257, 258(1-3, 6-9)	2024,6	2014,1		44,3		166	1803,8
05 Pasiaurės girininkija							
4, 5, 8(3-6, 8, 10-12, 14-20), 9-11, 12(1-3, 5), 15(3, 8, 12, 17, 18), 16, 17(2-22), 18-21, 22(9-14, 16, 17, 22-29), 23(14-16), 25(10-29, 31), 26-32, 33(1-4, 6-8, 10-16), 36(8-13), 38(1-14), 39-45, 47, 52-57, 58(1-9), 59(1-26), 60-64, 65(3-15), 67(1-3, 5), 68(1-5), 69(1-7), 70(1-21, 25, 26), 71, 72, 73(1-10, 12, 14-16), 74(15-30), 75(15-19), 76(4, 5), 77, 78(1-4, 6-8, 14, 15, 22), 80(1-11, 14-18, 20-24, 28, 31-33, 36-43, 45, 46), 81(1, 2, 8-16, 20-22), 83, 84(1), 86(1-3, 9, 10), 87, 90, 95, 99, 100(1, 2, 5, 7-12), 101(14), 104(6-12, 14-16, 18-23), 105, 106, 109(5-12), 110(3-17), 116, 120, 121, 138(19, 20), 139, 140(1, 2, 6, 8, 12, 13, 19, 20, 23), 151(5-9, 13, 23, 24), 152, 153(1-9), 163-165, 166(1-5, 7-12), 170(32), 171(1-12), 172, 173, 176-178, 179(1, 2), 184, 185, 188(3, 4, 12-14, 20), 189(22, 23), 190, 197(1, 9-13, 20-23)	2479	2473,5		2		56,5	2415
06 Januliškio girininkija							
7(27), 15(7-20), 22(14-17), 23, 24, 29(15), 30(1-4), 31(1-3, 5, 10, 11, 18-21), 32, 37(6, 9, 10), 38(1, 2, 7, 9), 40, 41(1-8, 12-17), 44(9), 45(3-14), 46(1, 6-17), 47(8-24), 48, 49(2), 52(1-17, 31-42), 55(7-12), 56-59, 60(1, 2, 8-16), 61(15-33), 62(7-9, 20-23, 25), 63(26), 64(33-35), 65(6-9), 66, 67(1-16, 18), 68(1-8, 19), 69(1-10, 17-23), 70-72, 73(1-6), 74(6), 75(5-10), 76, 77, 79(14-38), 80-83, 84(1, 13-18), 86-89, 90(1, 3-6, 8-17), 91(1-4), 92(6-8), 93, 95(7-25), 96-98, 100(10-12), 101(1-5, 11-14, 23-29), 102(23), 103(1-12, 14-16, 22-24), 104(16-28), 105(2-25), 106(1-11), 107(1-7, 13, 15-17), 108, 109(13-18), 110(7-10), 111(3-19), 112(2-8), 113(5-8), 114(5-7, 14-16, 22, 25-27), 115(1-12), 116(1-8, 10-15), 117(7, 8, 13), 118, 119(1-8), 120(1-11), 121(1-12), 122(1, 2, 4-16, 21), 123(1-7, 13, 14, 16-19, 28), 124(26, 27), 125(3-5), 181(3-15, 17), 182, 183(1, 2, 6, 9, 10, 13, 14, 17), 191, 192(1-4, 9-14), 193, 194(1, 2, 6, 7, 9, 12, 15), 202(1-21), 203, 208(1-3, 5), 209	2542,6	2537,3		0,5			2536,8
10 Aukštagirio girininkija							
3(19-35), 4, 5(10-28), 6(19-29), 7(1-3, 5-7), 8(12-20), 9(15-27), 10(6-19), 11(8, 10, 11, 13-18), 12(17), 14(1-18, 20-22), 15(1-4), 17(16-18), 18(1-7), 19(1-11), 21(3-16), 22(1-3), 24(9-13), 25(1-18), 26(1-7), 27-31, 32(3-19), 33(10-12), 34(2, 3, 7-22), 35(3, 8-19), 36(28-31, 34-36, 38-40), 38, 39(1-6, 8-10, 12, 13), 40(5-12), 41(3-15), 42(1-15), 43(1-8), 44, 46(1-14), 47-50, 51(1-7), 52(1-9), 53(1-10), 54(1-9), 55(3, 6, 8), 56(1-4, 6, 7, 10, 11), 57(1-8), 60, 61(1-3, 10, 11, 15-17, 20, 21, 26, 30), 64(1-5), 65(1-12), 66, 67, 68(1-12)	1519,8	1517,7		1,6			1516,1
43-Ūkinio prioriteto zona iš viso:	12935	12898,9		85,5		400,2	12413,2

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
				apsau-giniai	rekrea-ciniai		
47-Žiežulinio geomorfologinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
03 Lakajos girininkija							
28(11, 12), 29, 37(2-11), 38, 48, 49, 58, 59, 64, 65, 66(11-16), 70(1-3), 71, 72(1-4, 7, 14-16, 20, 21), 75, 76(1-3, 5-9)	281,7	281,7				281,7	
47-Žiežulinio geomorfologinis draustinis iš viso:	281,7	281,7				281,7	
285 Labanoro regioninis parkas iš viso:	**24907,1**	**24272,4**	**1331,1**	**5877,8**	**349,7**	**4295,7**	**12416,6**
297 Sirvėtos regioninis parkas							
01-Čiulėnų geomorfologinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
08 Švenčionių girininkija							
362	17,6	14,6		0,6		14	
01-Čiulėnų geomorfologinis draustinis iš viso:	17,6	14,6		0,6		14	
03-Šventos kraštovaizdžio draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
08 Švenčionių girininkija							
3, 4(1-8, 10-17, 20, 21, 24-32), 5, 6(1-4, 9, 10, 15, 19-22), 7, 8(1-9, 11-13, 22, 25, 26, 31)	209,9	201,3		108,1		91,5	1,4
03-Šventos kraštovaizdžio draustinis iš viso:	209,9	201,3		108,1		91,5	1,4
09-Sirvėtos kraštovaizdžio draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
08 Švenčionių girininkija							
9(3-31), 10(5-17), 14, 15, 58, 419(2-10)	141	141		31,7		108,9	0,4
09-Sirvėtos kraštovaizdžio draustinis iš viso:	141	141		31,7		108,9	0,4
11-Ekologinės apsaugos prioriteto zona							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
08 Švenčionių girininkija							
391	8,9	8,9				8,9	
11-Ekologinės apsaugos prioriteto zona iš viso:	8,9	8,9				8,9	
12-Rekreacinio prioriteto zona							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
08 Švenčionių 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		
4(18, 19, 22, 23), 8(10, 14-21, 23, 24, 27-30, 32-37), 9(1, 2), 10(1-4), 419(1)	24,3	23,9			23,5	0,4	
12-Rekreacinio prioriteto zona iš viso:	24,3	23,9			23,5	0,4	
297 Sirvėtos regioninis parkas iš viso:	**401,7**	**389,7**		**140,4**	**23,5**	**223,7**	**1,8**
315 Adutiškio–Guntauninkų miškų biosferos poligonas							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
14 Adutiškio girininkija							
1, 4-7, 8(8-24), 9(11-13), 10, 11(1-6), 12(1-5, 9), 19(14), 20(10-15), 21(3-22), 22-26, 27(4-7, 9, 10), 32(4), 33(3, 5-12, 14), 34(2, 3, 5-16), 35(2-4, 7-15), 36-44, 45(3-15), 46(4-12), 47(5-10), 49(3-13), 50, 51, 52(1-24), 54, 55, 58-63, 64(1-8), 66-69, 72-77, 78(1-9), 79-94, 95(1-13), 96-115, 116(1-5, 7-14), 117-124	3011,1	3001,4					3001,4
315 Adutiškio–Guntauninkų miškų biosferos poligonas iš viso:	**3011,1**	**3001,4**					**3001,4**
324 Gelednės miško biosferos poligonas							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
13 Gelednės girininkija							
36-40, 44-47, 55, 56(1, 7, 10), 59-61, 65, 69-71, 73, 83, 84, 89, 90, 95	759,6	758,3				18,2	740,1
324 Gelednės miško biosferos poligonas iš viso:	**759,6**	**758,3**				**18,2**	**740,1**
617 Adutiškio miško beržo valstybinis genetinis draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
14 Adutiškio girininkija							
116(6)	5,8	5,8		5,8			
617 Adutiškio miško beržo valstybinis genetinis draustinis iš viso:	**5,8**	**5,8**		**5,8**			
748 Kunigiškės kraštovaizdžio draustinis							
Švenčionėlių regioninis padalinys							
08 Švenčionių girininkija							
110(1-14, 21), 111, 112(2-45), 114-118, 167, 496, 499-502	373,1	366,6		144,5		216,4	5,7
748 Kunigiškės kraštovaizdžio draustinis iš viso:	**373,1**	**366,6**		**144,5**		**216,4**	**5,7**
Iš viso nacionaliniuose parkuose:	**3,5**	**3,5**				**3,1**	**0,4**
Iš jų:							
ekologinės apsaugos prioriteto zona	3,5					3,1	0,4
Iš viso regioniniuose parkuose:	**25308,8**	**24662,1**	**1331,1**	**6018,2**	**373,2**	**4519,4**	**12418,4**
Iš jų:							

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		
ekologinės apsaugos prioriteto zona	280,6	277,4	277				0,4
gamtinis rezervatas	1266,9	1054,1	1054,1				
hidrografinis draustinis	890,3	860,7		426,7	0,4	431,5	2,1
telmologinis draustinis	789,7	686,2		686,1			0,1
kraštovaizdžio draustinis	3225	3127,4		1942,4		1183	0,5
geomorfologinis draustinis	977,6	956,9		285,5		669,7	1,4
botaninis-zoologinis draustinis	2694,6	2588		2587,4			0,6
apsaugos prioriteto zona	1873,6	1838,1		2,9	0,7	1834,4	0,1
rekreacinio prioriteto zona	375,5	374,4		1,7	372,1	0,6	
ūkinio prioriteto zona	12935	12898,9		85,5		400,2	12413,2
Iš viso valstybiniuose draustiniuose:	**2606,7**	**2456,7**		**2129**		**316**	**11,3**
Iš jų:							
kraštovaizdžio draustinis	695,9	683,1		375,7		299,4	7,6
telmologinis draustinis	1228,8	1161,9		1161,9			
pedologinis draustinis	133,7	133,4		133,4			
botaninis draustinis	472	415,2		414,6			0,6
ichtiologinis draustinis	70,5	57,3		37,6		16,6	3,1
valstybinis genetinis draustinis	5,8	5,8		5,8			
Iš viso saugomose teritorijose:	**27919**	**27122,3**	**1331,1**	**8147,2**	**373,2**	**4838,5**	**12430,1**
Iš viso biosferos poligonuose:	**3770,7**	**3759,7**				**18,2**	**3741,5**

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, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Adutiškio girininkija, 1d,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,36d,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,66d,67d,68d,69d,70d,71d,72d,73d,74d,75d,76d,77d,78d,79d,80d,81d,82d,83d,84d,85d,86d,87d,88d,89d,90d,91d,92d,93d,94d,95d,96d,97d,98d,99d, 100d,101d,102d,103d,104d,105d,106d,107d,108d,109d,110d,111d,112d,113d,114d,115d,116d,117d,118d,119d,120d,121d,122d,123d,124d										
	1	3610,2	3603,6	3533,1	3610,2			700,8			2909,4
Iš viso Adutiškio–Guntauninkų miškai: 3610,2		**3603,6**	**3533,1**	**3610,2**				**700,8**			**2909,4**
Vakarinė Aukštaitijos nacionalinio parko dalis, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Antaliedės girininkija, 45d,156d,170d											
	5	1,4	1,4	1,4	1,4					1,4	
Vakarinė Aukštaitijos nacionalinio parko dalis, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Žeimenos girininkija, 3d,7d,8d											
	5	3,2	3,2	2,4	3,2					2,8	0,4
Iš viso Vakarinė Aukštaitijos nacionalinio parko dalis: 4,6		**4,6**	**3,8**	**4,6**						**4,2**	**0,4**
Geležnės miškas, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Geležnės girininkija, 36d,37d,38d,39d,40d,44d,45d,46d,47d,55d,56d,57d,58d,59d,60d,61d,65d,66d,67d,68d,69d,70d,71d,73d,74d,75d,76d,77d,83d,84d,85d,86d,89d,90d,91d,92d,95d											
	24	1204,6	1148,5	1136,4	1204,6			462,1		17,9	724,6
Iš viso Geležnės miškas: 1204,6		**1148,5**	**1136,4**	**1204,6**				**462,1**		**17,9**	**724,6**
Labanoro giria, Molėtų r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Lakajos girininkija, 41d,105d,111d,112d,113d,119d,120d,121d,122d,123d,125d,126d,127d,128d,129d,131d,132d,133d,134d,135d,138d,139d,144d,145d,148d											
	34	779,3	760,3	747,7	779,3			208,1		248,3	322,9
Labanoro giria, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Labanoro 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,36d,37d,38d,39d,40d,41d,42d,43d,44d,45d,47d,48d,49d,50 d,52d,53d,54d,55d,56d,57d,62d,63d,64d,65d,66d,67d,68d,69d,70d,71d,72d,73d,74d,75d,76d,77d,78d,79d,80d,81d,82d,84d,85d,86d,87d,88d,89d,90d,91d,92d,93d,94d,95d,96d,97d,98d,100d,101d,102d ,103d,104d,105d,106d,107d,108d,109d,110d,111d,113d,114d,115d,116d,117d,118d,119d,120d,121d,122d,123d,124d,125d,126d,127d,128d,129d,130d,131d,132d,133d,134d,135d,136d,137d,138d,139 d,140d,141d,142d,143d,144d,145d,146d,147d,148d,149d,150d,151d,152d,153d,154d,155d,156d,157d,158d,159d,160d,170d,171d,172d,173d,174d,175d,176d,177d,178d,179d,180d,181d,182d,183d,18 4d,185d,186d,187d,188d,189d,190d,191d,192d,194d,196d,197d,198d,199d,205d,206d,207d,208d,209d,210d,216d,217d,218d,219d,220d,221d,222d,226,231d,232d,233d,237d,238d,240											

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
	34	4555,2	4468,4	4421,6	4371,2	184		1598,6		415,8	2540,8
Labanoro giria, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Antaliedės 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,36d,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,69d,70d,71d,72d,73d,74d,75d,76d,77d,78d,79d,80d,81d,82d,83d,84d,86d,87d,88d,89d,90d,91d,92d,93d,94d,95d,96d,97d,101d,102d,103d,104d,105d,106d,107d,108d,109d,110d,114d,115d,116d,117d,118d,119d,120d,121d,122d,123d,124d,125d,126d,129d,130d,131d,132d,133d,134d,135d,136d,137d,138d,139d,140d,141d,143d,144d,145d,146d,147d,148d,149d,150d,151d,152d,153d,154d,155d,157d,158d,159d,160d,161d,162d,163d,164d,165d,166d,167d,168d,169d,170d,171d,172d,173d,174d,175d,176d,177d,178d,179d											
	34	4514,8	4398,3	4336,7	4514,4	0,4	512,8	1509,9		980,3	1511,8
Labanoro giria, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Lakajos girininkija, 4d,5d,6d,7d,8d,10d,11d,12d,13d,17d,21d,22d,23d,24d,25d,27d,28d,29d,30d,31d,32d,33d,34d,35d,36d,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,64d,65d,66d,67d,69d,70d,71d,72d,73d,74d,75d,76d,77d,78,106d,107d,108d,124d,130d,136d,140d,146d,149d,161d,162d,163d,164d,165d,166d,167d,168d,169d,200d,201d,202d,203d,204d,211d,212d,213d,214d,215d,226d,227d,228d,229d,230d,231d,234d,235d,236d,244d,245d,246d,247d,248d,249d,257d,258d,259d,260d,261d,262d											
	34	2686,7	2673,3	2645,4	2667,9	18,8		471,5		772,1	1443,1
Labanoro giria, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Pasiaurės girininkija, 4d,5d,6d,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,36d,37d,38d,39d,40d,41d,42d,43d,44d,45d,46d,47d,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,77d,78d,79d,80d,81d,82d,83d,84d,85d,86d,87d,88d,90d,91d,95d,96d,97d,98d,99d,100d,101d,104d,105d,106d,107d,108d,109d,110d,113d,114d,115d,116d,120d,121d,122d,123d,124d,125d,137d,138d,139d,140d,141d,142d,143d,150d,151d,152d,153d,154d,155d,156d,163d,164d,165d,166d,167d,168d,169d,170d,171d,172d,173d,174d,175d,176d,177d,178d,179d,184d,185d,186d,187d,188d,189d,190d,197d											
	34	3782,6	3722,3	3666,6	3719,1	63,5	231,9	435,8		746,9	2366,6
Labanoro giria, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Januliškio 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,36d,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,77d,78d,79d,80d,81d,82d,83d,84d,85d,86d,87d,88d,89d,90d,91d,92d,93d,94d,95d,96d,97d,98d,99d,100d,101d,102d,103d,104d,105d,106d,107d,108d,109d,110d,111d,112d,113d,114d,115d,116d,117d,118d,119d,120d,121d,122d,123d,124d,125d,181d,182d,183d,191d,192d,193d,194d,202d,203d,208d,209d											
	34	4508,1	4269,3	4209,4	4505,1	3	773	582,6		672	2480,3
Labanoro giria, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Žeimenos girininkija, 23d,31d,111d,112d,113d,114d,115d,116d											
	34	197,3	193,6	188,5	197,3			86,7		110,5	0,1
Labanoro giria, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Aukštagirio girininkija, 1d,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,36d,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,77d,78d,86d,87d,89d,90d,91d,92d											
	34	2950,9	2873	2842,5	2950,9			1148,5	0,2	311,8	1486,7
Iš viso Labanoro giria:	**23974,9**	**23358,5**	**23058,4**	**23705,2**	**269,7**	**1517,7**	**6041,7**	**0,2**	**4257,7**	**12152,3**	

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 grupėje PAST: 28794,3											
BAST											
Acinto ir Perūno pelkės, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Sarios girininkija, 48d,50d,51d,52d,53d,54d,55d,56d,57d,58d											
	1	644,1	584,6	577,8	644,1			644,1			
Iš viso Acinto ir Perūno pelkės: 644,1		**644,1**	**584,6**	**577,8**	**644,1**			**644,1**			
Adutiškio pelkė, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Adutiškio girininkija, 9d,10d,11d,12d,13d,14d,15d,16d,17d,18d,19d,20d,21d,22d,26d,27d,28d,29d,30d,31d,32d,33d,34d,35d,36d,43d,44d,45d,46d,47d,48d,49d,50d,51d,52d,56d,57d,58d,59d,60d,61d,62d,63d,64d,70d,71d,72d,73d,74d,75d,76d,77d,87d,88d,89d,90d,91d,92d,93d,99d,100d,101d,102d,103d,104d,105d,106d,107d,108d,109d,110d,111d,112d,113d,114d,115d,116d,117d,118d,119d,120d,121d,122d,123d,124d											
	3	2390,2	2383,6	2338,5	2390,2			700,8			1689,4
Iš viso Adutiškio pelkė: 2390,2		**2390,2**	**2383,6**	**2338,5**	**2390,2**			**700,8**			**1689,4**
Aukštaitijos nacionalinis parkas, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Antaliedės girininkija, 45d,156d,170d											
	18	1,4	1,4	1,4	1,4					1,4	
Aukštaitijos nacionalinis parkas, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Žeimenos girininkija, 3d,7d,8d											
	18	3,2	3,2	2,4	3,2					2,8	0,4
Iš viso Aukštaitijos nacionalinis parkas: 4,6		**4,6**	**4,6**	**3,8**	**4,6**					**4,2**	**0,4**
Labanoro regioninis parkas, Molėtų r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Lakajos girininkija, 41d,105d,111d,112d,113d,119d,120d,121d,122d,123d,125d,126d,127d,128d,129d,131d,132d,133d,134d,135d,138d,139d,144d,145d,148d											
	102	779,3	760,3	747,7	779,3			208,1		248,3	322,9
Labanoro regioninis parkas, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Labanoro 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,36d,37d,38d,39d,40d,41d,42d,43d,44d,45d,47d,48d,49d,50d,52d,53d,54d,55d,56d,57d,62d,63d,64d,65d,66d,67d,68d,69d,70d,71d,72d,73d,74d,75d,76d,77d,78d,79d,80d,81d,82d,84d,85d,86d,87d,88d,89d,90d,91d,92d,93d,94d,95d,96d,97d,98d,100d,101d,102d,103d,104d,105d,106d,107d,108d,109d,110d,111d,113d,114d,115d,116d,117d,118d,119d,120d,121d,122d,123d,124d,125d,126d,127d,128d,129d,130d,131d,132d,133d,134d,135d,136d,137d,138d,139d,140d,141d,142d,143d,144d,145d,146d,147d,148d,149d,150d,151d,152d,153d,154d,155d,156d,157d,158d,159d,160d,170d,171d,172d,173d,174d,175d,176d,177d,178d,179d,180d,181d,182d,183d,184d,185d,186d,187d,188d,189d,190d,191d,192d,194d,196d,197d,198d,199d,205d,206d,207d,208d,209d,210d,216d,217d,218d,219d,220d,221d,222d,226,231d,232d,233d,237d,238d,240											

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
	102	4555,2	4468,4	4421,6	4371,2	184		1598,6		415,8	2540,8
Labanoro regioninis parkas, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Antaliedės 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,36d,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,69d,70d,71d,72d,73d,74d,75d,76d,77d,78d,79d,80d,81d,82d,83d,84d,86d,87d,88d,89d,90d,91d,92d,93d,94d,95d,96d,97d,101d,102d,103d,104d,105d,106d,107d,108d,109d,110d,114d,115d,116d,117d,118d,119d,120d,121d,122d,123d,124d,125d,126d,129d,130d,131d,132d,133d,134d,135d,136d,137d,138d,139d,140d,141d,143d,144d,145d,146d,147d,148d,149d,150d,151d,152d,153d,154d,155d,157d,158d,159d,160d,161d,162d,163d,164d,165d,166d,167d,168d,169d,170d,171d,172d,173d,174d,175d,176d,177d,178d,179d											
	102	4514,8	4398,3	4336,7	4514,4	0,4	512,8	1509,9		980,3	1511,8
Labanoro regioninis parkas, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Lakajos girininkija, 4d,5d,6d,7d,8d,10d,11d,12d,13d,17d,21d,22d,23d,24d,25d,27d,28d,29d,30d,31d,32d,33d,34d,35d,36d,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,64d,65d,66d,67d,69d,70d,71d,72d,73d,74d,75d,76d,77d,78,106d,107d,108d,124d,130d,136d,140d,146d,149d,161d,162d,163d,164d,165d,166d,167d,168d,169d,200d,201d,202d,203d,204d,211d,212d,213d,214d,215d,226d,227d,228d,229d,230d,231d,234d,235d,236d,244d,245d,246d,247d,248d,249d,257d,258d,259d,260d,261d,262d											
	102	2686,7	2673,3	2645,4	2667,9	18,8		471,5		772,1	1443,1
Labanoro regioninis parkas, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Pasiaurės girininkija, 4d,5d,6d,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,36d,37d,38d,39d,40d,41d,42d,43d,44d,45d,46d,47d,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,77d,78d,79d,80d,81d,82d,83d,84d,85d,86d,87d,88d,90d,91d,95d,96d,97d,98d,99d,100d,101d,104d,105d,106d,107d,108d,109d,110d,113d,114d,115d,116d,120d,121d,122d,123d,124d,125d,137d,138d,139d,140d,141d,142d,143d,150d,151d,152d,153d,154d,155d,156d,163d,164d,165d,166d,167d,168d,169d,170d,171d,172d,173d,174d,175d,176d,177d,178d,179d,184d,185d,186d,187d,188d,189d,190d,197d											
	102	3782,6	3722,3	3666,6	3719,1	63,5	231,9	435,8		746,9	2366,6
Labanoro regioninis parkas, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Januliškio 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,36d,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,77d,78d,79d,80d,81d,82d,83d,84d,85d,86d,87d,88d,89d,90d,91d,92d,93d,94d,95d,96d,97d,98d,99d,100d,101d,102d,103d,104d,105d,106d,107d,108d,109d,110d,111d,112d,113d,114d,115d,116d,117d,118d,119d,120d,121d,122d,123d,124d,125d,181d,182d,183d,191d,192d,193d,194d,202d,203d,208d,209d											
	102	4508,1	4269,3	4209,4	4505,1	3	773	582,6		672	2480,3
Labanoro regioninis parkas, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Žeimenos girininkija, 23d,31d,111d,112d,113d,114d,115d,116d											
	102	197,3	193,6	188,5	197,3			86,7		110,5	0,1
Labanoro regioninis parkas, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Aukštagirio girininkija, 1d,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,36d,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,77d,78d,86d,87d,89d,90d,91d,92d											
	102	2950,9	2873	2842,5	2950,9			1148,5	0,2	311,8	1486,7
Iš viso Labanoro regioninis parkas:	**23974,9**	**23358,5**	**23058,4**	**23705,2**	**269,7**	**1517,7**	**6041,7**	**0,2**	**4257,7**	**12152,3**	

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
Sarios upė, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Aukštagirio girininkija, 108d,28											
	183	4,8	4,8	4,1	4,8			4,3			0,5
Sarios upė, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Sarios girininkija, 28d,29d,30d,31d,36d,37d											
	183	27,5	23,9	23,9	27,5			25,3			2,2
	Iš viso Sarios upė: 32,3		**28,7**	**28**	**32,3**			**29,6**			**2,7**
Žeimenos upė, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Žeimenos girininkija, 38d,56d,65d,92d,98d,104d,110d,115d,119d,125d,135											
	300	37,7	28,2	25,9	37,7			20,5		16,7	0,5
Žeimenos upė, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Aukštagirio girininkija, 92d,93d,94d,95d,96d,98d,99d,100d,101d,102d,103d,104d,105d,348d											
	300	317	311,5	292,9	317			231,9		82,4	2,1
	Iš viso Žeimenos upė: 354,7		**339,7**	**318,8**	**354,7**			**252,4**		**99,1**	**2,6**
Gelednės miškas, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Gelednės girininkija, 56d,57d,58d,66d,67d,68d,74d,75d,76d,77d,85d,86d,91d,92d											
	323	462,6	407,3	403,3	462,6			462,1			0,5
	Iš viso Gelednės miškas: 462,6		**407,3**	**403,3**	**462,6**			**462,1**			**0,5**
Guntauninkų miškas, Švenčionių r. sav., Švenčionėlių regioninis padalinys, Adutiškio girininkija, 1d,5d,6d,7d,8d,23d,24d,25d,37d,38d,39d,40d,41d,42d,54d,55d,66d,67d,68d,69d,78d,79d,80d,81d,82d,83d,84d,85d,86d,94d,95d,96d,97d,98d											
	328	1220	1220	1194,6	1220						1220
	Iš viso Guntauninkų miškas: 1220		**1220**	**1194,6**	**1220**						**1220**
	Iš viso grupėje BAST: 29083,4										

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.	Sirvėtos RPD	Adutiškio-Guntauninkų miškų biosferos poligonas (įskaitant Antanų pedologinį ir Adutiškio telmologinį draustinius)	PAST Adutiškio - Guntauninkų miškai, LTSVEB008
2.	Sirvėtos RPD	Adutiškio-Guntauninkų miškų biosferos poligonas (įskaitant Antanų pedologinį ir Adutiškio telmologinį draustinius)	BAST Adutiškio pelkė, LTSVE0002
3.	Sirvėtos RPD	Geledėnės miško biosferos poligonas (įskaitant Geledėnės botaninį draustinį)	PAST Geledėnės miškas, LTSVEB004
4.	Sirvėtos RPD	Geledėnės miško biosferos poligonas (įskaitant Geledėnės botaninį draustinį)	BAST Geledėnės miškas, LTSVE0035
5.	Sirvėtos RPD	Perūno telmologinis draustinis	BAST Acinto ir Perūno pelkės, LTSVE0001
6.	Asvejos RPD	Žeimenos ichtiologinis draustinis (dalis ichtiologinio draustinio - žemiau Meros upės žiočių)	BAST Žeimenos upė, LTSVE0020 (upės dalis žemiau Meros upės žiočių)
7.	Aukštaitijos NP ir Labanoro RPD	Žeimenos ichtiologinis draustinis (dalis draustinio - aukščiau Meros upės žiočių)	BAST Žeimenos upė, LTSVE0020, (upės dalis aukščiau Meros žiočių)
8.	Aukštaitijos NP ir Labanoro RPD	Žeimenos ichtiologinis draustinis (dalis draustinio)	BAST Meros upė ir jos slėnis, LTSVE0008
9.	Aukštaitijos NP ir Labanoro RPD	Žeimenos kraštovaizdžio draustinis	
10.	Aukštaitijos NP ir Labanoro RPD	Labanoto RP	BAST Labanoro regioninis parkas, LTMOL0010
11.	Sirvėtos RPD	Adutiškio-Guntauninkų miškų biosferos poligonas (įskaitant Antanų pedologinį ir Adutiškio telmologinį draustinius)	BAST Guntauninkų miškas, LTSVE0037

Eil. Nr.	Atsakinga institucija	Saugomos teritorijos pavadinimas	PAST / BAST pavadinimas ir kodas
12.	Aukštaitijos NP ir Labanoro RPD	Žeimenos ichtiologinis draustinis (dalis draustinio)	BAST Sarios upė, LTSVE0024
13.	Sirvėtos RPD	Kunigiškės (Cirkliškio) kraštovaizdžio draustinis	
14.	Aukštaitijos NP ir Labanoro RPD	Labanoro RP	PAST Labanoro giria, LTSVEB002
15.	Sirvėtos RPD	Svylos biosferos poligonas	PAST Svylos upės slėnis, LTSVEB001

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	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės	Pastabos
Labanoro girininkija						
1.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	2017.07.04	159	14	200	
2.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	2017.07.04	159	14	200	
3.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	2017.07.04	184	1	200	
4.	Mažasis erelis rėksnys (*Aquila pomarina*)	2018.08.20	123	14	100	
5.	Mažasis erelis rėksnys (*Aquila pomarina*)	2012.06.14	126	7	100	
6.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	2012.07.14	43	10	Medžių grupė su lizdu	
7.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	2012.06.14	62	2	Medžių grupė su lizdu	
8.	Sketsakalis (*Falco subbuteo*)	2015.06.14	8	8	50	
9.	Vapsvaėdis (*Pernis apivorus*)		175	3	100	
10.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)		108	5	100	
11.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	2017.07.04	184	1	100	
12.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	2017.07.04	184	1	100	
13.	Žuvininkas (*Pandion haliaetus*)	2017.06.25	175	5	200	
14.	Žuvininkas (*Pandion haliaetus*)	2017.06.25	189	13	200	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės	Pastabos
15.	Žuvininkas (*Pandion haliaetus*)	2015.07.08	190	2	200	
16.	Žuvininkas (*Pandion haliaetus*)	2015.07.08	190	14	200	
17.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	2017.07.04	239	6	Medžių grupė su lizdu	
18.	Žuvininkas (*Pandion haliaetus*)		240	1	200	
Antaliedės girininkija						
1.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	2017.08.06	56	15	200	
2.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	2017.07.04	153	24	200	
3.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	2017.07.04	153	25	200	
4.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	2017.07.04	168	2	200	
5.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	2017.07.04	168	10	200	
6.	Lututė (*Aegolius funereus*)		106	14	50	
7.	Mažasis erelis rėksnys (*Aquila pomarina*)	2017.08.06	24	23	100	
8.	Mažasis erelis rėksnys (*Aquila pomarina*)	2017.07.19	39	1	100	
9.	Mažasis erelis rėksnys (*Aquila pomarina*)	2011.06.16	56	14	100	
10.	Mažasis erelis rėksnys (*Aquila pomarina*)	2017.08.06	56	15	100	
11.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)		81	2	Medžių grupė su lizdu	
12.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	2017.05.02	89	9	Medžių grupė su lizdu	
13.	Vapsvaėdis (*Pernis apivorus*)		53	5	100	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės	Pastabos
14.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	2017.08.06	6	23	100	
15.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	2017.08.06	10	15	100	
16.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)		94	10	100	
17.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)		124	5	100	
18.	Žuvininkas (*Pandion haliaetus*)	2017.05.10	33	7	200	
19.	Žuvininkas (*Pandion haliaetus*)	2017.07.09	77	13	200	
20.	Žuvininkas (*Pandion haliaetus*)	2017.06.13	145	15	200	
Lakajos girininkija						
1.	Jūrinis erelis (*Heliaetus albicilla*)	2012.09.07	119	16	200	
2.	Jūrinis erelis (*Heliaetus albicilla*)	2013.01.28	120	22	200	
3.	Lututė (*Aegolius funereus*)		127	29	50	
4.	Mažasis erelis rėksnys (*Aquila pomarina*)		111	35	100	
5.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	2017.07.11	120	18	Medžių grupė su lizdu	
6.	Nenustatyta rūšis		120	16	15	
7.	Nenustatyta rūšis		125	4	15	
8.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	2017.06.27	213	9	Medžių grupė su lizdu	
9.	Žuvininkas (*Pandion haliaetus*)		247	4	200	
Pasiaurės girininkija						
1.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	2017.07.10	5	9	200	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės	Pastabos
2.	Jūrinis erelis (*Heliaetus albicilla*)	2017.06.26	19	12	200	
3.	Mažasis erelis rėksnys (*Aquila pomarina*)	2017.06.26	39	10	100	
4.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	2017.06.26	10	4	Medžių grupė su lizdu	
5.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	2017.08.15	22	5	Medžių grupė su lizdu	
6.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	2017.07.10	15	3	100	
7.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	2017.07.10	15	3	100	
8.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	2017.07.10	16	6	100	
Januliškio girininkija						
1.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	2017.05.10	48	7	Medžių grupė su lizdu	
2.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)	2017.07.18	76	8	Medžių grupė su lizdu	
3.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)		111	14	Medžių grupė su lizdu	
4.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	2017.07.20	123	8	100	
5.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)		123	11	100	
6.	Žuvininkas (*Pandion haliaetus*)		2	9	200	
7.	Žuvininkas (*Pandion haliaetus*)	2017.08.09	11	4	200	
8.	Žuvininkas (*Pandion haliaetus*)	2017.08.09	27	1	200	
Žeimenos girininkija						
1.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)		57	6	Medžių grupė su lizdu	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės	Pastabos
2.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)		115	6	Medžių grupė su lizdu	
Švenčionių girininkija						
1.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)		79	10	200	
2.	Jūrinis erelis (*Heliaetus albicilla*)	2016.09.13	71	17	200	
3.	Mažasis erelis rėksnys (*Aquila pomarina*)	2011.07.07	76	13	100	
4.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)		61	2	Medžių grupė su lizdu	
Aukštagirio girininkija						
1.	Jūrinis erelis (*Heliaetus albicilla*)	2015.06.01	105	13	200	
2.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)	2017.11.22	48	17	100	
3.	Žuvininkas (*Pandion haliaetus*)	2017.08.02	24	4	200	
Sarios girininkija						
1.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)		16	8	100	
Geležnės girininkija						
1.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)	2011.06.20	76	11	200	
Adutiškio girininkija						
1.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)		22	6	200	
2.	Juodasis gandras (*Ciconia nigra*)		122	7	200	
3.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)		90	8	Medžių grupė su lizdu	
4.	Vapsvaėdis (*Pernis apivorus*)		109	9	100	
5.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)		100	9	100	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės	Pastabos
6.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)		106	13	100	
7.	Paprastasis suopis (*Buteo buteo*)		129	7	Medžių grupė su lizdu	
8.	Vapsvaėdis (*Pernis apivorus*)		81	7	100	
9.	Vištvanagis (*Accipiter gentilis*)		69	11	100	
10.	Nenustatyta rūšis		98	14	15	

Saugomų paukščių rūšių tuokviečių žiniaraštis

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės
Labanoro girininkija				
1.	Kurtinys (*Tetrao urogalus*)	20	6, 11, 14, 15, 17, 21, 22	Kurtinių tuokvietėse draudžiami pagrindiniai miško kirtimai. Kurtinių tuokviečių apsaugos zonose plynųjų pagrindinių miško kirtimų biržių plotas turi būti ne didesnis kaip 2 ha, jose būtina palikti pavienius stambius, šakotus medžius (ne mažiau kaip 10 tokių medžių 1 ha plote). Kurtinių tuokvietėse ir jų apsaugos zonose nuo sausio 1 d. iki rugsėjo 1 d. draudžiami visi miško kirtimai ir medienos ištraukimas.
2.		21	8, 13-18	
3.		29	2	
4.		63	9-12	
5.		72	1, 2, 3	
6.		205	22	
7.		206	13	
Antaliedės girininkija				
1.	Kurtinys (*Tetrao urogalus*)	33	6, 7	Kurtinių tuokvietėse draudžiami pagrindiniai miško kirtimai. Kurtinių tuokviečių apsaugos zonose plynųjų pagrindinių miško kirtimų biržių plotas turi būti ne didesnis kaip 2 ha, jose būtina palikti pavienius stambius, šakotus medžius (ne mažiau kaip 10 tokių medžių 1 ha plote). Kurtinių tuokvietėse ir jų apsaugos zonose nuo sausio 1 d. iki rugsėjo 1 d. draudžiami visi miško kirtimai ir medienos ištraukimas.
2.		39	2	
3.		40	1	
4.		49	1, 2, 5, 11-14	
5.		50	1-3, 9-14, 18-22	
6.		104	12, 17-19, 23	
7.		118	1, 2, 6	
8.		134	1-8	
9.		144	1-3	
10.		159	3	
11.		160	10	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės
Lakajos girininkija				
1.	Kurtinys (*Tetrao urogalus*)	22	8, 11, 12	Kurtinių tuokvietėse draudžiami pagrindiniai miško kirtimai. Kurtinių tuokviečių apsaugos zonose plynųjų pagrindinių miško kirtimų biržių plotas turi būti ne didesnis kaip 2 ha, jose būtina palikti pavienius stambius, šakotus medžius (ne mažiau kaip 10 tokių medžių 1 ha plote). Kurtinių tuokvietėse ir jų apsaugos zonose nuo sausio 1 d. iki rugsėjo 1 d. draudžiami visi miško kirtimai ir medienos ištraukimas.
2.		23	2, 5, 9-17	
3.		31	4-9, 13	
4.		32	1-8	
5.		122	15	
6.		123	11, 12	
7.		128	5, 6, 8	
8.		129	1, 2, 8-10	
9.		257	8-10	
10.		261	1-15	
Pasiaurės girininkija				
1.	Kurtinys (*Tetrao urogalus*)	53	1-3, 6-8	Kurtinių tuokvietėse draudžiami pagrindiniai miško kirtimai. Kurtinių tuokviečių apsaugos zonose plynųjų pagrindinių miško kirtimų biržių plotas turi būti ne didesnis kaip 2 ha, jose būtina palikti pavienius stambius, šakotus medžius (ne mažiau kaip 10 tokių medžių 1 ha plote). Kurtinių tuokvietėse ir jų apsaugos zonose nuo sausio 1 d. iki rugsėjo 1 d. draudžiami visi miško kirtimai ir medienos ištraukimas.
2.		54	7	
3.		142	6-8	
4.		143	8-14	
5.		163	2-8, 12-14	
6.		167	1-4, 6	
7.		197	10-12, 22	
Januliškio girininkija				
1.	Kurtinys (*Tetrao urogalus*)	20	9, 10, 18	Kurtinių tuokvietėse draudžiami pagrindiniai miško kirtimai. Kurtinių tuokviečių apsaugos zonose plynųjų pagrindinių miško kirtimų biržių plotas turi būti ne didesnis kaip 2 ha, jose būtina palikti pavienius stambius, šakotus medžius (ne mažiau kaip 10 tokių medžių 1 ha plote). Kurtinių tuokvietėse ir jų apsaugos zonose nuo sausio 1 d. iki rugsėjo 1 d. draudžiami visi miško kirtimai ir medienos ištraukimas.
2.		21	3, 4	
3.		23	13, 14	
4.		31	5-11, 15, 18	
5.		32	1, 2, 4, 5	
6.		34	3, 5	
7.		42	2	
8.		81	12, 14, 17-20	
9.		86	2, 13	
10.		87	1-7	
Aukštagirio girininkija				
1.	Kurtinys (*Tetrao urogalus*)	33	16-19, 21, 22, 24-26, 31	Kurtinių tuokvietėse draudžiami pagrindiniai miško kirtimai. Kurtinių tuokviečių apsaugos zonose plynųjų pagrindinių miško kirtimų biržių plotas turi būti ne didesnis kaip 2 ha, jose būtina palikti pavienius stambius, šakotus medžius (ne mažiau kaip 10 tokių medžių 1 ha plote). Kurtinių tuokvietėse ir

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės
10.		2010.06.22	122	1	
Lakajos girininkija					
1.	Žalvarnis (*Coracias garrulus*)	2010.06.22	54	6-10, 15, 16	Nekirsti senų medžių miško pakraščiuose; kelti inkilus, kurių landa 8 cm; netrikdyti perinčių porų
2.		2010.06.22	106	2	
Pasiaurės girininkija					
1.	Juodakaklis naras (*Gavia arctica*)	2010.06.01	6	2, 3, 5, 6, 9-15	Reguliuoti natūralių plėšrūnų populiacijas; riboti stovyklavimą perėjimo vietose; įrengti dirbtines platformas lizdams krauti
2.		2010.06.30	167	4, 5, 8	
3.		2010.06.30	168	4, 5, 10, 11	
4.	Žalvarnis (*Coracias garrulus*)	2010.06.15	13	8, 9	Nekirsti senų medžių miško pakraščiuose; kelti inkilus, kurių landa 8 cm; netrikdyti perinčių porų
5.	Tetervinas (*Tetrao tetrix*)	2019.04.13	123	1	Reguliuoti plėšrūnų gausą; netrikdyti tuoktuvių metu; veisimosi metu riboti miško darbus tuokviečių bei aplinkinėse teritorijose; pavasarį nevykdyti kirtimų; išsaugoti atvirus plotus pamiškėse
6.		2019.04.13	142	7, 8	
7.		2019.04.13	154	1	
8.		2019.04.13	155	1-3	
9.		2019.04.13	156	1	
Januliškio girininkija					
1.	Žalvarnis (*Coracias garrulus*)	2010.06.08	51	3, 7, 15	Nekirsti senų medžių miško pakraščiuose; kelti inkilus, kurių landa 8 cm; netrikdyti perinčių porų
2.		2010.06.08	52	30, 39	
3.		2010.06.08	62	4, 5, 6	
4.		2010.06.08	63	1, 2, 5, 6, 15, 16, 19, 20, 21, 37, 38	
5.		2010.06.08	64	14	
6.	Tetervinas (*Tetrao tetrix*)	2012.04.18	11	4	Reguliuoti plėšrūnų gausą; netrikdyti tuoktuvių metu; veisimosi metu riboti miško darbus tuokviečių bei aplinkinėse teritorijose; išsaugoti atvirus plotus pamiškėse
7.		2019.04.12	18	3	
8.		2012.04.18	27	1	
9.		2019.04.14	47	1	
Žeimenos girininkija					
1.	Žalvarnis (*Coracias garrulus*)	2010.06.15	141	2	Nekirsti senų medžių miško pakraščiuose; kelti inkilus, kurių landa 8 cm; netrikdyti perinčių porų
2.		2010.06.15	326	1, 2	
Aukštagirio girininkija					
1.	Žalvarnis (*Coracias garrulus*)	2010.06.15	61	18, 21-29	Nekirsti senų medžių miško pakraščiuose; kelti inkilus, kurių landa 8 cm; netrikdyti perinčių porų
2.		2010.06.15	77	5, 7, 9, 12-17	
3.		2010.06.15	78	1-16, 20-23, 25	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės
Geledinės girininkija					
1.	Kurtinys (*Tetrao urogalus*)	2010.04.02	46	15	Reguliuoti plėšrūnų (ypač, šernų) gausą; taikyti ūkinės veiklos apribojimus tuokvietėse ir lizdavietėse veisimosi metu

Saugomų vabzdžių rūšių radaviečių žiniaraštis

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	Saugomos rūšies stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Apsaugos priemonės
Labanoro girininkija					
1.	Mažoji nehalenija (*Nehalennia speciosa*)	2011.05.31	174	11	Nekeisti hidrologinių sąlygų, nesausinti pelkių ir šlapžemių
2.	Šneiderio kirmvabalis (*Boros schneideri*)	2013.07.20	115	1	Nešalinti senų, nudžiūvusių medžių; vabalų gyvenamose vietose palikti senų džiūstančių ir nudžiūvusių pušų
Antaliedės girininkija					
1.	Šneiderio kirmvabalis (*Boros schneideri*)	2013.07.20	34	7	Nešalinti senų, nudžiūvusių medžių; vabalų gyvenamose vietose palikti senų džiūstančių ir nudžiūvusių pušų
2.		2013.07.20	35	6	
Lakajos girininkija					
1.	Mažoji nehalenija (*Nehalennia speciosa*)	2013.06.18	49	15	Nekeisti hidrologinių sąlygų, nesausinti pelkių ir šlapžemių
2.		2013.06.18	59	2, 3	
Pasiaurės girininkija					
1.	Šneiderio kirmvabalis (*Boros schneideri*)	2015.06.05	77	1	Nešalinti senų, nudžiūvusių medžių; vabalų gyvenamose vietose palikti senų džiūstančių ir nudžiūvusių pušų
Januliškio girininkija					
1.	Baltakaktė skėtė (*Leucorrhinia albifrons*)	2013.06.18	26	4	Neleisti apaugti pakrantėms, nekeisti hidrologinio režimo
2.	Johansono strėliukė (*Coenagrion johanssoni*)	2013.06.18	26	4, 7	Nekeisti hidrologinių sąlygų; nenaudoti trąšų ir pesticidų arti vandens telkinių
3.		2013.06.18	34	6, 7	
4.	Mažoji nehalenija (*Nehalennia speciosa*)	2010.06.08	25	6	Nekeisti hidrologinių sąlygų, nesausinti pelkių ir šlapžemių
5.		2010.06.08	26	4, 7	
6.		2010.06.08	34	6	
7.	Geltonžiedis kordulegastras (*Cordulegaster boltoni*)	2013.06.19	50	5	Būtina išlaikyti esamą upelių hidrologinį režimą, visų pirma jų neužtvenkti, taip pat nenaudoti trąšų ir pesticidų arti tekančio vandens telkinių

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	Saugomos rūšies stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Apsaugos priemonės
Gelednės girininkija					
1.	Šneiderio kirmvabalis (*Boros schneideri*)	2012.09.12	56	3	Nešalinti senų, nudžiūvusių medžių; vabalų gyvenamose vietose palikti senų džiūstančių ir nudžiūvusių pušų
2.		2019.11.12	57	1	
3.		2019.11.08	92	5	
Adutiškio girininkija					
1.	Šneiderio kirmvabalis (*Boros schneideri*)	2019.09.23	33	8	Nešalinti senų, nudžiūvusių medžių; vabalų gyvenamose vietose palikti senų džiūstančių ir nudžiūvusių pušų
2.		2019.09.17	85	10	
3.		2019.09.17	95	3	
4.		2019.09.24	117	6	
5.	Pušinis plokščiavabalis (*Cucujus haematodes*)	2019.09.19	85	10, 11	Nekisrti brandžių pušynų; nešalinti senų džiūstančių ir nudžiūvusių pušų; vabalų gyvenamose vietose palikti senų nudžiūvusių pušų

Saugomų augalų rūšių radaviečių žiniaraštis

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	Saugomos rūšies stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Apsaugos priemonės
Labanoro girininkija					
1.	Dėmėtoji gegūnė (*Dactylorhiza maculata*)	2014.06.27	146	1	Reikalingos atviros vietos, vengti eutrofikacijos, nesausinti
2.	Daugiametis patvenis (*Swertia perennis*)	2015.06.11	110	12	Nekeisti hidrologinio režimo (jautrus hidrologinių sąlygų pokyčiams); nenaudoti trąšų ir pesticidų arti vandens telkinių; buveines saugoti nuo apaugimo medžiais ir krūmais
3.	Daugiametis patvenis (*Swertia perennis*)	2015.06.11	110	15	Nekeisti hidrologinio režimo (jautrus hidrologinių sąlygų pokyčiams); nenaudoti trąšų ir pesticidų arti vandens telkinių; buveines saugoti nuo apaugimo medžiais ir krūmais
4.	Dvilapis purvuolis (*Liparis loeselii*)	2017.09.25	101	23	Nekeisti hidrologinio režimo (jautrus hidrologinių sąlygų pokyčiams); buveines saugoti nuo apaugimo medžiais ir krūmais
5.		2015.06.13	123	3	
6.		2017.07.02	123	3	
7.		2015.06.13	123	3	
8.		2017.07.02	123	3	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	Saugomos rūšies stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Apsaugos priemonės
9.	Ežerinė slepišerė (*Isoetes lacustris*)	2010.07.01	216	5	Reguliuoti trąšų ir pesticidų naudojimą arti vandens telkinių (rūšis nyksta dėl taršos, eutrofikacijos ir vandens rūgštėjimo procesų); apriboti poilsiavimą ir žvejybą; draudžiama tokiuose ežeruose įvesti ir auginti nebūdingas žuvis
10.		2010.07.01	222	2	
11.	Lieknasis švylys (*Eriophorum gracile*)	2014.06.26	159	12	Nesausinti pelkių; naudingas samanų dangos praardymas. Vengti eutrofikacijos
12.		2014.06.19	178	12	
13.	Liekninis beržas (*Betula humilis*)	2014.06.08	135	14	Nekeisti hidrologinio režimo, nesausinti pelkių
14.		2014.06.08	135	18	
15.		2014.06.08	135	19	
16.		2014.06.08	135	20	
17.		2014.06.08	135	21	
18.		2014.06.08	151	2	
19.		2014.06.08	151	4	
20.		2014.06.08	151	5	
21.		2014.06.08	151	6	
22.	Paprastoji tuklė (*Pinguicula vulgaris*)	2014.06.07	109	24-26	Nesausinti pelkių, nekultūrinti, retinti krūmus
23.		2014.06.07	110	10, 12, 15,	
24.		2014.06.07	111	1, 6-8	
25.		2014.06.07	122	6-10	
26.		2014.06.07	123	1-3	
27.		2014.06.07	135	7-11	
28.		2014.06.07	136	1-8	
29.	Pievinis plauretis (*Gymnadenia conopsea*)	2017.07.03	122	10	Nekeisti hidrologinio režimo, netręšti pievų; reguliariai šalinti medžius ir krūmus
30.	Pievinis plauretis (*Gymnadenia conopsea*)	2017.07.03	123	1-3	Nekeisti hidrologinio režimo, netręšti pievų; reguliariai šalinti medžius ir krūmus
31.	Šakotoji ratainytė *(Cladium mariscus)*	2012.07.10	128	16	Nekeisti hidrologinio režimo, nesausinti.
32.		2012.07.10	129	3	
33.	Vėjalandė šilagėlė (*Pulsatilla patens*)	2014.05.05	115	1-3, 12	Neleisti sutankėti medynui, šalinti pomiškį, naikinti invazinius augalus (sausakrūmius, lubinus)

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	Saugomos rūšies stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Apsaugos priemonės
34.	Paprastasis kardelis (*Gladiolus imbricatus*)	2014.07.05	19	14	Nekeisti hidrologinio režimo; neleisti buveinėms užželti medžiais ir krūmais; neapsodinti mišku
35.	Pelkinė laksva (*Hammarbya paludosa*)	2017.08.10	27	16	Nesausinti, vengti eutrofikacijos
36.	Pelkinė uolaskėlė (*Saxifraga hirculus*)	2016.08.21	123	3	Nesausinti. Neleisti apaugti krūmynais ir mišku
37.	Pūkuotoji apuokė (*Trichocolea tomentella*)	2013.10.24	18	8	Nevykdyti kirtimų (apšvietimo pokyčiams jautri), nesausinti
38.		2013.11.16	135	1	
39.		2013.10.24	177	15	
40.	Šakotoji ratainytė *(Cladium mariscus)*	2014.06.26	146	1	Nekeisti hidrologinio režimo, nesausinti.
41.	Vienalapis gedutis (*Malaxis monophyllos*)	2015.06.13	123	11	Neretinti medynų, nesausinti
42.		2015.06.13	123	16	
Antaliedės girininkija					
1.	Dėmėtoji gegūnė (*Dactylorhiza maculata*)	2014.05.15	23	4	Reikalingos atviros vietos, vengti eutrofikacijos, nesausinti
2.		2014.05.15	24	12	
3.		2014.06.26	93	7	
4.		2014.06.25	95	16	
5.		2014.06.25	108	1	
6.	Liekninis beržas (*Betula humilis*)	2014.05.16	16	25	Nekeisti hidrologinio režimo, nesausinti pelkių
7.	Liekninis beržas (*Betula humilis*)	2014.05.16	16	28	Nekeisti hidrologinio režimo, nesausinti pelkių
8.	Liekninis beržas (*Betula humilis*)	2014.05.16	22	4	Nekeisti hidrologinio režimo, nesausinti pelkių
9.	Liekninis beržas (*Betula humilis*)	2014.05.16	22	6	Nekeisti hidrologinio režimo, nesausinti pelkių
10.	Liekninis beržas (*Betula humilis*)	2014.05.15	22	6	Nekeisti hidrologinio režimo, nesausinti pelkių

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	Saugomos rūšies stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Apsaugos priemonės
11.	Liekninis beržas (*Betula humilis*)	2014.06.26	81	17	Nekeisti hidrologinio režimo, nesausinti pelkių
12.	Pelkinė laksva (*Hammarbya paludosa*)	2017.08.27	27	6	Nesausinti, vengti eutrofikacijos
13.	Pūkuotoji apuokė (*Trichocolea tomentella*)	2014.05.16	30	4	Nevykdyti kirtimų (apšvietimo pokyčiams jautri), nesausinti
14.		2014.05.15	30	14	
15.	Šakotoji ratainytė (*Cladium mariscus*)	2014.06.24	94	27	Nekeisti hidrologinio režimo, nesausinti.
16.	Širdinė dviguonė (*Listera cordata*)	2011.06.15	86	10	Nekeisti hidrologinio režimo, nesausinti
17.		2014.06.24	95	16	
18.	Vienalapis gedutis (*Malaxis monophyllos*)	2014.07.05	147	4	Neretinti medynų, nesausinti
Lakajos girininkija					
1.	Vėjalandė šilagėlė (*Pulsatilla patens*)	2014.06.05	37	8	Neleisti sutankėti medynui, šalinti pomiškį, naikinti invazinius augalus (sausakrūmius, lubinus)
2.	Šakotoji ratainytė *(Cladium mariscus)*	2014.05.26	214	24	Nekeisti hidrologinio režimo, nesausinti.
Pasiaurės girininkija					
1.	Lieknasis švylys (*Eriophorum gracile*)	2014.05.26	25	5	Nesausinti pelkių; naudingas samanų dangos praardymas. Vengti eutrofikacijos
2.	Pelkinė laksva (*Hammarbya paludosa*)	2014.06.26	170	21	Nesausinti, vengti eutrofikacijos
3.	Paprastoji tuklė (*Pinguicula vulgaris*)	2014.06.16	138	4	Nesausinti pelkių, nekultūrinti, retinti krūmus
4.		2014.06.16	138	10	
5.		2014.06.16	138	11	
6.		2014.06.16	151	1	
7.	Siauralapė gegūnė (*Dactylorhiza traunsteineri*)	2014.06.16	138	4	Nesausinti pelkių, neleisti užželti krūmams ir medžiams
8.		2014.06.16	138	10	
9.		2014.06.16	138	11	
10.		2014.06.16	151	1	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	Saugomos rūšies stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Apsaugos priemonės
11.	Vėjalandė šilagėlė (*Pulsatilla patens*)	2012.04.19	168	5	Neleisti sutankėti medynui, šalinti pomiškį, naikinti invazinius augalus (sausakrūmius, lubinus)
Januliškio girininkija					
1.	Beržas keružis (*Betula nana*)	2011.06.16	27	1	Nesausinti pelkių
2.	Beržas keružis (*Betula nana*)	2016.07.01	27	8	Nesausinti pelkių
3.	Beržas keružis (*Betula nana*)	2013.07.13	35	1	Nesausinti pelkių
4.	Daugiaskiltis varpenis (*Botrychium multifidum*)	2015.08.15	52	29	Saugoti augavietes nuo užžėlimo, sukultūrinimo, poilsiautojų
5.	Daugiaskiltis varpenis (*Botrychium multifidum*)	2016.08.09	52	29	Saugoti augavietes nuo užžėlimo, sukultūrinimo, poilsiautojų
6.	Mėlynialapis karklas (*Salix myrtilloides*)	2014.09.13	78	25	Nesausinti ir neeksploatuoti pelkių
7.	Mėlynialapis karklas (*Salix myrtilloides*)	2014.09.13	78	27	Nesausinti ir neeksploatuoti pelkių
8.	Liekninis beržas (*Betula humilis*)	2012.08.06	21	8	Nekeisti hidrologinio režimo, nesausinti pelkių
9.		2016.08.21	21	8	
10.		2016.08.21	21	8	
11.		2012.09.27	31	15	
12.		2015.05.20	32	22	
13.		2012.09.29	38	5	
14.		2012.09.18	45	14	
15.		2016.07.04	45	14	
16.	Pelkinė laksva (*Hammarbya paludosa*)	2012.08.06	21	8	Nesausinti, vengti eutrofikacijos
17.		2016.08.21	21	8	
18.		2017.08.17	21	8	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	Saugomos rūšies stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Apsaugos priemonės
19.	Pelkinė uolaskėlė (*Saxifraga hirculus*)	2012.08.04	21	8	Nesausinti. Neleisti apaugti krūmynais ir mišku
20.	Pelkinė uolaskėlė (*Saxifraga hirculus*)	2012.08.06	21	8	Nesausinti. Neleisti apaugti krūmynais ir mišku
21.	Pelkinė uolaskėlė (*Saxifraga hirculus*)	2016.08.21	21	8	Nesausinti. Neleisti apaugti krūmynais ir mišku
22.	Pūkuotoji apuokė (*Trichocolea tomentella*)	2013.05.29	84	11	Nevykdyti kirtimų (apšvietimo pokyčiams jautri), nesausinti
23.	Pūkuotoji apuokė (*Trichocolea tomentella*)	2013.06.26	102	21	Nevykdyti kirtimų (apšvietimo pokyčiams jautri), nesausinti
24.	Smiltyninis gvazdikas (*Dianthus arenarius*)	2014.06.24	57	9	Neleisti užželti sumedėjusia augalija miško aikštelėms
25.		2014.06.27	65	9	
26.	Širdinė dviguonė (*Listera cordata*)	2015.05.20	32	22	Nekeisti hidrologinio režimo, nesausinti
27.		2015.05.20	32	22	
28.		2016.06.06	32	22	
29.	Vėjalandė šilagėlė (*Pulsatilla patens*)	2014.06.23	57	9	Neleisti sutankėti medynui, šalinti pomiškį, naikinti invazinius augalus (sausakrūmius, lubinus)
30.		2014.06.24	58	6	
31.		2014.04.19	62	8	
32.		2014.06.27	66	10	
33.	Vienalapis gedutis (*Malaxis monophyllos*)	2017.09.24	50	5	Neretinti medynų, nesausinti
34.		2017.09.24	50	5	
35.		2014.07.01	85	13	
36.	Pelkinė laksva (*Hammarbya paludosa*)	2012.07.26	193	16	Nesausinti, vengti eutrofikacijos
37.	Tamsialapis skiautalūpis (*Epipactis atrorubens*)	2015.06.09	108	1	Neleisti medynui susiverti; nesodinti spygliuočių medžių rūšių
38.		2015.06.09	108	1	
39.		2016.06.28	108	1	

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	Saugomos rūšies stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Apsaugos priemonės
Žeimenos girininkija					
1.	Liekninis beržas (*Betula humilis*)	2012.09.21	85	10	Nekeisti hidrologinio režimo, nesausinti pelkių
2.	Siauralapė gegūnė (*Dactylorhiza traunsteineri*)	2014.07.02	42	3	Nesausinti pelkių, neleisti užželti krūmams ir medžiams
Švenčionių girininkija					
1.	Beržas keružis (*Betula nana*)	2013.07.25	17	15	Nesausinti pelkių
2.		2013.07.22	68	4	
3.	Liekninis beržas (*Betula humilis*)	2013.07.26	7	4	Nekeisti hidrologinio režimo, nesausinti pelkių
4.		2013.07.26	9	19	
5.	Mėlynasis palemonas (*Polemonium caeruleum*)	2019.06.04	500	1	Nekeisti hidrologinio režimo; neleisti susiverti medžiams ir krūmams
Adutiškio girininkija					
1.	Beržas keružis (*Betula nana*)	2013.09.06	54	7	Nesausinti pelkių
Aukštagirio girininkija					
1.	Kalninė arnika (*Arnica montana*)	2012.07.08	67	25	Nekirsti, nesuarti pievų; pievas, kuriose auga rūšis, būtina šienauti ne rečiau kaip kas 2-3 m. rugsėjo pabaigoje, o šieną išvežti
2.		2017.07.08	67	26	
3.		2012.07.08	68	11	
4.	Miškinė žiomenė (*Dracocephalum ruyschiana*)	2013.06.23	94	18	Neardyti miško paklotės; reguliuoti šviesos režimą – vykdyti biologinės įvairovės palaikymo miško kirtimus, kai sutankėjęs miškas pavėsina augavietę
5.	Pelkinė laksva (*Hammarbya paludosa*)	2012.07.16	56	15	Nesausinti, vengti eutrofikacijos
6.		2014.07.14	56	15	
7.	Sibirinis vilkdalgis (*Iris sibirica*)	2015.09.07	92	21	Nekeisti hidrologinio režimo
8.		2013.06.10	89	13	
9.		2013.05.13	96	31	
10.		2013.05.13	96	38	
11.		2013.05.13	96	39	
12.	Smiltyninis gvazdikas (*Dianthus arenarius*)	2012.07.14	85	5	Neleisti apaugti miško aikštelėms ir retmėms

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	Saugomos rūšies stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Apsaugos priemonės
Sarios girininkija					
1.	Lieknasis švylys (*Eriophorum gracile*)	2013.05.15	26	2	Nesausinti pelkių; naudingas samanų dangos praardymas. Vengti eutrofikacijos
Geležnės girininkija					
1.	Kalninė arnika (*Arnica montana*)	2011.06.05	49	12	Nekirsti, nesuarti pievų; pievas, kuriose auga rūšis, būtina šienauti ne rečiau kaip kas 2-3 m. rugsėjo pabaigoje, o šieną išvežti
2.		2012.06.07	49	12	
3.	Pūkuotoji apuokė (*Trichocolea tomentella*)	2019.11.08	74	17	Nevykdyti kirtimų (apšvietimo pokyčiams jautri), nesausinti
4.	Vėjalandė šilagėlė (*Pulsatilla patens*)	2011.05.13	47	12	Neleisti sutankėti medynui, šalinti pomiškį, naikinti invazinius augalus (sausakrūmius, lubinus)

Saugomų grybų ir kerpių rūšių radaviečių žiniaraštis

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės
Antaliedės girininkija					
1.	*Alksninė hipotrachina (Hypotrachyna revoluta)*	2013.10.25	94	26	Nekirsti plynai; nešalinti negyvos medienos; nesausinti miškų
2.	Paprastasis taukius (*Sarcosoma globosum*)	2017.04.05	23	8	Neretinti miškų; nekirsti džiūstančių ir nudžiūvusių lapuočių medžių bei nešalinti šių medžių liekanų; nesausinti; neardyti miško paklotės ir dirvožemio
3.		2018.04.11	23	8	
4.		2017.04.05	23	9	
5.		2018.04.11	23	9	
6.		2017.04.05	22	7	
7.		2017.04.05	22	7	
8.		2018.04.11	22	7	
9.		2017.04.05	28	3	
10.		2018.04.11	28	4	
11.		2017.04.05	28	7	
12.		2018.04.11	28	7	
13.	Ryškioji gražiataurė (*Caloscypha fulgens*)	2013.05.07	28	10	Nekirsti brandžių spygliuočių medžių, ypač eglių; neardyti miško paklotės

Eil. Nr.	Rūšies pavadinimas	SRIS objekto stebėjimo data	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Nekertamo miško spindulys (m), apsaugos priemonės
Lakajos girininkija					
1.	Juodasis piengrybis (*Lactarius lignyotus*)	2011.09.24	5	3	Nekirsti senų medžių; nevykdyti retinimo kirtimų
Pasiaurės girininkija					
1.	Kimininė kelmenė arba kimininis žemlielys (*Geoglossum sphagnophilum*)	2013.07.20	122	7	Nekeisti hidrologinio režimo; nesausinti
2.		2013.07.12	123	1	
Švenčionių girininkija					
1.	Plačioji platužė (*Lobaria pulmonaria*)	2011.07.07	61	2	Nekirsti plynai, nekirsti senų medžių

5 PRIEDAS

Kertinių miško buveinių sąrašas regioninio padalinio administruojamuose miškuose

Saugomų kertinių ir potencialių kertinių miško buveinių žiniaraštis

Kv. Nr.	Skl. Nr.	KMB / PKMB kodas	KMB / PKMB tipas		KMB / PKMB plotas, ha
			Pavadinimas	Kodas	
Adutiškio girininkija					
1	10, 11, 16	934503	Kiti lapuočių miškai	B2	4,5
19	4, 7	944506*	Kiti lapuočių miškai	B2	5,7
19	3, 5, 6	944518	Kiti lapuočių miškai	B2	5,5
19	1, 2	944519*	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	4,1
20	8, 10	944507	Kiti lapuočių miškai	B2	2,8
21	15	944503	Kiti lapuočių miškai	B2	3,2
23	11	934504	Kiti lapuočių miškai	B2	4,8
24	4, 5	934507	Kiti lapuočių miškai	B2	3,8
33	5	944516	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	4,2
34	2, 3, 4				
40	5d.	934505	Kiti lapuočių miškai	B2	3,1
41	7	934508	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	2,1
50	1	944504	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,6
51	18, 20, 21	944505	Kiti lapuočių miškai	B2	3,3
54	4, 5, 9d.	934506	Kiti lapuočių miškai	B2	3,5
56	4	934509	Kiti lapuočių miškai	B2	2,2
56	7, 8, 11, 12	944511	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	8,1
57	12	944510	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	4,7
63	8	944517	Kiti lapuočių miškai	B2	0,8
68	12	934501*	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	2,0
74	6	944508	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,8
77	8, 9	944509	Upelio salpa	E2	1,7
82	17, 18	934401	Kiti lapuočių miškai	B2	3,7
90	9	944407	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	0,9
92	7	944401	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,5
92	12	944402	Kiti lapuočių miškai	B2	0,6
100	3	934402	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	2,4
100	9	934403	Kiti lapuočių miškai	B2	2,2
105	14	944404	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	2,3
105	17	944405	Kiti lapuočių miškai	B2	1,9
108	3	944403*	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	1,0
112	14d.	944406*	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,1
122	6, 7	944408	Kiti lapuočių miškai	B2	5,8
			Iš viso:	**32**	**95,9**
			KMB	*26*	*76,5*
			PKMB	*6*	*19,4*

Kv. Nr.	Skl. Nr.	KMB / PKMB kodas	KMB / PKMB tipas		KMB / PKMB plotas, ha
			Pavadinimas	Kodas	
Antaliedės girininkija					
8	12	834602	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	1,5
16	19, 20	834511	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,0
21	7	834510	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	7,0
22	9, 10				
23	4, 11, 12	834509	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	12,8
29	3				
23	13	834535*	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	0,8
24	20	834537	Upelio salpa	E2	0,8
27	5, 6	834507	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	7,2
32	9	834512	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	4,1
33	1-7	834503	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	21,5
34	2, 4, 7, 10, 11	834506	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	14,8
36	2, 4	834536	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,8
38	1, 3, 6, 7	834501	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	22,5
39	1, 2, 5	834502	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	23,7
40	6, 7	834504	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	9,0
41	4, 5	834505	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	23,1
45	14, 15	844503	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,7
46	1	834516	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	5,2
47	1, 4	834526	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	3,7
47	3	834517	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	2,5
48	1	834518	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,9
48	3, 4	834525	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	3,1
49	1, 2	834519	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	7,8
49	17	834520*	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,3
51	6	844506*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,8
66	12	844505	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,6
71	18	834521	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	2,9
77	4, 5, 6				
75	12	834534	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,8
76	8				
76	2	834522*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,2
81	16	844504*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,9
86	8, 9	834401	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	1,4
89	16	834417	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,2
90	9				
94	26	844406	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,1

Kv. Nr.	Skl. Nr.	KMB / PKMB kodas	KMB / PKMB tipas		KMB / PKMB plotas, ha
			Pavadinimas	Kodas	
94	21	844419	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	13,2
95	15, 16				
105	7	834402	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,9
106	5, 14	844407*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	14,1
107	1				
120	7	844408	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,5
120	10, 12	844409	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	2,5
120	17	844410	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,5
121	11	844411	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	2,0
125	8	844412*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	2,3
134	8	844420	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	13,0
135	9				
135	12	844413	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,6
137	19	844414	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,1
143	9	834403	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,4
145	15	834404	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,2
147	3, 10	834405	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,6
147	25, 26	834406*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,2
153	18	844415	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	0,6
153	25	844416*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	3,0
163	15	844421	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,4
164	13, 14, 19	844417	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	5,7
171	8	844418*	Kiti lapuočių miškai	B2	0,8
			Iš viso:	**52**	**258,3**
			KMB	*42*	*231,9*
			PKMB	*10*	*26,4*
Aukštagirio girininkija					
3	34	834214	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,0
9	5	844202*	Kiti lapuočių miškai	B2	0,5
21	16	834216	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	3,0
21	15	834217	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,6
29	9	844203*	Kiti lapuočių miškai	B2	0,4
46	16	834106	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,9
48	12	834107	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,4
62	7	834109*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	2,6
63	1, 16	834108	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,4
65	9, 15	834104	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	0,9
81	4, 5, 6, 8	834105	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	5,1
82	18	834110*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,3

Kv. Nr.	Skl. Nr.	KMB / PKMB kodas	KMB / PKMB tipas		KMB / PKMB plotas, ha
			Pavadinimas	Kodas	
86	31, 32	834111*	Kiti lapuočių miškai	B2	4,0
100	7	844106*	Upelio salpa	E2	0,5
101	1	844101	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,7
101	3	844107*	Upelio salpa	E2	0,8
101	5, 10, 15	844102	Upės šlaitas	D1	1,7
101	27	844104*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,7
102	5	844103	Upės šlaitas	D1	1,5
102	13	844105*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	2,5
104	8	834015	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,4
104	2	834014	Upelio salpa	E2	0,5
105	11	844012*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,2
108	10, 11, 28, 33, 34	844002	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	2,5
			Iš viso: *KMB:* *PKMB:*	**24** *14* *10*	**35,1** *20,6* *14,5*
Gelednės girininkija					
68	6	863801	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	32,7
69	6				
76	2				
77	1, 5				
74	5, 8, 9	863802	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	10,1
74	17	863804	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	15,9
75	12, 13				
85	1, 2				
86	1				
75	4	863805	Šlapieji juodalksnynai	C1	2,4
76	3				
			Iš viso KMB:	**4**	**61,1**
Januliškio girininkija					
7	17	844310*	Bebravietė	F4	1,2
8	14	844301	Upelio salpa	E2	1,2
14	12, 13, 14	844311	Bebravietė	F4	7,5
22	3, 4, 5, 7, 8d.				
14	7, 8	844312	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	3,8
15	13	844309	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,9
19	17	834301*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,8

Kv. Nr.	Skl. Nr.	KMB / PKMB kodas	KMB / PKMB tipas		KMB / PKMB plotas, ha
			Pavadinimas	Kodas	
22	6, 9, 10, 16	844307	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	3,0
22	8d.	844308	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	2,3
28	15, 16	834302*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	3,3
36	2				
30	4	844302*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,9
41	12, 14	834303	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,6
52	8				
50	17, 18	834304	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,5
51	15	834305	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,7
52	10	834306	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	3,1
52	14	834307	Kiti lapuočių miškai	B2	0,4
63	4, 9	834309*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,1
63	12, 13	834310*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,9
71	11	834311*	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	0,9
80	2	834201	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	2,0
84	3	834215	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,9
123	21	834207*	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	0,4
			Iš viso: *KMB* *PKMB*	**21** *13* *8*	**41,4** *29,9* *11,5*
Labanoro girininkija					
6	1, 2, 3, 4, 8	824605*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	16,1
18	7, 8	824601	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,7
20	15	824602*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,8
22	2	814601	Ežero arba šlapynės šlaitas	D2	1,0
27; 38	13, 14, 15, 19, 20; 1, 5	824501	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	8,9
38	8	824502	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,4
56	3, 7	824503	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,2
100	9	824504	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,0
100	8	824505	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,2
103	14	834513	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,0
117	13, 14	834515	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	3,0
117	21, 22	834514	Ežero krantas	E3	2,2
123	4, 5	824511*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,3
125	19, 20	824515	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,6
125	10, 11, 16	824510	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	2,3
125	15	8245149*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,2
125	21	824516*	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	0,6

Kv. Nr.	Skl. Nr.	KMB / PKMB kodas	KMB / PKMB tipas		KMB / PKMB plotas, ha
			Pavadinimas	Kodas	
125	18	824517	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,5
135	1	824513*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,4
138	5, 6, 7	824403	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	2,1
150	6	824401	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	0,5
153	18	824402	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	2,3
160	3	834523	Upelio salpa	E2	1,2
172	17	814403	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	16,3
188	2, 3				
187	15				
177	15	824408*	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	1,6
177	4	824406	Nedidelės salos ir pusiasaliai	G	2,6
177	6, 11, 13	824405*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	4,2
178	5	824409	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,5
179	5	824410	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,7
188	7	824414*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,9
188	14	824415	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,7
188	15	824428	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,0
190	4	824417	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	2,6
190	6	824418	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,3
232	4	824419*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,7
240	1	824426	Nedidelės salos ir pusiasaliai	G	0,3
240	2	824427	Nedidelės salos ir pusiasaliai	G	0,4
			Iš viso: *KMB* *PKMB*	**37** *27* *10*	**87,3** *59,5* *27,8*
Lakajos girininkija					
4	5	824420*	Kiti lapuočių miškai	B2	0,6
12	11	814330*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	2,7
12	6, 8	814331	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	3,9
21	8, 9	814301*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	8,7
30	1				
23	9	814332*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,6
31	14, 17, 23	814303*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	4,4
32	10, 11				
31	19	814329	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,6
35	10	814328*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	2,6
46	1				
38	4	814305	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	2,4
40	2	824429*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,5

Kv. Nr.	Skl. Nr.	KMB / PKMB kodas	KMB / PKMB tipas		KMB / PKMB plotas, ha
			Pavadinimas	Kodas	
43	3	814327	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,3
51	6	824312*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,6
54	10	814306*	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	0,5
56	4	814307	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,1
59	8	814309	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,6
65	7	824301*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,5
65	11	824313*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,5
105	2	814311	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,7
106	2	814310	Kiti lapuočių miškai	B2	1,7
111	15	814313*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,2
111	24	814318	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	1,4
119	1				
112	2	814338*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,3
113	6, 12, 13	814336*	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	2,9
112	15	814314	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	1,4
113	9				
113	10, 11, 19, 20, 21	814315	Kiti lapuočių miškai	B2	5,6
113	8	814335*	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	0,8
113	16	814316	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	0,8
113	17	814334	Kiti lapuočių miškai	B2	1,6
120	15	814320	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,5
120	18	814321	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	1,2
121	6	814333*	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	0,7
125	8, 11	814322	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,9
125	16	814324*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	2,5
120	29	814323	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	5,1
126	7, 8, 10				
127	21	814337*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	3,7
133	4				
132	9, 15, 16, 21	814325	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	3,7
134	17, 18	814201*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,0
136	16	814326	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	0,9
135	16	814204*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	3,7
149	29	814202	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,2
162	1	814412*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,8
162	2, 3d.	814409	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	2,1
162	3d.	814411	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	3,3
163	13, 22	814401*	Upelio salpa	E2	2,0

Kv. Nr.	Skl. Nr.	KMB / PKMB kodas	KMB / PKMB tipas		KMB / PKMB plotas, ha
			Pavadinimas	Kodas	
162	7	814410	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	5,3
165	2				
164	5, 6, 7, 8	814408	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	3,7
166	4, 6	814402	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	3,9
231	4	824431	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	2,6
244	1				
236	5	824422	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	3,0
236	4	824421	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	0,8
244	8	824311	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,2
245	1				
246	1	824430*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	0,9
247	4	824424	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,0
262	7	824425	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,0
			Iš viso:	**54**	**110,2**
			KMB	*31*	*66,5*
			PKMB	*23*	*43,7*
Pasiaurės girininkija					
14	1, 2, 3, 6, 7, 13, 20	824305	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	9,9
23	5-10	824306*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	15,7
25	1, 2, 4	824307	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,6
33	7, 13	824201	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	2,6
36	10	824310*	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	2,0
36	19	824202*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,1
39	11	824203	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	0,4
43	16	824204	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	3,1
58	14, 15, 18	834206*	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,4
59	1, 2	824210	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,6
60	1, 2	824211*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	3,4
65	1	824212	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	2,2
66	1				
78	24	824213	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	21,5
84	8, 10, 11, 13				
85	2, 3, 8				
79	3	824214	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,7
79	15	824219	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	8,8
85	4				
80	2, 13	824215*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	2,2
80	15, 21, 22	824216	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	2,6

Kv. Nr.	Skl. Nr.	KMB / PKMB kodas	KMB / PKMB tipas		KMB / PKMB plotas, ha
			Pavadinimas	Kodas	
80	11, 17	824217	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	3,5
81	8				
80	18	824218	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	0,7
81	4, 18	834209	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,4
84	20	824220	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,8
84	16	824221	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	3,5
85	10				
114	2	834408	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	1,4
114	3, 4	834409*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,8
138	9	824432	Nedidelės salos ir pusiasaliai	G	0,8
143	7, 8, 9	834410*	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	5,9
150	4, 5, 6, 7, 12	824314	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	13,0
			Iš viso:	**27**	**115,6**
			KMB	*19*	*82,1*
			PKMB	*8*	*33,5*
Sarios girininkija					
10	17	854103	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,7
28	3	844005	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	1,0
30	55, 57, 58, 61, 62, 63	844006	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	2,2
31	49, 51	844007	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	0,8
32	5, 6	844003	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	2,5
37	12, 20	844008	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	0,8
71	12, 17	854004	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	4,5
76	1, 2	854001	Kiti lapuočių miškai	B2	1,4
			Iš viso KMB:	**8**	**13,9**
Švenčionių girininkija					
17	12	884201*	Pelkiniai pušynai ir beržynai	C3	1,4
18	2				
70	18, 24	894301*	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	2,0
71	17, 20, 21, 25	894302	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,9
76	6, 9, 10, 11, 13, 18, 19, 25, 26	904301	Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	A1	7,6
79	14-16	904201	Kiti lapuočių miškai	B2	2,9
110	9	874202	Bebravietė	F4	0,9
110	10	874201	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	0,6
112	36d., 38d., 40d.	864101	Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis	C2	0,7

Kv. Nr.	Skl. Nr.	KMB / PKMB kodas	KMB / PKMB tipas		KMB / PKMB plotas, ha
			Pavadinimas	Kodas	
362	18, 19, 20, 21	884401*	Kiti lapuočių miškai	B2	2,0
			Iš viso:	**9**	**20,0**
			KMB	*6*	*14,6*
			PKMB	*3*	*5,4*
Žeimenos girininkija					
49	6	844304*	Šlapieji juodalksnynai ir beržynai	C1	1,1
49	9	844305	Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis	A2	0,6
			Iš viso:	**2**	**1,7**
			KMB	*1*	*0,6*
			PKMB	*1*	*1,1*
			IŠ VISO:	**270**	**840,5**
			KMB	***191***	***657,2***
			PKMB	***79***	***183,3***

** – 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

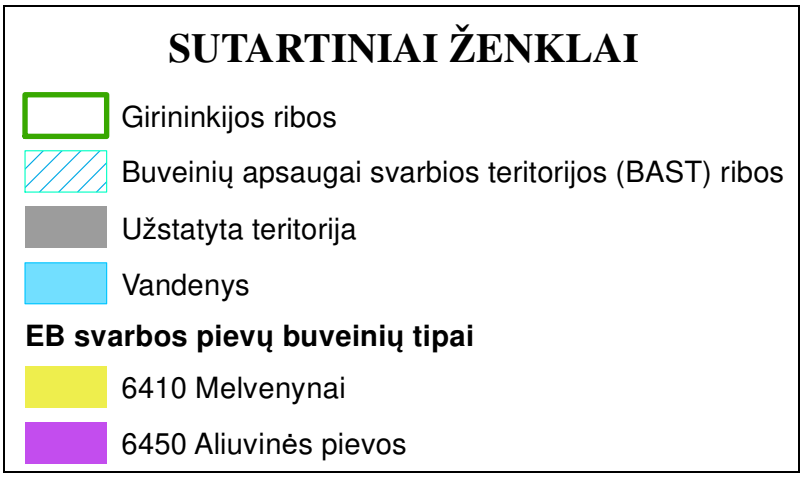
Kadangi šio tipo buveinės sukurtos žmogaus, reikalingas šioks toks ūkinis įsikišimas. Senus medžius su plačiomis lajomis reikia saugoti nuo jaunų juos gožiančių medžių. Galimas saikingas ganymas ir šienavimas. Priešingai negu kitaip tvarkomuose parkuose, šio tipo buveinėse turi būti paliekama visa negyva 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.

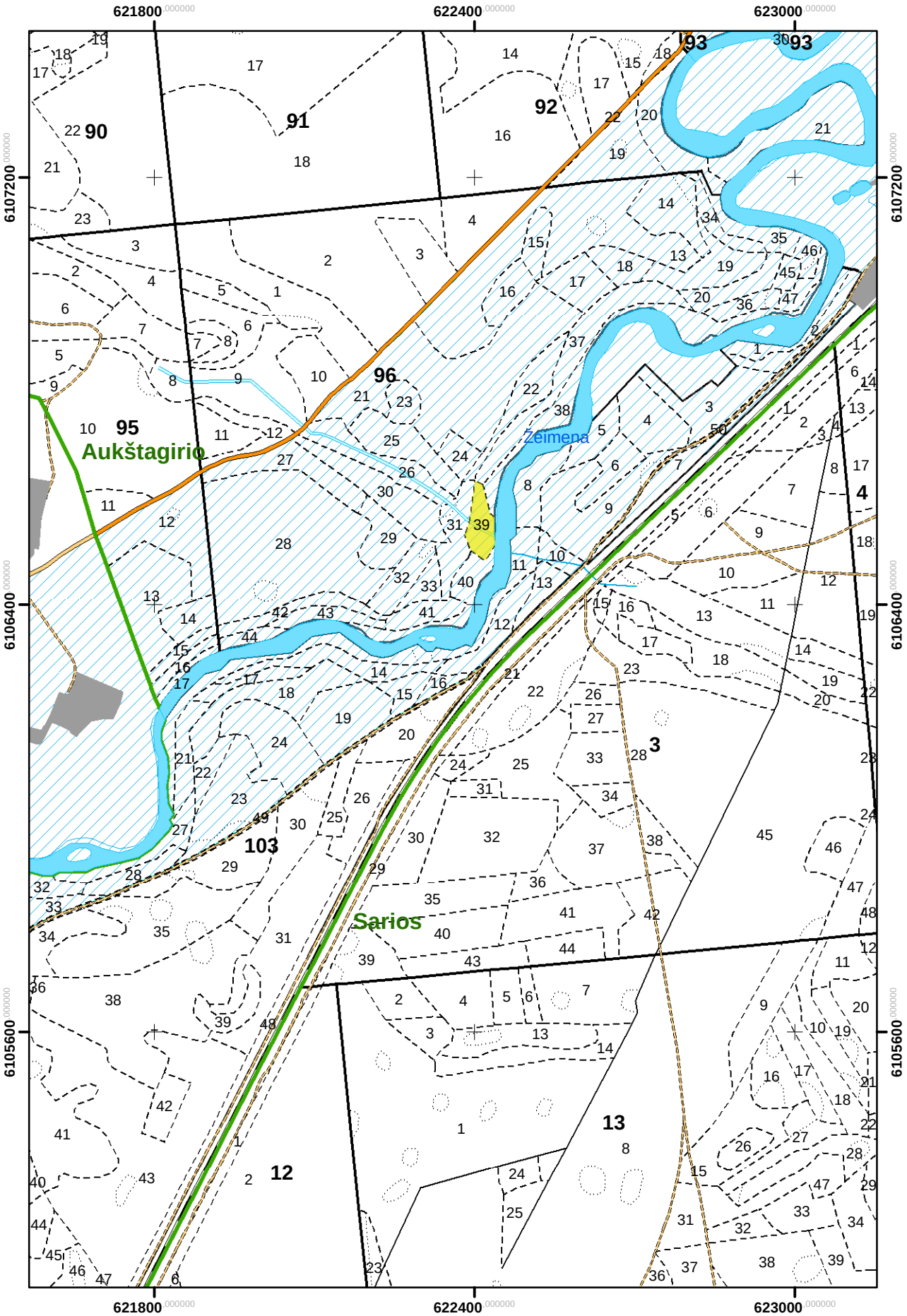
7 PRIEDAS

Saugotinų nuo apaugimo medžiais ir krūmais EB svarbos pievų buveinių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose



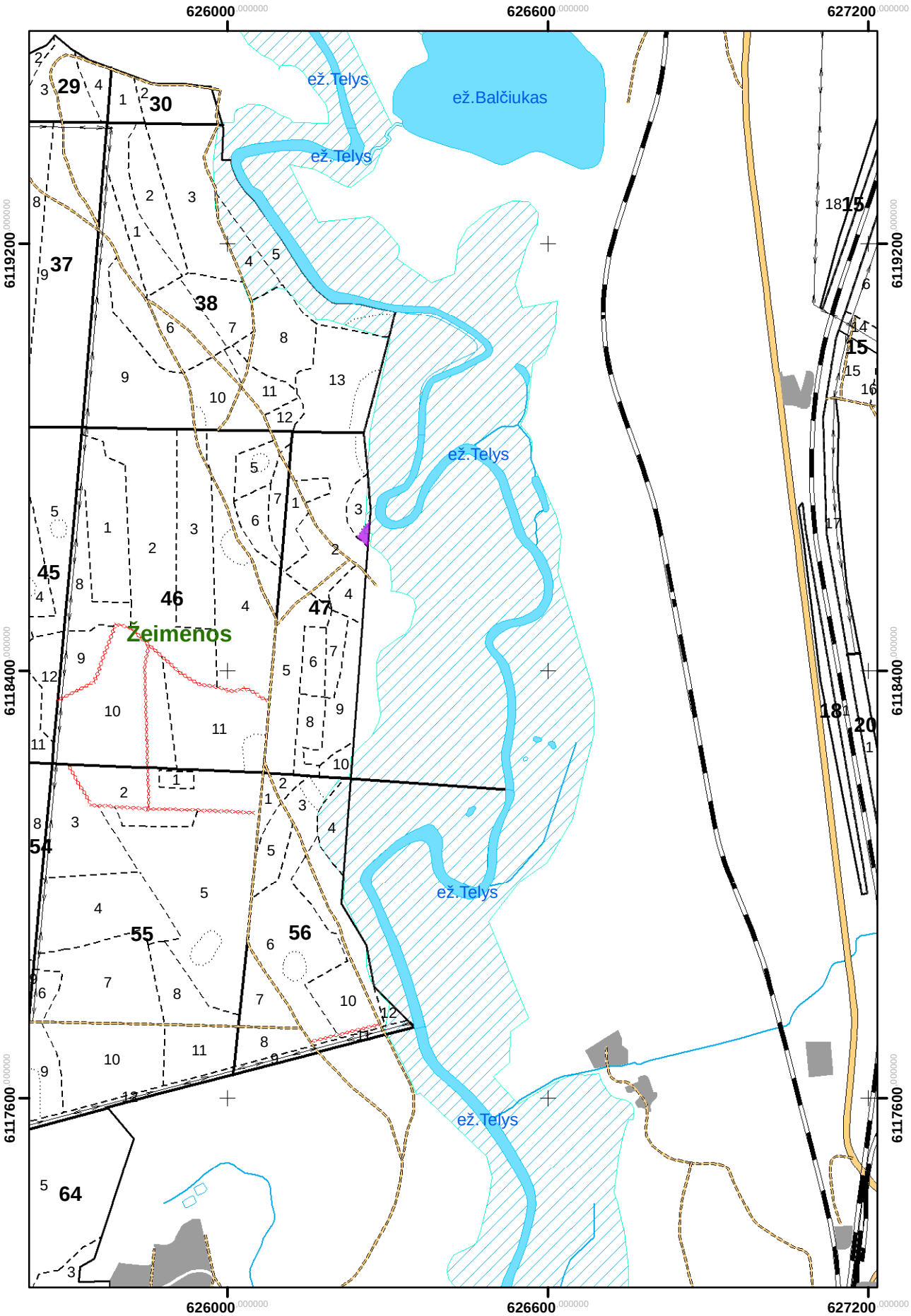
AUKŠTAGIRIO GIRININKIJA

M 1: 10 000



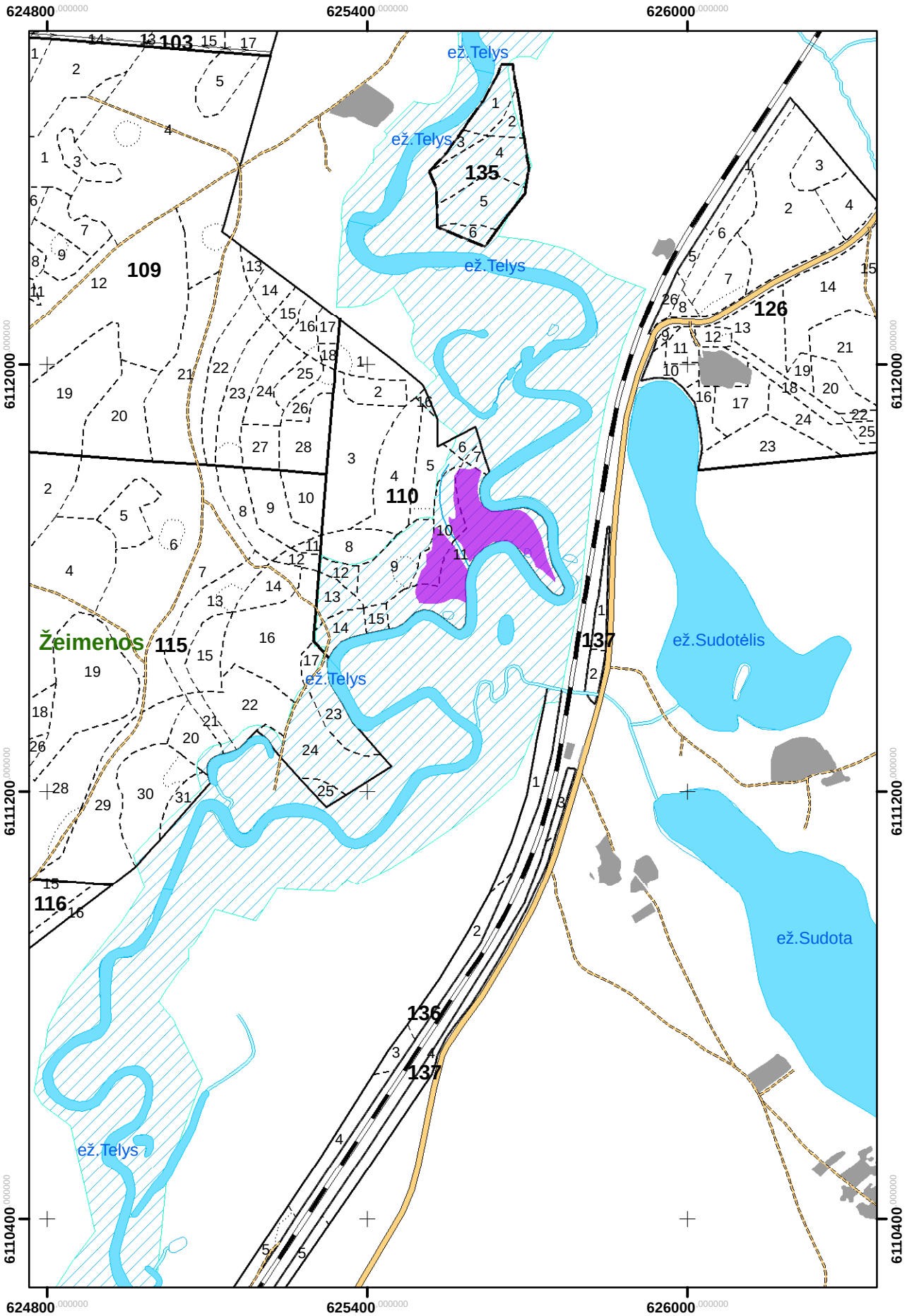
ŽEIMENOS GIRININKIJA

M 1: 10 000



ŽEIMENOS GIRININKIJA

M 1: 10 000



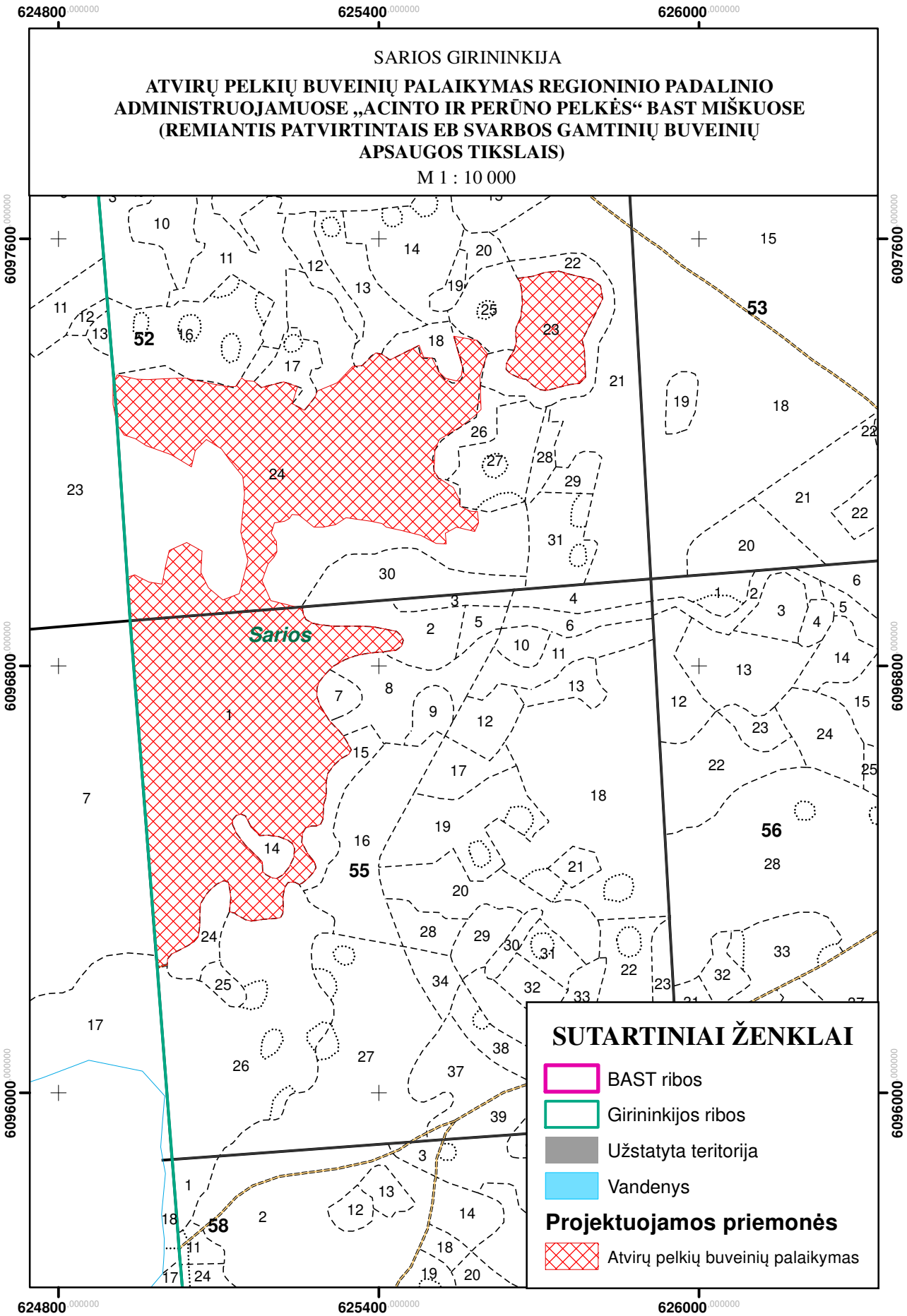
8 PRIEDAS

Saugotinų nuo apaugimo medžiais ir krūmais EB svarbos pelkių buveinių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose

SARIOS GIRININKIJA

ATVIRŲ PELKIŲ BUVEINIŲ PALAIKYMAS REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE „ACINTO IR PERŪNO PELKĖS“ BAST MIŠKUOSE (REMIANTIS PATVIRTINTAIS EB SVARBOS GAMTINIŲ BUVEINIŲ APSAUGOS TIKSLAIS)

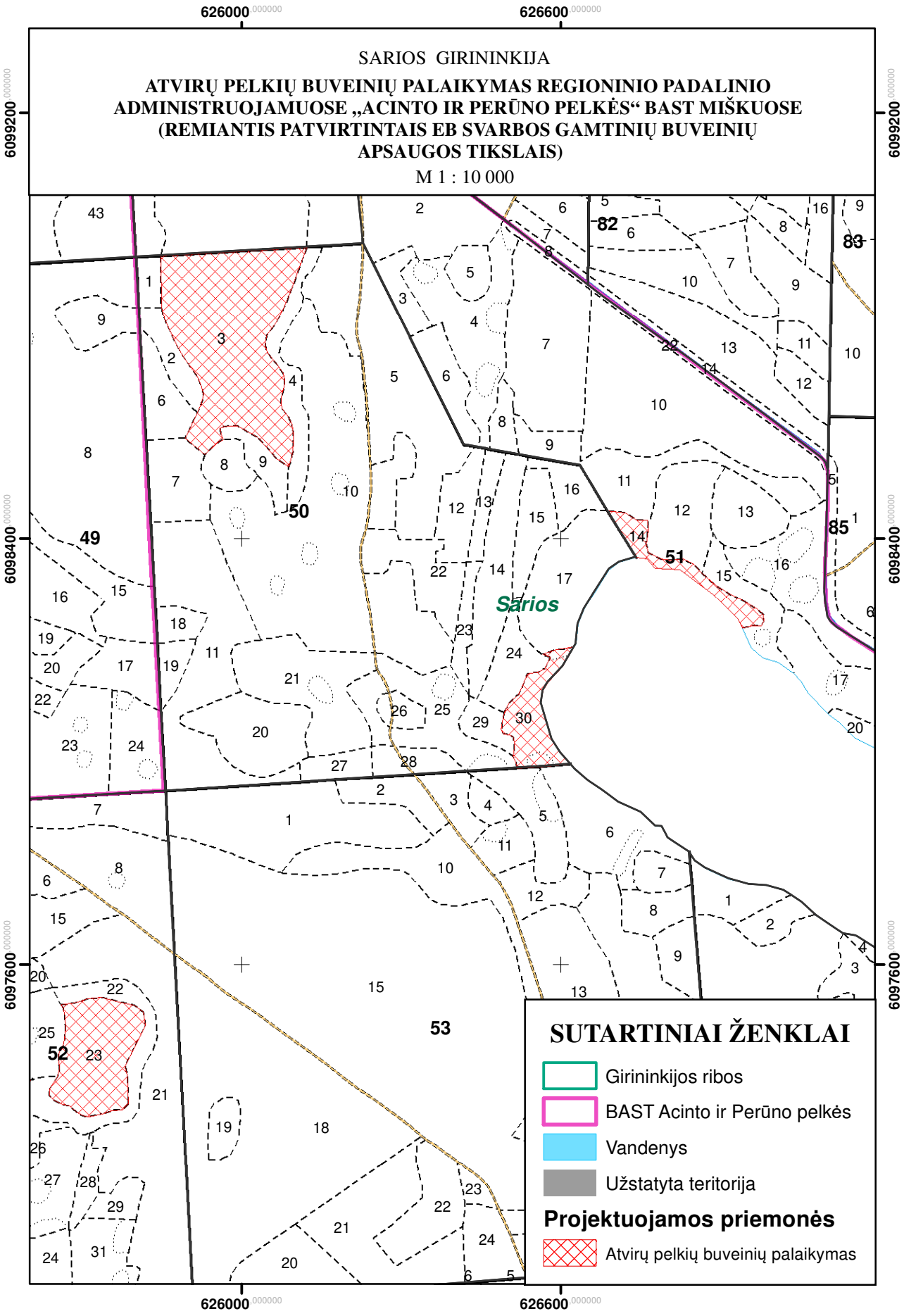
M 1 : 10 000



SARIOS GIRININKIJA

ATVIRŲ PELKIŲ BUVEINIŲ PALAIKYMAS REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE „ACINTO IR PERŪNO PELKĖS“ BAST MIŠKUOSE (REMIANTIS PATVIRTINTAIS EB SVARBOS GAMTINIŲ BUVEINIŲ APSAUGOS TIKSLAIS)

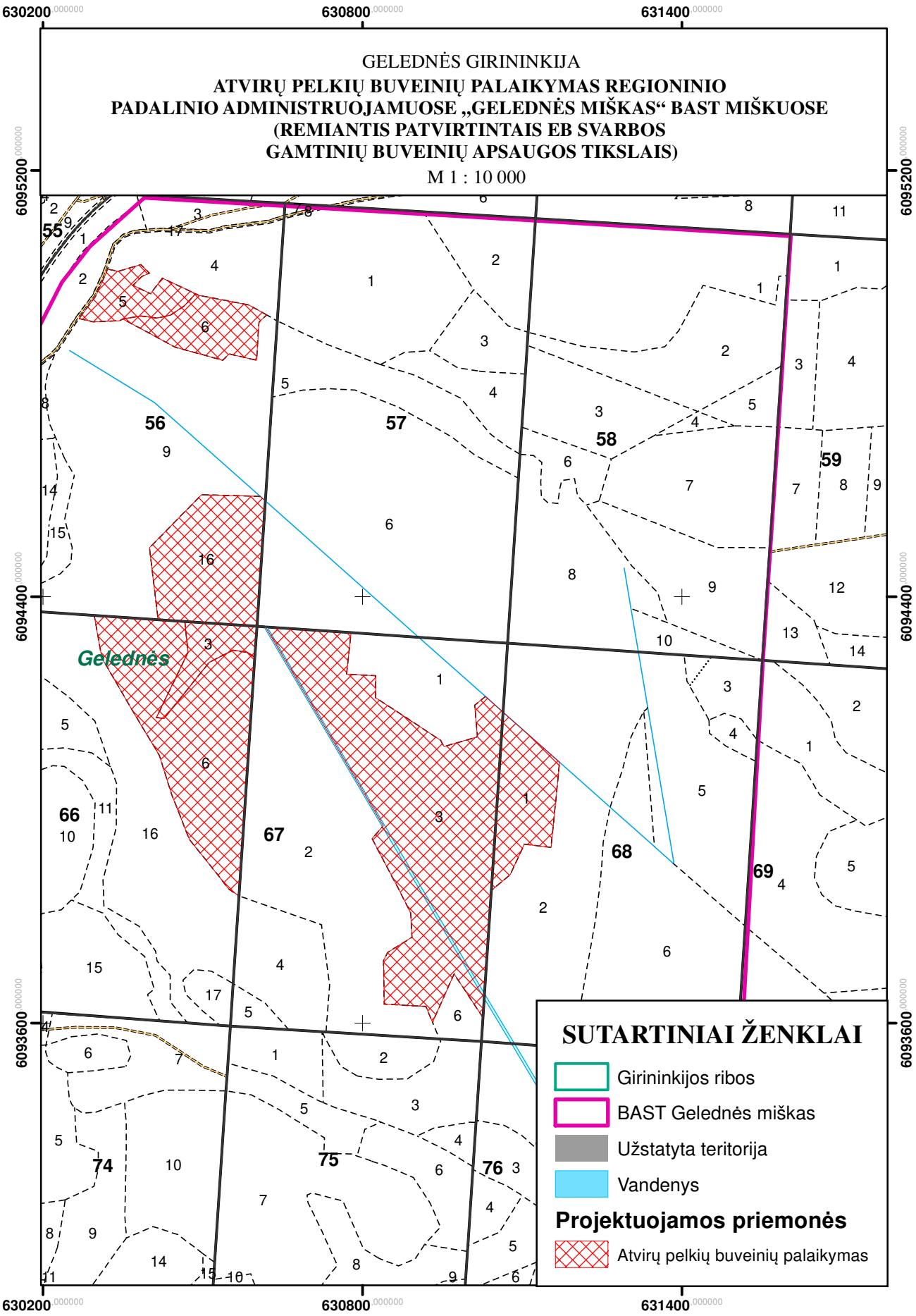
M 1 : 10 000



GELEDNĖS GIRININKIJA

ATVIRŲ PELKIŲ BUVEINIŲ PALAIKYMAS REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE „GELEDNĖS MIŠKAS“ BAST MIŠKUOSE (REMIANTIS PATVIRTINTAIS EB SVARBOS GAMTINIŲ BUVEINIŲ APSAUGOS TIKSLAIS)

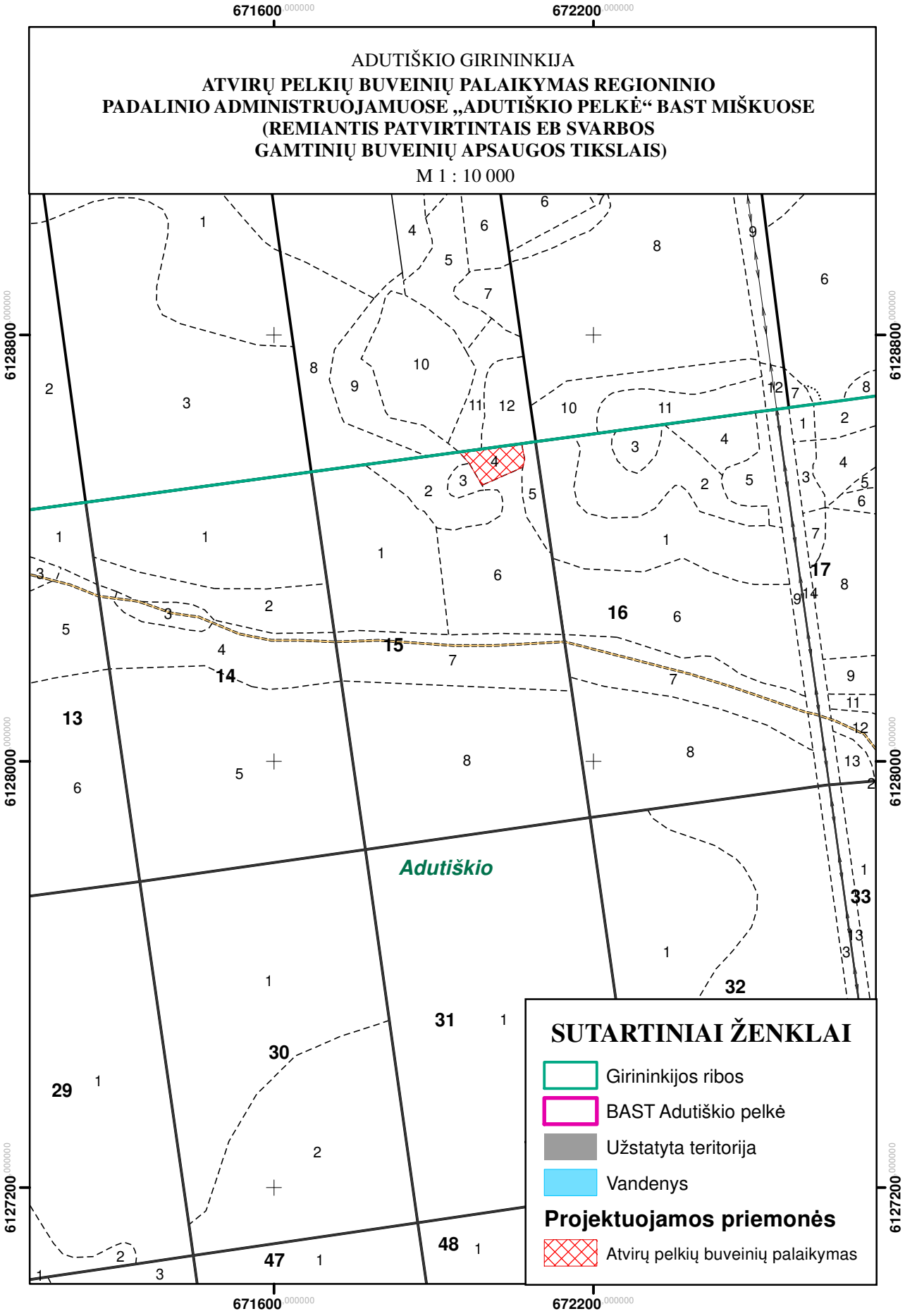
M 1 : 10 000



ADUTIŠKIO GIRININKIJA

ATVIRŲ PELKIŲ BUVEINIŲ PALAIKYMAS REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE „ADUTIŠKIO PELKĖ“ BAST MIŠKUOSE (REMIANTIS PATVIRTINTAIS EB SVARBOS GAMTINIŲ BUVEINIŲ APSAUGOS TIKSLAIS)

M 1 : 10 000



9 PRIEDAS

Miško sklypų su pavieniais ekologiškai vertingais medžiais (senmedžiais) žiniaraštis

Miško sklypų su pavieniais senmedžiais žiniaraštis

Kvartalas	Sklypas	Pavienio senmedžio rūšis (amžius metais)
Labanoro girininkija		
3	1	E(120)
3	2	E(120)
8	15	P(160)
20	6	P(170)
20	11	P(170)
27	15	J(110)
27	17	J(100)
27	18	P(200)
27	19	P(150)
38	7	J(100)
41	8	J(100)
111	5	J(100)
117	10	E(120)
117	21	P(160)
134	16	P(160)
145	14	E(200)
149	18	P(150)
153	18	J(100)
171	2	P(150)
175	5	P(200)
176	34	J(100)
177	13	J(100)
177	15	J(100)
189	1	E(120)
206	9	P(150)
210	17	E(130)
210	23	E(130)
Iš viso:	**27**	
Antaliedės girininkija		
2	1	P(150)
6	26	P(150)
11	11	P(160)
19	7	P(150)
21	7	P(210)
22	9	P(170)
23	4	P(180)
23	6	P(170)
23	11	P(180)
23	12	J(100)
29	20	P(150)
33	1	P(210)
36	2	P(170)
38	2	P(175)
39	1	P(210); P(150)
40	7	P(170)
45	5	E(120)
47	4	P(160)
48	2	P(200)
50	9	P(160)
52	1	E(135)
71	18	E(120)
91	8	P(150)
91	10	P(150)
93	6	J(100)
93	10	J(100)

Kvartalas	Sklypas	Pavienio senmedžio rūšis (amžius metais)
94	22	P(180)
118	5	P(150)
119	12	P(160)
122	13	P(150)
135	9	P(150)
137	19	P(180)
137	25	P(180)
139	22	P(165)
147	22	J(100)
147	25	J(100)
153	18	J(125)
153	25	P(190)
159	3	P(160)
159	6	P(160)
162	6	J(110)
165	10	E(120)
Iš viso:	**42**	
Lakajos girininkija		
28	4	E(120)
28	10	E(120)
111	26	P(170)
113	7	J(100)
113	9	J(120)
113	17	J(100)
119	2	P(150)
127	27	P(170)
162	3	J(100)
165	2	J(100)
166	15	P(160)
204	26	J(100)
234	5	E(120)
249	12	J(100)
Iš viso:	**14**	
Pasiaurės girininkija		
16	9	E(120)
23	6	J(100)
39	5	E(120)
43	16	J(100)
46	2	E(120)
51	7	J(100)
55	5	E(130)
68	14	P(200)
80	17	J(110)
80	29	E(120)
85	9	J(100)
85	16	P(160)
113	1	E(130)
114	1	J(100)
114	3	J(100)
125	10	E(120)
141	2	E(130)
143	1	E(120)
143	8	E(140)
143	9	E(130)
154	4	E(120)
156	6	E(120)
Iš viso:	**22**	

Kvartalas	Sklypas	Pavienio senmedžio rūšis (amžius metais)
Januliškio girininkija		
1	2	J(100)
1	3	P(150)
1	6	J(100)
1	11	E(120)
3	9	J(100)
4	5	P(160)
5	15	J(100)
10	5	P(170)
13	16	P(150)
17	1	P(150)
21	12	P(150)
28	3	P(150)
28	12	P(160)
28	15	J(100)
29	2	E(120)
32	15	P(160)
32	16	P(180)
32	22	J(105)
36	6	P(150)
40	8	E(120)
44	6	P(160)
46	3	P(160)
46	8	P(150)
50	6	P(150)
53	19	J(100)
54	12	E(120)
56	9	E(120)
56	10	P(170)
61	9	E(120)
61	20	J(100)
61	31	E(125)
63	4	P(160)
64	7	P(150)
70	21	P(170)
79	2	J(105)
80	6	P(170)
87	6	P(160)
Iš viso:	**37**	
Žeimenos girininkija		
48	5	P(150)
109	19	P(150)
119	3	E(140)
Iš viso:	**3**	
Švenčionių girininkija		
4	13	J(105); Ą(130)
19	18	Ą(130)
46	18	E(130)
72	7	K(90)
Iš viso:	**4**	
Aukštagirio girininkija		
14	8	P(150)
37	2	E(120)
102	20	P(160)
Iš viso:	**3**	
Sarios girininkija		
8	7	J(105)
16	6	P(150)

Kvartalas	Sklypas	Pavienio senmedžio rūšis (amžius metais)
16	8	P(150)
17	16	E(125)
25	13	E(125)
58	32	P(150)
112	15	J(100)
487	2	Ą(190)
502	12	E(130)
Iš viso:	**9**	
Gelednės girininkija		
7	4	E(120)
9	9	E(120)
11	2	K(90)
26	6	E(120)
68	6	J(110)
69	6	J(100)
75	13	J(110)
76	2	J(100)
77	1	J(110)
85	1	J(120)
85	2	J(110)
92	6	E(400)
Iš viso:	**12**	
Adutiškio girininkija		
26	5	P(170)
52	14	J(105)
56	11	G(105)
66	1	P(150)
71	15	U(100)
71	20	U(100)
80	1	P(180)
104	6	J(105
112	14	U(100)
Iš viso:	**9**	
IŠ VISO:	**182**	

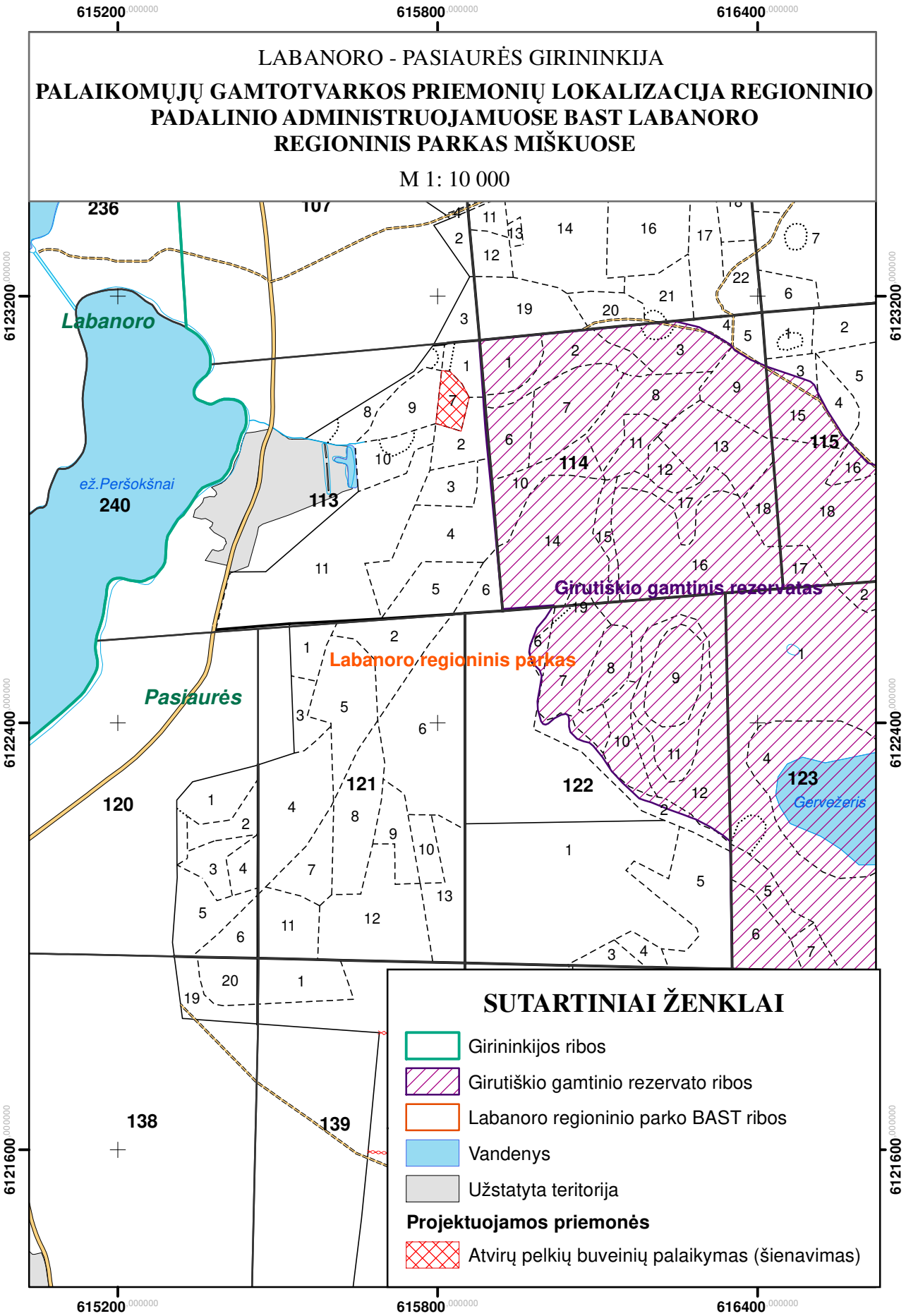
10 PRIEDAS

Suprojektuotų gamtosauginių tvarkymo priemonių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose

LABANORO - PASIAURĖS GIRININKIJA

PALAIKOMŲJŲ GAMTOTVARKOS PRIEMONIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE BAST LABANORO REGIONINIS PARKAS MIŠKUOSE

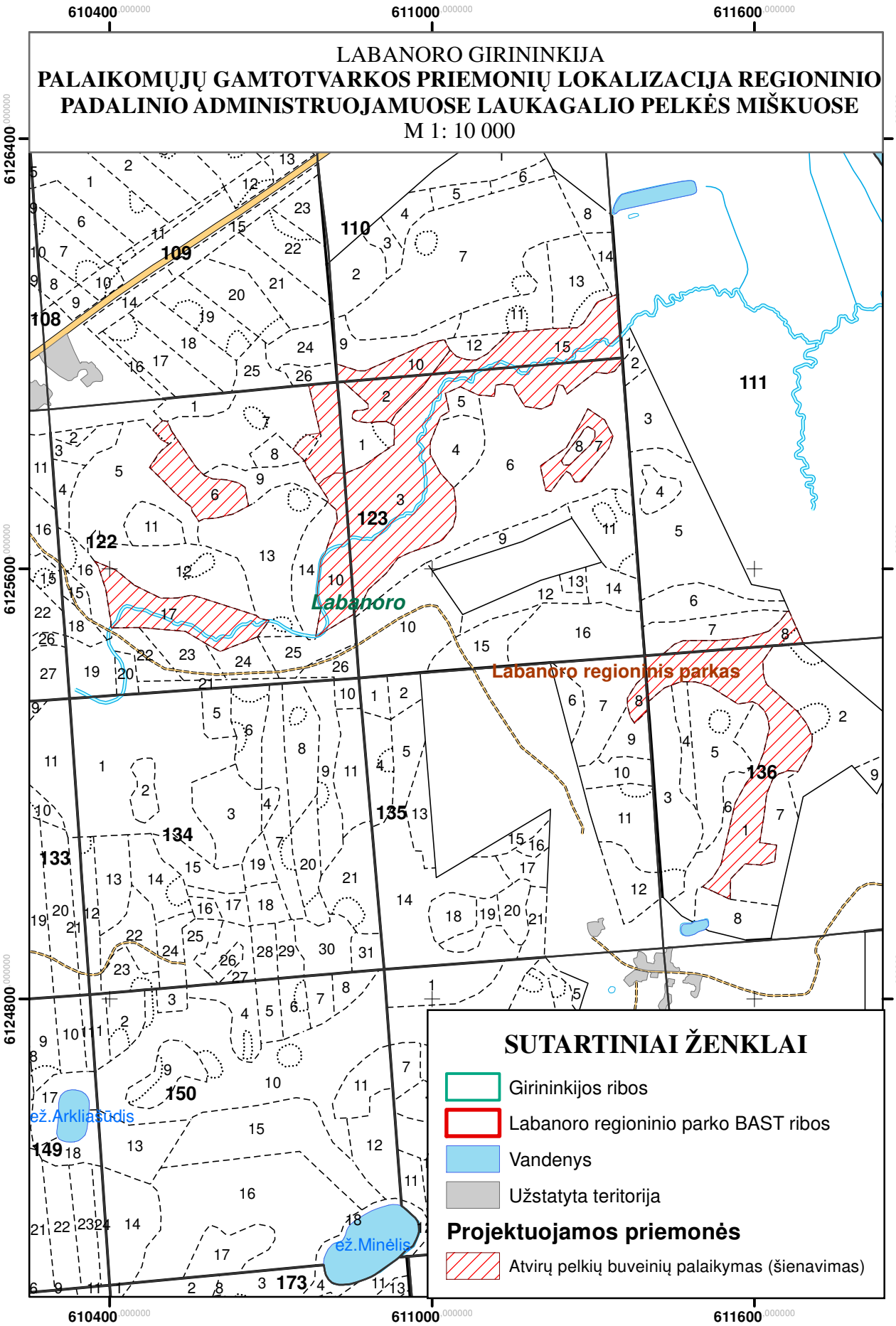
M 1: 10 000



LABANORO GIRININKIJA

PALAIKOMŲJŲ GAMTOTVARKOS PRIEMONIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE LAUKAGALIO PELKĖS MIŠKUOSE

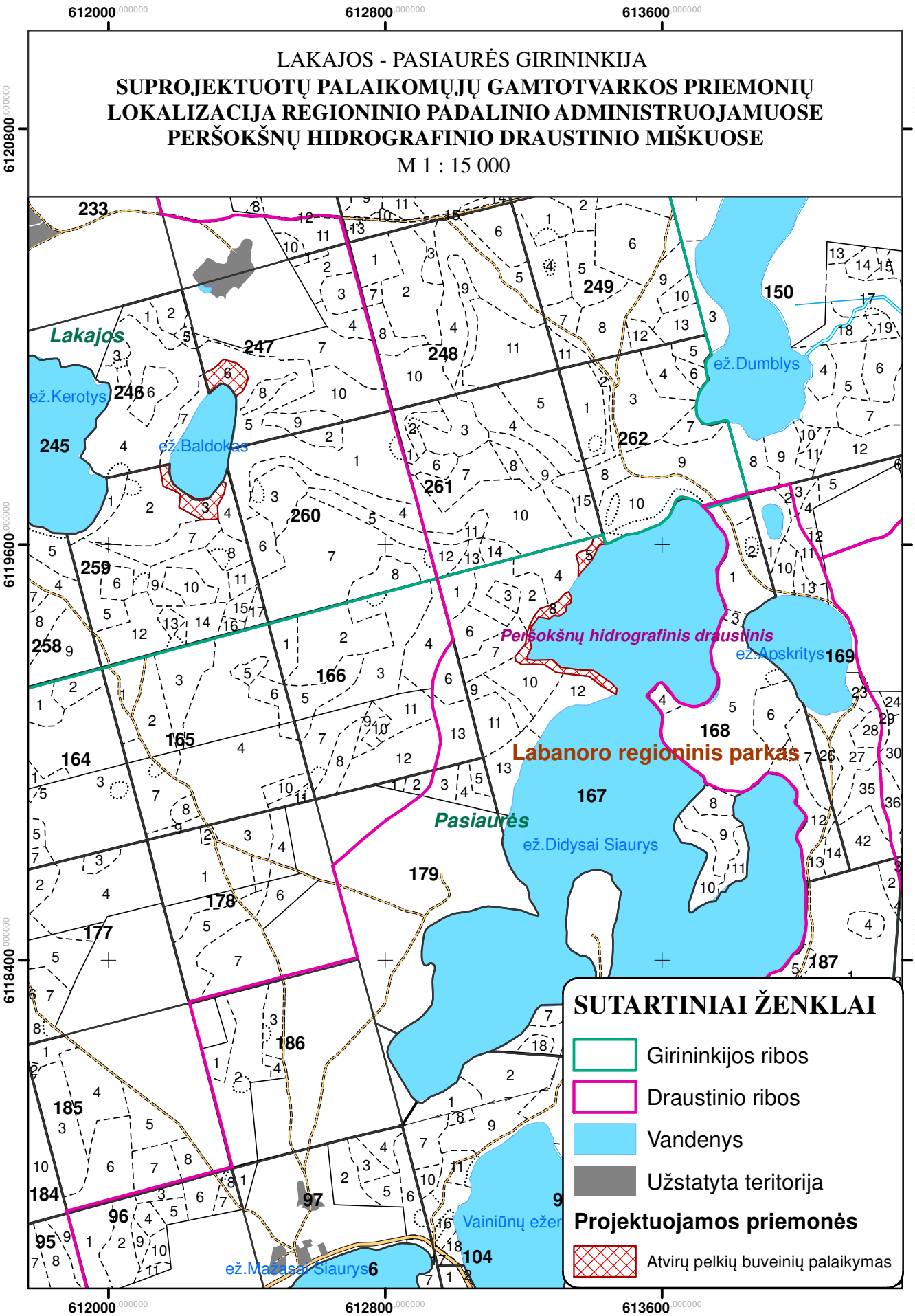
M 1: 10 000



LAKAJOS - PASIAURĖS GIRININKIJA

SUPROJEKTUOTŲ PALAIKOMŲJŲ GAMTOTVARKOS PRIEMONIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE PERŠOKŠNŲ HIDROGRAFINIO DRAUSTINIO MIŠKUOSE

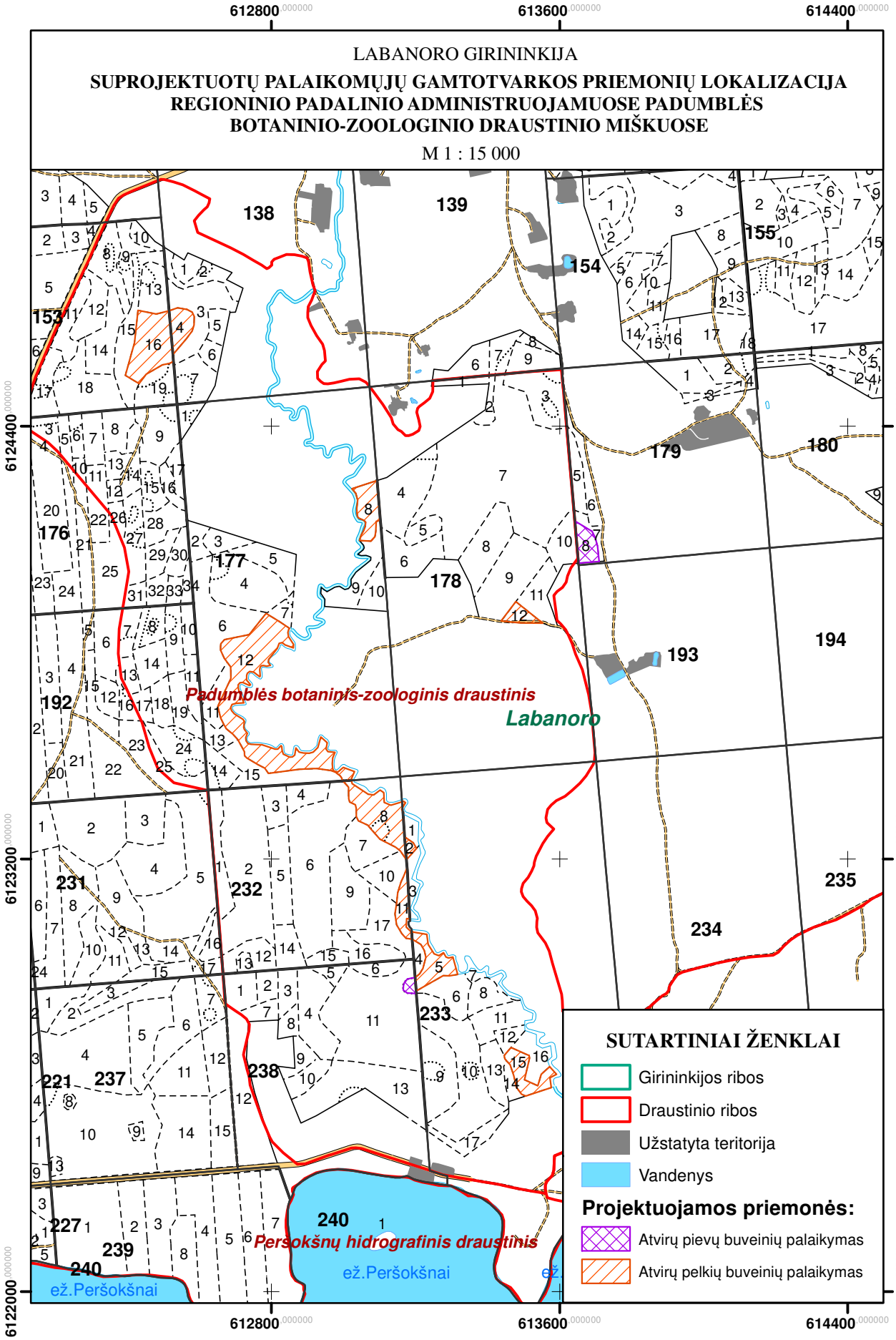
M 1 : 15 000



LABANORO GIRININKIJA

SUPROJEKTUOTŲ PALAIKOMŲJŲ GAMTOTVARKOS PRIEMONIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE PADUMBLĖS BOTANINIO-ZOOLOGINIO DRAUSTINIO MIŠKUOSE

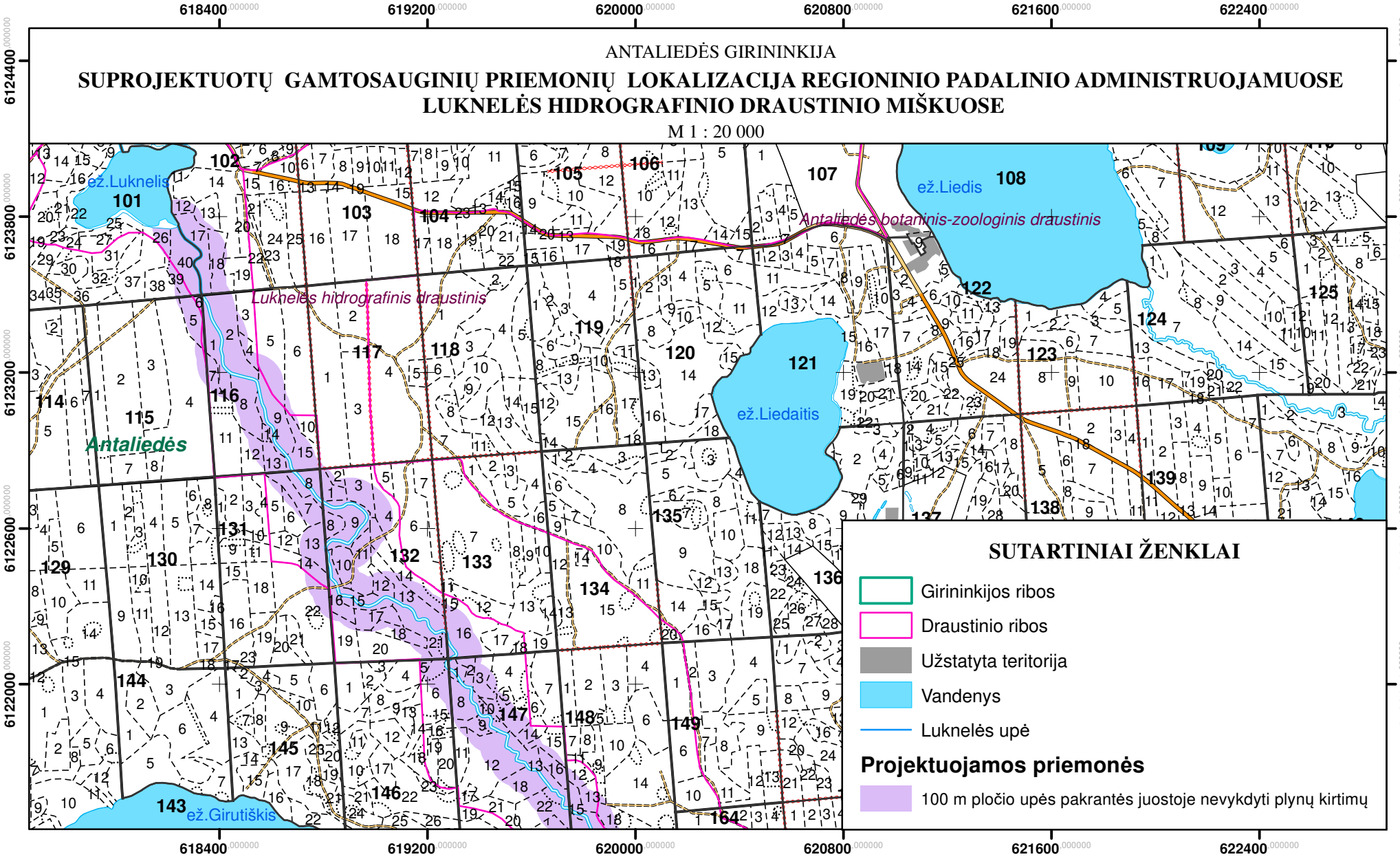
M 1 : 15 000



ANTALIEDĖS GIRININKIJA

SUPROJEKTUOTŲ GAMTOSAUGINIŲ PRIEMONIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE LUKNELĖS HIDROGRAFINIO DRAUSTINIO MIŠKUOSE

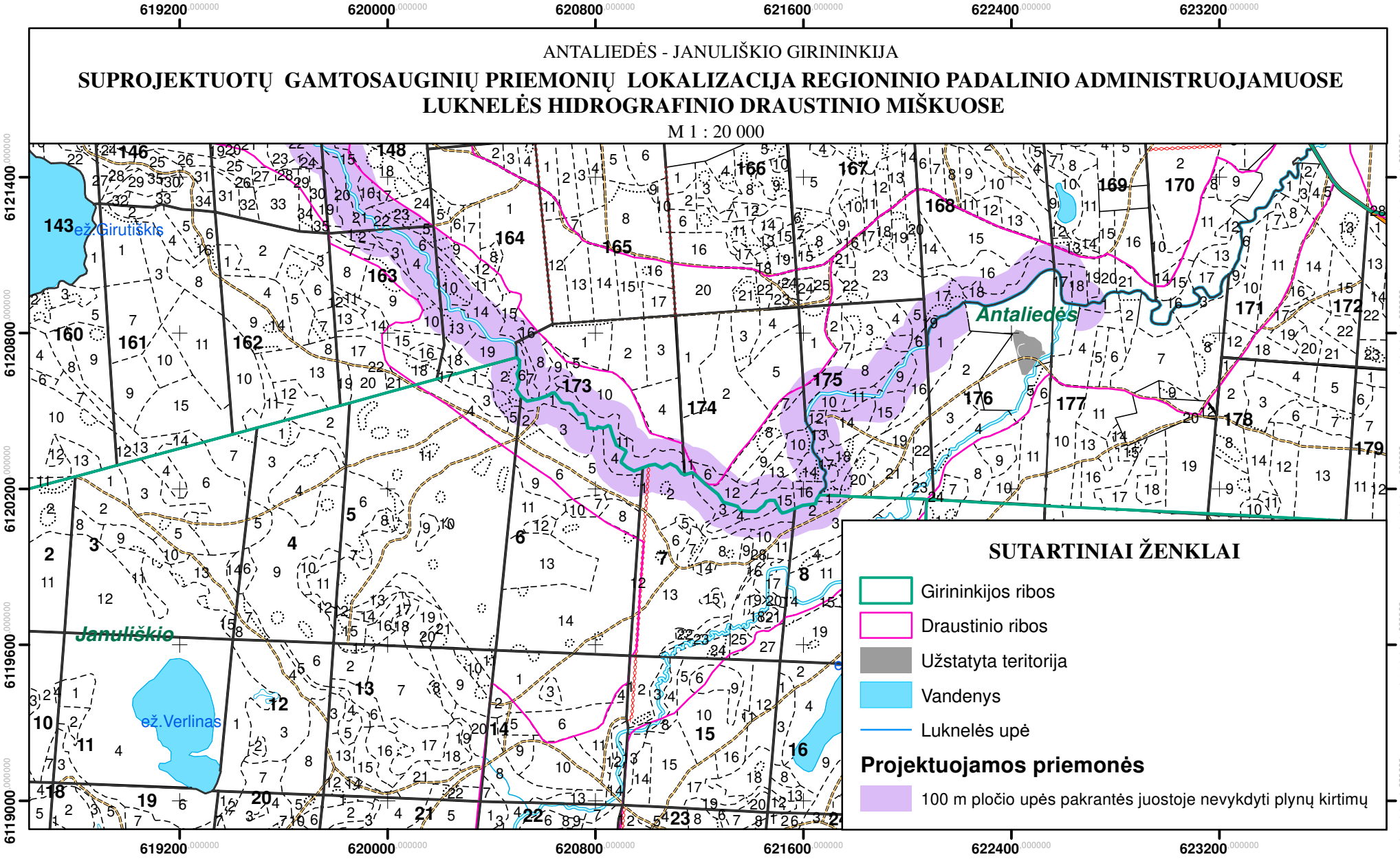
M 1 : 20 000



ANTALIEDĖS - JANULIŠKIO GIRININKIJA

SUPROJEKTUOTŲ GAMTOSAUGINIŲ PRIEMONIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE LUKNELĖS HIDROGRAFINIO DRAUSTINIO MIŠKUOSE

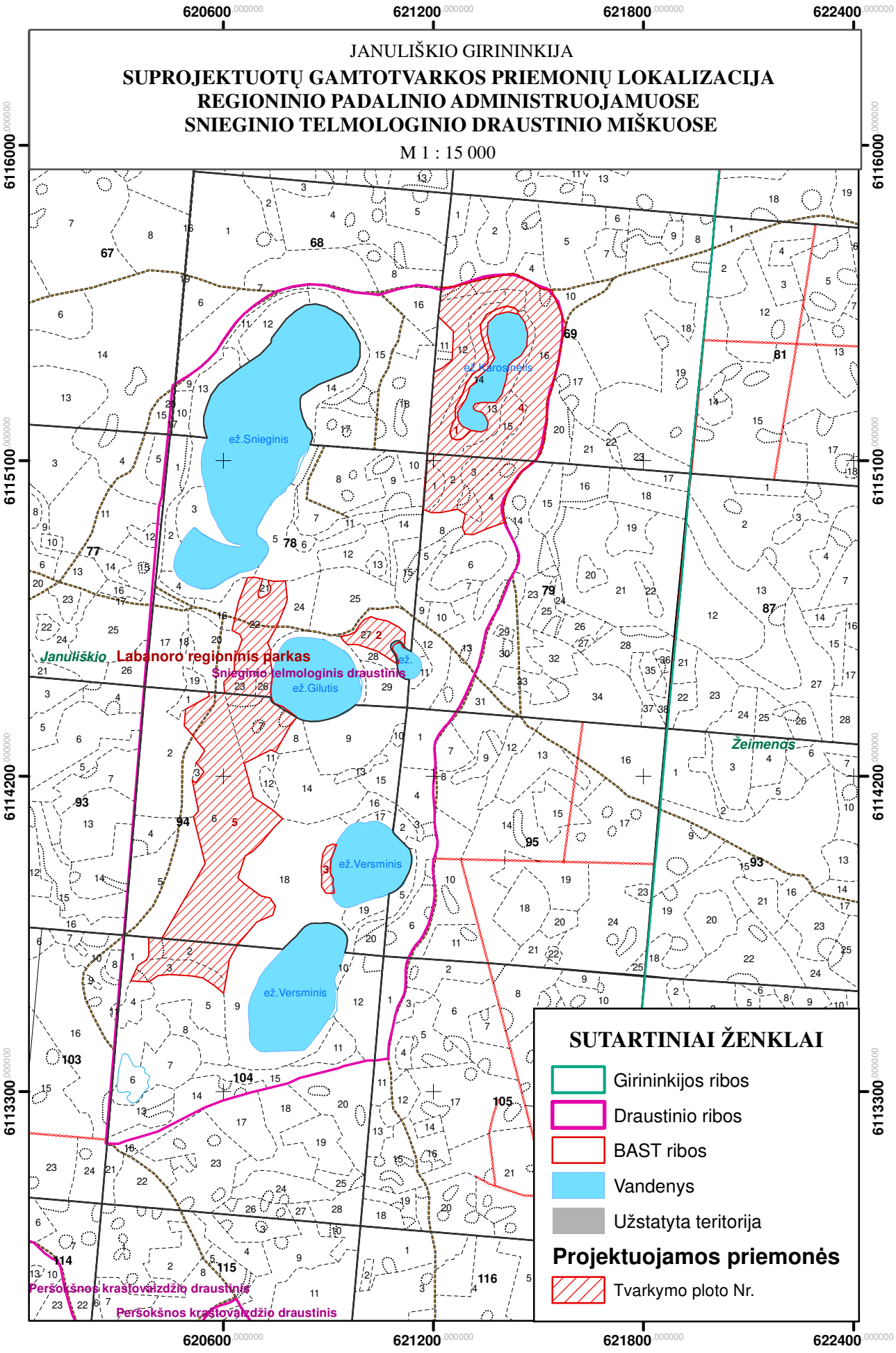
M 1 : 20 000



JANULIŠKIO GIRININKIJA

SUPROJEKTUOTŲ GAMTOTVARKOS PRIEMONIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE SNIEGINIO TELMOLOGINIO DRAUSTINIO MIŠKUOSE

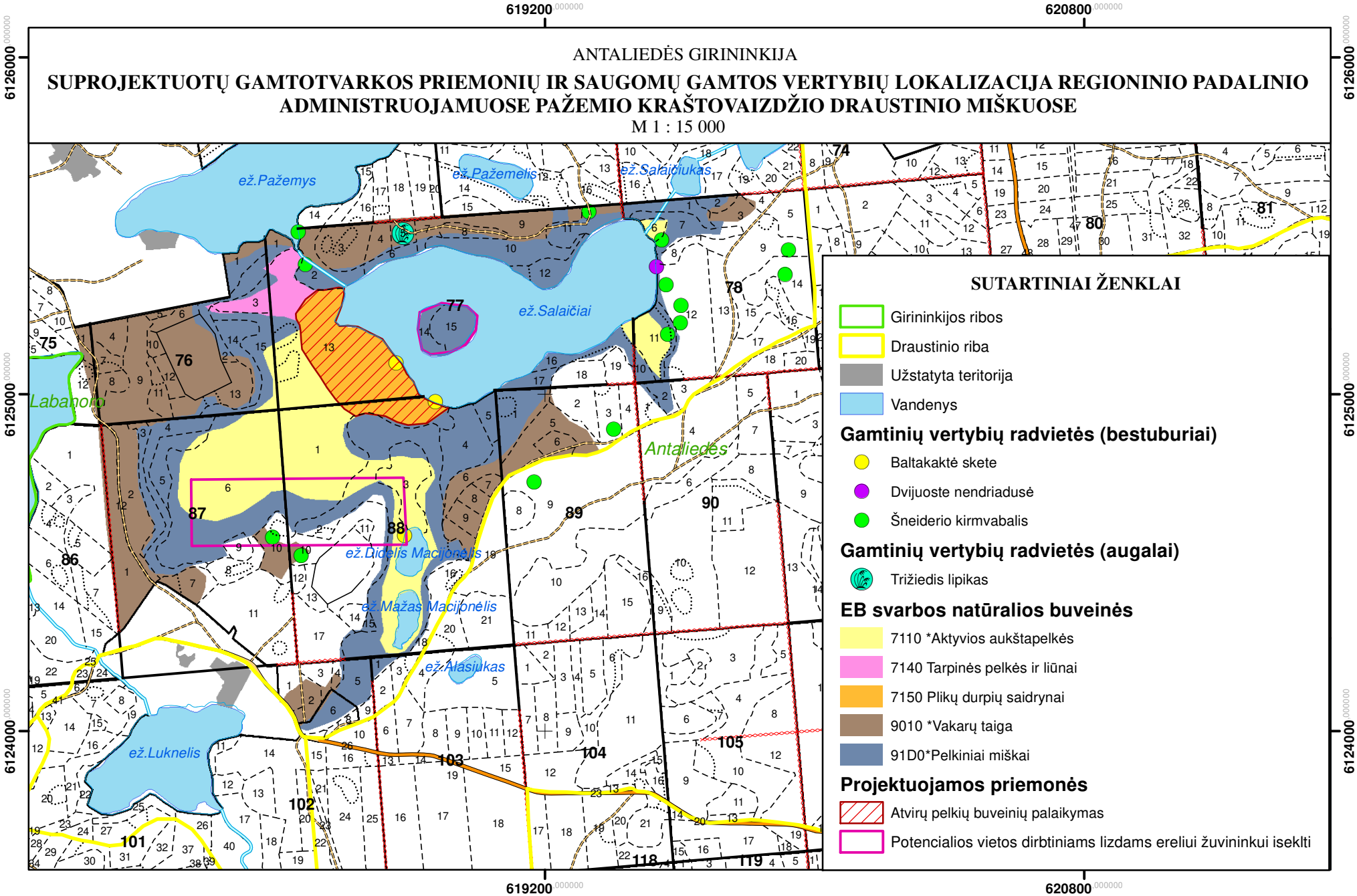
M 1 : 15 000



ANTALIEDĖS GIRININKIJA

SUPROJEKTUOTŲ GAMTOTVARKOS PRIEMONIŲ IR SAUGOMŲ GAMTOS VERTYBIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE PAŽEMIO KRAŠTOVAIZDŽIO DRAUSTINIO MIŠKUOSE

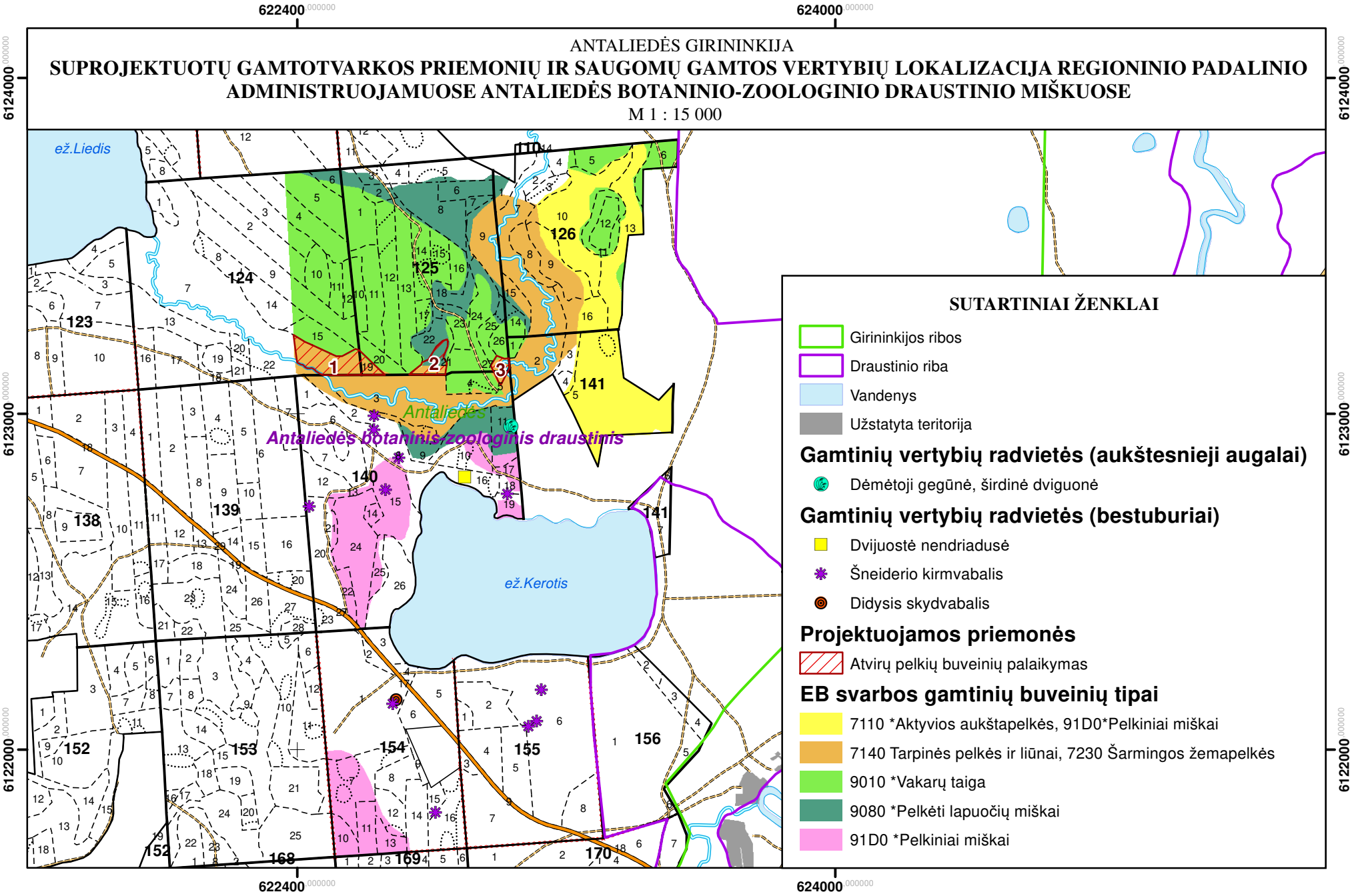
M 1 : 15 000



ANTALIEDĖS GIRININKIJA

SUPROJEKTUOTŲ GAMTOTVARKOS PRIEMONIŲ IR SAUGOMŲ GAMTOS VERTYBIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE ANTALIEDĖS BOTANINIO-ZOOLOGINIO DRAUSTINIO MIŠKUOSE

M 1 : 15 000



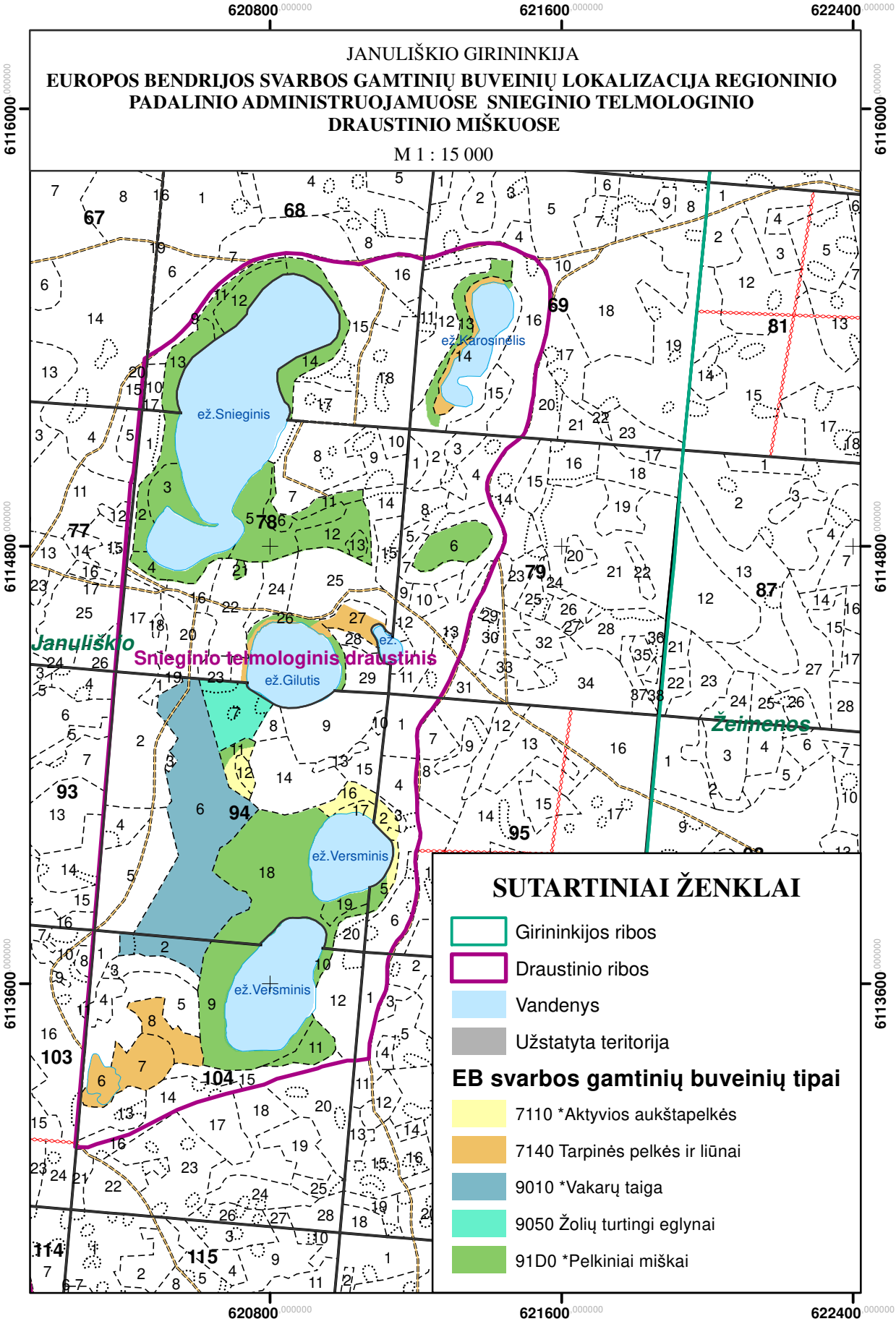
11 PRIEDAS

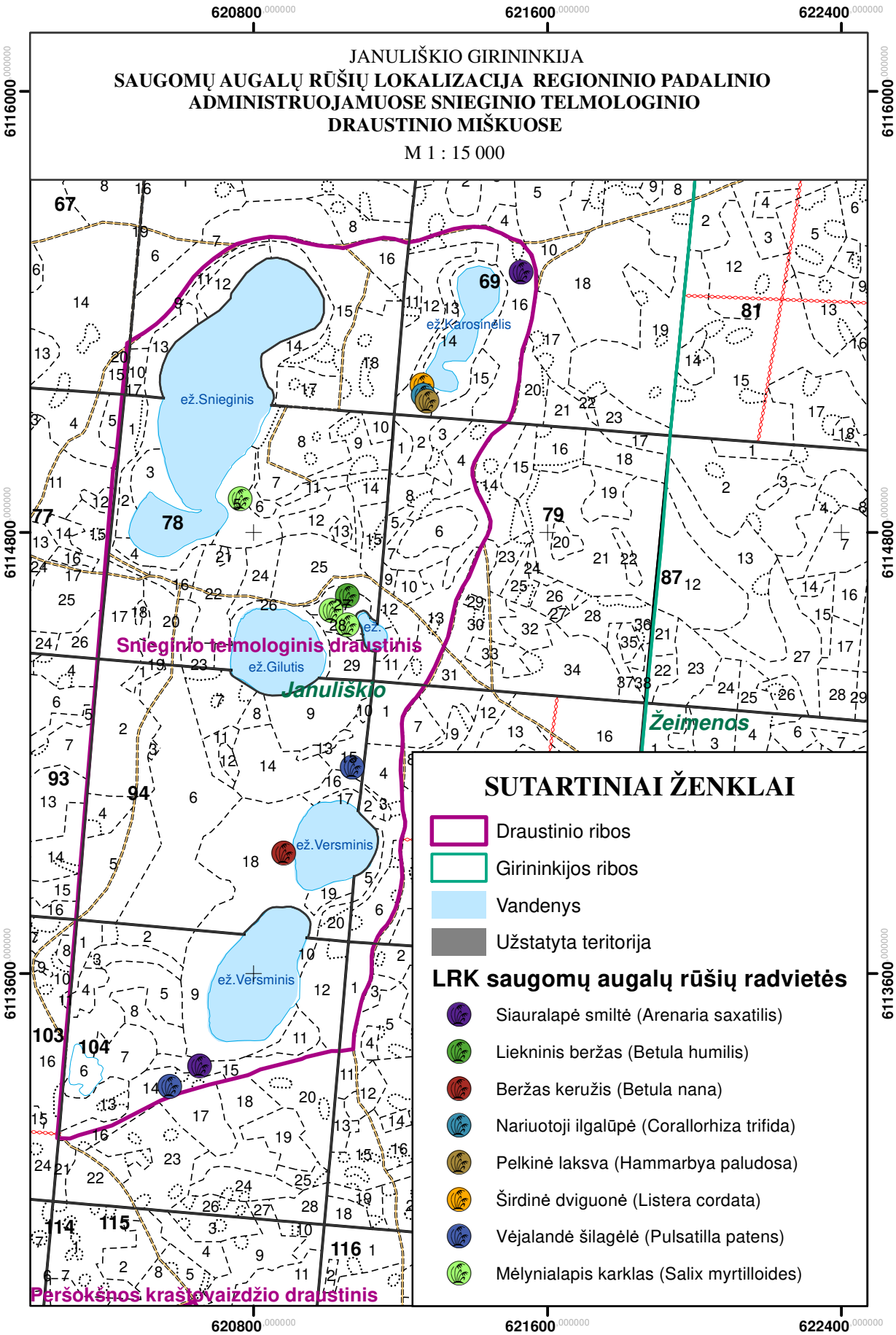
Europos Bendrijos svarbos gamtinių buveinių ir saugomų rūšių lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose

JANULIŠKIO GIRININKIJA

EUROPOS BENDRIJOS SVARBOS GAMTINIŲ BUVEINIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE SNIEGINIO TELMOLOGINIO DRAUSTINIO MIŠKUOSE

M 1 : 15 000

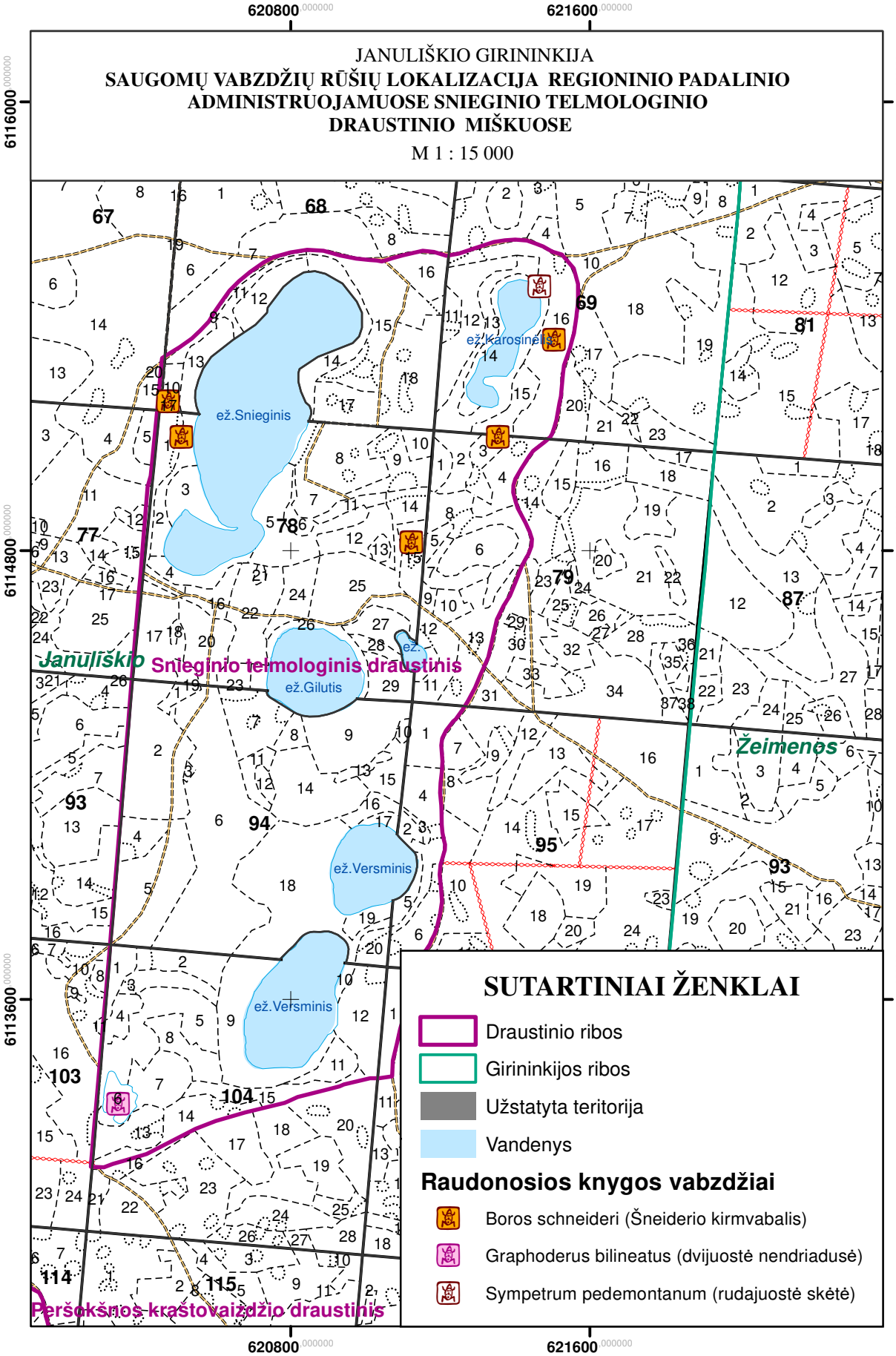



620800
621600
622400
6116000
6114800
6113600
JANULIŠKIO GIRININKIJA
SAUGOMŲ AUGALŲ RŪŠIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO
ADMINISTRUOJAMUOSE SNIEGINIO TELMOLOGINIO
DRAUSTINIO MIŠKUOSE
M 1 : 15 000
ež.Snieginis
ež.Karosinėlis
ež.Gilutis
ež.Versminis
ež.Versminis
Sniegino telmologinis draustinis
Januliškio
Žeimenos
Peršokšnos kraštovaizdžio draustinis
SUTARTINIAI ŽENKLAI
Draustinio ribos
Girininkijos ribos
Vandenys
Užstatyta teritorija
LRK saugomų augalų rūšių radvietės
Siauralapė smiltė (Arenaria saxatilis)
Liekninis beržas (Betula humilis)
Beržas keružis (Betula nana)
Nariuotoji ilgalūpė (Corallorhiza trifida)
Pelkinė laksva (Hammarbya paludosa)
Širdinė dviguonė (Listera cordata)
Vėjalandė šilagėlė (Pulsatilla patens)
Mėlynialapis karklas (Salix myrtilloides)

JANULIŠKIO GIRININKIJA

SAUGOMŲ VABZDŽIŲ RŪŠIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE SNIEGINIO TELMOLOGINIO DRAUSTINIO MIŠKUOSE

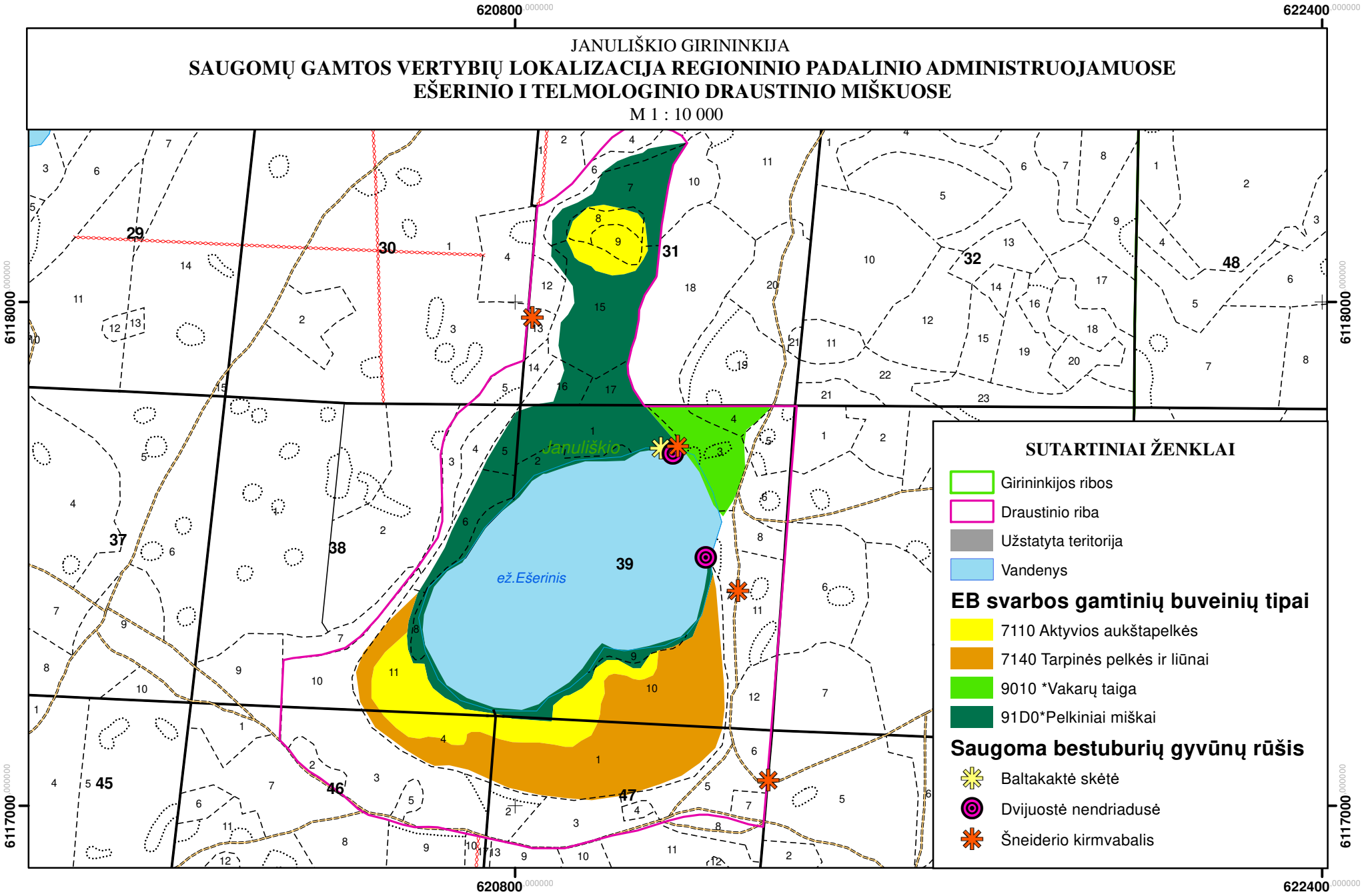
M 1 : 15 000



JANULIŠKIO GIRININKIJA

SAUGOMŲ GAMTOS VERTYBIŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE EŠERINIO I TELMOLOGINIO DRAUSTINIO MIŠKUOSE

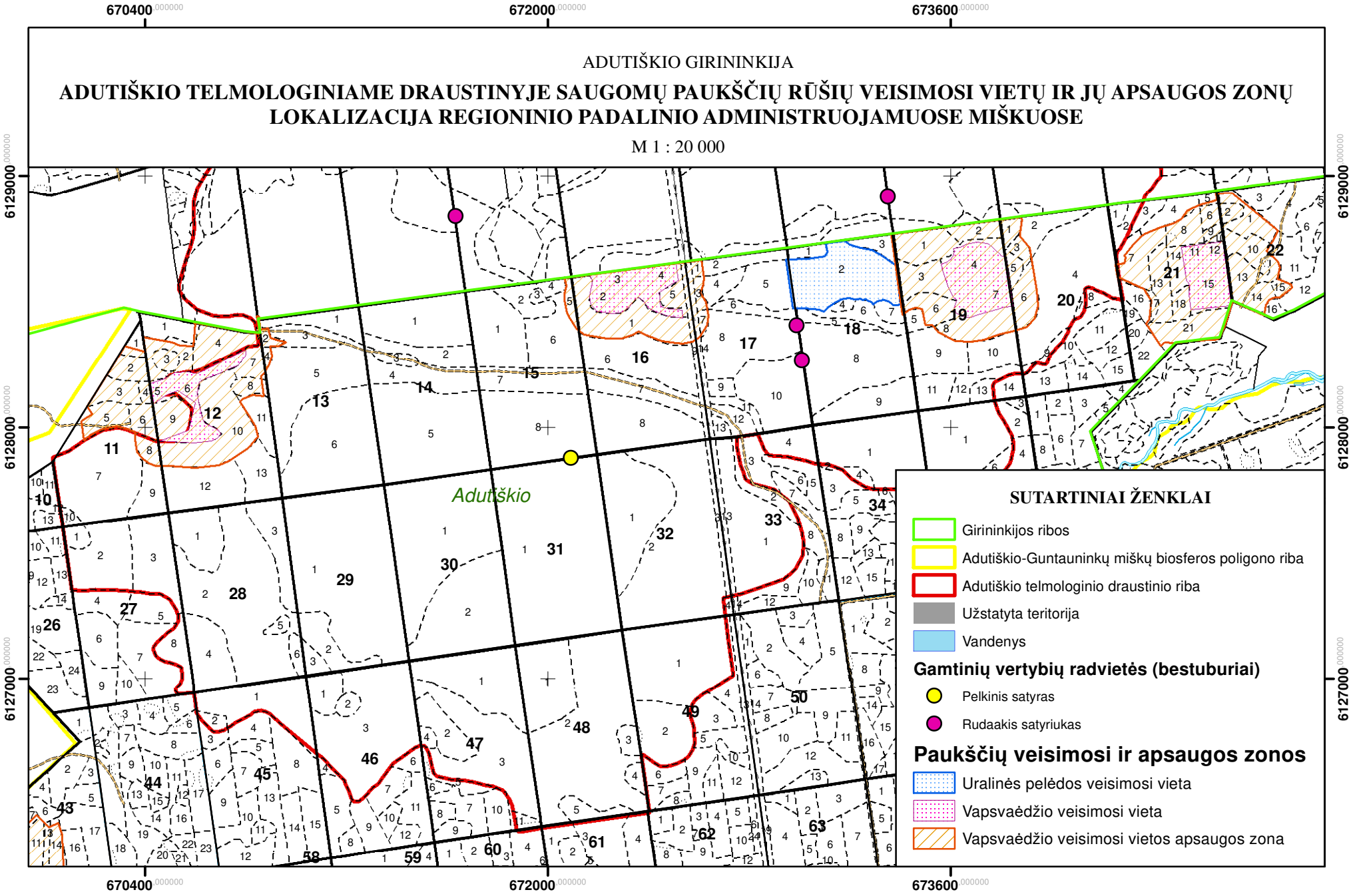
M 1 : 10 000



ADUTIŠKIO GIRININKIJA

ADUTIŠKIO TELMOLOGINIAME DRAUSTINYJE SAUGOMŲ PAUKŠČIŲ RŪŠIŲ VEISIMOSI VIETŲ IR JŲ APSAUGOS ZONŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

M 1 : 20 000



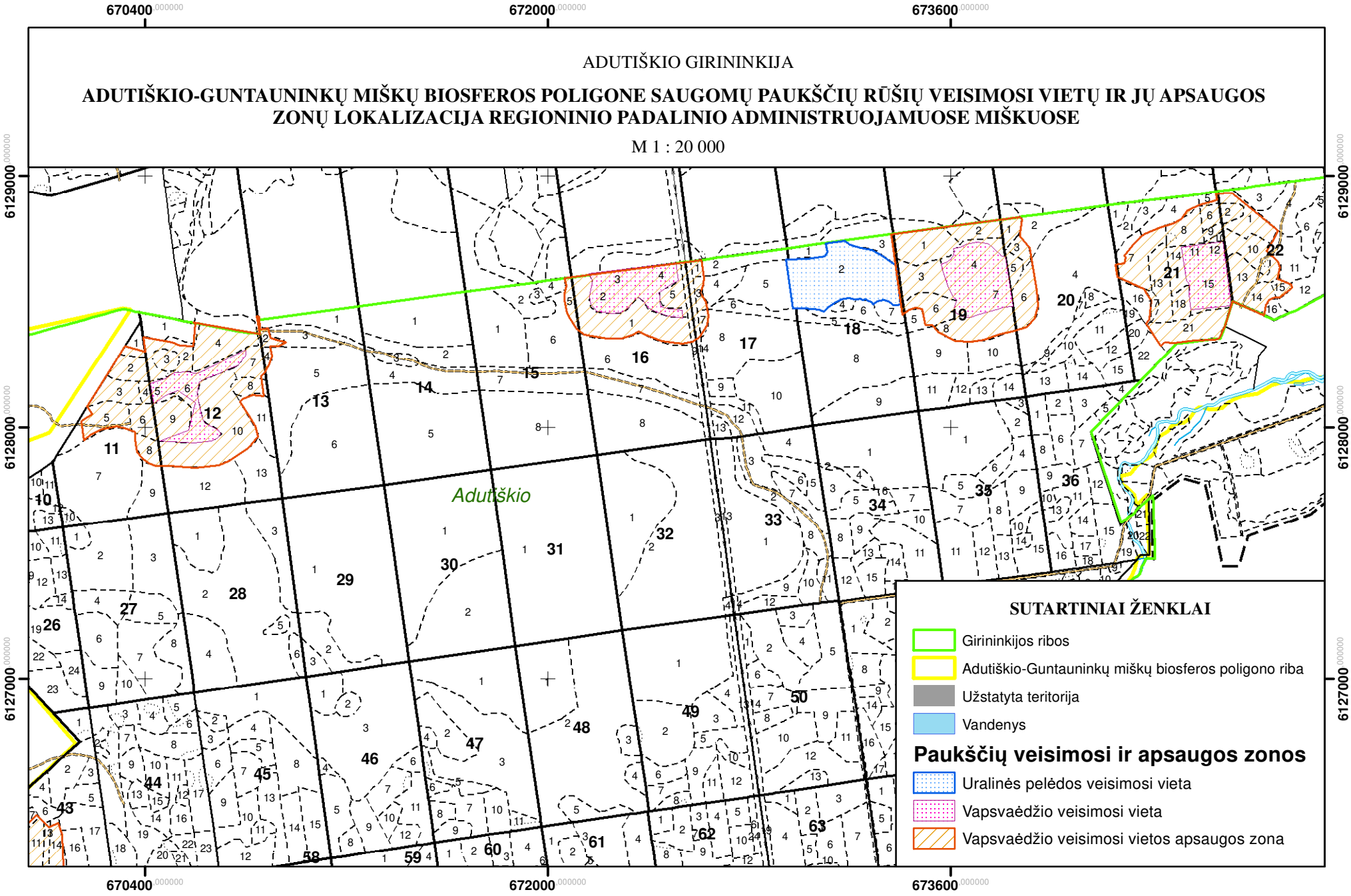
12 PRIEDAS

Adutiškio – Guntauninkų miškų biosferos poligone esančių uralinės pelėdos maitinimosi bei vapsvaėdžio veisimosi vietų ir jų apsaugos zonų išsidėstymo schema regioninio padalinio administruojamuose miškuose

ADUTIŠKIO GIRININKIJA

ADUTIŠKIO-GUNTAUNINKŲ MIŠKŲ BIOSFEROS POLIGONE SAUGOMŲ PAUKŠČIŲ RŪŠIŲ VEISIMOSI VIETŲ IR JŲ APSAUGOS ZONŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

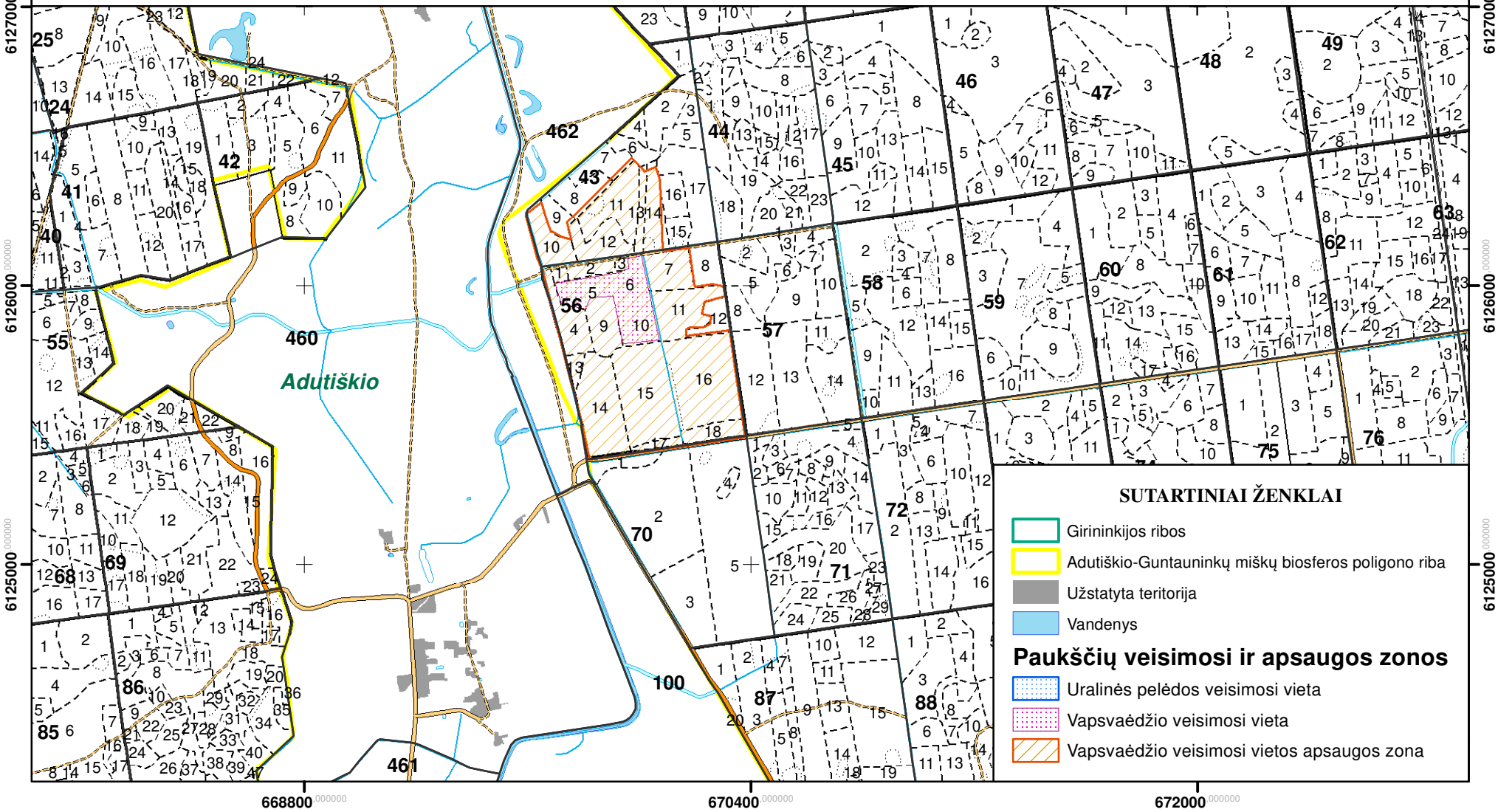
M 1 : 20 000



ADUTIŠKIO GIRININKIJA

ADUTIŠKIO-GUNTAUNINKŲ MIŠKŲ BIOSFEROS POLIGONE SAUGOMŲ PAUKŠČIŲ RŪŠIŲ VEISIMOSI VIETŲ IR JŲ APSAUGOS ZONŲ LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

M 1 : 20 000



13 PRIEDAS

Augalų nacionaliniams genetiniams ištekliams priskirtų vaistinių ir aromatinių augalų sėklinių (genetinių) sklypų sąrašas

Vaistinių ir aromatinių augalų sėklinių (genetinių) sklypų sąrašas

Kv. Nr.	Skl. Nr. / Nuosav	Plotas, ha	Medyno		Medžių rūšių			Skalsumas	Skerspločių suma	Tūris, m3			Kilmė	Bonitetas / Selek. grupė	Miškų grupė, pogrup.	Augavietė / Miško tipas	Projektuota ūkinė priemonė
			arodas	sudėtis	amžius, m	aukštis, m	skersmuo, cm			Ī ha	sklype	sudėtinės m.r.					
			Švenčionėlių regioninis padalinys/Lakajos girininkija														
211	6	3,2	1	9P	70	22	22	1,0		360	1 152	1 037		2	208	Pbn	Einam. k. 1 eil. 20%
	valst.			1B	60	21	20					115		2		moxs	
			Pomiškis: 10E (15), 2m, 500/ha. Sausuolių 16m3 sklype. Virtėlių 6m3 sklype. Labanoro regioninis parkas. Tramių telmologinis draustinis. PAST Labanoro giria. BAST Labanoro regioninis parkas. Kraštov., telm., pedol., botan., zool.draustinių miškai (II gr.).														
	Iš viso	3,2	ha. Medynų tūris 1 152m3, pagal medžių rūšis: P-1 037, B-115.														
			Švenčionėlių regioninis padalinys/Pasiaurės girininkija														
42	3	0,2	1	10P	65	22	24	0,8		290	58	58	K	2	401	Nbl	
	valst.													2		vm	
			Trakas: Št, retas. Sklype valksmos. Sausuolių 1m3 sklype.Einamasis kirtimas 2011m. Int., 0,05 ha retmė. Labanoro regioninis parkas. . ūkinio prioriteto zona. PAST Labanoro giria. BAST Labanoro regioninis parkas. Normalaus kirtimo amžiaus ūkiniai miškai.														
42	5	7,5	1	10P	95	29	34	0,8		430	3 225	3 225		1	401	Nbl	
	valst.			B	80									1		vm	
				E	80												
				P	115												
			Trakas: Št, retas. Sausuolių 23m3 sklype. Virtėlių 23m3 sklype. Labanoro regioninis parkas. . ūkinio prioriteto zona. PAST Labanoro giria. BAST Labanoro regioninis parkas. Normalaus kirtimo amžiaus ūkiniai miškai.														
42	6	0,4	1	10P	95	27	32	0,8		390	156	156		2	401	Nbl	
	valst.													2		vm	
			Trakas: Št, retas. Sausuolių 1m3 sklype. Labanoro regioninis parkas. . ūkinio prioriteto zona. PAST Labanoro giria. BAST Labanoro regioninis parkas. Normalaus kirtimo amžiaus ūkiniai miškai.														
	Iš viso	8,1	ha. Medynų tūris 3 439m3, pagal medžių rūšis: P-3 439.														

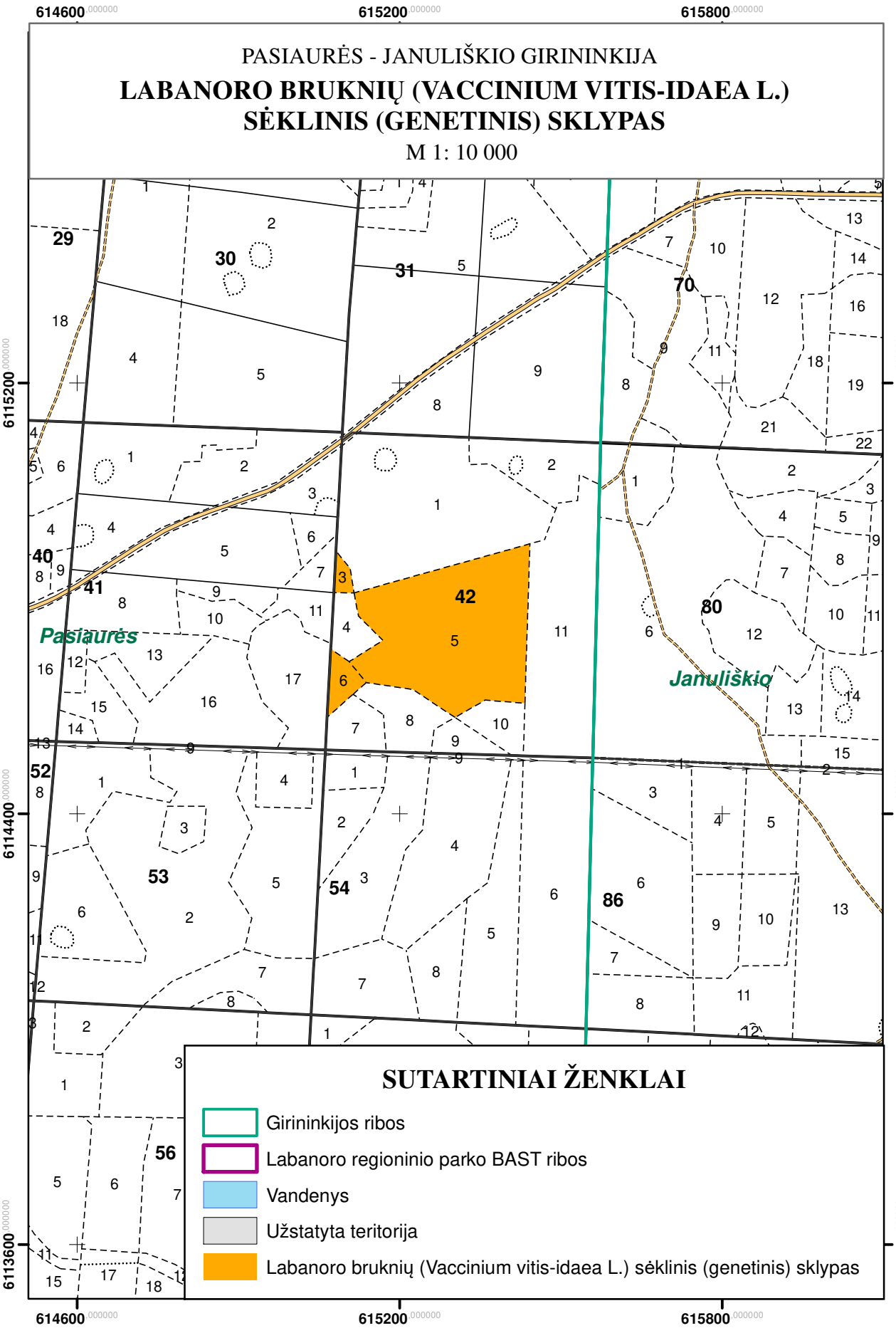
14 PRIEDAS

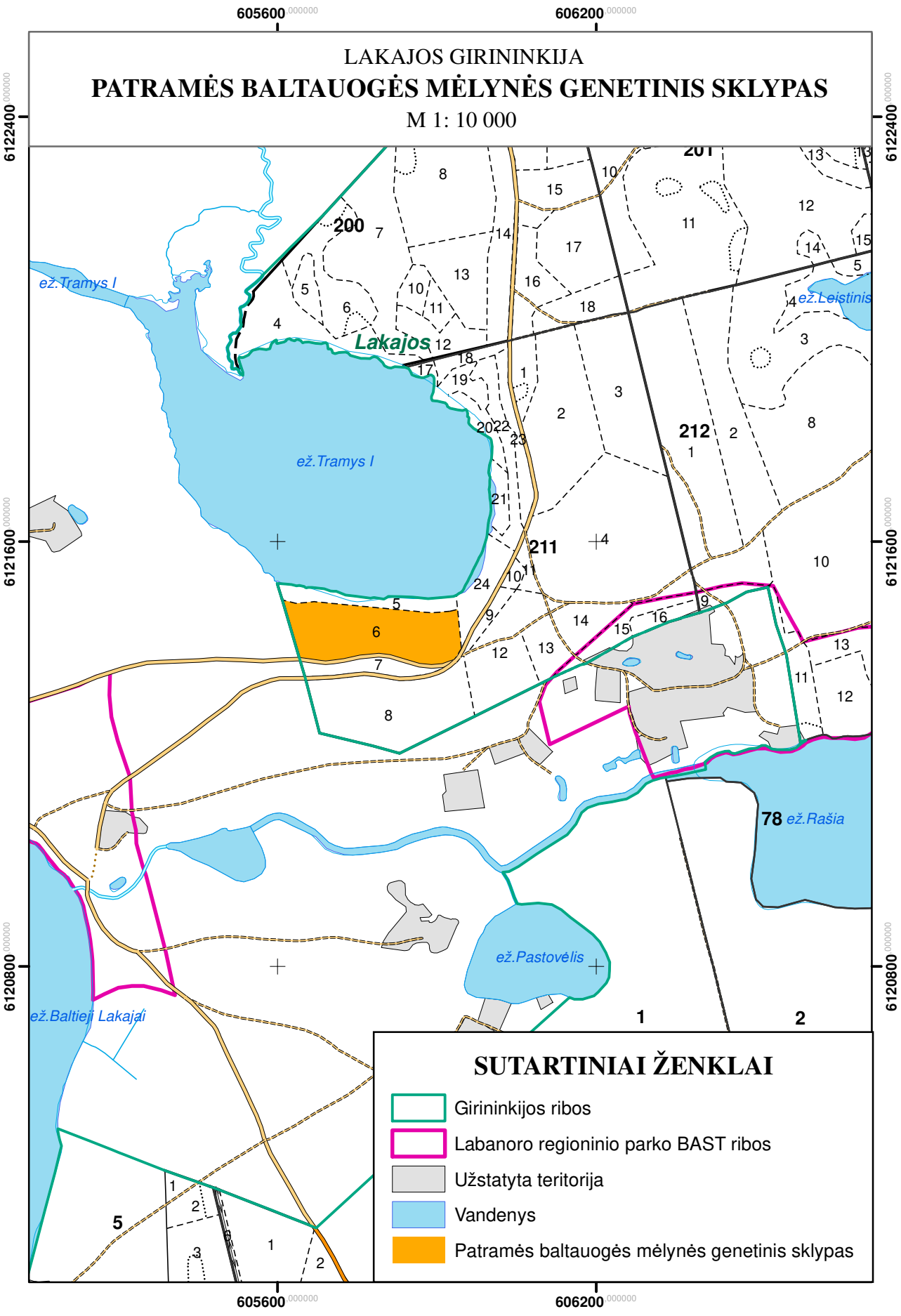
Vaistinių augalų genetinių sklypų lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose

PASIAURĖS - JANULIŠKIO GIRININKIJA

LABANORO BRUKNIŲ (VACCINIUM VITIS-IDAEA L.) SĖKLINIS (GENETINIS) SKLYPAS

M 1: 10 000




LAKAJOS GIRININKIJA
PATRAMĖS BALTAUOGĖS MĖLYNĖS GENETINIS SKLYPAS
M 1: 10 000
605600
606200
6122400
6121600
6120800
200
201
212
211
78
Lakajos
ež.Tramys I
ež.Leistinis
ež.Rašia
ež.Pastovėlis
ež.Baltieji Lakajai
SUTARTINIAI ŽENKLAI
Girininkijos ribos
Labanoro regioninio parko BAST ribos
Užstatyta teritorija
Vandenys
Patramės baltauogės mėlynės genetinis sklypas

15 PRIEDAS

Regioninio padalinio administruojamuose miškuose išskirtų reprezentatyvių sklypų sąrašas

Regioniniame padalinyje išskirtų reprezentatyvių plotų sąrašas

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
Labanoro girininkija				
1.	6	1	3,8	PKMB Nr. 824605
2.	6	2	2,9	
3.	6	3	1,0	
4.	6	4	3,0	
5.	6	8	5,4	
6.	18	5	1,8	
7.	18	6	0,5	
8.	18	7	0,6	KMB Nr. 824601
9.	18	8	1,1	
10.	18	11	0,6	
11.	18	12	1,9	
12.	18	13	1,0	
13.	18	14	2,4	
14.	18	17	0,3	
15.	18	18	0,7	
16.	18	19	0,4	
17.	20	5	1,5	
18.	20	9	0,6	
19.	20	11	2,7	
20.	20	13	0,7	
21.	20	14	0,7	
22.	20	15	0,8	PKMB Nr. 824602
23.	22	2	1,0	KMB Nr. 814601
24.	27	2	0,3	
25.	27	4	0,2	
26.	27	5	0,8	
27.	27	6	1,7	
28.	27	7	0,8	
29.	27	8	0,6	
30.	27	9	0,5	
31.	27	12	1,2	
32.	27	17	6,1	
33.	27	22	0,2	
34.	29	1	0,4	
35.	29	2	2,4	
36.	27	13	2,3	KMB Nr. 824501
37.	27	14	2,2	
38.	27	15	2,0	
39.	27	19	0,9	
40.	27	20	1,0	
41.	38	1	0,2	
42.	38	5	0,3	
43.	35	1	2,5	
44.	35	2	1,8	
45.	35	3	1,3	
46.	35	4	1,7	
47.	35	6	1,4	
48.	35	7	2,4	

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
49.	35	12	1,5	
50.	35	13	1,3	
51.	35	14	1,8	
52.	35	15	0,9	
53.	35	16	0,4	
54.	35	17	0,7	
55.	38	7	0,5	
56.	38	8	1,4	KMB Nr. 824502
57.	56	3	0,4	KMB Nr. 824503
58.	56	7	0,8	
59.	100	8	0,2	KMB Nr. 824505
60.	100	9	1,0	KMB Nr. 824504
61.	103	14	1,0	KMB Nr. 834513
62.	109	24	0,8	
63.	109	25	0,6	
64.	110	3	0,4	
65.	110	4	0,5	
66.	110	5	0,4	
67.	110	6	0,3	
68.	110	7	6,6	
69.	110	8	0,5	
70.	110	9	1,1	
71.	111	2	0,2	
72.	111	3	1,1	
73.	111	4	0,4	
74.	111	5	3,7	
75.	111	6	1,2	
76.	111	7	1,2	
77.	117	13	2,7	KMB Nr. 834515
78..	117	14	0,3	
79.	117	21	0,6	KMB Nr. 834514
80.	117	22	1,6	
81.	120	36	0,9	
82.	120	38	0,2	
83.	120	39	1,4	
84.	121	11	1,3	
85.	121	12	2,6	
86.	121	13	1,2	
87.	121	14	0,5	
88.	121	15	1,7	
89.	121	17	0,4	
90.	121	18	0,8	
91.	121	19	1,2	
92.	121	25	1,0	
93.	121	26	0,9	
94.	122	3	0,5	
95.	122	4	0,4	
96..	122	5	3,1	
97.	122	7	2,8	
98.	122	8	0,4	
99.	122	11	0,7	

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
100.	122	16	0,8	
101.	122	19	0,9	
102.	122	22	0,6	
103.	123	6	6,5	
104.	123	7	0,8	
105.	123	8	0,2	
106..	123	9	0,7	
107.	123	11	1,4	
108.	123	15	1,1	
109.	123	16	2,3	
110.	123	4	1,0	PKMB Nr. 824511
111.	123	5	0,3	
112.	125	10	0,3	KMB Nr. 824510
113.	125	11	0,5	
114.	125	15	1,2	PKMB Nr. 824514
115.	125	16	1,5	KMB Nr. 824510
116.	125	18	1,5	KMB Nr. 824517
117.	125	19	0,2	KMB Nr. 824515
118.	125	20	1,4	
119.	125	21	0,6	PKMB Nr. 824516
120.	133	9	0,5	
121.	133	10	1,5	
122.	133	11	1,9	
123.	134	1	6,2	
124.	134	2	0,5	
125.	134	3	1,7	
126.	134	15	0,9	
127.	134	16	0,2	
128.	134	17	0,4	
129.	134	18	0,5	
130.	134	21	1,5	
131.	135	7	1,7	
132.	135	14	3,9	
133.	135	16	0,2	
134.	135	17	0,5	
135.	135	1	0,4	PKMB Nr. 824513
136.	138	5	0,5	KMB Nr. 824403
137.	138	6	0,4	
138.	138	7	1,2	
139.	149	16	0,7	
140.	149	17	0,9	
141.	149	18	0,6	
142.	150	3	0,2	
143.	150	6	0,5	KMB Nr. 824401
144.	150	10	7,4	
145.	150	13	1,4	
146.	150	15	3,3	
147.	150	16	6,0	
148.	151	1	1,3	
149.	151	2	2,9	
150.	151	3	0,4	

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
151.	151	4	1,6	
152.	151	6	0,4	
153.	151	10	0,7	
154.	151	14	0,9	
155.	153	18	2,3	KMB Nr. 824402
156.	160	3	1,2	KMB Nr. 834523
157.	172	17	1,4	KMB Nr. 814403
158.	173	2	1,3	
159.	173	3	2,2	
160.	177	4	2,6	KMB Nr. 824406
161.	177	6	3,1	PKMB Nr. 824405
162.	177	11	0,7	
163.	177	13	0,4	
164.	177	15	1,6	PKMB Nr. 824408
165.	178	5	0,5	KMB Nr. 824409
166.	179	5	0,7	KMB Nr. 824410
167.	179	6 d.	0,3	
168.	186	3	0,5	
169.	187	14	1,2	
170.	187	15	11,5	KMB Nr. 814403
171.	188	2	0,4	
172.	188	3	3,0	
173.	188	7	0,9	PKMB Nr. 824414
174.	188	13	10,0	
175.	188	14	0,7	KMB Nr. 824415
176.	188	15	1,0	KMB Nr. 824428
177.	189	6	0,4	
178.	189	7	0,4	
179.	190	4	2,6	KMB Nr. 824417
180.	190	6	1,3	KMB Nr. 824418
181.	190	11	1,2	
182.	190	12	1,2	
183.	190	14	1,4	
184.	205	17	1,4	
185.	206	7	0,6	
186.	206	8	0,3	
187.	206	9	0,4	
188.	206	10	0,3	
189.	206	12	0,5	
190.	206	14	8,4	
191.	206	15	2,4	
192.	206	17	2,8	
193.	206	18	11,4	
194.	207	1	3,2	
195.	207	2	0,5	
196.	207	3	0,4	
197.	207	8	10,8	
198.	209	5	4,7	
199.	209	6	0,9	
200.	209	7	5,7	
201.	209	9	1,3	

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
202.	209	12	0,6	
203.	209	13	5,4	
204.	209	15	0,8	
205.	210	8	0,9	
206.	210	10	0,5	
207.	210	17	0,9	
208.	210	18	1,9	
209.	210	19	2,0	
210.	210	21	4,0	
211.	210	22	0,1	
212.	210	23	0,4	
213.	217	1	1,2	
214.	218	1	0,7	
215.	218	2	1,6	
216.	218	3	2,7	
217.	218	4	0,4	
218.	219	1	0,6	
219.	220	4	2,3	
220.	220	5	3,1	
221.	221	1	18,2	
222.	232	4	0,7	PKMB Nr. 824419
223.	240	1	0,3	KMB Nr. 824426
224.	240	2	0,4	KMB Nr. 824427
		Iš viso:	***368,0***	
Antaliedės girininkija				
1.	8	12	1,5	KMB Nr. 834602
2.	16	19	0,8	KMB Nr. 834511
3.	16	20	0,2	
4.	21	1	4,3	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
5.	21	2	1,9	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
6.	21	3	4,3	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
7.	21	4	0,5	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
8.	21	5	0,9	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
9.	21	6	1,1	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
10.	21	7	4,2	Kiauneliškio gamtinis rezervatas KMB Nr. 834510
11.	21	8	4,3	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
12.	21	9	0,6	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
13.	21	10	0,4	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
14.	21	11	0,3	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
15.	21	12	0,9	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
16.	21	13	0,8	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
17.	21	14	0,9	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
18.	21	15	1,1	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
19.	21	16	0,4	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
20.	22	1	1,5	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
21.	22	2	5,7	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
22.	22	3	0,5	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
23.	22	4	1,4	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
24.	22	5	1,4	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
25.	22	6	4,1	Kiauneliškio gamtinis rezervatas

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
26.	22	7	7,7	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
27.	22	8	0,6	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
28.	22	9	1,9	Kiauneliškio gamtinis rezervatas KMB Nr. 834510
29.	22	10	0,9	
30.	22	11	1,4	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
31.	22	12	0,8	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
32.	23	4	5,0	KMB Nr. 834509
33.	23	11	3,8	
34.	23	12	1,1	
35.	23	13	0,8	PKMB Nr. 834535
36.	24	20	0,8	KMB Nr. 834537
37.	26	17	3,8	
38.	27	1	1,4	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
39.	27	2	1,5	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
40.	27	3	0,6	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
41.	27	4	0,7	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
42.	27	5	6,8	Kiauneliškio gamtinis rezervatas KMB Nr. 834507
43.	27	6	0,4	
44.	27	7	1,6	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
45.	27	8	1,1	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
46.	27	9	1,1	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
47.	27	10	0,9	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
48.	27	11	0,9	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
49.	27	12	0,8	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
50.	27	13	1,2	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
51.	27	14	1,0	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
52.	27	15	2,5	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
53.	27	16	1,3	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
54.	27	17	1,4	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
55.	27	18	0,6	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
56.	27	19	0,5	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
57.	28	1	9,7	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
58.	28	2	1,9	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
59.	28	3	1,8	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
60.	28	4	1,5	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
61.	28	5	1,5	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
62.	28	6	0,4	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
63.	28	7	0,4	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
64.	28	8	0,6	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
65.	28	9	1,7	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
66.	28	10	1,1	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
67.	28	11	5,7	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
68.	28	12	0,7	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
69.	28	13	1,1	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
70.	28	14	0,9	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
71.	29	3	2,9	KMB Nr. 834509
72.	32	9	4,1	KMB Nr. 834512
73.	33	1	6,1	Kiauneliškio gamtinis rezervatas KMB Nr. 834503
74.	33	2	1,6	
75.	33	3	0,9	
76.	33	4	4,7	

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
77.	33	5	1,5	
78..	33	6	0,4	
79.	33	7	6,3	
80.	33	8	3,7	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
81.	33	9	2,2	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
82.	34	1	1,7	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
83.	34	2	0,6	Kiauneliškio gamtinis rezervatas KMB Nr. 834506
84.	34	3	0,3	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
85.	34	4	5,9	Kiauneliškio gamtinis rezervatas KMB Nr. 834506
86.	34	5	3,8	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
87.	34	6	2,2	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
88.	34	7	2,3	Kiauneliškio gamtinis rezervatas KMB Nr. 834506
89.	34	8	4,0	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
90.	34	9	1,0	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
91.	34	10	1,7	Kiauneliškio gamtinis rezervatas KMB Nr. 834506
92.	34	11	4,3	
93.	36	2	1,2	KMB Nr. 834536
94.	36	4	0,6	
95.	38	1	3,1	Kiauneliškio gamtinis rezervatas KMB Nr. 834501
96.	38	2	1,9	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
97.	38	3	2,9	Kiauneliškio gamtinis rezervatas KMB Nr. 834501
98.	38	4	2,2	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
99.	38	5	1,4	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
100.	38	6	5,8	Kiauneliškio gamtinis rezervatas KMB Nr. 834501
101.	38	7	10,7	
102.	39	1	19,4	Kiauneliškio gamtinis rezervatas KMB Nr. 834502
103.	39	2	3,5	
104.	39	3	1,0	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
105.	39	4	1,4	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
106.	39	5	0,8	Kiauneliškio gamtinis rezervatas KMB Nr. 834502
107.	39	6	2,1	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
108.	40	1	2,4	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
109.	40	2	1,9	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
110.	40	3	8,1	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
111.	40	4	3,7	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
112.	40	5	2,7	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
113.	40	6	6,7	Kiauneliškio gamtinis rezervatas KMB Nr. 834504
114.	40	7	2,3	
115.	41	1	0,3	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
116.	41	2	1,0	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
117.	41	3	2,0	Kiauneliškio gamtinis rezervatas
118.	41	4	14,5	Kiauneliškio gamtinis rezervatas KMB Nr. 834505
119.	41	5	8,6	
120.	45	14	0,5	KMB Nr. 844503
121.	45	15	1,2	
122.	46	1	5,2	KMB Nr. 834516

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
123.	47	1	1,6	KMB Nr. 834526
124.	47	3	2,5	KMB Nr. 834517
125.	47	4	2,1	KMB Nr. 834526
126.	48	1	1,9	KMB Nr. 834518
127.	48	3	1,0	KMB Nr. 834525
128.	48	4	2,1	
129.	49	1	5,2	KMB Nr. 834519
130.	49	2	2,6	
131.	49	17	1,3	PKMB Nr. 834520
132.	51	6	0,8	PKMB Nr. 844506
133.	66	12	0,6	KMB Nr. 844505
134.	71	13	0,8	
135.	71	14	0,6	
136.	71	15	0,6	
137.	71	16	0,7	
138.	71	17	0,8	
139.	71	18	1,3	KMB Nr. 834521
140.	71	19	1,2	
141.	71	20	0,4	
142.	72	11	0,9	
143.	72	12	2,0	
144.	72	14	1,9	
145.	72	15	0,7	
146.	75	12	1,2	KMB Nr. 834534
147.	76	2	1,2	PKMB Nr. 834522
148.	76	3	0,9	
149.	76	4	0,9	
150.	76	6	0,6	
151.	76	8	0,6	KMB Nr. 834534
152.	76	9	2,8	
153.	76	14	1,3	
154.	76	15	2,3	
155.	77	1	0,5	
156.	77	2	1,7	
157.	77	3	1,9	
158.	77	4	0,7	KMB Nr. 834521
159.	77	5	0,5	
160.	77	6	0,4	
161.	77	7	0,5	
162.	77	8	0,6	
163.	77	9	1,8	
164.	77	10	2,3	
165.	77	12	1,1	
166.	77	13	11,5	
167.	77	14	0,7	
168.	77	15	1,4	
169.	77	16	1,4	
170.	77	17	0,6	
171.	78	10	0,4	
172.	78	11	1,9	
173.	80	46	0,7	

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
174.	81	15	2,0	
175.	81	16	0,9	PKMB Nr. 844504
176.	81	17	3,2	
177.	86	8	0,9	KMB Nr. 834401
178.	86	9	0,5	
179.	87	4	2,2	
180.	87	5	1,3	
181.	87	6	12,2	
182.	87	10	1,5	
183.	88	1	8,6	
184.	88	2	11,2	
185.	88	3	2,3	
186.	88	4	2,5	
187.	88	5	0,7	
188.	88	6	1,0	
189.	89	16	0,5	KMB Nr. 834417
190.	90	2	0,6	
191.	90	9	0,7	KMB Nr. 834417
192.	93	5	1,0	
193.	93	6	3,5	
194.	93	7	0,5	
195.	93	8	2,0	
196.	93	9	1,0	
197.	93	10	1,7	
198.	93	11	0,2	
199.	94	14	0,3	
200.	94	15	0,7	
201.	94	16	1,9	
202.	94	21	2,0	KMB Nr. 844419
203.	94	22	1,7	
204.	94	23	0,4	
205.	94	24	0,8	
206.	94	25	2,8	
207.	94	26	1,1	KMB Nr. 844406
208.	94	27	1,4	
209.	95	15	5,0	KMB Nr. 844419
210.	95	16	6,2	
211.	102	5	1,1	
212.	102	6	1,1	
213.	103	1	0,3	
214.	105	7	0,9	KMB Nr. 834402
215.	106	5	9,8	PKMB Nr. 844407
216.	106	14	0,6	
217.	107	1	3,7	
218.	108	1	3,7	
219.	108	2	3,9	
220.	109	1	0,6	
221.	109	2	1,1	
222.	109	7	8,9	
223.	117	5	0,6	
224.	118	3	1,8	

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
225.	118	4	4,4	
226.	118	5	2,2	
227.	118	6	0,9	
228.	118	8	1,0	
229.	118	11	0,6	
230.	118	12	1,3	
231.	118	13	2,2	
232.	118	14	1,1	
233.	118	15	1,3	
234.	119	8	0,7	
235.	119	9	0,5	
236.	119	12	0,7	
237.	119	14	0,3	
238.	120	6	1,9	
239.	120	7	0,5	KMB Nr. 844408
240.	120	9	0,5	
241.	120	10	0,7	KMB Nr. 844409
242.	120	11	2,4	
243.	120	12	1,8	KMB Nr. 844409
244.	120	17	1,5	KMB Nr. 844410
245.	121	11	2,0	KMB Nr. 844411
246.	121	12	2,4	
247.	121	13	0,6	
248.	121	14	1,5	
249.	121	15	0,7	
250.	121	19	1,9	
251.	125	8	2,3	PKMB Nr. 844412
252.	130	18	0,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
253.	131	17	0,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
254.	133	4	2,1	
255.	133	5	1,5	
256.	134	1	0,4	
257.	134	2	0,4	
258.	134	4	1,4	
259.	134	5	0,5	
260.	134	6	1,3	
261.	134	7	0,4	
262..	134	8	8,0	KMB Nr. 844420
263.	134	10	2,3	
264.	135	1	0,5	
265.	135	2	0,8	
266.	135	3	2,0	
267.	135	4	0,9	
268.	135	5	2,4	
269.	135	6	0,6	
270.	135	8	1,7	
271.	135	9	5,0	KMB Nr. 844420
272.	135	11	1,6	
273.	135	12	0,6	KMB Nr. 844413
274.	135	13	0,7	
275.	135	18	2,9	

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
276.	135	19	2,0	KMB Nr. 844414
277.	136	7	0,5	
278.	136	8	1,1	
279.	136	9	2,2	
280.	136	11	0,2	
281.	136	12	0,6	
282.	136	13	0,6	
283.	136	15	0,5	
284.	136	16	1,2	
285.	136	22	1,6	
286.	136	27	0,6	
287.	137	19	1,1	
288.	143	1	7,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
289.	143	2	1,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
290.	143	3	2,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
291.	143	4	3,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
292.	143	5	1,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
293.	143	6	1,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
294.	143	7	1,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
295.	143	8	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
296.	143	9	0,4	Girutiškio gamtinis rezervatas KMB Nr. 834403
297.	143	10	3,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
298.	143	11	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
299.	143	12	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
300.	143	13	1,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
301.	143	14	2,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
302.	143	15	2,2	Girutiškio gamtinis rezervatas KMB Nr. 834404
303.	143	16	0,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
304.	144	1	2,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
305.	144	2	2,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
306.	144	3	2,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
307.	144	4	4,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
308.	144	5	3,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
309.	144	6	3,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
310.	144	7	1,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
311.	145	1	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
312.	145	2	0,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
313.	145	3	0,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
314.	145	7	0,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
315.	145	8	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
316.	145	9	2,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
317.	145	13	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
318.	145	14	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
319.	145	15	1,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
320.	145	16	1,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
321.	145	17	2,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
322.	145	18	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
323.	145	22	2,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
324.	146	27	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
325.	146	28	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
326.	146	29	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
327.	146	30	0,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
328.	146	32	0,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
329.	146	33	2,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
330.	147	3	1,0	KMB Nr. 834405
331.	147	10	0,6	
332.	147	25	0,9	PKMB Nr. 834406
333.	147	26	0,3	
334.	149	4	3,7	
335.	149	9	3,2	
336.	150	2	0,4	
337.	150	7	2,1	
338.	150	8	1,0	
339.	153	18	0,6	KMB Nr. 844415
340.	153	25	3,0	PKMB Nr. 844416
341.	157	1	1,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
342.	157	2	2,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
343.	157	3	0,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
344.	157	4	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
345.	157	5	8,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
346.	157	6	3,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
347.	157	7	2,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
348.	157	8	1,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
349.	157	9	7,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
350.	158	1	7,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
351.	158	2	3,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
352.	158	3	4,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
353.	159	1	5,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
354.	159	2	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
355.	159	3	13,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
356.	159	4	2,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
357.	159	5	1,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
358.	159	6	4,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
359.	159	7	1,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
360.	159	8	1,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
361.	160	1	1,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
362.	160	2	0,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
363.	160	3	2,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
364.	160	4	3,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
365.	160	5	2,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
366.	160	6	0,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
367.	160	7	1,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
368.	160	8	2,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
369.	160	9	3,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
370.	160	10	11,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
371.	160	11	0,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
372.	160	12	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
373.	160	13	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
374.	161	1	4,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
375.	161	2	0,6	Girutiškio gamtinis rezervatas

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
376.	161	3	3,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
377.	161	4	1,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
378.	161	5	1,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
379.	161	7	5,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
380.	161	8	2,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
381.	161	9	3,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
382.	161	10	2,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
383.	161	11	6,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
384.	161	12	0,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
385.	161	13	1,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
386.	161	14	0,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
387.	161	15	6,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
388.	162	2	5,6	
389.	162	3	0,7	
390.	162	4	2,5	
391.	162	5	3,1	
392.	162	6	1,4	
393.	162	7	1,1	
394.	162	9	3,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
395.	162	10	4,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
396.	162	11	1,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
397.	162	12	1,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
398.	162	13	4,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
399.	163	1	0,4	
400.	163	2	0,5	
401.	163	10	2,9	
402.	163	11	0,4	
403.	163	12	0,3	
404.	163	14	1,3	
405.	163	15	1,4	KMB Nr. 844421
406.	163	16	0,6	
407.	163	17	2,0	
408.	163	19	0,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
409.	164	13	1,4	KMB Nr. 844417
410.	164	14	2,5	
411.	164	19	1,8	
412.	171	8	0,8	PKMB Nr. 844418
		Iš viso:	***883,0***	
Lakajos girininkija				
1.	4	5	0,6	PKMB Nr. 824420
2.	12	6	1,9	KMB Nr. 814331
3.	12	8	2,0	
4.	12	11	2,7	PKMB Nr. 814330
5.	21	8	5,9	PKMB Nr. 814301
6.	21	9	1,5	
7.	23	9	0,6	PKMB Nr. 814332
8.	30	1	1,3	PKMB Nr. 814301
9.	31	14	1,5	PKMB Nr. 814303
10.	31	17	1,4	
11.	31	19	0,6	KMB Nr. 814329
12.	31	23	0,9	PKMB Nr. 814303

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
13.	32	10	0,4	
14.	32	11	0,2	
15.	35	10	1,5	PKMB Nr. 814328
16.	38	4	2,4	KMB Nr. 814305
17.	40	2	0,5	PKMB Nr. 824429
18.	43	3	0,3	KMB Nr. 814327
19.	46	1	1,1	PKMB Nr. 814328
20.	51	6	0,6	PKMB Nr. 824312
21.	54	10	0,5	PKMB Nr. 814306
22.	56	4	1,1	KMB Nr. 814307
23.	59	8	1,6	KMB Nr. 814309
24.	65	7	0,5	PKMB Nr. 824301
25.	65	11	1,5	PKMB Nr. 824313
26.	105	2	0,7	KMB Nr. 814311
27.	106	2	1,7	KMB Nr. 814310
28.	111	15	0,2	PKMB Nr. 814313
29.	111	24	1,0	KMB Nr. 814318
30.	112	2	1,3	PKMB Nr. 814338
31.	112	15	0,9	KMB Nr. 814314
32.	113	6	0,9	PKMB Nr. 814336
33.	113	8	0,8	PKMB Nr. 814335
34.	113	9	0,5	KMB Nr. 814314
35.	113	10	0,6	KMB Nr. 814315
36.	113	11	2,8	
37.	113	12	0,8	PKMB Nr. 814336
38.	113	13	1,2	
39.	113	16	0,8	KMB Nr. 814316
40.	113	17	1,6	KMB Nr. 814334
41.	113	19	0,8	KMB Nr. 814315
42.	113	20	0,5	
43.	113	21	0,9	
44.	119	1	0,4	KMB Nr. 814318
45.	120	15	1,5	KMB Nr. 814320
46.	120	18	1,2	KMB Nr. 814321
47.	120	29	0,5	KMB Nr. 814323
48.	121	6	0,7	PKMB Nr. 814333
49.	125	8	1,0	KMB Nr. 814322
50.	125	11	0,9	
51.	125	16	2,5	PKMB Nr. 814324
52.	126	7	1,9	KMB Nr. 814323
53.	126	8	1,9	
54.	126	10	0,8	
55.	127	21	0,9	PKMB Nr. 814337
56.	132	9	1,4	KMB Nr. 814325
57.	132	15	0,2	
58.	132	16	1,8	
59.	132	21	0,3	
60.	133	4	2,8	PKMB Nr. 814337
61.	134	17	0,4	PKMB Nr. 814201
62.	134	18	0,6	
63.	135	16	3,7	KMB Nr. 814326

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
64.	136	16	0,9	PKMB Nr. 814204
65.	149	29	1,2	KMB Nr. 814202
66.	162	1	0,8	PKMB Nr. 814412
67.	162	2	1,0	KMB Nr. 814409
68.	162	3	4,4	KMB Nr. 814409, KMB Nr. 814411
69.	162	7	1,8	KMB Nr. 814410
70.	163	11 d.	0,5	
71.	163	13	1,7	PKMB Nr. 814401
72.	163	14 d.	0,4	
73.	163	22	0,3	PKMB Nr. 814401
74.	164	5	0,3	KMB Nr. 814408
75.	164	6	0,3	
76.	164	7	0,7	
77.	164	8	2,4	
78..	165	2	3,5	KMB Nr. 814410
79.	166	4	0,6	KMB Nr. 814402
80.	166	6	3,3	
81.	166	5	0,9	
82.	167	3	0,1	
83.	167	14	17,4	
84.	167	15	0,4	
85.	167	16	1,1	
86.	167	21	1,1	
87.	168	10	2,9	
88.	169	3	1,9	
89.	169	12	12,9	
90.	169	13	0,2	
91.	169	19	0,7	
92.	169	20	0,5	
93.	169	22	0,8	
94.	169	23	0,4	
95.	169	24	1,2	
96.	202	6	2,9	
97.	202	7	0,6	
98.	202	8	0,5	
99.	202	9	3,2	
100.	202	12	4,5	
101.	204	3	0,5	
102.	231	4	1,6	KMB Nr. 824431
103.	236	4	0,8	KMB Nr. 824421
104.	236	5	3,0	KMB Nr. 824422
105.	244	1	1,0	KMB Nr. 824431
106.	244	8	0,2	KMB Nr. 824311
107.	245	1	1,0	
108.	246	1	0,9	PKMB Nr. 824430
109.	246	2	0,9	
110.	246	4	7,8	
111.	246	7	0,9	
112.	247	4	1,0	KMB Nr. 824424
113.	247	5	3,9	

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
114.	247	8	0,7	
115.	247	10	2,7	
116.	259	1	0,9	
117.	259	2	3,9	
118.	259	4	0,8	
119.	259	7	1,9	
120.	259	8	0,9	
121.	260	1	6,9	
122.	260	4	2,3	
123.	260	5	1,5	
124.	261	10	5,6	
125.	261	11	0,8	
126.	262	7	1,0	KMB Nr. 824425
		Iš viso:	***208,2***	
Pasiaurės girininkija				
1.	14	1	2,4	KMB Nr. 824305
2.	14	2	1,4	
3.	14	3	1,5	
4.	14	6	0,4	
5.	14	7	1,9	
6.	14	13	1,5	
7.	14	20	0,8	
8.	23	5	0,8	PKMB Nr. 824306
9.	23	6	1,9	
10.	23	7	1,3	PKMB Nr. 824306
11.	23	8	10,3	
12.	23	9	0,4	
13.	23	10	1,0	
14.	25	1	0,7	KMB Nr. 824307
15.	25	2	0,8	
16.	25	4	0,1	
17.	33	7	1,2	KMB Nr. 824201
18.	33	13	1,4	
19.	36	10	2,0	PKMB Nr. 824310
20.	36	19	1,1	PKMB Nr. 824202
21.	39	11	0,4	KMB Nr. 824203
22.	43	16	3,1	KMB Nr. 824204
23.	58	14	0,2	PKMB Nr. 834206
24.	58	15	0,7	
25.	58	18	0,5	
26.	59	1	0,6	KMB Nr. 824210
27.	59	2	1,0	
28.	60	1	2,5	PKMB Nr. 824211
29.	60	2	0,9	
30.	65	1	1,2	KMB Nr. 824212
31.	66	1	1,0	
32.	78	24	2,2	KMB Nr. 824213
33.	79	3	1,7	KMB Nr. 824214
34.	79	15	0,8	KMB Nr. 824219
35.	80	2	0,7	PKMB Nr. 824215
36.	80	11	0,4	KMB Nr. 824217

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
37.	80	13	1,5	PKMB Nr. 8242415
38.	80	15	1,6	KMB Nr. 824216
39.	80	17	2,1	KMB Nr. 824217
40.	80	18	0,7	KMB Nr. 824218
41.	80	21	0,3	KMB Nr. 824216
42.	80	22	0,7	
43.	81	4	0,4	KMB Nr. 834209
44.	81	8	1,0	KMB Nr. 824217
45.	81	18	1,0	KMB Nr. 834209
46.	84	8	1,7	KMB Nr. 824213
47.	84	10	1,7	
48.	84	11	0,8	
49.	84	13	4,2	
50.	84	16	1,5	KMB Nr. 824221
51.	84	20	1,8	KMB Nr. 824220
52.	85	2	1,4	KMB Nr. 824213
53.	85	3	6,1	
54.	85	4	8,0	KMB Nr. 824219
55.	85	8	3,4	KMB Nr. 824213
56.	85	10	2,0	KMB Nr. 824221
57.	114	1	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
58.	114	2	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas KMB Nr. 834408
59.	114	3	1,5	Girutiškio gamtinis rezervatas PKMB Nr. 834409
60.	114	4	0,3	PKMB Nr. 834409
61.	114	6	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
62.	114	7	2,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
63.	114	8	1,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
64.	114	9	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
65.	114	10	1,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
66.	114	11	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
67.	114	12	0,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
68.	114	13	2,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
69.	114	14	3,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
70.	114	15	0,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
71.	114	16	4,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
72.	114	17	0,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
73.	114	18	0,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
74.	114	19	0,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
75.	115	15	1,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
76.	115	16	0,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
77.	115	17	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
78.	115	18	4,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
79.	115	19	1,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
80.	115	20	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
81.	115	21	2,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
82.	115	22	0,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
83.	122	6	0,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
84.	122	7	2,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
85.	122	8	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
86.	122	9	1,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
87.	122	10	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
88.	122	11	1,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
89.	122	12	3,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
90.	123	1	14,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
91.	123	2	0,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
92.	123	3	0,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
93.	123	4	2,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
94.	123	5	0,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
95.	123	6	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
96.	123	7	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
97.	124	1	1,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
98.	124	2	0,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
99.	124	3	5,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
100.	124	4	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
101.	124	5	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
102.	124	6	1,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
103.	124	7	1,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
104.	124	8	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
105.	124	9	7,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
106.	124	10	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
107.	124	11	1,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
108.	124	12	3,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
109.	125	15	0,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
110.	138	9	0,8	KMB Nr. 824432
111.	140	22	0,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
112.	140	26	0,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
113.	140	27	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
114.	141	1	3,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
115.	141	2	2,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
116.	141	3	3,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
117.	141	4	2,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
118.	141	5	1,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
119.	141	6	3,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
120.	141	7	0,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
121.	141	8	1,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
122.	141	9	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
123.	141	10	0,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
124.	141	11	0,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
125.	141	12	1,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
126.	141	13	0,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
127.	141	14	9,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
128.	141	15	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
129.	142	1	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
130.	142	2	4,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
131.	142	3	3,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
132.	142	4	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
133.	142	5	6,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
134.	142	6	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
135.	142	7	0,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
136.	142	8	4,8	Girutiškio gamtinis rezervatas

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
137.	143	1	2,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
138.	143	2	3,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
139.	143	3	1,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
140.	143	4	0,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
141.	143	5	3,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
142.	143	6	6,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
143.	143	7	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
144.	143	8	2,7	Girutiškio gamtinis rezervatas PKMB Nr. 834410
145.	143	9	1,8	
146.	143	10	1,1	
147.	143	11	1,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
148.	143	12	5,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
149.	143	13	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
150.	143	14	2,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
151.	150	4	1,1	KMB Nr. 824314
152.	150	5	2,4	
153.	150	6	1,8	
154.	150	7	3,6	
155.	150	12	4,1	
156.	153	11	0,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
157.	154	1	4,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
158.	154	2	0,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
159.	154	3	0,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
160.	154	4	2,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
161.	155	1	6,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
162.	155	2	2,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
163.	155	3	0,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
164.	155	4	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
165.	155	5	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
166.	156	1	8,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
167.	156	2	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
168.	156	3	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
169.	156	4	1,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
170.	156	5	2,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
171.	156	6	8,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
172.	156	7	0,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
173.	167	4	2,0	
174.	175	2	6,4	
175.	175	3	4,5	
176.	175	4	1,5	
177.	175	6	1,2	
178.	175	7	2,2	
		Iš viso:	***356,5***	
Januliškio girininkija				
1.	1	1	1,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
2.	1	2	3,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
3.	1	3	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
4.	1	4	2,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
5.	1	5	0,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
6.	1	6	2,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
7.	1	7	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
8.	1	8	2,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
9.	1	9	2,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
10.	1	10	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
11.	1	11	2,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
12.	1	12	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
13.	2	1	3,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
14.	2	2	5,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
15.	2	3	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
16.	2	4	2,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
17.	2	5	0,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
18.	2	6	0,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
19.	2	7	1,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
20.	2	8	1,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
21.	2	9	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
22.	2	10	0,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
23.	2	11	10,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
24.	3	1	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
25.	3	2	2,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
26.	3	3	3,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
27.	3	4	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
28.	3	5	1,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
29.	3	6	8,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
30.	3	7	2,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
31.	3	8	0,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
32.	3	9	2,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
33.	3	10	0,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
34.	3	11	1,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
35.	3	12	15,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
36.	3	13	3,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
37.	3	14	0,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
38.	3	15	0,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
39.	4	1	1,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
40.	4	2	2,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
41.	4	3	4,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
42.	4	4	4,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
43.	4	5	1,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
44.	4	6	0,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
45.	4	7	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
46.	4	8	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
47.	4	9	13,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
48.	4	10	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
49.	4	11	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
50.	4	12	0,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
51.	5	12	0,1	
52.	5	13	0,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
53.	5	14	0,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
54.	5	15	1,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
55.	5	16	1,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
56.	5	17	0,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
57.	5	18	0,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
58.	5	19	1,6	Girutiškio gamtinis rezervatas

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
59.	5	20	0,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
60.	5	21	2,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
61.	7	17	1,2	PKMB Nr. 844310
62.	8	14	1,2	KMB Nr. 844301
63.	9	1	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
64.	9	2	1,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
65.	9	3	0,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
66.	9	4	0,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
67.	9	5	1,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
68.	9	6	2,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
69.	9	7	1,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
70.	9	8	6,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
71.	9	9	2,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
72.	9	10	1,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
73.	9	11	4,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
74.	9	12	8,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
75.	10	1	1,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
76.	10	2	16,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
77.	10	3	0,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
78.	10	4	0,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
79.	10	5	9,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
80.	10	6	1,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
81.	10	7	0,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
82.	11	1	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
83.	11	2	0,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
84.	11	3	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
85.	11	4	22,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
86.	12	1	5,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
87.	12	2	0,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
88.	12	3	7,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
89.	12	4	1,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
90.	12	5	0,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
91.	12	6	2,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
92.	12	7	1,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
93.	12	8	4,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
94.	13	1	0,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
95.	13	2	1,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
96.	13	3	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
97.	13	4	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
98.	13	5	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
99.	13	6	1,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
100.	13	7	6,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
101.	13	8	1,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
102.	13	9	2,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
103.	13	10	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
104.	13	12	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
105.	13	13	1,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
106.	13	14	0,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
107.	13	15	1,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
108.	13	16	2,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
109.	13	17	2,7	Girutiškio gamtinis rezervatas

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
110.	13	18	1,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
111.	13	19	0,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
112.	13	20	1,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
113.	13	21	2,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
114.	13	22	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
115.	14	7	0,5	KMB Nr. 844312
116.	14	8	3,3	
117.	14	12	0,3	KMB Nr. 844311
118.	14	13	1,1	
119.	14	14	1,4	
120.	15	5	1,2	
121.	15	6	0,6	
122.	15	7	0,3	
123.	15	8	0,4	
124.	15	10	5,6	
125.	15	13	0,9	KMB Nr. 844309
126.	15	15	3,9	
127.	15	16	1,4	
128.	17	1	1,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
129.	17	2	5,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
130.	17	3	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
131.	17	4	1,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
132.	17	5	9,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
133.	17	6	9,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
134.	17	7	4,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
135.	18	1	0,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
136.	18	2	4,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
137.	18	3	17,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
138.	18	4	0,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
139.	18	5	9,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
140.	19	1	1,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
141.	19	2	9,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
142.	19	3	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
143.	19	4	0,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
144.	19	5	4,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
145.	19	6	4,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
146.	19	7	2,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
147.	19	8	0,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
148.	19	9	1,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
149.	19	10	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
150.	19	11	2,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
151.	19	12	0,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
152.	19	13	0,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
153.	19	14	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
154.	19	15	1,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
155.	19	16	0,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
156.	19	17	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas PKMB Nr. 834301
157.	19	18	1,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
158.	19	19	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
159.	20	1	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
160.	20	2	0,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
161.	20	3	0,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
162.	20	4	3,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
163.	20	5	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
164.	20	6	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
165.	20	7	3,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
166.	20	8	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
167.	20	9	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
168.	20	10	1,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
169.	20	11	2,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
170.	20	12	0,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
171.	20	13	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
172.	20	14	0,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
173.	20	15	0,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
174.	20	16	2,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
175.	20	17	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
176.	20	18	3,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
177.	20	19	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
178.	21	1	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
179.	21	2	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
180.	21	3	0,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
181.	21	4	9,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
182.	21	5	5,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
183.	21	6	5,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
184.	21	7	1,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
185.	21	8	2,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
186.	21	9	0,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
187.	21	10	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
188.	21	11	0,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
189.	21	12	1,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
190.	21	13	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
191.	21	14	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
192.	21	15	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
193.	22	1	1,3	
194.	22	3	0,7	KMB Nr. 844311
195.	22	4	1,9	
196.	22	5	0,9	
197.	22	6	1,5	KMB Nr. 844307
198.	22	7, 8d.	1,2	KMB Nr. 844311
199.	22	8 d.	2,3	KMB Nr. 844308
200.	22	9	0,1	KMB Nr. 844307
201.	22	10	0,9	
202.	22	16	0,5	
203.	25	1	2,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
204.	25	2	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
205.	25	3	4,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
206.	25	4	3,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
207.	25	5	0,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
208.	25	6	3,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
209.	25	7	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
210.	25	8	4,0	Girutiškio gamtinis rezervatas

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
211.	25	9	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
212.	25	10	9,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
213.	26	1	0,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
214.	26	2	3,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
215.	26	3	1,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
216.	26	4	17,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
217.	26	5	2,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
218.	26	6	1,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
219.	26	7	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
220.	27	1	6,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
221.	27	2	0,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
222.	27	3	3,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
223.	27	4	0,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
224.	27	5	0,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
225.	27	6	0,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
226.	27	7	1,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
227.	27	8	1,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
228.	27	9	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
229.	27	10	4,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
230.	27	11	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
231.	27	12	2,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
232.	28	1	0,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
233.	28	2	1,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
234.	28	3	2,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
235.	28	4	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
236.	28	5	0,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
237.	28	6	0,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
238.	28	7	3,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
239.	28	8	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
240.	28	9	3,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
241.	28	10	1,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
242.	28	11	2,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
243.	28	12	2,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
244.	28	13	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
245.	28	14	3,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
246.	28	15	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
247.	28	16	1,2	PKMB Nr. 834302
248.	28	17	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
249.	29	1	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
250.	29	2	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
251.	29	3	0,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
252.	29	4	1,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
253.	29	5	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
254.	29	6	4,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
255.	29	7	2,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
256.	29	8	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
257.	29	9	0,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
258.	29	10	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
259.	29	11	6,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
260.	29	12	0,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
261.	30	4	1,9	PKMB Nr. 844302

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
262.	34	1	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
263.	34	2	2,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
264.	34	3	0,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
265.	34	4	4,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
266.	34	5	1,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
267.	34	6	6,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
268.	34	7	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
269.	34	8	2,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
270.	34	9	12,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
271.	35	1	3,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
272.	35	2	0,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
273.	35	3	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
274.	35	4	0,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
275.	35	5	0,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
276.	35	6	9,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
277.	35	7	5,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
278.	35	8	2,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
279.	35	9	1,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
280.	35	10	2,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
281.	35	11	1,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
282.	35	12	1,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
283.	35	13	3,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
284.	36	1	6,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
285.	36	2	1,3	Girutiškio gamtinis rezervatas PKMB Nr. 834302
286.	36	3	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
287.	36	4	1,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
288.	36	5	1,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
289.	36	6	6,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
290.	36	7	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
291.	36	8	1,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
292.	36	9	2,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
293.	36	10	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
294.	36	11	2,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
295.	37	1	2,6	
296.	37	2	0,3	
297.	37	3	1,2	
298.	41	12	0,4	KMB Nr. 834303
299.	41	14	0,4	
300.	42	1	8,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
301.	42	2	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
302.	42	3	0,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
303.	42	4	5,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
304.	42	5	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
305.	42	6	8,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
306.	42	7	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
307.	42	8	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
308.	42	9	2,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
309.	42	10	0,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
310.	43	1	11,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
311.	43	2	2,4	Girutiškio gamtinis rezervatas

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
312.	43	3	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
313.	43	4	4,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
314.	43	5	0,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
315.	43	6	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
316.	43	7	1,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
317.	43	8	2,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
318.	43	9	2,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
319.	43	10	1,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
320.	43	11	0,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
321.	44	1	0,3	
322.	44	2	1,2	
323.	44	3	0,5	
324.	44	6	3,4	
325.	50	17	1,3	KMB Nr. 834304
326.	50	18	0,2	
327.	51	15	0,7	KMB Nr. 834305
328.	52	8	0,8	KMB Nr. 834303
329.	52	10	3,1	KMB Nr. 834306
330.	52	14	0,4	KMB Nr. 834307
331.	52	33	2,3	
332.	52	34	3,6	
333.	52	35	1,7	
334.	52	36	0,5	
335.	52	37	1,6	
336.	52	38	0,1	
337.	52	39	2,5	
338.	52	42	2,9	
339.	53	2	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
340.	53	3	1,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
341.	53	4	4,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
342.	53	5	0,7	Girutiškio gamtinis rezervatas
343.	53	7	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
344.	53	8	1,0	
345.	53	9	2,6	
346.	53	10	1,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
347.	53	11	3,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
348.	53	12	1,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
349.	53	13	2,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
350.	53	14	1,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
351.	53	15	0,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
352.	53	16	0,4	
353.	53	17	0,6	
354.	53	19	2,8	
355.	53	20	2,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
356.	53	21	4,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
357.	53	22	0,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
358.	54	1	0,9	Girutiškio gamtinis rezervatas
359.	54	2	0,8	Girutiškio gamtinis rezervatas
360.	54	3	0,1	Girutiškio gamtinis rezervatas
361.	54	4	11,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
362.	54	5	2,1	Girutiškio gamtinis rezervatas

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
363.	54	6	0,5	Girutiškio gamtinis rezervatas
364.	54	7	1,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
365.	54	8	2,0	Girutiškio gamtinis rezervatas
366.	54	9	4,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
367.	54	10	0,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
368.	54	11	0,2	Girutiškio gamtinis rezervatas
369.	54	12	2,6	Girutiškio gamtinis rezervatas
370.	54	13	1,4	Girutiškio gamtinis rezervatas
371.	54	14	0,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
372.	54	15	1,3	Girutiškio gamtinis rezervatas
373.	55	1	1,0	
374.	55	2	2,6	
375.	55	4	1,3	
376.	63	4	0,3	PKMB Nr. 834309
377.	63	9	0,8	
378.	63	12	1,4	PKMB Nr. 834310
379.	63	13	0,5	
380.	64	7	1,9	
381.	64	25	5,7	
382.	71	11	0,9	PKMB Nr. 834311
383.	80	2	2,0	KMB Nr. 834201
384.	84	3	1,9	KMB Nr. 834215
385.	92	2	0,8	
386.	92	3	2,3	
387.	92	4	3,4	
388.	92	12	6,4	
389.	92	15	6,0	
390.	92	17	2,4	
391.	93	9	1,5	
392.	101	30	1,0	
393.	102	6	2,4	
394.	102	9	0,7	
395.	102	10	0,5	
396.	102	11	2,2	
397.	102	16	6,0	
398.	102	17	0,7	
399.	102	21	1,3	
400.	102	22	5,5	
401.	102	27	2,5	
402.	102	28	1,8	
403.	103	17	0,2	
404.	103	18	1,1	
405.	112	1	0,3	
406.	113	4	0,5	
407.	114	1	0,7	
408.	123	21	0,4	PKMB Nr. 834207
		Iš viso:	***919,9***	
Žeimenos girininkija				
1.	49	6	1,1	PKMB Nr. 844304
2.	49	9	0,6	KMB Nr. 844305
3.	56	4	0,7	

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
4.	110	10	0,9	
5.	110	11	3,2	
		Iš viso:	***6,5***	
Švenčionių girininkija				
1.	17	12	0,3	PKMB Nr. 884201
2.	18	2	1,1	
3.	58	14	1,5	
4.	58	22	0,9	
5.	58	23	1,3	
6.	58	26	1,1	
7.	58	29	3,0	
8.	70	18	1,1	PKMB Nr. 894301
9.	70	24	0,9	
10.	71	17	1,1	KMB Nr. 894302
11.	71	20	0,2	
12.	71	21	0,3	
13.	71	25	0,3	
14.	76	6	0,5	KMB Nr. 904301
15.	76	9	0,4	
16.	76	10	0,9	
17.	76	11	1,1	
18.	76	13	2,1	
19.	76	18	1,0	
20.	76	19	0,6	
21.	76	25	0,3	
22.	76	26	0,7	
23.	79	14	1,6	KMB Nr. 904201
24.	79	15	0,8	
25.	79	16	0,5	
26.	110	9	0,9	KMB Nr. 874202
27.	110	10	0,6	KMB Nr. 874201
28.	112	36 d.	0,1	KMB Nr. 864101
29.	112	38 d.	0,2	
30.	112	40 d.	0,4	
31.	362	18	0,7	PKMB Nr. 884401
32.	362	19	0,3	
33.	362	20	0,7	
34.	362	21	0,3	
		Iš viso:	***27,8***	
Aukštagirio girininkija				
1.	3	34	1,0	KMB Nr. 834214
2.	9	5	0,5	PKMB Nr. 844202
3.	15	10	1,3	
4.	15	12	1,1	
5.	15	13	0,2	
6.	15	14	0,7	
7.	15	15	7,1	
8.	16	7	0,7	
9.	16	8	16,1	
10.	16	9	1,1	
11.	16	11	0,3	

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
12.	16	12	0,2	
13.	17	5	1,4	
14.	17	9	0,9	
15.	17	10	2,5	
16.	17	11	0,4	
17.	17	14	1,2	
18.	21	15	0,6	KMB Nr. 834217
19.	21	16	3,0	KMB Nr. 834216
20.	22	4	0,9	
21.	22	5	3,2	
22.	22	6	1,0	
23.	22	7	3,3	
24.	22	9	3,9	
25.	22	11	3,1	
26.	23	1	0,4	
27.	23	2	0,6	
28.	23	4	3,6	
29.	23	5	3,8	
30.	23	6	1,6	
31.	23	7	17,8	
32.	23	8	0,2	
33.	24	1	5,6	
34.	24	4	1,9	
35.	24	5	0,5	
36.	24	6	1,2	
37.	24	7	0,4	
38.	29	9d., 10d.	0,4	PKMB Nr. 844203
39.	40	2	4,4	
40.	41	1	0,3	
41.	46	16	0,9	KMB Nr. 834106
42.	48	12	0,4	KMB Nr. 834107
43.	54	17	1,2	
44.	55	19	4,8	
45.	56	13	5,1	
46.	62	7	2,6	PKMB Nr. 834109
47.	63	1, 16	1,4	KMB Nr. 834108
48.	65	9	0,4	KMB Nr. 834104
49.	65	15	0,5	
50.	72	2	1,3	
51.	72	3	0,5	
52.	72	14	4,1	
53.	72	16	1,2	
54.	73	2	3,0	
55.	73	3	0,6	
56.	73	8	1,9	
57.	73	14	8,1	
58.	73	15	1,0	
59.	73	16	2,9	
60.	74	21	2,7	
61.	74	26	0,8	
62.	74	27	0,4	

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
63.	74	28	0,5	
64.	74	29	1,9	
65.	81	4	1,9	KMB Nr. 834105
66.	81	5	1,6	
67.	81	6	1,3	
68.	81	8	0,3	
69.	82	18	1,3	PKMB Nr. 834110
70.	86	31	2,3	PKMB Nr. 834111
71.	86	32	1,7	PKMB Nr. 834111
72.	89	5	0,7	
73.	89	6	1,1	
74.	91	1	3,1	
75.	91	2	1,7	
76.	91	3	1,5	
77.	93	30	0,6	
78..	93	31	0,5	
79.	93	33	0,3	
80.	94	18	1,9	
81.	96	1	3,0	
82.	96	2	5,7	
83.	96	3	1,2	
84.	96	5	0,6	
85.	96	39	0,5	
86.	96	44	0,3	
87.	100	7	0,5	PKMB Nr. 844106
88.	100	31	0,5	
89.	100	32	2,3	
90.	101	1	0,7	KMB Nr. 844101
91.	101	3	0,8	PKMB Nr. 844107
92.	101	5	0,8	KMB Nr. 844102
93.	101	6	1,4	
94.	101	7 d.	0,2	
95.	101	10	0,4	KMB Nr. 844102
96.	101	15	0,5	
97.	101	18	0,5	
98.	101	19	3,1	
99.	101	23	1,4	
100.	101	27	0,7	PKMB Nr. 844104
101.	101	33	0,8	
102.	101	34	0,9	
103.	101	35	0,6	
104.	102	2	1,0	
105.	102	5	1,5	KMB Nr. 844103
106..	102	13	2,5	PKMB Nr. 844105
107.	103	8	0,8	
108.	103	11	2,2	
109.	104	2	0,5	KMB Nr. 834014
110.	104	7	0,9	
111.	104	8	0,4	KMB Nr. 834015
112.	104	10	0,7	
113.	104	12	0,3	

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
114.	104	18	0,7	
115.	104	19	2,8	
116.	104	29	1,1	
117.	105	11	1,2	PKMB Nr. 844012
118.	108	10, 11, 28, 33, 34	2,5	KMB Nr. 844002
		Iš viso:	***214,9***	
Sarios girininkija				
1.	10	17	0,7	KMB Nr. 854103
2.	28	3	1,0	KMB Nr. 844005
3.	28	12	0,7	
4.	28	13	0,2	
5.	28	21	0,8	
6.	28	23	0,6	
7.	30	55	0,3	KMB Nr. 844006
8.	30	57	1,2	
9.	30	58	0,1	
10.	30	61	0,1	
11.	30	62	0,4	KMB Nr. 844006
12.	30	63	0,1	
13.	31	49	0,7	KMB Nr. 844007
14.	31	51	0,1	
15.	32	5	1,2	KMB Nr. 844003
16.	32	6	1,3	
17.	37	12	0,1	KMB Nr. 844008
18.	37	20	0,7	
19.	48	14	1,2	
20.	48	20	6,7	
21.	50	3	7,1	
22.	50	9	0,7	
23.	50	17	3,2	
24.	50	30	1,4	
25.	51	21	0,9	
26.	52	4	0,5	
27.	52	11	3,3	
28.	52	18	0,9	
29.	52	19	0,4	
30.	52	20	0,5	
31.	52	23	2,9	
32.	52	24	29,0	
33.	52	25	1,6	
34.	52	29	0,6	
35.	52	31 d.	0,7	
36.	53	6	2,8	
37.	53	7	0,7	
38.	53	8	1,0	
39.	53	9	0,9	
40.	53	14	6,6	
41.	53	17	2,8	
42.	54	1	1,2	
43.	54	2	0,7	
44.	54	3	2,0	

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
45.	54	4	8,4	
46.	54	5	2,1	
47.	54	7	0,9	
48.	54	8	1,2	
49.	54	9	9,2	
50.	54	10	2,7	
51.	54	11	0,8	
52.	54	12	5,1	
53.	54	15	6,7	
54.	54	16	2,7	
55.	54	21	2,5	
56.	54	22	4,5	
57.	55	1	19,1	
58.	55	2	2,0	
59.	55	5	0,5	
60.	55	15	1,3	
61.	55	26	10,5	
62.	56	11	0,5	
63.	56	19	1,1	
64.	56	20	0,4	
65.	56	21 d.	0,3	
66.	57	3	0,8	
67.	57	4	4,1	
68.	57	5	1,1	
69.	57	6	0,1	
70.	57	7	1,2	
71.	57	8	2,7	
72.	57	10	0,4	
73.	57	12 d.	0,6	
74.	58	1	0,7	
75.	71	12	2,2	KMB Nr. 854002
76.	71	17	2,3	
77.	76	1	0,4	KMB Nr. 854001
78.	76	2	1,0	
		Iš viso:	***190,7***	
Geledn̄s girininkija				
1.	56	5	1,3	7120 Degradavusios aukštapelkės
2.	56	6	1,9	7120 Degradavusios aukštapelkės
3.	56	9	16,3	91D0 *Pelkiniai miškai 7120 Degradavusios aukštapelkės
4.	56	15	1,1	91D0 *Pelkiniai miškai
5.	56	16	4,3	7110 *Aktyvios aukštapelkės
6.	57	5	3,6	91D0 *Pelkiniai miškai
7.	57	6	18,9	7110 *Aktyvios aukštapelkės 7120 Degradavusios aukštapelkės
8.	58	1 d.	0,6	91T0 Kerpiniai pušynai
9.	58	2 d.	1,6	91T0 Kerpiniai pušynai
10.	58	3 d.	0,3	9010 *Vakarų taiga
11.	58	4	0,3	9010 *Vakarų taiga
12.	58	5 d.	0,7	91T0 Kerpiniai pušynai
13.	58	6 d.	0,5	9010 *Vakarų taiga

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
14.	58	7	5,8	9010 *Vakarų taiga
15.	58	8	6,4	91D0 *Pelkiniai miškai 7120 Degradavusios aukštapelkės
16.	58	9	4,7	9010 *Vakarų taiga
17.	58	10	0,9	9010 *Vakarų taiga
18.	66	3	1,1	7110 *Aktyvios aukštapelkės 7120 Degradavusios aukštapelkės
19.	66	5	4,2	91D0 *Pelkiniai miškai
20.	66	6	7,6	7120 Degradavusios aukštapelkės
21.	66	11	3,3	91D0 *Pelkiniai miškai
22.	66	15	3,9	91D0 *Pelkiniai miškai 91T0 Kerpiniai pušynai
23.	66	16	10,0	91D0 *Pelkiniai miškai
24.	66	17	0,6	91D0 *Pelkiniai miškai
25.	67	1	4,1	7110 *Aktyvios aukštapelkės 7120 Degradavusios aukštapelkės
26.	67	2	12,8	91D0 *Pelkiniai miškai 7110 *Aktyvios aukštapelkės 7120 Degradavusios aukštapelkės
27.	67	3	13,2	7110 *Aktyvios aukštapelkės 7120 Degradavusios aukštapelkės
28.	67	4	3,3	91D0 *Pelkiniai miškai
29.	67	5	0,5	91D0 *Pelkiniai miškai
30.	67	6	0,7	91D0 *Pelkiniai miškai
31.	68	1	2,5	7110 *Aktyvios aukštapelkės 7120 Degradavusios aukštapelkės
32.	68	2	13,2	91D0 *Pelkiniai miškai 7120 Degradavusios aukštapelkės
33.	68	3	1,4	9010 *Vakarų taiga
34.	68	4	0,5	9010 *Vakarų taiga
35.	68	5	6,6	91D0 *Pelkiniai miškai 9010 *Vakarų taiga
36.	68	6	11,2	91D0 *Pelkiniai miškai KMB Nr. 863801
37.	69	6	3,9	KMB Nr. 863801
38.	74	5	4,4	KMB Nr. 863802
39.	74	8	2,3	KMB Nr. 863802
40.	74	9	3,4	91D0 *Pelkiniai miškai KMB Nr. 863802
41.	74	10	4,9	91D0 *Pelkiniai miškai
42.	74	15	0,8	91D0 *Pelkiniai miškai
43.	74	17	1,8	KMB Nr. 863804
44.	75	1	1,6	91D0 *Pelkiniai miškai
45.	75	2	1,4	91D0 *Pelkiniai miškai
46.	75	3	3,2	91D0 *Pelkiniai miškai
47.	75	4	0,5	KMB Nr. 863805
48.	75	7	9,8	91D0 *Pelkiniai miškai
49.	75	12	2,5	91D0 *Pelkiniai miškai KMB Nr. 863804
50.	75	13	5,7	
51.	76	1	8,0	91D0 *Pelkiniai miškai 9080 *Pelkėti lapuočių miškai
52.	76	2	7,3	91D0 *Pelkiniai miškai KMB Nr. 863801
53.	76	3	1,9	KMB Nr. 863805
54.	76	4	0,8	91D0 *Pelkiniai miškai

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
55.	76	5	1,4	91D0 *Pelkiniai miškai
56.	76	6	1,4	91D0 *Pelkiniai miškai
57.	76	7	3,2	91D0 *Pelkiniai miškai 9080 *Pelkėti lapuočių miškai
58.	76	8	5,6	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
59.	76	9	1,3	91D0 *Pelkiniai miškai 9080 *Pelkėti lapuočių miškai
60.	76	10	0,4	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
61.	76	11	1,6	91D0 *Pelkiniai miškai 9080 *Pelkėti lapuočių miškai
62.	76	12	0,8	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
63.	76	13 d.	1,2	91D0 *Pelkiniai miškai
64.	77	1	7,0	9080 *Pelkėti lapuočių miškai 91D0 *Pelkiniai miškai 9010 *Vakarų taiga KMB Nr. 863801
65.	77	4	0,3	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
66.	77	5	3,3	9010 *Vakarų taiga KMB Nr. 863801
67.	77	6	0,6	9010 *Vakarų taiga
68.	77	7	1,3	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
69.	77	8	2,1	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
70.	85	1	1,2	91D0 *Pelkiniai miškai KMB Nr. 863804
71.	85	2	2,7	
72.	85	3	6,0	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
73.	85	4 d.	0,2	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
74.	85	5	1,6	9010 *Vakarų taiga
75.	85	6 d.	0,6	91E0 *Aliuviniai miškai 9010 *Vakarų taiga
76.	85	7	0,6	9010 *Vakarų taiga
77.	85	8	1,5	91E0 *Aliuviniai miškai 9010 *Vakarų taiga
78.	85	9	0,5	9010 *Vakarų taiga
79.	85	10 d.	0,2	9010 *Vakarų taiga
80.	85	11	1,4	9010 *Vakarų taiga
81.	85	12	1,4	9010 *Vakarų taiga
82.	85	13	2,9	9010 *Vakarų taiga
83.	85	14	1,1	9010 *Vakarų taiga
84.	85	15 d.	0,1	9010 *Vakarų taiga
85.	85	16	0,3	9010 *Vakarų taiga
86.	86	1	2,0	9080 *Pelkėti lapuočių miškai KMB Nr. 863804
87.	86	2	0,6	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
88.	86	3	4,3	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
89.	86	4 d.	0,2	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
90.	86	10	6,7	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
91.	86	15	0,9	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
92.	92	1 d.	0,3	91E0 *Aliuviniai miškai
93.	92	2 d.	0,5	91E0 *Aliuviniai miškai
94.	92	11	0,6	91D0 *Pelkiniai miškai
95.	92	15 d.	0,1	91D0 *Pelkiniai miškai
96.	92	20 d.	0,3	91D0 *Pelkiniai miškai
		Iš viso:	***304,4***	

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
Adutiškio girininkija				
1.	1	10	2,1	9010 *Vakarų taiga KMB Nr. 934503
2.	1	11	0,9	
3.	1	14 d.	1,6	9010 *Vakarų taiga
4.	1	16	1,5	9010 *Vakarų taiga KMB Nr. 934503
5.	5	17 d.	1,0	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
6.	6	7 d.	3,6	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
7.	7	1 d.	1,3	91D0 *Pelkiniai miškai
8.	11	7	10,2	91D0 *Pelkiniai miškai
9.	11	8	0,9	91D0 *Pelkiniai miškai
10.	11	9	2,2	91D0 *Pelkiniai miškai
11.	12	5	0,6	91D0 *Pelkiniai miškai
12.	12	6	3,5	91D0 *Pelkiniai miškai
13.	12	7	1,2	91D0 *Pelkiniai miškai
14.	12	8	0,9	91D0 *Pelkiniai miškai
15.	12	10	7,3	91D0 *Pelkiniai miškai
16.	12	11	1,8	91D0 *Pelkiniai miškai
17.	12	12	5,3	91D0 *Pelkiniai miškai
18.	12	13	3,0	91D0 *Pelkiniai miškai
19.	13	1	2,6	91D0 *Pelkiniai miškai
20.	13	3	2,0	91D0 *Pelkiniai miškai
21.	13	4	0,2	91D0 *Pelkiniai miškai
22.	13	5	9,6	91D0 *Pelkiniai miškai
23.	13	6	13,5	7120 Degradavusios aukštapelkės
24.	14	1	7,5	91D0 *Pelkiniai miškai
25.	14	2	2,8	91D0 *Pelkiniai miškai
26.	14	3	0,6	91D0 *Pelkiniai miškai
27.	14	4	4,1	91D0 *Pelkiniai miškai
28.	14	5	15,1	7120 Degradavusios aukštapelkės
29.	15	1	6,1	91D0 *Pelkiniai miškai
30.	15	2	1,8	91D0 *Pelkiniai miškai
31.	15	3	0,3	91D0 *Pelkiniai miškai
32.	15	4	0,5	91D0 *Pelkiniai miškai
33.	15	5	0,6	91D0 *Pelkiniai miškai
34.	15	6	4,7	91D0 *Pelkiniai miškai
35.	15	7	4,0	91D0 *Pelkiniai miškai
36.	15	8	11,7	91D0 *Pelkiniai miškai 7120 Degradavusios aukštapelkės
37.	16	1	5,7	91D0 *Pelkiniai miškai
38.	16	2	3,3	91D0 *Pelkiniai miškai
39.	16	3	0,6	91D0 *Pelkiniai miškai
40.	16	6	7,1	91D0 *Pelkiniai miškai
41.	16	7	3,7	91D0 *Pelkiniai miškai
42.	16	8	7,7	91D0 *Pelkiniai miškai
43.	17	1	0,3	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
44.	17	2	1,7	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
45.	17	3	0,5	9050 Žolių turtingi eglynai
46.	17	4	1,4	9050 Žolių turtingi eglynai
47.	17	5	3,8	9050 Žolių turtingi eglynai
48.	17	6	1,3	91D0 *Pelkiniai miškai

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
49.	17	7	0,3	91D0 *Pelkiniai miškai
50.	17	8	7,8	91D0 *Pelkiniai miškai
51.	17	9	0,7	91D0 *Pelkiniai miškai
52.	17	10	6,9	91D0 *Pelkiniai miškai
53.	17	12	1,3	9010 *Vakarų taiga
54.	18	1	0,7	91D0 *Pelkiniai miškai 9080 *Pelkėti lapuočių miškai
55.	18	2	8,6	9050 Žolių turtingi eglynai
56.	18	3	1,1	9050 Žolių turtingi eglynai
57.	18	4	0,4	91D0 *Pelkiniai miškai 9080 *Pelkėti lapuočių miškai
58.	18	5	1,0	91D0 *Pelkiniai miškai 9080 *Pelkėti lapuočių miškai
59.	18	6	1,8	91D0 *Pelkiniai miškai 9080 *Pelkėti lapuočių miškai
60.	18	7	0,9	91D0 *Pelkiniai miškai 9080 *Pelkėti lapuočių miškai
61.	18	8	10,9	91D0 *Pelkiniai miškai
62.	18	9	4,3	91D0 *Pelkiniai miškai
63.	19	1	2,8	PKMB Nr. 944519 9080 *Pelkėti lapuočių miškai
64.	19	2	1,3	
65.	19	3	2,8	PKMB Nr. 944518
66.	19	4	4,3	9050 Žolių turtingi eglynai PKMB Nr. 944506
67.	19	5	0,6	PKMB Nr. 944518 9080 *Pelkėti lapuočių miškai
68.	19	6	2,1	
69.	19	7	1,4	91D0 *Pelkiniai miškai PKMB Nr. 944506
70.	19	8	3,2	91D0 *Pelkiniai miškai
71.	19	9	3,7	91D0 *Pelkiniai miškai
72.	19	10	2,5	91D0 *Pelkiniai miškai
73.	19	11	1,9	91D0 *Pelkiniai miškai
74.	19	12	1,7	91D0 *Pelkiniai miškai
75.	20	1	0,7	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
76.	20	2	2,1	91D0 *Pelkiniai miškai
77.	20	3	0,6	91D0 *Pelkiniai miškai
78.	20	4	13,0	91D0 *Pelkiniai miškai
79.	20	5	0,6	91D0 *Pelkiniai miškai
80.	20	6	1,9	91D0 *Pelkiniai miškai
81.	20	7	0,3	91D0 *Pelkiniai miškai
82.	20	8	0,5	91D0 *Pelkiniai miškai KMB Nr. 944507
83.	20	9	0,6	91D0 *Pelkiniai miškai
84.	20	10	2,3	9050 Žolių turtingi eglynai KMB Nr. 944507
85.	20	11 d.	0,2	9050 Žolių turtingi eglynai
86.	21	1	0,5	91D0 *Pelkiniai miškai
87.	21	2	0,9	91D0 *Pelkiniai miškai
88.	21	3	0,9	91D0 *Pelkiniai miškai
89.	21	15	3,2	KMB Nr. 944503
90.	21	16	1,1	91D0 *Pelkiniai miškai
91.	21	17	0,3	91D0 *Pelkiniai miškai
92.	23	11	4,8	KMB Nr. 934504

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
93.	24	4	2,6	KMB Nr. 934507
94.	24	5	1,2	
95.	24	6 d.	0,9	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
96.	25	14 d.	0,8	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
97.	26	13	1,0	91D0 *Pelkiniai miškai
98.	27	2	6,0	91D0 *Pelkiniai miškai
99.	27	3	5,4	91D0 *Pelkiniai miškai
100.	27	5	2,1	91D0 *Pelkiniai miškai
101.	27	7	5,1	91D0 *Pelkiniai miškai
102.	27	8	2,2	91D0 *Pelkiniai miškai
103.	28	1	4,2	91D0 *Pelkiniai miškai
104.	28	2	18,4	91D0 *Pelkiniai miškai
105.	28	3	3,7	91D0 *Pelkiniai miškai
106..	28	4	4,5	91D0 *Pelkiniai miškai
107.	28	5	0,5	91D0 *Pelkiniai miškai
108.	28	6	0,7	91D0 *Pelkiniai miškai
109.	29	1	25,0	7120 Degradavusios aukštapelkės
110.	29	2	2,9	91D0 *Pelkiniai miškai
111.	29	3	0,9	91D0 *Pelkiniai miškai
112.	30	1	18,0	7120 Degradavusios aukštapelkės
113.	30	2	11,8	7120 Degradavusios aukštapelkės
114.	31	1	29,7	91D0 *Pelkiniai miškai 7120 Degradavusios aukštapelkės
115.	32	1	9,9	91D0 *Pelkiniai miškai
116.	32	2 d.	20,1	91D0 *Pelkiniai miškai
117.	32	4 d.	0,1	91D0 *Pelkiniai miškai
118.	33	1	10,5	91D0 *Pelkiniai miškai
119.	33	2	1,6	91D0 *Pelkiniai miškai
120.	33	3	2,0	91D0 *Pelkiniai miškai 9010 *Vakarų taiga
121.	33	4	2,3	91D0 *Pelkiniai miškai
122.	33	5	1,8	9080 *Pelkėti lapuočių miškai KMB Nr. 944516
123.	33	6	0,7	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
124.	33	8	1,5	91D0 *Pelkiniai miškai 9050 Žolių turtingi eglynai
125.	33	9	1,6	91D0 *Pelkiniai miškai
126.	33	10	1,4	91D0 *Pelkiniai miškai
127.	33	11	1,0	9050 Žolių turtingi eglynai
128.	34	2	0,1	KMB Nr. 944516
129.	34	3	1,7	9080 *Pelkėti lapuočių miškai KMB Nr. 944516
130.	34	4	0,6	
131.	34	12	1,4	9050 Žolių turtingi eglynai
132.	35	1	8,7	91D0 *Pelkiniai miškai
133.	35	2	1,2	91D0 *Pelkiniai miškai
134.	35	4 d.	0,3	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
135.	35	7	2,5	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
136.	35	9 d.	0,5	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
137.	36	10	0,4	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
138.	36	11 d.	1,5	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
139.	36	13 d.	0,3	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
140.	36	14 d.	0,1	9080 *Pelkėti lapuočių miškai

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
141.	37	10	0,8	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
142.	39	10	1,4	91D0 *Pelkiniai miškai
143.	40	4 d.	0,6	9050 Žolių turtingi eglynai
144.	40	5	4,0	9050 Žolių turtingi eglynai KMB Nr. 934505
145.	41	7	2,1	KMB Nr. 934508
146.	41	9	0,5	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
147.	42	3	2,7	9010 *Vakarų taiga
148.	44	8	2,4	91D0 *Pelkiniai miškai
149.	45	1	6,9	91D0 *Pelkiniai miškai
150.	45	12 d.	0,7	9050 Žolių turtingi eglynai
151.	46	1	1,9	91D0 *Pelkiniai miškai
152.	46	2	0,7	91D0 *Pelkiniai miškai
153.	46	3	14,4	91D0 *Pelkiniai miškai
154.	46	4	0,3	91D0 *Pelkiniai miškai
155.	46	5	2,7	91D0 *Pelkiniai miškai 9010 *Vakarų taiga
156.	46	6	0,8	91D0 *Pelkiniai miškai
157.	46	7	1,9	91D0 *Pelkiniai miškai
158.	46	8	0,8	91D0 *Pelkiniai miškai 9010 *Vakarų taiga
159.	46	9	2,0	91D0 *Pelkiniai miškai
160.	47	1	8,1	91D0 *Pelkiniai miškai
161.	47	2	3,0	91D0 *Pelkiniai miškai
162.	47	3	11,3	91D0 *Pelkiniai miškai
163.	47	4	0,5	91D0 *Pelkiniai miškai
164.	47	5	1,1	91D0 *Pelkiniai miškai
165.	48	1	6,7	91D0 *Pelkiniai miškai
166.	48	2	21,0	91D0 *Pelkiniai miškai
167.	49	1	12,0	91D0 *Pelkiniai miškai
168.	49	2	5,1	91D0 *Pelkiniai miškai
169.	49	4 d.	0,9	91D0 *Pelkiniai miškai
170.	49	7	1,1	91D0 *Pelkiniai miškai
171.	50	1	0,6	91D0 *Pelkiniai miškai KMB Nr. 944504
172.	50	6	1,0	91D0 *Pelkiniai miškai
173.	50	7 d.	1,2	91D0 *Pelkiniai miškai
174.	50	8	1,0	91D0 *Pelkiniai miškai
175.	50	10	3,4	9050 Žolių turtingi eglynai
176.	50	12	4,2	9050 Žolių turtingi eglynai 9080 *Pelkėti lapuočių miškai
177.	50	13	0,9	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
178.	51	18	1,6	KMB Nr. 944505
179.	51	20	1,2	
180.	51	21	0,5	
181.	54	1	8,7	91D0 *Pelkiniai miškai
182.	54	4	0,8	9010 *Vakarų taiga KMB Nr. 934506
183.	54	5	2,6	
184.	54	6	1,5	91D0 *Pelkiniai miškai
185.	54	7	10,1	91D0 *Pelkiniai miškai
186.	54	9 d.	0,1	KMB Nr. 934506
187.	54	10	3,5	91D0 *Pelkiniai miškai

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
188.	55	5	0,5	9050 Žolių turtingi eglynai
189.	55	6	1,6	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
190.	55	12	6,2	9050 Žolių turtingi eglynai
191.	56	4	2,2	KMB Nr. 934509
192.	56	7	2,2	KMB Nr. 944511
193.	56	8	1,5	
194.	56	11	3,2	
195.	56	12	1,2	
196.	57	12	4,7	KMB Nr. 944510
197.	58	2	4,3	9050 Žolių turtingi eglynai
198.	58	9	2,1	9050 Žolių turtingi eglynai
199.	58	10	0,5	9050 Žolių turtingi eglynai
200.	59	7 d.	0,6	91D0 *Pelkiniai miškai
201.	59	9	2,9	91D0 *Pelkiniai miškai
202.	61	1	1,8	91D0 *Pelkiniai miškai
203.	61	5	2,1	91D0 *Pelkiniai miškai
204.	61	7	1,1	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
205.	63	3	2,3	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
206.	63	7 d.	0,8	9050 Žolių turtingi eglynai
207.	63	8	0,8	KMB Nr. 944517
208.	66	1	34,3	91D0 *Pelkiniai miškai
209.	67	1	28,6	91D0 *Pelkiniai miškai
210.	67	2	2,4	91D0 *Pelkiniai miškai
211.	67	4	9,5	91D0 *Pelkiniai miškai
212.	68	7 d.	1,2	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
213.	68	12	2,0	9080 *Pelkėti lapuočių miškai PKMB Nr. 934501
214.	74	6	1,8	KMB Nr. 944508
215.	75	2	3,2	9010 *Vakarų taiga
216.	75	8	2,3	91D0 *Pelkiniai miškai
217.	76	4	0,7	91D0 *Pelkiniai miškai
218.	76	5	0,5	91D0 *Pelkiniai miškai
219.	76	12	4,9	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
220.	77	8	0,7	KMB Nr. 944509
221.	77	9	1,0	
222.	78	2	5,1	91D0 *Pelkiniai miškai
223.	78	3	9,8	91D0 *Pelkiniai miškai
224.	78	4	3,7	91D0 *Pelkiniai miškai
225.	78	5	1,6	91D0 *Pelkiniai miškai
226.	78	6	1,6	91D0 *Pelkiniai miškai
227.	78	7	1,8	91D0 *Pelkiniai miškai
228.	78	8	8,5	91D0 *Pelkiniai miškai
229.	79	1	13,5	91D0 *Pelkiniai miškai
230.	79	2	5,6	91D0 *Pelkiniai miškai
231.	80	1	9,3	91D0 *Pelkiniai miškai
232.	80	2	4,4	91D0 *Pelkiniai miškai
233.	80	3	4,3	91D0 *Pelkiniai miškai
234.	80	4	9,1	91D0 *Pelkiniai miškai
235.	80	6	6,5	91D0 *Pelkiniai miškai
236.	81	1	1,0	91D0 *Pelkiniai miškai
237.	81	2	17,7	91D0 *Pelkiniai miškai

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
238.	81	4	6,3	91D0 *Pelkiniai miškai
239.	82	5	0,9	91D0 *Pelkiniai miškai
240.	82	6	0,9	91D0 *Pelkiniai miškai
241.	82	7	4,0	91D0 *Pelkiniai miškai
242.	82	9	0,5	91D0 *Pelkiniai miškai
243.	82	17	1,8	KMB Nr. 934401
244.	82	18	1,9	
245.	82	19	2,7	91D0 *Pelkiniai miškai
246.	82	21	2,3	91D0 *Pelkiniai miškai
247.	82	22	7,1	91D0 *Pelkiniai miškai
248.	83	1	11,7	91D0 *Pelkiniai miškai
249.	83	2	4,6	91D0 *Pelkiniai miškai
250.	83	3	5,7	91D0 *Pelkiniai miškai
251.	83	4	0,9	91D0 *Pelkiniai miškai
252.	83	5	2,2	91D0 *Pelkiniai miškai
253.	83	6	10,6	91D0 *Pelkiniai miškai
254.	83	7	2,5	91D0 *Pelkiniai miškai
255.	84	1	0,7	91D0 *Pelkiniai miškai
256.	84	2	2,9	91D0 *Pelkiniai miškai
257.	84	3	2,2	91D0 *Pelkiniai miškai
258.	84	4	0,5	91D0 *Pelkiniai miškai
259.	84	5	0,8	91D0 *Pelkiniai miškai
260.	84	6	0,3	91D0 *Pelkiniai miškai
261.	84	15	13,4	91D0 *Pelkiniai miškai
262.	84	16	1,6	91D0 *Pelkiniai miškai
263.	84	19 d.	0,6	91D0 *Pelkiniai miškai
264.	85	6 d.	0,9	91D0 *Pelkiniai miškai
265.	85	10	0,7	91D0 *Pelkiniai miškai
266.	86	6	0,5	91D0 *Pelkiniai miškai
267.	86	7	0,8	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
268.	86	8 d.	0,5	91D0 *Pelkiniai miškai
269.	89	17 d.	0,6	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
270.	89	18	0,3	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
271.	89	19 d.	0,2	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
272.	90	9	0,9	9080 *Pelkėti lapuočių miškai KMB Nr. 944407
273.	90	13	0,6	9080 *Pelkėti lapuočių miškai
274.	90	15	2,6	9010 *Vakarų taiga
275.	92	7	1,5	9080 *Pelkėti lapuočių miškai KMB Nr. 944401
276.	92	12	0,6	9080 *Pelkėti lapuočių miškai KMB Nr. 944402
277.	94	8	10,3	91D0 *Pelkiniai miškai
278.	94	11	2,4	91D0 *Pelkiniai miškai
279.	95	1	7,2	91D0 *Pelkiniai miškai
280.	95	3	4,4	91D0 *Pelkiniai miškai
281.	96	1	2,2	91D0 *Pelkiniai miškai
282.	96	26	1,9	91D0 *Pelkiniai miškai
283.	97	21	4,4	91D0 *Pelkiniai miškai
284.	100	3	2,4	KMB Nr. 934402
285.	100	9	2,2	KMB Nr. 934403

Eil. Nr.	Kvartalo Nr.	Sklypo Nr.	Plotas, ha	Pastabos
286.	102	18	0,2	9050 Žolių turtingi eglynai
287.	103	20	0,8	9050 Žolių turtingi eglynai
288.	103	22	0,8	9050 Žolių turtingi eglynai
289.	105	2	1,0	9010 *Vakarų taiga
290.	105	3	1,4	9050 Žolių turtingi eglynai
291.	105	7	2,5	9050 Žolių turtingi eglynai
292.	105	14	2,3	KMB Nr. 944404
293.	105	17	1,9	9050 Žolių turtingi eglynai KMB Nr. 944405
294.	105	19	0,9	9050 Žolių turtingi eglynai
295.	105	20 d.	0,2	9050 Žolių turtingi eglynai
296.	106	12	2,0	9050 Žolių turtingi eglynai
297.	106	13	2,0	9050 Žolių turtingi eglynai
298.	108	3	1,0	PKMB Nr. 944403
299.	108	12 d.	1,0	9050 Žolių turtingi eglynai
300.	108	16	0,8	9050 Žolių turtingi eglynai
301.	112	14 d.	1,2	PKMB Nr. 944406
302.	113	1	0,7	9050 Žolių turtingi eglynai
303.	113	4 d.	0,2	9050 Žolių turtingi eglynai
304.	113	9	1,2	9050 Žolių turtingi eglynai
305.	114	10	5,4	9050 Žolių turtingi eglynai
306.	115	2	3,5	9050 Žolių turtingi eglynai
307.	115	3	2,0	9050 Žolių turtingi eglynai
308.	115	4	8,2	9050 Žolių turtingi eglynai
309.	115	6	3,5	9050 Žolių turtingi eglynai
310.	117	2 d.	0,9	9050 Žolių turtingi eglynai
311.	117	3	0,8	9050 Žolių turtingi eglynai
312.	117	4 d.	0,2	9050 Žolių turtingi eglynai
313.	117	6	1,9	9010 *Vakarų taiga
314.	121	5	0,8	9050 Žolių turtingi eglynai
315.	121	6	2,0	9050 Žolių turtingi eglynai
316.	122	6	0,6	9050 Žolių turtingi eglynai KMB Nr. 944408
317.	122	7	5,2	
		Iš viso:	***1099,9***	
		VISO SAUGOMŲ PLOTŲ: ***Iš jų KMB / PKMB:*** *KMB:* *PKMB:*	**4579,8** ***840,5*** *657,2* *183,3*	
		PROC. BENDRO REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMŲ MIŠKŲ PLOTO	***10,4***	

d – taksacinio miško sklypo ploto dalis;

** – prioritetiniai Europos Bendrijos svarbos gamtinių buveinių tipai.*

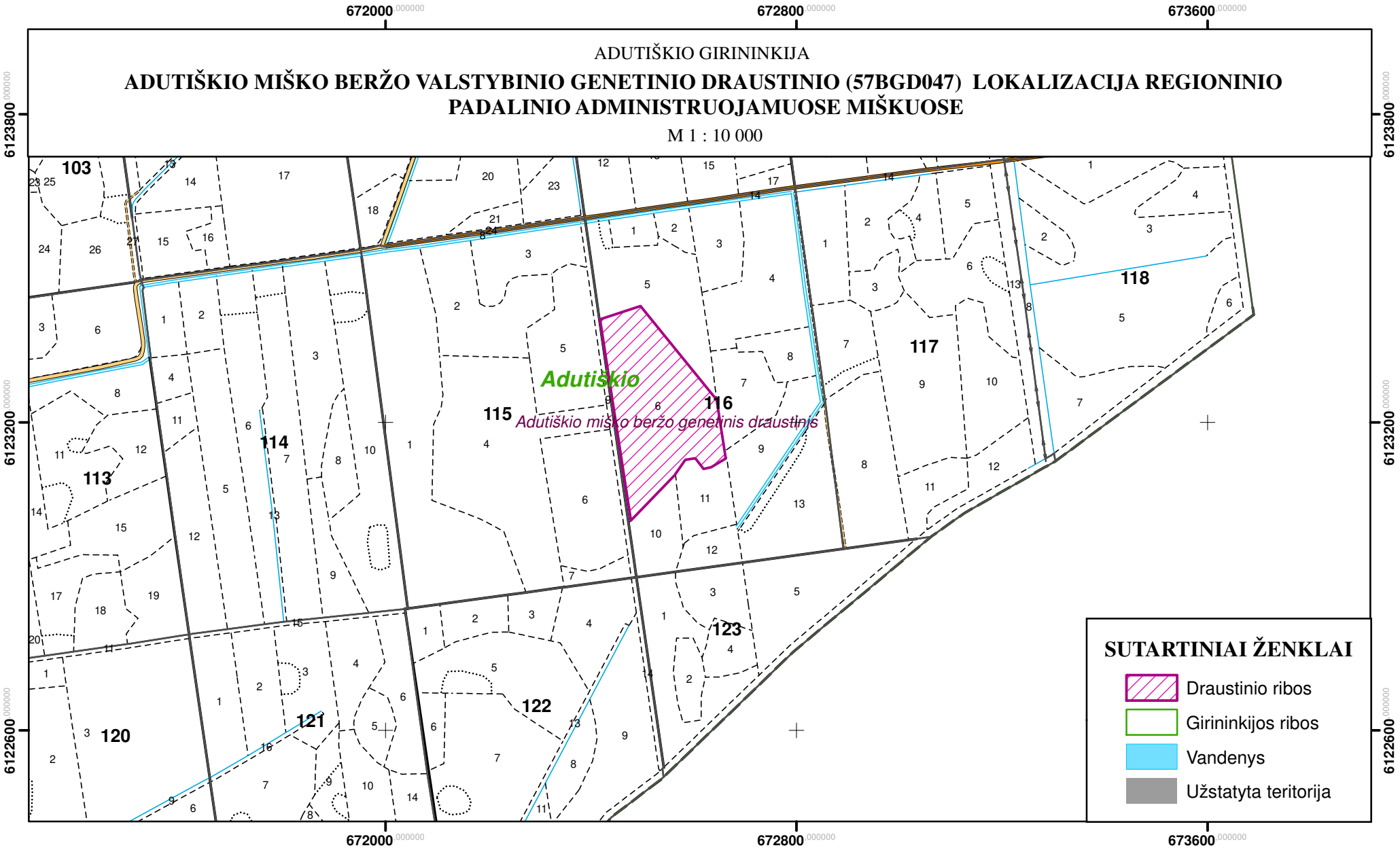
16 PRIEDAS

Miško medžių genetinių išteklių objektų ribų lokalizacija regioninio padalinio administruojamuose miškuose

ADUTIŠKIO GIRININKIJA

ADUTIŠKIO MIŠKO BERŽO VALSTYBINIO GENETINIO DRAUSTINIO (57BGD047) LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

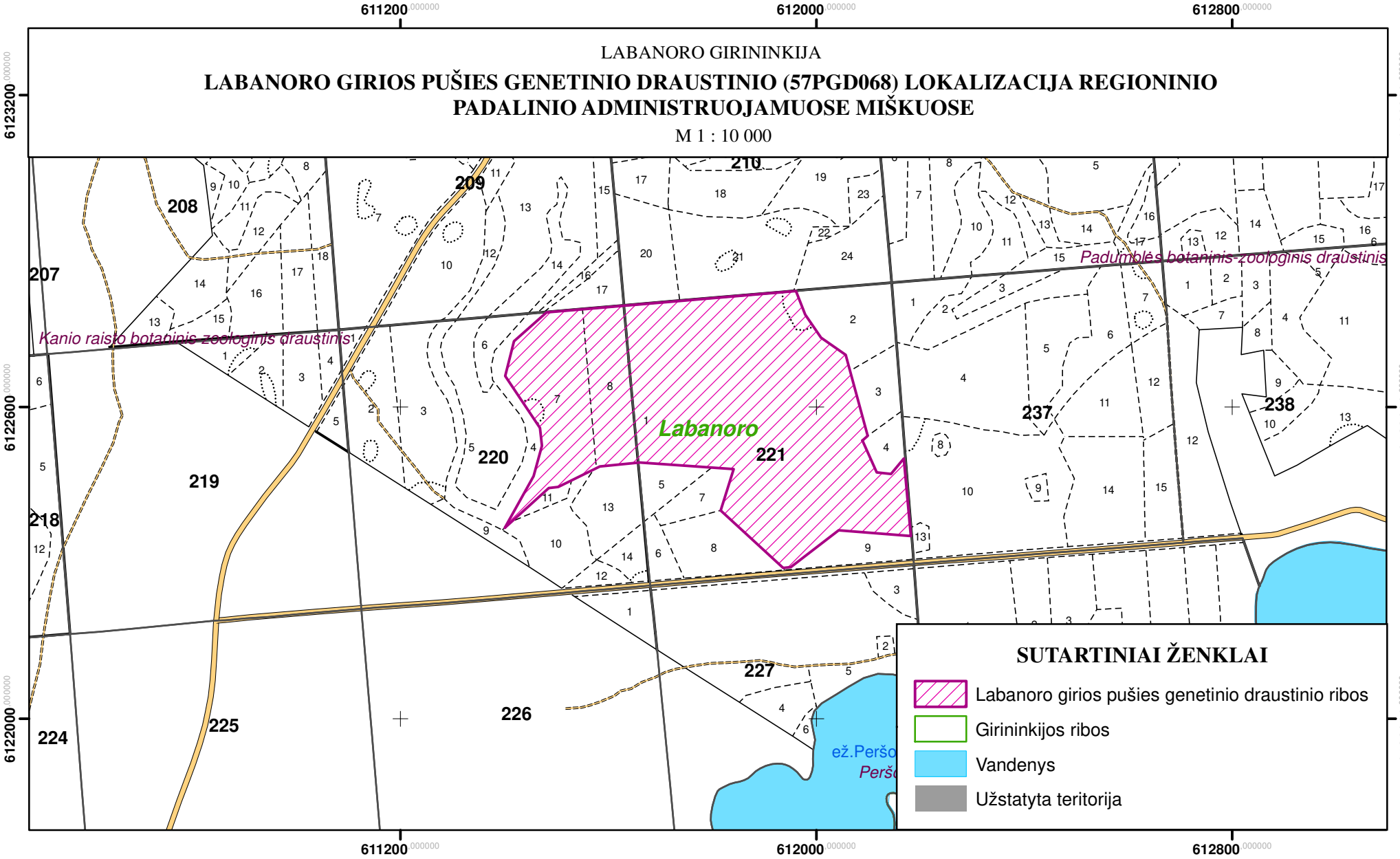
M 1 : 10 000



LABANORO GIRININKIJA

LABANORO GIRIOS PUŠIES GENETINIO DRAUSTINIO (57PGD068) LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

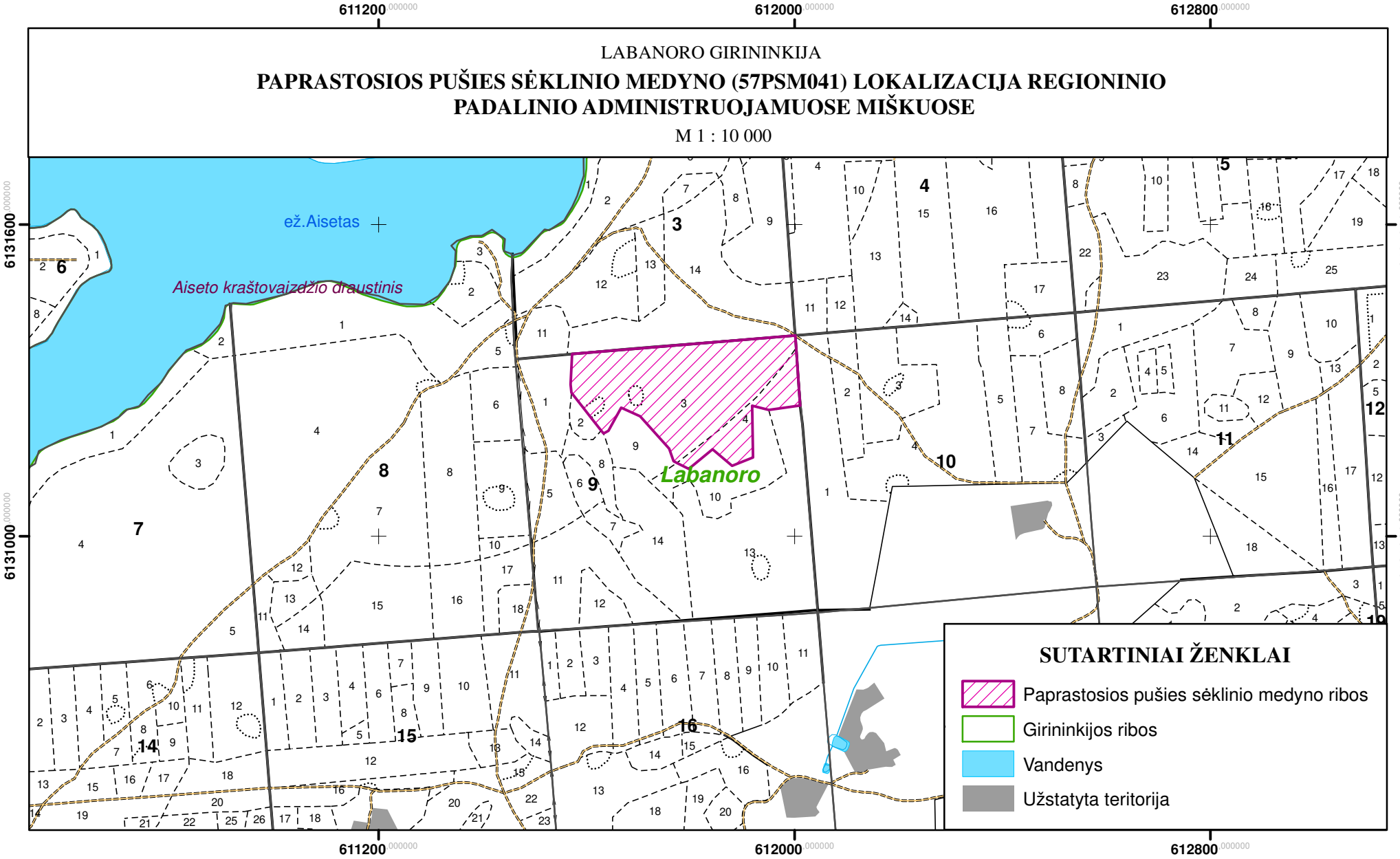
M 1 : 10 000



LABANORO GIRININKIJA

PAPRASTOSIOS PUŠIES SĖKLINIO MEDYNO (57PSM041) LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

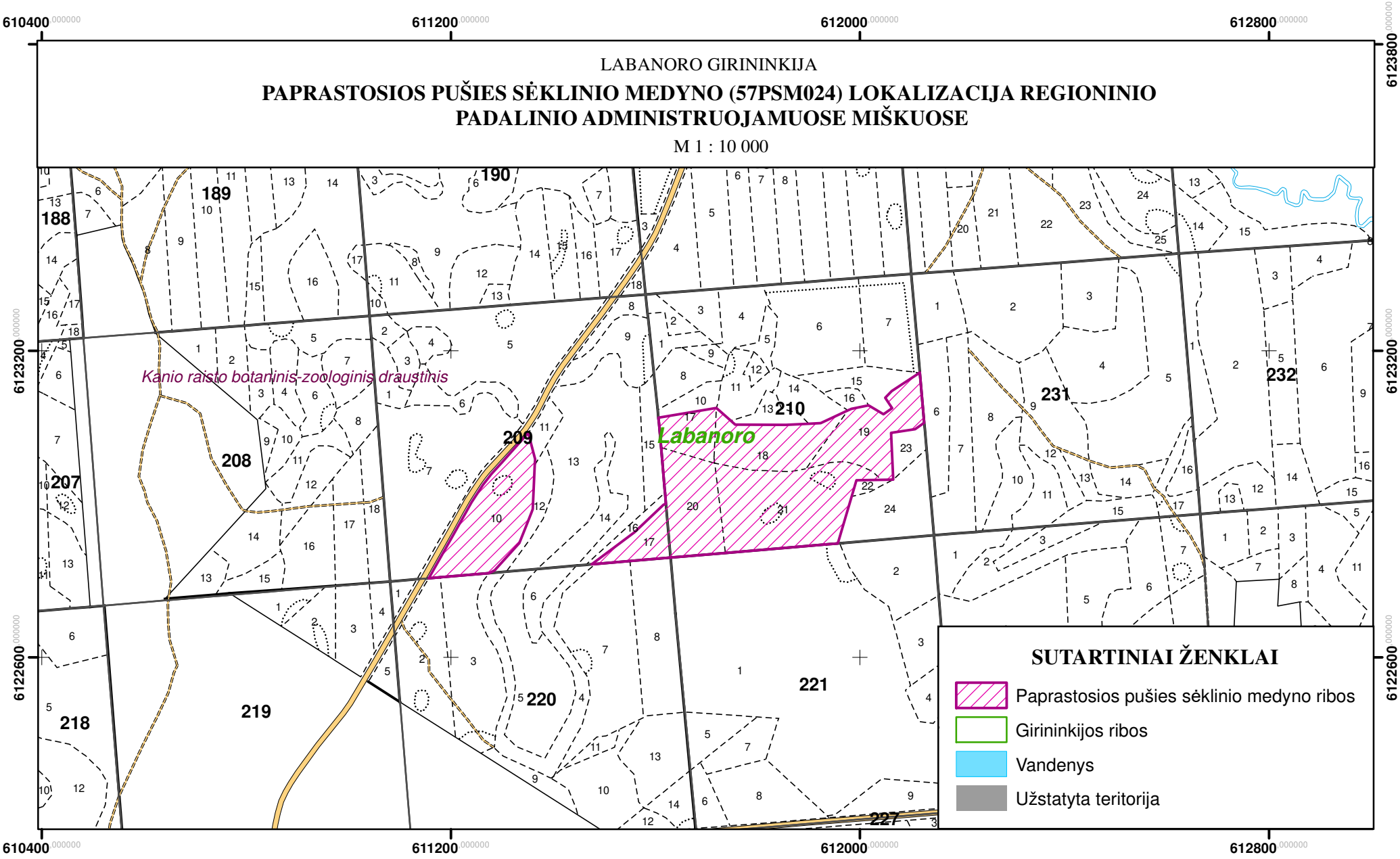
M 1 : 10 000



LABANORO GIRININKIJA

PAPRASTOSIOS PUŠIES SĖKLINIO MEDYNO (57PSM024) LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

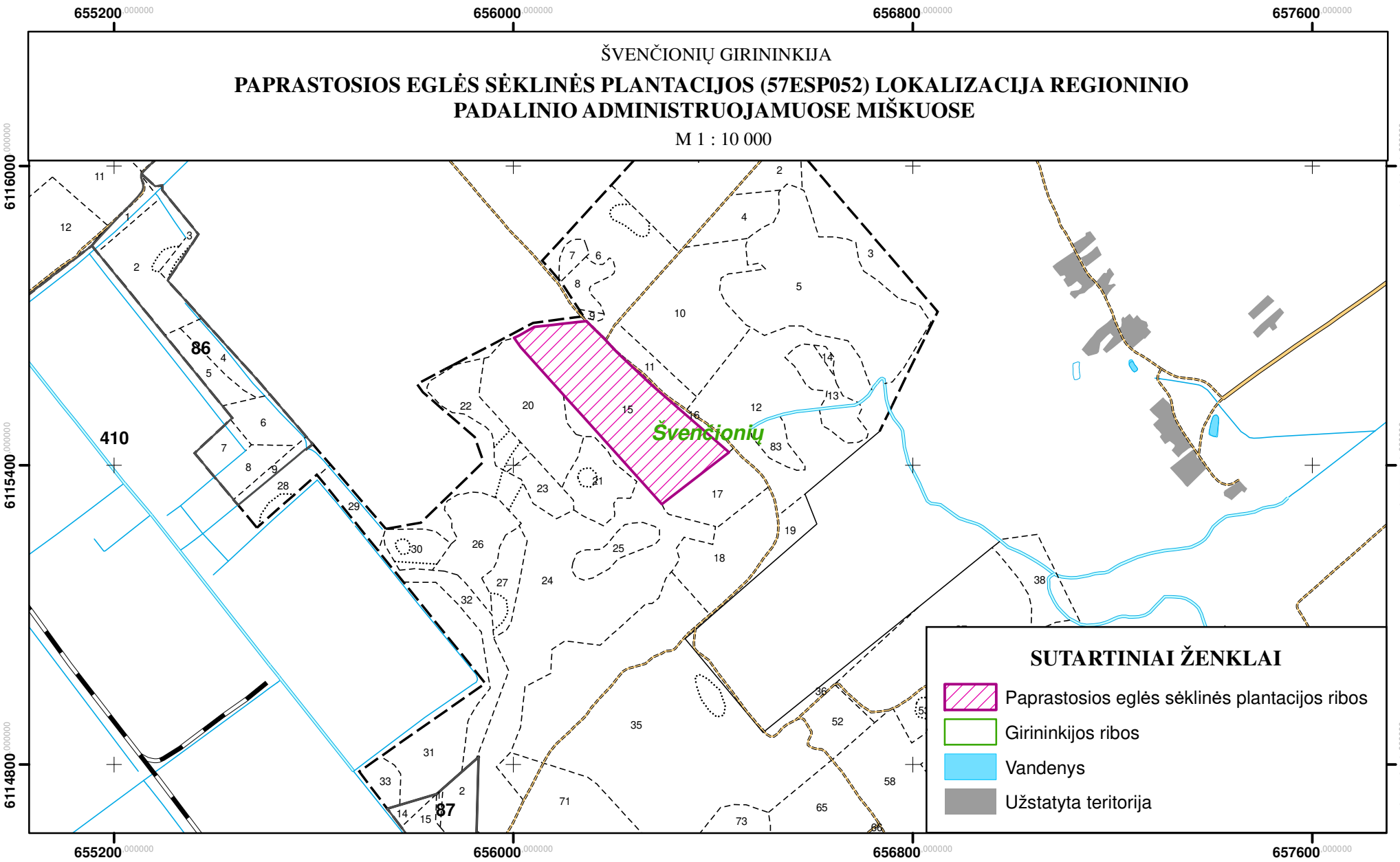
M 1 : 10 000



ŠVENČIONIŲ GIRININKIJA

PAPRASTOSIOS EGLĖS SĖKLINĖS PLANTACIJOS (57ESP052) LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

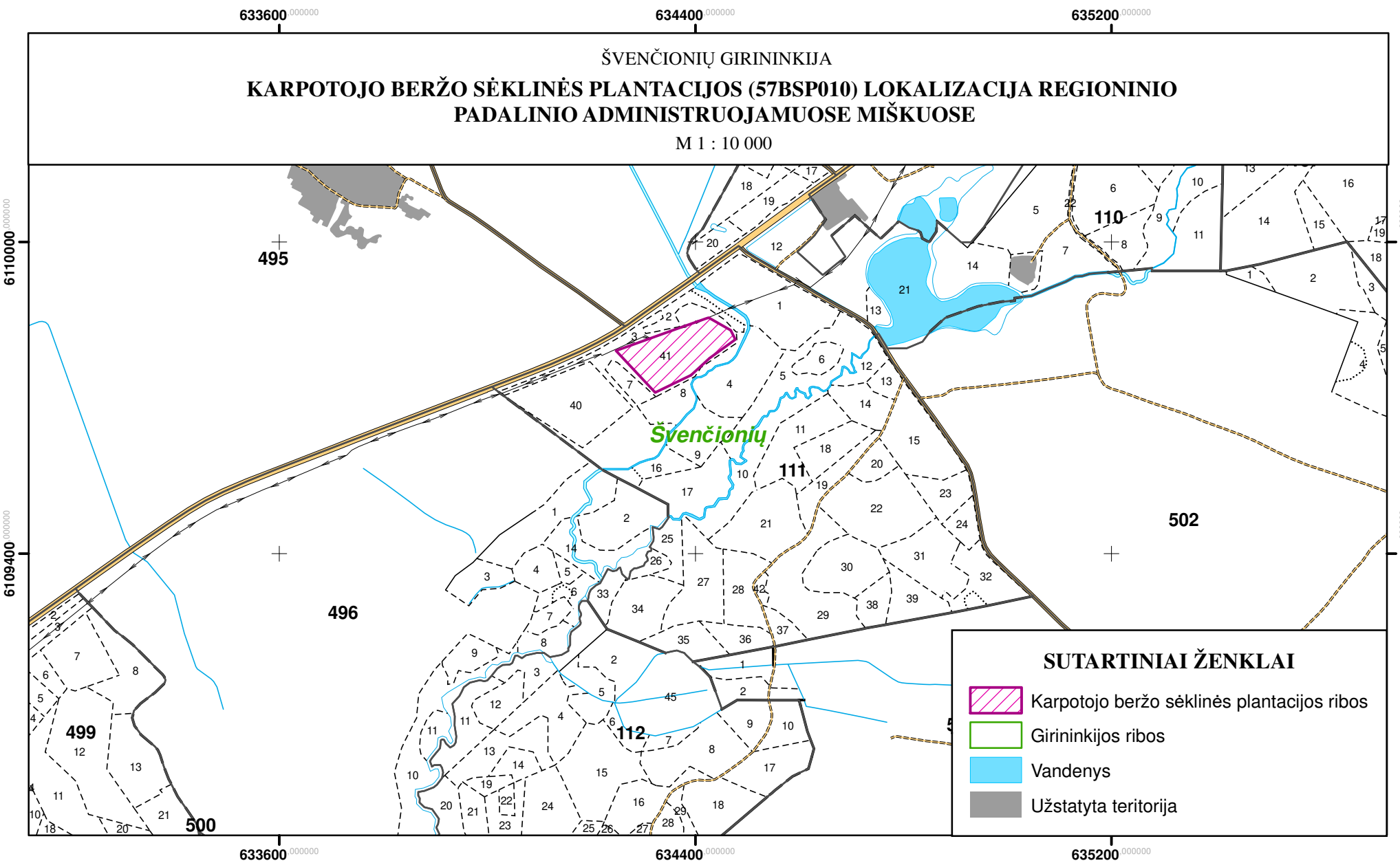
M 1 : 10 000



ŠVENČIONIŲ GIRININKIJA

KARPOTOJO BERŽO SĖKLINĖS PLANTACIJOS (57BSP010) LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

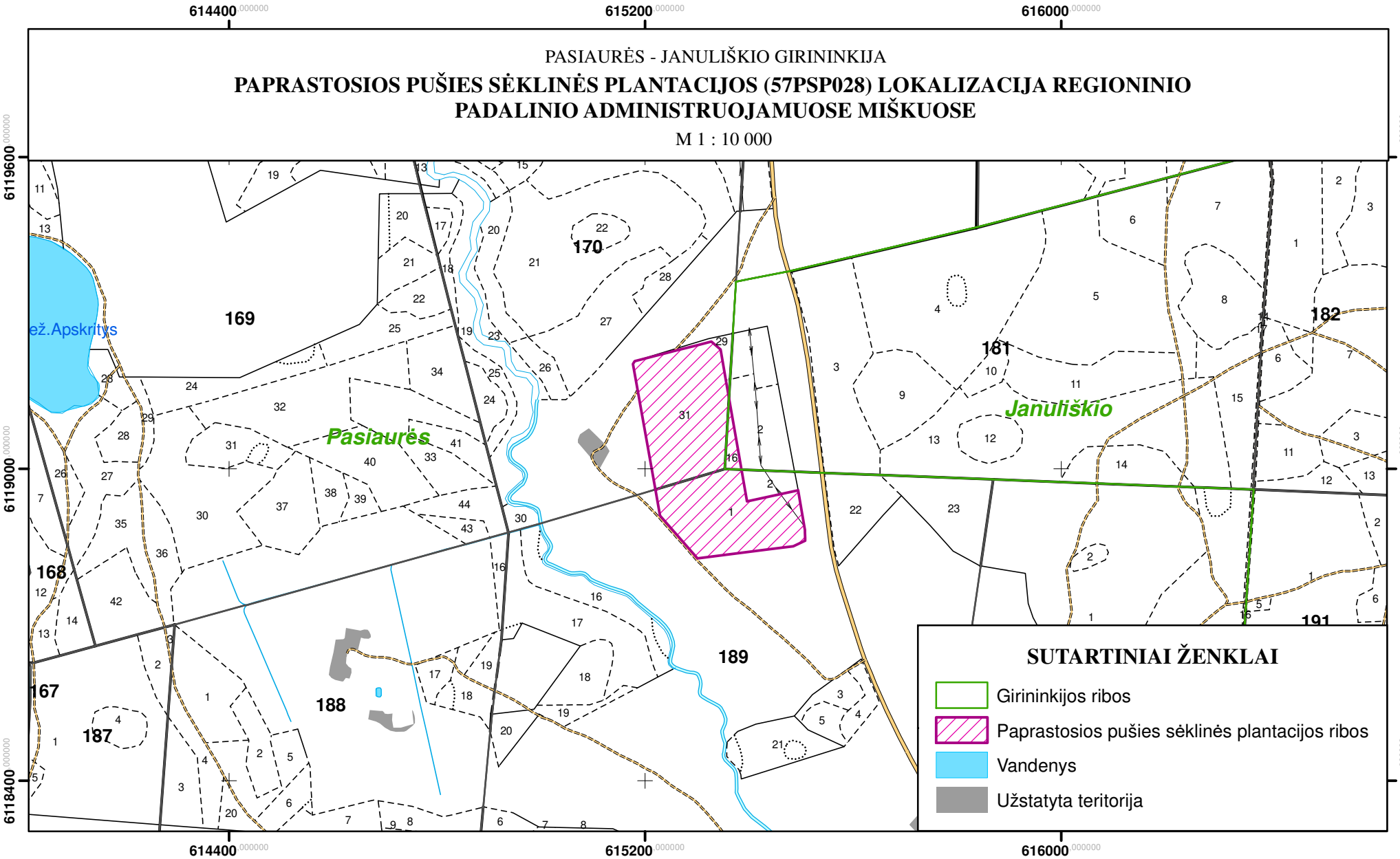
M 1 : 10 000



PASIAURĖS - JANULIŠKIO GIRININKIJA

PAPRASTOSIOS PUŠIES SĖKLINĖS PLANTACIJOS (57PSP028) LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

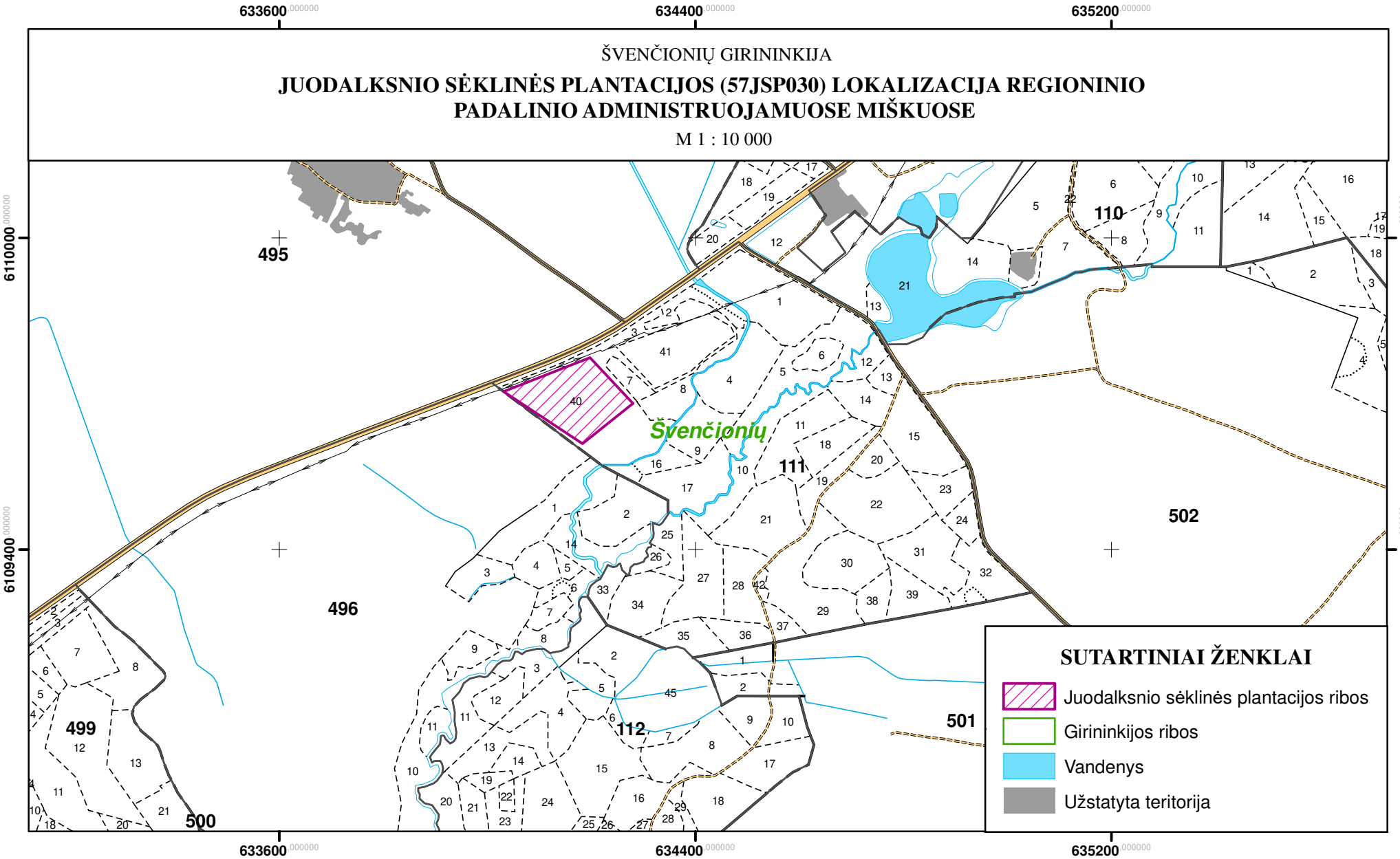
M 1 : 10 000



ŠVENČIONIŲ GIRININKIJA

JUODALKSNIO SĖKLINĖS PLANTACIJOS (57JSP030) LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

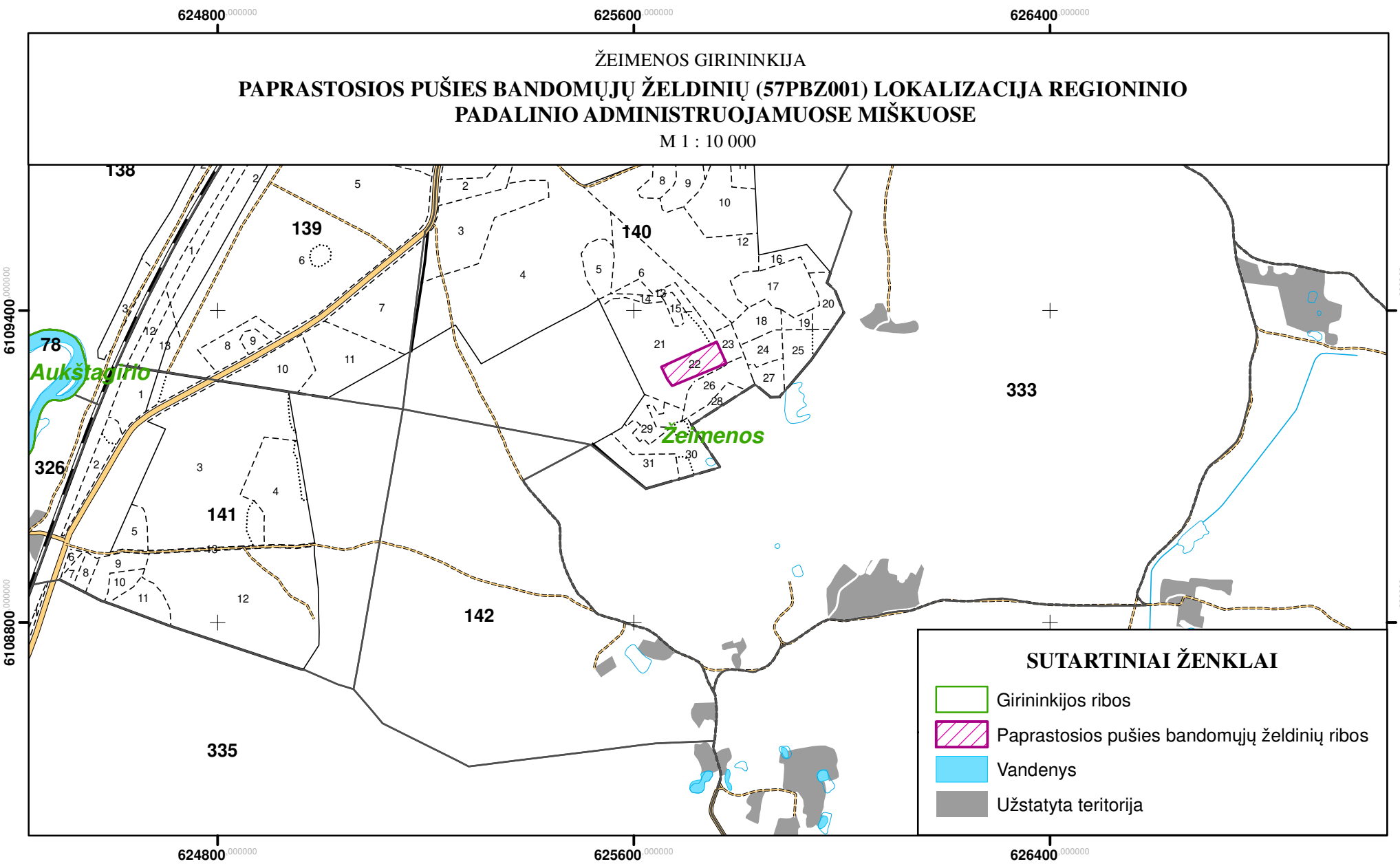
M 1 : 10 000



ŽEIMENOS GIRININKIJA

PAPRASTOSIOS PUŠIES BANDOMŲJŲ ŽELDINIŲ (57PBZ001) LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

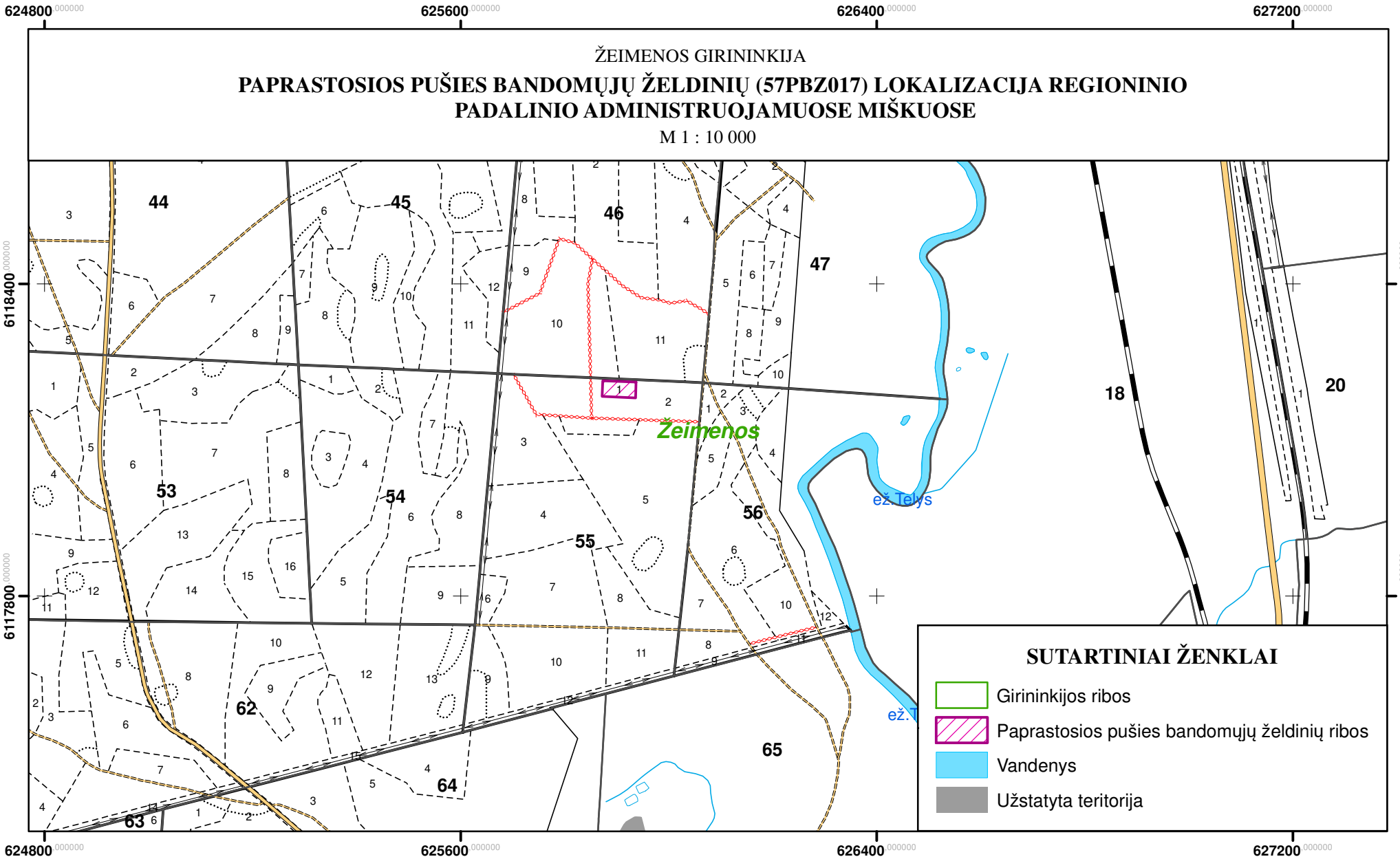
M 1 : 10 000



ŽEIMENOS GIRININKIJA

PAPRASTOSIOS PUŠIES BANDOMŲJŲ ŽELDINIŲ (57PBZ017) LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

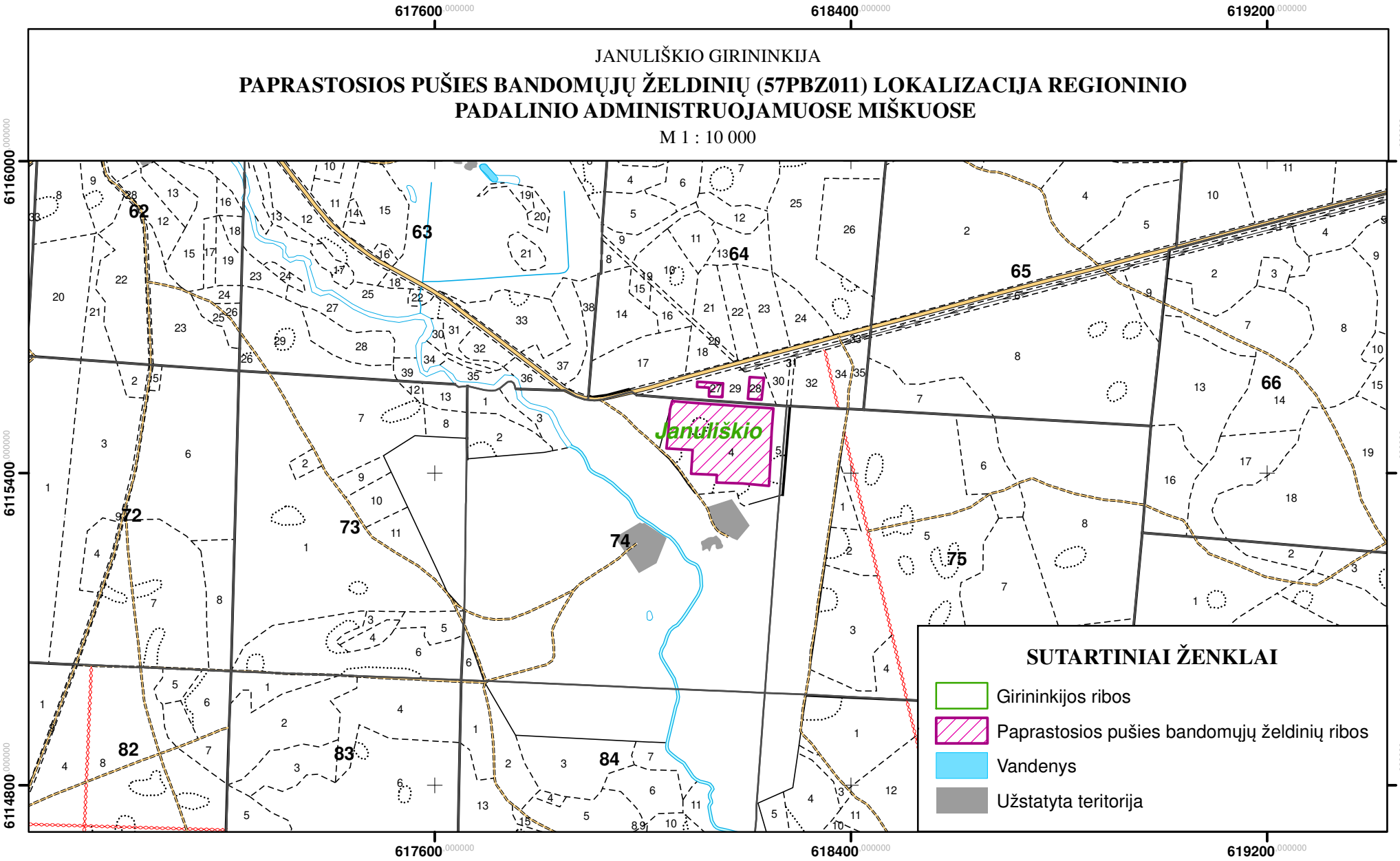
M 1 : 10 000



JANULIŠKIO GIRININKIJA

PAPRASTOSIOS PUŠIES BANDOMŲJŲ ŽELDINIŲ (57PBZ011) LOKALIZACIJA REGIONINIO PADALINIO ADMINISTRUOJAMUOSE MIŠKUOSE

M 1 : 10 000



17 PRIEDAS

Regioninio padalinio administruojamų miškų teritorijoje esančių miško genetinių išteklių objektų būklės vertinimo, įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo ir naujų projektavimo pažyma

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJA
VALSTYBINĖ MIŠKŲ TARNYBA

VĮ Valstybinių miškų urėdijos: 2021-01- Nr.
Miškotvarkos skyriui Į Nr.
darius.dziaugys@vmu.lt

Švenčionėlių regioniniam padaliniui
svencioneliai@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 ŠVENČIONĖLIŲ REGIONINIO PADALINIO MIŠKO GENETINIŲ IŠTEKLIŲ OBJEKTŲ TVARKYMO

Prašome įtraukti į naujai rengiamą VĮ Valstybinių miškų urėdijos Švenčionėlių regioninio padalinio administruojamų miškų vidinės miškotvarkos projektą Valstybinės miškų tarnybos 2020 m. gruodžio 8 d. pažymą Nr. 3 „VĮ Valstybinių miškų urėdijos Švenčionėlių 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 Labanoro regioninio parko ir Sirvėtos regioninio parko teritorijas suderintos su Aukštaitijos nacionalinio parko ir Labanoro regioninio parko direkcija ir Sirvėtos 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 8 d. pažyma Nr. 3 "VĮ Valstybinių miškų urėdijos Švenčionėlių regioninio padalinio miško genetinių išteklių objektų būklės vertinimas, įvykdytų ūkinių priemonių vertinimas ir naujų projektavimas".
2. Aukštaitijos nacionalinio parko ir Labanoro regioninio parko direkcijos 2021 sausio 12 d. raštas Nr. 2-17 „Dėl miško genetinių išteklių tvarkymo".
3. Sirvėtos regioninio parko direkcijos 2020 gruodžio 23 d. raštas Nr. V3-7.3-183 „Dėl VĮ Valstybinių miškų urėdijos Švenčionėlių regioninio padalinio miško genetinių išteklių objektų tvarkymo".
4. 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".
5. 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. 3

VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS ŠVENČIONĖLIŲ REGIONINIO PADALINIO MIŠKO GENETINIŲ IŠTEKLIŲ OBJEKTŲ BŪKLĖS VERTINIMAS, ĮVYKDYTŲ ŪKINIŲ PRIEMONIŲ VERTINIMAS IR NAUJŲ PROJEKTAVIMAS

2020-12-08

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. spalio 5-8 d. VĮ Valstybinių miškų urėdijos Švenčionėlių regioniniame padalinyje (toliau – Švenčionėlių 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 5 d. pažyma Nr. 3 „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 Valmantas Kundrotas, Švenčionėlių regioninio padalinio miško auginimo specialistas Vytautas Bunevičius, medelyno vadovas Viktor Trusov, Žeimenos girininkijos girininkas Aloyzas Deveikis, Švenčionių girininkijos girininkas Leonas Zabiela, Adutiškio girininkijos girininko pavaduotojas Povilas Steponėnas, Modžiūnų girininkijos girininkas Narvydas Kazlas, Labanoro girininkijos girininkas Simas Songaila, Januliškio ir Prūdiškės girininkijų girininkas Kęstutis Kazlas.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešojo administravimo įstatymu, apie patikrinimą informuotas VĮ Valstybinių miškų urėdijos Švenčionėlių regioninio padalinio vadovas Giedrius Grincevičius.

GENETINIAI DRAUSTINIAI IR MEDYNAI

Karpotasis beržas

Adutiškio miško beržo valstybinis genetinis draustinis.

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
57BGD047	Adutiškio	116	6	5,7
Genetinis draustinis įkurtas 2010 metais. Šiuo metu tai 57 m. amžiaus beržynas (8B1DE0J0U) su egle II arde. Medyno derėjimo intensyvumas balais: 2015 m. – 1, 2016 m. – 3, 2017 m. – 3, 2018 m. – 1, 2019 m. – 2. Sėklų atsargos: 2012 m. derliaus 9,5g ir 2014 m. derliaus 20 g (VMT saugykloje). Sėklų siuntos išvalytos nuo žynelių. Sodmenų atsargos: nėra. Sirvėtos regioniniam parkui priskirta teritorija. Adutiškio-Guntauninkų miškų biosferos poligonas.				
Ankstesnėje pažymoje ūkinės priemonės nebuvo numatytos.				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: NEVERTINTA, nes nenumatytos.

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: 2021-2022 m. atlikti specialiuosius kitus kirtimus, rytinėje sklypo dalyje iškertant apie 1,5 ha ploto biržę, po kirtimo palikti 20-25 vnt./ha sėklinių beržų. Paliekami medžiai grupėmis prie miško sienos. Medyno atkūrimo būdas – žėlimas. Prieš beržo sėklų byrėjimą, biržėje atlikti stelbsiančios beržo savaiminukus augmenijos purškimą preparatais, naikinančiais/stabdančiai jos augimą. Siekiant užtikrinti genetinio draustinio atkūrimą ateityje, esant medyno derėjimui 3 balams ir daugiau pagal V. Kaperio skalę – vykdyti specialiuosius kitus kirtimus sėklų ruošai. Esant nepakankamam žėlinių tankumui, juos pildyti sodmenimis, išaugintais iš sėklų, surinktų šiame medyne. Inicijuoti sodmenų (skirtų žėlinių pildymui) išauginimą iš šio genetinio draustinio sėklų, saugomų Tarnybos genų banko saugykloje. Kitą atkuriamąjį kirtimą genetiniame draustinyje vykdyti po medyno atkūrimo iškirstoje biržėje praėjus 10 m. Specialiaisiais kitais kirtimais (taikant tokį pat kirtimo būdą) iškirsti panašaus ploto (apie 1,5 ha) biržę.

Paprastoji pušis

Labanoro girios pušies genetinis draustinis.

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
57PGD068	Labanoro	220, 221	7, 8; 1	24,91
Genetinis draustinis įkurtas 1994 metais. Šiuo metu 90 proc. ploto užima 170-190 m. amžiaus, o 10 proc. ploto užima 20 m. amžiaus gryni pušies medynai. Medyno derėjimo intensyvumas balais: 2015 m. – 1, 2016 m. – 1, 2017 m. – 1, 2018 m. – 1, 2019 m. – 0. Sėklų atsargos: nėra. Sodmenų atsargos: nėra. Labanoro regioninio parko teritorija. Draustinyje yra kurtinių tuokvietė.				
Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės: „<..., siekiant išsaugoti esamą genofondą, suformuojant įvairiaamžę sklypų struktūrą, atkuriamuosius kirtimus reikia atlikti ir kitose draustinio dalyse.>“				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: **Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės dar neįgyvendintos.**

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės:

2021-2022 m. genetinio draustinio 221 kv. 1 skl. pietrytinėje dalyje, kur nėra kurtinių tuokvėtės, 4,0-5,0 ha plote (pageidautina dvi atskiras biržes, tarp kurių paliekama 50-100 metrų kulisa) atlikti specialiuosius kitus kirtimus (kirtimo būdas – dviejų atvejų), po pirmo atvejo paliekant 50-60 vnt./ha tolygiai išsidėsčiusių, gerai išvystytomis lajomis sėklinių pušų. Medyno atkūrimo būdas – žėlimas. Prieš sėklų byrėjimą biržėje atlikti dirvos skarifikavimą. Paskutinį kirtimo atvejį atlikti, kai biržėje bus pakankamas 2-4 metų amžiaus savaiminukų kiekis.

2024-2026 m. genetinio draustinio 221 kv. 8 skl. atlikti ugdomuosius kirtimus, tiksline medžių rūšimi laikoma pušis.

Siekiant užtikrinti genetinio draustinio atkūrimą ateityje, esant medyno derėjimui 3 balams ir daugiau pagal V. Kaperio skalę – vykdyti specialiuosius kitus kirtimus sėklų ruošai. Medžių derėjimą genetiniame draustinyje vertinti atskiruose sklypuose ar net atskirose medžių grupėse. Rekomenduojame suformuotą sėklų siuntą ar dalį siuntos pateikti Tarnybai ilgalaikiam saugojimui.

SĖKLINIAI MEDYNAI

Paprastoji pušis

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
57PSM041	Labanoro	9	3, 4	7,36
Sėklinis medynas įkurtas 2004 metais. Šiuo metu tai 108 m. amžiaus grynas paprastosios pušies medynas. Derėjimo intensyvumas balais: 2015 m. – 1, 2016 m. – 1, 2017 m. – 1, 2018 m. – 1, 2019 m. – 2. Sėklų atsargos: nėra. Sodmenų atsargos: nėra. Labanoro regioninio parko teritorija.				
Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės: „<Medyno visame plote atlikti atrankinius sanitarinius kirtimus, taip pat iškirsti pavienes egles. Sėklinio medyno vakarinėje dalyje vyksta paprastosios pušies savaiminis atsikūrimas, todėl rekomenduojame iki 2 ha plote atlikti atvejinius kirtimus paliekant iki 80 vnt./ha sėklinių medžių. Kaip paramą savaiminiam atsikūrimui skarifikuoti dirvą, nevykstant žėlimui, atkurti sodmenimis, išaugintais iš to paties motininio medyno sėklų.>“				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: **Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės dar neįgyvendintos.**

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: 2021-2023 m., derinant su sėklų ruoša, rytinėje objekto dalyje atlikti specialiuosius kitus kirtimus (kirtimo būdas – dviejų atvejų), iškertant apie 2,0-2,5 ha ploto biržę ir joje paliekant 50-60 vnt./ha tolygiai išsidėsčiusių selekciniu požiūriu vertingų sėklinių pušų . Siekiant užtikrinti genetinio draustinio atkūrimą ateityje, sėklų ruošą vykdyti

kai medyne ar atskirose medžių grupėse derėjimas vertinamas 3 balais ir daugiau pagal V. Kaperio skalę. Rekomenduojame suformuotą sėklų siuntą ar dalį siuntos pateikti Tarnybai ilgalaikiam saugojimui. Medyno atkūrimo būdas – žėlimas. Prieš sėklų byrėjimą biržėje atlikti dirvos skarifikavimą. Paskutinį kirtimo atvejį atlikti, kai biržėje bus pakankamas 2-4 metų amžiaus savaiminukų kiekis.

Paprastoji pušis

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
57PSM024	Labanoro	209; 210	10, 17; 17-21	14,37
Sėklinis medynas įkurtas 1977 metais. Šiuo metu 86 proc. Sėklinio medyno ploto užima 170 m. amžiaus gryni pušynai bei pušies su nedidele eglės ir beržo priemaiša medynai, 14 proc. – mišrūs pušies žėliniai. Derėjimo intensyvumas balais: 2015 m. – 1, 2016 m. – 1, 2017 m. – 1, 2018 m. – 1, 2019 m. – 0. Sėklų atsargos: nėra. Sodmenų atsargos: nėra. Labanoro regioninio parko teritorija.				
Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės: „<208 kv. 8 skl. artimiausiu metu reikia iškirsti paprastosios eglės pirmą ardą ir pomiškį ir prieš sėklų išbarstymą skarifikuoti dirvožemį savaiminiam paprastosios pušies atžėlimo skatinimui. Vėliau 2016 m. 210 kv. 17 skl. rytinėje pusėje vykdyti atvejinius atkuriamuosius kirtimus>“				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: **Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės <u>dar neįgyvendintos</u>.**

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: 2020-2021 m. 210 kv. 20 skl. atlikti jaunuolynų ugdymo kirtimą, tiksline medžių rūšimi laikoma pušis.

2021-2022 m. 209 kv. 10 skl. rytinėje dalyje, apie 2,0 ha plote (palei kelią paliekant apie 15 m pločio nekirstą juostą) ir 210 kv. 21 skl. rytinėje dalyje apie 2,5 ha plote atlikti specialiuosius kitus kirtimus (kirtimo būdas – dviejų atvejų), po pirmo atvejo paliekant 50-60 vnt./ha tolygiai išsidėsčiusių selekciniu požiūriu vertingų sėklinių pušies medžių. Medyno atkūrimo būdas – žėlimas. Prieš sėklų byrėjimą biržėje atlikti dirvos skarifikavimą. Paskutinį kirtimo atvejį atlikti, kai biržėje bus pakankamas 2-4 metų amžiaus savaiminukų kiekis.

SĖKLINĖS PLANTACIJOS

Miško dauginamosios medžiagos kategorija I-išbandyta

Paprastoji eglė

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
57ESP052	Švenčionių	410	15	6,16
Sėklinė miško medžių plantacija įveista 2016 metais.				
Ankstesnėje pažymoje ūkinės priemonės nebuvo numatytos.				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: NEVERTINTA, nes nenumatytos.

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: 2020-2021 m. atlikti pildymo darbus. Eglutes, kurioms dar reikalingas rišimas, būtina nedelsinat perrišti prie naujų kuolų, rišimui naudojant plačią audinio juostą. Dviviršūnėms eglutėms pašalinti po vieną viršūnę, paliekant tiesiausią viršūnę. Žolės šienavimą plantacijoje vykdyti bent kartą per vegetacijos sezoną. Nuolat šalinti savaiminės kilmės medžius bei krūmus.

Karpotasis beržas

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
57BSP010	Švenčionių	111	41	1,65
Sėklinė miško medžių plantacija įveista 2018 metais. Sirvėtos regioniniam parkui priskirta teritorija. Kunigiškės kraštovaizdžio draustinis.				
Ankstesnėje pažymoje ūkinės priemonės nebuvo numatytos.				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: NEVERTINTA, nes nenumatytos

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: Reguliarus savaiminių medžių ir krūmų šalinimas, šienavimas bent kartą į sezoną. Atsodinti žuvusius beržo sodinukus.

Paprastoji pušis

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
57PSP028	Pasiaurės Januliškio	170; 189; 181	31; 1. 16	7,56
Sėklinė miško medžių plantacija įveista 1995 metais. Derėjimo intensyvumas balais: 2015 m. – 3, 2016 m. – 4, 2017 m. – 3, 2018 m. – 3, 2019 m. – 1 Labanoro regioninio parko teritorija. Peršokšnos kraštovaizdžio draustinis.				
Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės: „<Genėjimo darbus pakartotinai reikia atlikti 2015 m. vasario-kovo mėnesiais, formuojant žemesnes, retesnes ir atsparesnes sniegolaužoms lajas>“				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: **Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės įgyvendintos.**

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: 2020-2022 m. atlikti plantacijos genėjimo darbus, pradedant derančiais medžiais ir vykdant sėklų ruošą. Genint naudoti aukštapjoves, medžių lajas sužeminti 2-4 metrais, pašalinti besitrinančias šakas, kas kelintoje eilėje trumpinti šonines šakas, kad būtų galimybė pravažiuoti traktoriumi. Šakas išvežti arba smulkinti ir paskleisti vietoje nedelsiant, ne vėliau kaip per 30 dienų po genėjimo darbų. Sėklinės plantacijos medžių genėjimą atlikti pagal poreikį kas 3-5 metus, geriausia derinant su sėklų ruoša. Šienavimą, krūmų ir savaiminių medžių šalinimą plantacijoje vykdyti bent kartą per vegetacijos sezoną.

Miško dauginamosios medžiagos kategorija R-atitinkanti (kokybės) reikalavimus

Juodalksnis

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
57JSP030	Švenčionių	111	40	2,08
Sėklinė miško medžių plantacija įveista 2016 metais. Sirvėtos regioniniam parkui priskirta teritorija. Kunigiškės kraštovaizdžio draustinis.				
Ankstesnėje pažymoje ūkinės priemonės nebuvo numatytos.				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: NEVERTINTA, nes nenumatytos.

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: 2021 m. kovo mėnesį atlikti plantacijos genėjimo darbus: sužeminti lajas iki 1,3 m. aukščio, 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 savaiminius medžius bei krūmus.

BANDOMIEJI ŽELDINIAI

Paprastoji pušis

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
57PBZ001	Žeimenos	140	22	0,5
Miško medžių palikuonių bandomieji želdiniai įveisti 2006 metais.				
Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės: „<Bandomuosiuose želdiniuose 2015 m. reikia iškirsti paprastosios pušies savaiminukus bei minkštųjų lapuočių medžius.>“				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: **Ankstesnėje pažymoje suprojektuotos ūkinės priemonės <u>neįgyvendintos.</u>**

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: Nedelsiant iškirsti savaiminės kilmės paprastąsias pušis bei minkštųjų lapuočių medžius. Valstybinė miškų tarnyba planuoja 2021 m. atlikti šių bandomųjų želdinių ženklinimo darbus.

Paprastoji pušis

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
57PBZ017	Žeimenos	55	1	0,2
Miško medžių palikuonių bandomieji želdiniai įveisti 2016 metais.				
Ankstesnėje pažymoje ūkinės priemonės nenumatytos.				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: atsižvelgta į Tarnybos specialistų 2019 m. žodines rekomendacijas, bandomuosiuose želdiniuose pašalinti savaiminės kilmės medžiai ir krūmai.

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: Reguliariai šalinti savaiminės kilmės medžius ir krūmus.

Paprastoji pušis

Objekto kodas	Girininkija	Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha
57PBZ011	Januliškio	64, 74	27, 28; 4	2,82
Miško medžių palikuonių bandomieji želdiniai įveisti 1973 metais. Labanoro regioninio parko teritorija. Peršokšnos kraštovaizdžio draustinis.				
Ankstesnėje pažymoje ūkinės priemonės nenumatytos.				

Įvykdytų ūkinių priemonių vertinimo metu nustatyta: NEVERTINTA, nes nenumatytos.

Patikslintos/suprojektuotos naujos ūkinės priemonės: 2020-2021 m. atlikti specialiuosius kitus kirtimus, iškertant iki 10 proc. medžių nuo viso skaičiaus, pirmiausia iškertant netikslinių rūšių medžius pirmajame arde bei visus antrojo ardo medžius, taip pat užstelbtas ir blogai išsivysčiusias pušis, visą traką.

IŠVADOS IR PASTABOS

1. Užfiksuota administracinio nusižengimo požymius turinti veika: Žeimenos girininkijoje bandomuosiuose želdiniuose (kodas – **57PBZ001**) Švenčionėlių regioninis padalinys neįvykdė Tarnybos 2014 m. lapkričio 05 d. pažymoje Nr. 3 „Miško genetinių išteklių objektų būklės įvertinimas, ūkinių priemonių rekomendacijos“ suprojektuotų ūkinių priemonių.

2. Siekiant užtikrinti genetinių draustinių/medynų ir sėklinių medynų atkūrimą ateityje, būtina derliaus metais (esant medyno derėjimui 3 balams ir daugiau pagal V. Kaperio skalę) vykdyti sėklų ruošą, o sėklų pavyzdžius rekomenduojame 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 bent 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. 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.

4. 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.

5. Rekomenduojame 2-3 mėn. prieš pradedant vykdyti specialiuosius kitus kirtimus, skirtus genetinių draustinių, genetinių ir sėklinių medynų atkūrimui, prie būsimų biržių, besiribojančių su keliais ir keliukais, pastatyti informacinius ženklus, kuriuos būtų nurodomas objekto įsteigimo tikslas, specialiųjų kitų kirtimų tikslas ir būdas bei laukiamas rezultatas.

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

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 Nr. 3-
Į 2020-12-08 Nr.

Kopija
VĮ Valstybinių miškų urėdijos, Švenčionėlių regioniniam padaliniui

DĖL MIŠKO GENETINIŲ IŠTEKLIŲ TVARKYMO

Pagal kompetenciją išnagrinėję Valstybinės miškų tarnybos Miško genetinių išteklių skyriaus 2020.12.08 pažymą Nr. 3 „VĮ Valstybinių miškų urėdijos Švenčionėlių 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 ir Labanoro regioninio parko teritoriją, deriname su pastaba.

Atkreipiame Jūsų dėmesį, kad dalis miško genetinių išteklių objektų, kuriuose yra suprojektuotos ūkinės priemonės, patenka į kartografuotas EB svarbos buveines:

1. Labanoro girininkijos 210 kv. 17, 18, 19, 21 skl. kartografuota EB svarbos buveinė 9010 Vakarų taiga. 210 kv. 21 sklype (suprojektuoti specialieji kirtimai, kirtimo būdas dviejų atvejų).
2. Labanoro girininkijos 221 kv. 1 skl. kartografuota EB svarbos buveinė 9010 Vakarų taiga (suprojektuoti specialieji kirtimai, kirtimo būdas dviejų atvejų).

Direktorius Gedas Kukanauskas

Darius Kavšinas, , el.p.darius.kavsinas@aparkai.lt

Tikime laisve
1990 KOVO 11

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	2021-01-12 Nr. 2-17
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	2021-01-12 13:33:40 Nr. R1(E)-45
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	2021-01-12 11:25:53
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	2021-01-12 11:33:41
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	2021-01-12 13:33:40
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	2021-01-07 - 2023-01-07
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	0
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: 2021-01-12 14:36:20
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2021-01-12 atspausdino Darius Raudonius
Paieškos nuoroda	

SIRVĖTOS REGIONINIO PARKO DIREKCIJA

Valstybės biudžetinė įstaiga, Šventos k., LT-18103 Švenčionių r.
tel. (8 387) 47 524, faks. (8 387) 47 524, el. p. info@sirveta.lt, www.sirveta.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 193372387

LR AM Valstybinė miškų tarnyba

2020-12-23 Nr. V3-7.3-183

Į 2020-12-22 Nr. (39.9)-R2-3046

DĖL VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS ŠVENČIONĖLIŲ REGIONINIO PADALINIO MIŠKO GENETINIŲ IŠTEKLIŲ OBJEKTŲ TVARKYMO

Sirvėtos regioninio parko direkcija išnagrinėjusi ir įvertinusi Jūsų pateiktą 2020 m. gruodžio 22 d. raštą Nr. (39.9)-R2-3046 „Dėl VĮ Valstybinių miškų urėdijos Švenčionėlių regioninio padalinio miško genetinių išteklių objektų tvarkymo“ informuoja, kad pažymos Nr.3 derinimui neprieštarauja.

Vyr. specialistas laikinai einantis direktoriaus pareigas Pavel Trusov

Erikas Garbulis, 8 387 47 524, el. p. ekologas@sirveta.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

2019-04-09 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.

EMAS
ĮVERTINTA APLINKOSAUGOS VADYBA
REG.NR. LT-000008

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

EMAS
ĮVERTINTA APLINKOSAUGOS VADYBA
REG.NR. LT-000008

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Valstybinė miškų tarnyba, Pramonės pr. 11A, 51327 Kaunas
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL VĮ VMU ŠVENČIONĖLIŲ REGIONINIO PADALINIO MIŠKO GENETINIŲ IŠTEKLIŲ OBJEKTŲ TVARKYMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2021-01-13 Nr. (39.9)-R2-71
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0, GEDOC
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	PAULIUS ZOLUBAS, direktoriaus pavaduotojas
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-01-13 07:05:16
Parašo formatas	Parašas, pažymėtas laiko žyma
Laiko žymoje nurodytas laikas	2021-01-13 07:05:37
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-A
Sertifikato galiojimo laikas	2019-12-18 - 2022-12-17
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Vilija Česnavičienė, Administratorė
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-01-13 08:22:08
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	2021-01-07 - 2023-01-07
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	5
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elektroninė dokumentų valdymo sistema VDVIS, 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. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja. Tikrinimo data: 2021-01-13 08:22:16
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2021-01-13 atspausdino Vilija Česnavičienė
Paieškos nuoroda	