# VĮ PRIENŲ MIŠKŲ URĖDIJA

# GAMTOSAUGINIŲ PRIEMONIŲ PLANAS

## AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Direktorius Alfredas Galaunė

Kraštotvarkos skyriaus vedėja Viliūnė Naureckaitė

**VĮ Valstybinis miškotvarkos institutas,**
**2014**

# Turinys


| | Psl. |
|---|---|
| 1. Darbo teisinis pagrindas, tikslai ir metodika | 5 |
| 2. Darbo sudėtis | 7 |
| 3. Valstybės saugomos teritorijos ir objektai | 8 |
| 3.1. Saugomų teritorijų bendra apžvalga | 8 |
| 3.1.1 Konservacinio prioriteto saugomos teritorijos | 12 |
| 3.1.2 Kompleksinės saugomos teritorijos | 15 |
| 3.2 Europinio ekologinio tinklo NATURA 2000 teritorijos | 19 |
| 3.2.1 Paukščių apsaugai svarbios teritorijos (PAST) | 20 |
| 3.2.2 Buveinių apsaugai svarbios teritorijos (BAST) | 20 |
| 3.2.3 Saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių radvietės | 24 |
| 4. Miškų urėdijos įsipareigojimu saugomi plotai | 26 |
| 4.1 Kertinės miško buveinės | 26 |
| 4.2 Miško plotai saugomi pagal miškų sertifikavimo reikalavimus | 27 |
| 5. Naujai inventorizuoti ekologiškai vertingi miško plotai | 29 |
| 5.1 Ekologiškai vertingi miško sklypai | 29 |
| 5.1.1 Pelkiniai miškai augantys Pa ir Pb augavietėse | 30 |
| 5.1.2 Natūralios miško pelkės | 30 |
| 5.1.3 Mažos miško aikštelės ir laukymės | 31 |
| 5.1.4 Natūralios miško laukymės | 32 |
| 5.1.5 Šlaitų medynai | 33 |
| 5.2 Miško sklypai su pavieniais ekologiškai vertingais medžiais | 33 |
| 6. Miškų ūkinis režimas | 35 |
| 7. Gamtosauginės ūkinės priemonės miškuose | 37 |
| 7.1 Miško kirtimų ribojimas prie saugomų paukščių lizdaviečių | 37 |
| 7.2 Rekomenduojamos retųjų augalų apsaugos priemonės | 37 |
| 7.3 Pelkinių miškų, augančių Pa ir Pb augavietėse išsaugojimas | 38 |

| | |
|---|---|
| 7.4 Natūralių miško pelkių, mažų aikštelių ir laukymių palikimas savaiminei raidai | 38 |
| 7.5 Miško laukymių valymas nuo apaugimo | 39 |
| 7.6 Šlaitų medynų specifika ir reikšmė | 40 |
| 7.7 Pavienių paliekamų bioįvairovės medžių atranka ir išdėstymas | 41 |
| 7.8 Senmedžių išsaugojimas | 42 |
| 7.9 Kertinių miško buveinių tvarkymas ir apsauga | 42 |
| 7.10 Kitos priemonės | 43 |
| Literatūros sąrašas | 48 |
| Priedai | 50 |
| 1 priedas. Saugomų teritorijų žiniaraščiai | 51 |
| 2 priedas. NATURA 2000 teritorijų žiniaraščiai | 65 |
| 3 priedas. Saugomų teritorijų priskyrimas valstybinių parkų direkcijoms | 73 |
| 4 priedas. Saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių radviečių žiniaraščiai | 77 |
| 5 priedas. Kertinių miško buveinių sąrašas | 87 |
| 6 priedas Miško sklypų, kuriuose nevykdoma ūkinė veikla, sąrašas | 93 |
| 7 priedas Pelkinių miškų paliktinų natūraliai raidai žiniaraščiai | 101 |
| 8 priedas Natūralių miško pelkių paliktinų savaiminei raidai žiniaraščiai | 109 |
| 9 priedas Miško sklypų su mažomis aikštelėmis ir laukymėmis paliktinomis savaiminei raidai žiniaraščiai | 115 |
| 10 priedas Miško sklypų su pavieniais senmedžiais žiniaraštis | 129 |
| 11 priedas Miško laukymių saugotinų nuo nepageidautino apaugimo medžiais ir krūmais žiniaraščiai | 139 |
| 12 priedas Šlaitų medynų žiniaraščiai | 147 |
| 13 priedas Žemėlapiai | 157 |
| 14 priedas Bendrieji kertinių miško buveinių nuostatai | 173 |

Atsakingas vykdytojas:
Vyr. specialistas Linas Juozaitis

# 1. Darbo teisinis pagrindas, tikslas ir metodika

**Teisinis pagrindas.** Darbas atliktas pagal VĮ Prienų miškų urėdijos užsakymą. Gamtosauginių priemonių plano tikslingumą sąlygojo naujo VĮ Prienų miškų urėdijos vidinės miškotvarkos projekto rengimas. Šiame plane suprojektuota gamtosauginių ir specialių miško biologinę įvairovę praturtinančių priemonių visuma, remiantis nauja 2006 m. miškotvarkos darbų vykdymo instrukcija (20014 m. redakcija) ir išaugusiais aplinkosauginiais reikalavimais šalies valstybiniams miškams.

Gamtosauginių priemonių planas yra sudėtinė VĮ Prienų miškų urėdijos vidinės miškotvarkos projekto dalis. Rengiant planą, miškų urėdijos administruojamuose valstybinės reikšmės miškuose suprojektuotos gamtosauginės priemonės, kurių laikymasis padės išsaugoti ir praturtinti biologinę įvairovę. Suprojektuotos priemonės suderintos su miškų urėdija, atsižvelgiant ne tik į gamtosauginius, bet ir į socialinius bei ekonominius visuomenės ir miškų urėdijos interesus šioje teritorijoje. Informacija apie suderintas su miškų urėdija gamtosaugines priemones pateikiama atskiruose žiniaraščiuose pagal girininkijas.

**Darbo tikslas.** Darbo tikslas - pagaminti specialų VĮ Prienų miškų urėdijos gamtosauginių priemonių žemėlapį, kuriame būtų pažymėtos visos miškų urėdijos teritorijoje esančios valstybės saugomos teritorijos, Europos Sąjungos svarbos teritorijos (Natura 2000), Lietuvos raudonosios knygos objektų radvietės, miškų urėdijos įsipareigotos saugoti kertinės miško buveinės bei išaiškintos ir lokalizuotos kitos ekologiškai vertingos teritorijos (1 pav.). Visoms šioms išvardintoms ir plane pažymėtoms teritorijoms bei objektams sudaromi žiniaraščiai, nurodant išsaugojimo bei atkūrimo priemones. Tokiu būdu sukuriamas vieningas dokumentas, kuriame sukoncentruotos visos saugomos ir apribotos veiklos teritorijos su ūkinio režimo ypatybėmis bei gamtosauginėmis priemonėmis. Ši medžiaga iki šiol buvo išskaidyta atskiruose teisės aktuose bei teritorinio planavimo dokumentuose ir tai apsunkino miškų urėdijos specialistų praktinį darbą ir ūkinės veiklos miškuose kontrolę. VĮ Prienų miškų urėdijos darbuotojai ateityje galės aktualizuoti visus mūsų pateikiamus duomenis, juos tobulindami ir įtraukdami naujus rodiklius.

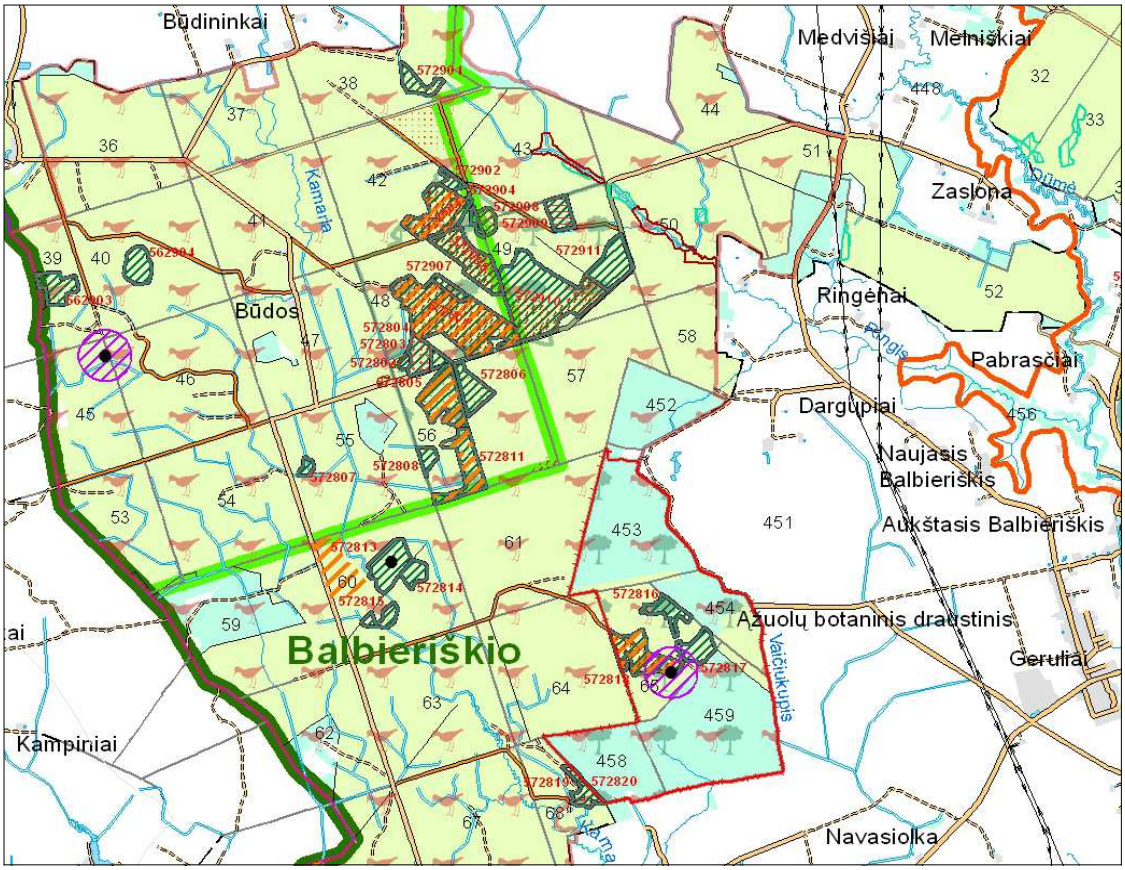
Plane pateikiami žemėlapiai ir žiniaraščiai gali būti naudojami ne vien tik praktiniam suprojektuotų priemonių įgyvendinimui, bet ir miškų sertifikavimo procese bei gamtosauginių pasiekimų propagavimo ir visuomenės švietimo veiklose.

**Darbo metodika.** Darbas atliktas naudojant 2013 m. miškotvarkos lauko darbų inventorizacinę medžiagą, Prienų miškų urėdijos, Prienų rajono teritorijoje atliktų bioįvairovės tyrimų bei vykdytų projektų medžiagą, saugomų teritorijų planavimo dokumentus. Darbe remtasi miškų urėdijos darbuotojų pateikta medžiaga bei informacija. Surinkti iš visų galimų šaltinių duomenys buvo susisteminti ir pateikti aiškinamajame rašte. Žiniaraščiai sudaryti naudojant VĮ Valstybinio miškotvarkos instituto naujausios sklypinės duomenų bazės duomenis. Visa surinkta ir apibendrinta medžiaga suvesta į grafinę duomenų bazę ir parengti atskiri GIS sluoksniai. Grafinė informacija lokalizuota planinėje medžiagoje M 1 : 20 000. Projektiniai sprendiniai priimti vadovaujantis galiojančiais saugomų teritorijų reglamentais, miškotvarkos darbų vykdymo instrukcijos reikalavimais bei tvaraus, gamtai artimo ir subalansuoto miškų ūkio principais.

## 2. Darbo sudėtis

Darbas susideda iš gamtosauginių priemonių planų aiškinamųjų raštų ir žiniaraščių bei žemėlapių, kurie pagaminti atskirai visoms girininkijoms, o jų pagrindu visai miškų urėdijos teritorijai parengtas bendras sąvadas, įskaitant ir saugomas teritorijas. Bendras visos VĮ Prienų miškų urėdijos Gamtosauginių priemonių planas (žemėlapis) pagamintas valstybinės reikšmės miškų išdėstymo plano pagrindu M 1 : 50 000, o atskirų girininkijų gamtosauginių priemonių planai pagaminti valstybinės reikšmės miškų išdėstymo planų pagrindu M 1 : 20 000. Gamtosauginių priemonių aprašymai pateikiami atskiruose žiniaraščiuose, suskirstytuose pagal girininkijas.

Iš viso pagaminta 9 komplektai Gamtosauginių priemonių planų: po 1 komplektą aiškinamųjų raštų ir žemėlapių, skirtų kiekvienai girininkijai ir 1 aiškinamojo rašto bei žemėlapio komplektas skirtas VĮ Prienų miškų urėdijos administracijai.




1 pav. Gamtosauginio žemėlapio fragmentas

# 3. Valstybės saugomos teritorijos ir objektai

## 3.1. Saugomų teritorijų bendra apžvalga

Prienų miškų urėdijos miškų teritorijos bendras plotas yra *31 941,6 ha,* miško žemė užima 31 350,4 *ha,* o valstybinės reikšmės miškų valdomų miškų urėdijos patikėjimo teise plotas yra *19654,7 ha* iš jų miško žemė – *19 548,1 ha*. Miškų urėdijos teritorijos bendras plotas yra 104995 ha. Miškingumas šiuo metu sudaro apie 30,4 *%.*

Bendrąją Lietuvos Respublikos **saugomų teritorijų sistemą** sudaro:

- Konservacinio prioriteto saugomos teritorijos, kuriose saugomi unikalūs arba tipiški gamtinio bei kultūrinio kraštovaizdžio kompleksai ir objektai. Joms priskiriami rezervatai (gamtiniai ir kultūriniai), draustiniai bei gamtos ir kultūros paveldo objektai (paminklai).
- Ekologinės apsaugos prioriteto saugomos teritorijos, išskiriamos norint išvengti neigiamo poveikio saugomiems gamtos ir kultūros paveldo kompleksams bei objektams arba neigiamo antropogeninių objektų poveikio aplinkai. Šiai kategorijai priskiriamos ekologinės apsaugos zonos.
- Atkuriamosios apsaugos saugomos teritorijos, skiriamos gamtos išteklių atsistatymui, pagausinimui bei apsaugai. Joms priskiriami atkuriamieji ir genetiniai sklypai.
- Kompleksinės saugomos teritorijos, kuriose sujungiamos išsaugančios, apsaugančios, rekreacinės ir ūkinės zonos pagal bendrą apsaugos, tvarkymo ir naudojimo programą. Joms priskiriami valstybiniai (nacionaliniai ir regioniniai) parkai bei biosferos monitoringo teritorijos (biosferos rezervatai ir biosferos poligonai).

Dėl savo svarbos konservacinio prioriteto ir kompleksinės saugomos teritorijos vadinamos ypač saugomomis teritorijomis.

Siekiant įgyvendinti Europos Sąjungos (ES) direktyvų „Dėl laukinių paukščių apsaugos“ (79/409/EEC) ir „Dėl natūralių buveinių ir laukinės faunos bei floros apsaugos“ (92/43/EEC) reikalavimus, Lietuvoje yra plėtojamas NATURA 2000 teritorijų tinklas. NATURA 2000 teritorijos bus integruotos į dabartinę nacionalinę saugomų teritorijų sistemą.

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 Saugomų teritorijų įstatymas. Saugomos gamtinės teritorijos registruojamos, įtraukiant jas į LR Saugomų teritorijų registrą, kurį kuruoja Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos. Saugomų teritorijų naudojimą ir apsaugą reglamentuoja bendrieji nuostatai. Individualius nuostatus turi valstybiniai parkai, valstybiniai draustiniai, biosferos poligonai. Pagal saugomų vertybių pobūdį miškų urėdijos teritorijoje įsteigti draustiniai skirstomi į gamtinius (botaniniai-zoologiniai, botaniniai, telmologiniai, hidrografiniai, pedologiniai ir geomorfologiniai) bei kompleksinius (kraštovaizdžio). Paminėtini ir genetiniai draustiniai bei miško sėkliniai medynai, kuriuose saugomi genetiškai gryniausi medynai.

Visos Prienų miškų urėdijoje esančios saugomos teritorijos yra Lietuvos gamtinio karkaso dalis.

Prienų miškų urėdijos administruojamoje miškų teritorijoje valstybės **saugomos teritorijos iš viso užima 16 247,4 ha** arba **49,8 %** viso miškų ploto. Valstybinės reikšmės miškuose visos saugomos teritorijos užima **54,3 %** arba **10 909,1 ha** ploto ( 1 lentelė).

*1 lentelė*

Valstybės saugomų teritorijų pasiskirstymas girininkijų miškuose

| Girininkija | Visi miškai | | | Valstybinės reikšmės miškai | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Bendras miškų plotas, ha | Saugomų teritorijų plotas, ha | % nuo miškų ploto | Bendras miškų plotas, ha | Saugomų teritorijų plotas, ha | % nuo miškų ploto |
| Balbieriškio | 2686,2 | 2355,2 | 87,7 | 2002,3 | 1853,5 | 92,6 |
| Birštono | 5361,5 | 5252,5 | 98,0 | 3068,1 | 3067,2 | 100,0 |
| Išlaužo | 4249,0 | 1910,2 | 45,0 | 2155,8 | 886,1 | 41,1 |
| Meškapievio | 4045,9 | 403,1 | 10,0 | 3213,9 | 373,1 | 11,6 |
| N. Ūtos | 2839,3 | 1297 | 45,7 | 2220,9 | 1272 | 57,3 |
| Prienų | 3607,2 | 3383,2 | 93,8 | 3195,4 | 3028,4 | 94,8 |
| Šilavoto | 2256,9 | 0 | 0,0 | 1697,5 | 0 | 0,0 |
| Verknės | 7610,2 | 1646,2 | 21,6 | 2526,5 | 428,8 | 17,0 |
| **Iš viso:** | **32656,2** | **16247,4** | **49,8** | **20080,7** | **10909,1** | **54,3** |

BAST ir PAST plotai į bendrą valstybės saugomų teritorijų plotą nesumuojami, kadangi didžiąja dalimi ploto jie apima jau valstybės saugomas teritorijas, kurių plotai yra pateikiami 1 lentelėje ir paskaičiuoti pagal 1 priedo žiniaraščius.

Valstybės saugomų teritorijų užimamo ploto pasiskirstymas Prienų miškų urėdijos girininkijų administruojamoje miškų teritorijoje pateikiamas 1 priede. Augalų (miško) genetinių draustinių plotai į 1 lentelę neįtraukti, duomenys apie šiuos draustinius pateikti 1 priede.

**„Gamtinis karkasas** – tai vientisas gamtinio ekologinio kompensavimo teritorijų tinklas, jungiantis gamtinio pobūdžio:

- Saugomas teritorijas – rezervatus, draustinius, valstybinius parkus, atkuriamuosius ir genetinius sklypus, ekologines apsaugos zonas;
- Kitas ekologiškai svarbias vandenų, miškų, žemės ūkio, kitos paskirties teritorijas.

**Gamtinio karkaso** teritorijų apsaugą, tvarkymą, naudojimą ir planavimą reglamentuoja Saugomų teritorijų, Aplinkos apsaugos, Nekilnojamųjų kultūros vertybių apsaugos, Miškų, Teritorijų planavimo, Statybos, Poveikio aplinkai vertinimo, Pajūrio juostos bei kiti įstatymai, Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos, atskirų saugomų teritorijų nuostatai, saugomų teritorijų, jų zonų, teritorijos dalių ar paveldo objektų tipiniai ir (ar) individualūs apsaugos, taip pat saugomų teritorijų regioniniai architektūriniai reglamentai, įskaitant laikinus reglamentus, apsaugos sutartys, kurios gali būti sudaromos dėl veiklos apribojimų saugomose teritorijose, konkrečių žemės, miško bei vandens telkinio naudojimo sąlygų nustatymo ir gamtinio karkaso nuostatai.

**Gamtinio karkaso paskirtis:**

- Sukurti vientisą gamtinio ekologinio kompensavimo teritorijų tinklą, užtikrinantį kraštovaizdžio geoekologinę pusiausvyrą ir gamtinius ryšius tarp saugomų teritorijų, sudaryti prielaidas biologinei įvairovei išsaugoti;
- Sujungti didžiausią ekologinę svarbą turinčias buveines, jų aplinką bei gyvūnų ir augalų migracijai reikalingas teritorijas;
- Saugoti gamtinį kraštovaizdį ir gamtinius rekreacinius išteklius;
- Didinti šalies miškingumą;
- Optimizuoti kraštovaizdžio urbanizacijos bei technogenizacijos ir žemės ūkio plėtrą.

**Gamtinį karkasą sudaro:**

- **Geoekologinės takoskyros** – teritorijų juostos, jungiančios ypatinga ekologine svarba bei jautrumu pasižyminčias vietoves: upių aukštupius, vandenskyras, aukštumų ežerynus, kalvynus, pelkynus, priekrantes, požeminių vandenų intensyvaus maitinimo ir karsto paplitimo plotus.

Jos skiria stambias gamtines geosistemas ir palaiko bendrąją gamtinio kraštovaizdžio ekologinę pusiausvyrą;

- **Geosistemų vidinio stabilizavimo arealai ir ašys** – teritorijos, galinčios pakeisti šoninį nuotėkį ar kitus gamtinės migracijos srautus, taip pat reikšmingos biologinės įvairovės požiūriu: želdinių masyvai ir grupės, natūralios pievos, pelkės bei kiti vertingi stambiųjų geosistemų ekotopai. Šios teritorijos kompensuoja neigiamą ekologinę įtaką gamtinėms geosistemoms;

- **Migraciniai koridoriai** – slėniai, raguvynai bei dubakloniai, kitos žemesnėse reljefo vietose esančios teritorijos, kuriomis vyksta intensyvi medžiagų, energijos ir gamtinės informacijos srautų apykaita ir augalų bei gyvūnų rūšių migracija.

Visos šios geoekologiškai aktyvios teritorijos yra sujungtos į vientisą sistemą – *gamtinį karkasą*, skirtą valdyti kompensacines kraštovaizdžio funkcijas bei garantuoti jo struktūros stabilumą.

Pagal geosistemų, kurios atlieka ekokompensacines funkcijas, dydį ir svarbą *gamtinio karkaso* struktūrinės dalys skirstomos į europinės, nacionalinės, regioninės ir vietinės reikšmės.

Pagal natūralumo laipsnį ir gebėjimą atlikti ekologinio kompensavimo funkcijas, teritorijų planavimo dokumentuose išskiriamos *patikimo, riboto ir silpno geoekologinio potencialo gamtinio karkaso teritorijos*.

Biologinės įvairovės apsaugai gamtinio karkaso teritorijose išskiriamas ekologinis tinklas, jungiantis didžiausią bioekologinę svarbą turinčias buveines, jų aplinką bei gyvūnų ir augalų migracijos koridorius. Vyriausybės įgaliotos institucijos nustatyta tvarka išskiriamas *Europos ekologinis tinklas „Natura 2000“*, apimantis buveinių ir paukščių apsaugai svarbias teritorijas.

*Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijose* yra draudžiama arba ribojama veikla, galinti turėti neigiamą poveikį saugomoms natūralioms buveinėms, rūšių buveinėms ir saugomoms augalų bei gyvūnų rūšims. Leidžiama tokia veikla, kuri užtikrina tinkamą buveinių ir rūšių būklę. Veikla šiose teritorijose turi būti vykdoma atsižvelgiant į konkrečius buveinių tipus ar rūšis ir remiantis teritorijų planavimo dokumentais ir (ar) gamtotvarkos planais.

Didžioji dalis saugomų teritorijų plotų patenka į *gamtinį karkasą*.

*Gamtinio karkaso* teritorijose saugoma kraštovaizdžio erdvinė teritorinė struktūra ir gamtinis pobūdis, ekologinis stabilumas, kraštovaizdžio estetinė vertė.

*Visose gamtinio karkaso teritorijose* skatinama veikla, kuria užtikrinama kraštovaizdžio ekologinė pusiausvyra, palaikomas ir stiprinamas ekosistemų stabilumas, vykdoma renatūralizacija ir ekosistemų atkūrimas, bei ekstensyvi rekreacija, palaikoma ir didinama biologinė įvairovė bei bendras teritorijos miškingumas, saugomi bei plečiami želdynai ir želdiniai agrarinėse bei urbanizuotose teritorijose, vykdomi teritorijų ir akvatorijų rekultivacijos bei išvalymo nuo užteršimo dar-

bai, neutralizuojamos, kitaip nukenksminamos arba iškeliamos pramonės įmonės ir mažinamas vizualiai agresyvių objektų poveikis.

*Siekiant stiprinti teritorijų ekokompensacines funkcijas*, turi būti vykdomos aktyvios riboto ir silpno geoekologinio potencialo gamtinio karkaso struktūrų plėtojimo priemonės, teikiamas prioritetas šių teritorijų apželdinimui mišku, miško parkų ir kitų rekreacinės bei ekologinės paskirties želdynų įveisimui ir darniam tvarkymui, ekologinei žemdirbystei.

*Ūkinė veikla gamtinio karkaso teritorijose* gali būti vykdoma tik įvertinus šios veiklos poveikį, atlikus teritorijų planavimo dokumentų, planų ir programų strateginį pasekmių vertinimą vadovaujantis Aplinkos apsaugos bei Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymais Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka, numatant ir įgyvendinant įvairiapuses priemones antropogeniniam poveikiui kompensuoti, gamtiniam kraštovaizdžiui ir biologinei įvairovei išsaugoti.

*Gamtinio karkaso teritorijose* draudžiama naujų pramonės įmonių, kurioms reikalingi taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimai, statyba bei naujų gyvenamųjų pastatų ir gyvenamųjų kvartalų statyba konservacinės, miškų, kitos – rekreacinės, taip pat žemės ūkio paskirties teritorijose.

*Gamtinio karkaso teritorijos* turi būti tvarkomos vadovaujantis darnios plėtros principais. Teritorijose, turinčiose istorinę, kultūrinę vertę, svarbiose estetiniu atžvilgiu, gamtinio karkso teritorijos tvarkomos atsižvelgiant ir derinant tarpusavyje ekologinius, kultūrinius bei estetinius kraštovaizdžio formavimo reikalavimus.“ (Tekstas iš Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos prie Aplinkos ministerijos tinklapio).

### 3.1.1 Konservacinio prioriteto saugomos teritorijos

#### *Draustiniai*

Pagal Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų įstatymo nuostatas draustinių steigimo tikslai yra:

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

2) užtikrinti kraštovaizdžio ir biologinę įvairovę bei ekologinę pusiausvyrą;

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

4) sudaryti sąlygas moksliniams tyrimams;

5) sudaryti sąlygas pažintiniam turizmui;

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

Prienų miškų urėdijos teritorijoje yra šie ***valstybiniai draustiniai:***

- ***Rūdgirių telmologinis draustinis,***
- ***Ąžuolų botaninis draustinis,***
- ***Alšios hidrografinis draustinis.***

Draustinių plotai pateikiami pagal saugomų teritorijų kadastro duomenis. Draustinių charakteristika pateikta 2 lentelėje.

*2 lentelė*

Draustiniai

| Draustinio pavadinimas | Bendras plotas, ha | Girininkija | Bendras miškų plotas, ha | Valstybinės reikšmės miškų plotas, ha | | Adresas | Kada ir kieno įsteigtas | Steigimo tikslas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Bendras | Tame tarpe miško žemė | | | |
| Rūdgirių telmologinis | 25,8 | Meškapievio | 25,7 | 21,4 | 20,9 | Prienų r. savivaldybė | LRV 2010-01-12 nutarimas Nr. 5 | Išsaugoti vertingą aukštapelkės raistą, kuriame yra saugomų rūšių, Europos Bendrijos svarbos natūrali buveinė – 7120 degradavusi aukštapelkė, ir užtikrinti palankią saugomų rūšių ir buveinės apsaugos būklę. |
| Ąžuolų botaninis | 267,5 | Balbieriškio | 267,4 | 77,7 | 77,5 | Prienų r. savivaldybė | LR AT 1992-09-24 nutarimas Nr. I-2913 | Išsaugoti Pietų Lietuvos ąžuolynų augalijos kompleksą. |
| Alšios hidrografinis | 273,6 | Verknės | 160,7 | 0 | 0 | Prienų r. savivaldybės | LTSR Ministrų Tarybos 1988-02-29 nutarimas Nr. 57 | Išsaugoti besalpio slėnio smarkiai vingiuotą Alšios upelio atkarpą. |
| | | **Iš viso:** | **453,8** | **99,1** | **98,4** | | | |


14

### *Gamtos paveldo objektai*

Valstybės saugomi gamtos paveldo objektai miškų urėdijos teritorijoje pateikti 3 lentelėje. Iš jų 2 yra paskelbti gamtos paminklais. Tai – Siponių ir Škėvonių atodangos.

Miškų urėdijos valstybinės reikšmės miškuose yra iš viso 5 valstybės saugomi gamtos paveldo objektai: 3 geologiniai ir 2 botaniniai.

*3 lentelė*

Valstybės saugomi gamtos paveldo objektai valstybinės reikšmės miškuose

PATVIRTINTA Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. gruodžio 20 d. įsakymu Nr. 652 (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2013 m. spalio 25 d. įsakymo Nr. D1-792 redakcija)

| Eil. Nr. | Gamtos paveldo objekto pavadinimas | Priklausomybė gamtos paveldo objekto rūšiai | Savivaldybė, Seniūnija | Gamtos paveldo objekto buvimo vieta | Saugoma teritorija |
|---|---|---|---|---|---|
| Geologiniai gamtos paveldo objektai | | | | | |
| *1.* | *Siponių atodanga* | *atodangos* | *Birštono sav. Birštono sen.* | *Birštono g-jos (66 kv., 3, 4 skl.) teritorija, Siponių k.* | *Nemuno kilpų regioninis parkas* |
| *2.* | *Škėvonių atodanga* | *atodangos* | *Birštono sav. Birštono sen.* | *Birštono g-jos (77 kv., 48; 50; 63 skl.) teritorija* | *Nemuno kilpų regioninis parkas, Škėvonių geomorfologinis draustinis* |
| *3.* | *Šiauliškių akmuo* | *rieduliai* | *Prienų r. sav. Ašmintos sen.* | *Meškapievio g-jos (2 kv., 10 skl.) teritorija, Mačiūnų miškas* | |
| Botaniniai gamtos paveldo objektai | | | | | |
| *1.* | *Degsnės miško maumedis (aukščiausias Lietuvos medis)* | *medžiai* | *Prienų r. sav. Balbieriškio sen.* | *Balbieriškio g-jos (29 kv., 1 skl.) teritorija, Degsnės miškas* | *Nemuno kilpų regioninis parkas, Degsnės botaninis draustinis* |
| *2.* | *Gojaus miško ąžuolas* | *medžiai* | *Prienų r. sav. Stakliškių sen.* | *Verknės g-jos (24 kv., 7 skl.) teritorija, Gojaus miškas, Pakrovų k.* | |

## 3.1.2. Kompleksinės saugomos teritorijos

### *Valstybiniai parkai*

Į Prienų miškų urėdijos teritoriją patenka didžioji Nemuno kilpų regioninio parko dalis bei nedidelė Aukštadvario regioninio parko dalis. Į Aukštadvario regioninį parką miškų urėdijos valstybinės reikšmės miškai nepatenka.

***Nemuno kilpų regioninis parkas***

Nemuno kilpų 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 unikalias didžiąsias Nemuno kilpas ir Punios šilo kraštovaizdį, jo gamtinę ekosistemą bei kultūros paveldo vertybes, jas tvarkyti ir racinaliai naudoti.

Regioninio parko paskirtis, nustatyta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1999 m. balandžio 29 d. nutarimu Nr. 490 **„Dėl regioninių parkų nuostatų patvirtinimo“**, yra išsaugoti didžiųjų Nemuno kilpų - Punios, Balbieriškio, Prienų ir Birštono - sistemą, Nemuno, Verknės, natūralių upelių slėnių struktūrą su unikaliais atragiais, dubumomis, gūbriais, atodangomis, pirmykščių Lietuvos miškų bruožus išlaikiusius Punios ir Prienų šilus su vertingomis biocenozėmis, unikalų Degsnės maumedyną; išsaugoti Punios piliakalnio su senovės gyvenvietės liekanomis bei Pelekonių - Dambravos piliakalnių kompleksus, Birštono kurorto ir Nemajūnų urbanistinius kompleksus, Naravų ir Siponių kaimų kraštovaizdžių kompleksus bei kitas kultūros paveldo vertybes.

*4 lentelė*

Nemuno kilpų regioninio parko funkcinio prioriteto zonos

| Regioninio parko funkcinio prioriteto zonos | ha* | % |
|---|---|---|
| Konservacinio prioriteto zonos: | 10 929 | 43,1 |
| *Rezervatai* | *451* | *1,8* |
| *Draustiniai* | *10 478* | *41,3* |
| Ekologinės apsaugos prioriteto zonos | 8987 | 35,5 |
| Rekreacinio prioriteto zonos | 1119 | 4,4 |
| Miškų ūkio zonos | 2696 | 10,6 |
| Žemės ūkio zonos | 1206 | 4,8 |
| Gyvenamosios zonos | 382 | 1,5 |
| Kito prioriteto zonos | 27 | 0,1 |
| **IŠ VISO:** | **25 346** | **100%** |
| Regioninio parko buferinės apsaugos zona | 12088 | |

** Parko bei jo funkcinio prioriteto zonų plotai paskaičiuoti naudojantis GIS (Geografinių informacinių sistemų) programine įranga (duomenys pagal Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos prie Aplinkos ministerijos tinklapį).*

Prienų miškų urėdijos teritorijoje konservacinio prioriteto zoną sudaro šie regioninio parko draustiniai:

1. Prienų šilo kraštovaizdžio draustinis. Jame saugomas miškingo zandrinio kraštovaizdžio etalonas su išlikusiais sengirės fragmentais, natūraliu Vadės upeliu, Revuonos ištakų pelkiniu kompleksu, retųjų rūšių augalų, įrašytų į Lietuvos raudonąją knygą (pievinių plaurečių, tamsialapių skiautalūpių, meškinių česnakų, plaukuotųjų jonažolių), augimvietėmis;

2. Punios kraštovaizdžio draustinis. Jame saugomas išraiškingas stačių miškingų Nemuno ir Punelės šlaitų kraštovaizdis su vienu žymiausių ir didžiausių Lietuvoje Punios piliakalniu bei Punios bažnyčios architektūriniu kompleksu;

3. Verknės kraštovaizdžio draustinis. Jame saugomas raiškus Verknės žemupio slėnio kraštovaizdis su išsivysčiusia hidrografine struktūra, piliakalniais, atodangomis ir eroziniais cirkais;

4. Kalvių kraštovaizdžio draustinis. Jame saugomas miškingas geomorfologiškai vertingo Kalvių erozinio atragio kraštovaizdis su etaloninėmis sausų šlaitų bei pamiškių bendrijomis ir saugomų rūšių augalų (miškinių varnalėšų, melsvųjų gencijonų ir kt.) augimvietėmis, buvusio sovietinio tankodromo trasa;

5. Naravų kaimo kraštovaizdžio draustinis. Jame saugomas vaizdingas Naravų kilpos kraštovaizdis su unikalia tris istorinius laikotarpius atspindinčia Naravų kaimo urbanistine bei žemėvaldos struktūra, archeologinės bei memorialinės vertybės;

6. Siponių kaimo kraštovaizdžio draustinis. Jame saugomas raiškaus agrarinio slėnio kraštovaizdis, išlaikęs bendrąją istoriškai vertingą valakinės statybos struktūrą, tradicinė Siponių ir Šaltinėnų kaimų architektūra bei vertingos stačių Nemuno šlaitų biocenozės;

7. Drubengio botaninis draustinis. Jame saugoma viena didžiausių Lietuvoje meškinių česnakų augimvietė;

8. Degsnės botaninis draustinis. Jame saugomas unikalios brandos ir našumo introdukuotas Degsnės maumedynas;

9. Didžiųjų Nemuno kilpų hidrografinis draustinis. Jame saugoma visoje ledyninio reljefo paplitimo zonoje unikalaus pobūdžio bei masto Didžiųjų Nemuno kilpų (Punios, Balbieriškio, Prienų ir Birštono) hidrografinė struktūra;

10. Ošvenčios hidrografinis draustinis. Jame saugomas originalios dvejopos hidrografinės struktūros Ošvenčios upelis su raiškia erozine pragrauža;

11. Vizdijos hidrografinis draustinis. Jame saugomas natūralus Vizdijos upelis bei jo slėnis;

12. Škėvonių geomorfologinis draustinis. Jame saugomas unikalus slėninės erozijos darinys - Škėvonių gūbrys ir jo aplinka bei raiškus erozinis Birštono atragis;

13. Daukantų geomorfologinis draustinis. Jame saugomas geomorfologiniu požiūriu unikalus erozinis Nibrių atragis, raiški erozinė Daukantų dubuma, stačiašlaitis Jieznelės slėnis bei griovų ir raguvų suraižyti pagrindiniai Nemuno slėnio šlaitai;

14. Pelekonių archeologinis draustinis. Jame saugomas archeologinių vertybių - Pelekonių piliakalnių - kompleksas bei jo aplinka;

15. Birštono urbanistinis draustinis. Jame saugoma būdinga mažo kurortinio miestelio senosios dalies planinė erdvinė struktūra su senųjų vilų pastatais bei garsiu Vytauto parku ir

piliakalniu;

16. Nemajūnų urbanistinis draustinis. Jame saugoma valakinė Nemajūnų gyvenvietės urbanistinė struktūra, jos archeologinės, architektūrinės bei memorialinės vertybės;

17. Tartoko telmologinis draustinis. Jame saugoma Europos Bendrijos natūrali buveinė 7230 Šarminga žemapelkė.

Nemuno kilpų regioninio parko apsaugos režimą užtikrina ir regioninio parko steigimo tikslų įgyvendinimą koordinuoja Nemuno kilpų regioninio parko direkcija.

Nemuno kilpų regioninio parko apsaugos reglamentas, patvirtintas LR aplinkos ministro 2002 m. rugpjūčio 10 d. įsakymu Nr. 423, yra teisės aktas, kuriuo nustatomi specialūs Nemuno kilpų regioninio parko apsaugos, projektavimo ir statybų jo teritorijoje reikalavimai bei tvarkymo ir naudojimo ypatumai.

*Bendras Prienų miškų urėdijos miškų plotas Nemuno kilpų regioniniame parke yra 12657 ha, iš jų 8199,6 ha yra valstybinės reikšmės miškai (1 priedas).*

***Aukštadvario regioninis parkas***

Aukštadvario 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 vertingą Verknės ir Strėvos aukštupių kraštovaizdį, jo gamtinę ekosistemą bei kultūros paveldo vertybes, jas tvarkyti ir racionaliai naudoti.

Regioninio parko paskirtis, nustatyta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1999 m. balandžio 29 d. nutarimu Nr. 490 „Dėl regioninių parkų nuostatų patvirtinimo“, yra išsaugoti ypač vertingą gamtos požiūriu Aukštadvario kalvyną su Verknės ir Strėvos ežeringais aukštupiais; išsaugoti kultūros paveldo vertybes, iš jų – unikalų Aukštadvario miestelio urbanistinį kompleksą (bažnyčią ir vienuolyno kompleksą, parką su želdiniais ir pirmąja Lietuvoje upėtakių auginimo tvenkinių sistema, hidroelektrinę, Aukštadvario piliakalnį bei Kartuvių kalną), Bagdanonių hidroelektrinę su protakomis, Lavariškių, Mošos, Pamiškės, Žuklijos ir Strėvos piliakalnius.

Į Prienų miškų urėdijos teritoriją patenka šie regioninio parko konservacinės zonos draustiniai:

1. **Mergiškių kraštovaizdžio draustinis.** Šio draustinio tikslas - išsaugoti ir eksponuoti Aukštadvario kalvotą miškingą kraštovaizdį su aukščiausia Dzūkų aukštumos vieta-Gedanonių kalva, Velnio duobę su šalia esančiais Škilietų termokarstiniais ežerėliais, Antaveršio duobę, Ustronės riedulyną ir Vaitkūnų keiminę terasą, paukščių ir drugių buveines, augalų augavietes, Lavariškių ir

Pamiškės piliakalnius, akmenių pilkapius, Guronių ir Mergiškių mitologinius akmenis, Mergiškių dvarvietę.

2. **Verknės botaninis-zoologinis draustinis.** Šio draustinio tikslas - išsaugoti didelę drėgnų augalijos kompleksų įvairovę, svarbias vandens telkinių retųjų augalų populiacijas, rūšių gausa pasižyminčius briedgaurynų plotus, drugių, žirgelių ir paukščių buveines.

Valstybinės reikšmės miškai į šių draustinių teritoriją nepatenka.

## 3.2 Europos ekologinio tinklo NATURA 2000 teritorijos

Tiek Lietuvoje tiek ir Prienų miškų urėdijos teritorijoje steigiamos Europos ekologinio tinklo Natura 2000 teritorijos, kurias šiuo metu sudaro paukščių apsaugai svarbios teritorijos (sutrumpintai - PAST) ir vietovės, atitinkančios gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus (sutrumpintai - BAST). Pirmos iš jų - paukščių apsaugai svarbios teritorijos jau yra Lietuvoje įsteigtos ir patvirtintos Europos Komisijos, o vietovės, atitinkančios buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus bus įsteigtos artimiausiu metu. Tokių teritorijų preliminarus sąrašas jau yra pateiktas Europos Komisijai. Ateityje, šios teritorijos taip pat įgys nacionalinių saugomų teritorijų statusą.

Vadovaujantis LR saugomų teritorijų įstatymo 24 straipsniu, LR saugomoms teritorijoms arba jų dalims, kuriose yra tarptautinės svarbos buveinių, augalų ir gyvūnų rūšių ar jų bendrijų bei populiacijų, gali būti suteiktas tarptautinės svarbos saugomos teritorijos statusas. Jei teritorijos nėra saugomos, pirmiausia įsteigiama atitinkama nacionalinė saugoma teritorija, kuriai vėliau suteikiamas Europos Bendrijos svarbos saugomos teritorijos statusas.

Saugomų teritorijų ar jų dalių, atitinkančių nustatytus Europos Bendrijos buveinių ir paukščių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus ir sudarančių Lietuvos Respublikoje dalį Europos ekologinio tinklo ,,Natura 2000“, apsaugos ir tvarkymo ypatumus, veiklos organizavimo principus reglamentuoja LRV 2004-03-15 nutarimas Nr. 276 „Dėl Bendrųjų buveinių ar paukščių apsaugai svarbių teritorijų nuostatų patvirtinimo“.

Kriterijai, pagal kuriuos vietovės parenkamos buveinių ir paukščių apsaugai svarbioms teritorijoms steigti, patvirtinti šiais aplinkos ministro įsakymais: 2008 m. liepos 2 d. įsakymu Nr. D1-358 ,,Dėl paukščių apsaugai svarbių teritorijų kriterijų patvirtinimo“ ir 2008 m. liepos 21 d. įsakymu Nr. D1-389 ,,Dėl buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos tvarkos aprašo patvirtinimo“.

Nacionalinių saugomų teritorijų ir "Natura 2000" teritorijų tinklas paskirstytas valstybinių parkų direkcijoms Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos direktorės 2014 m. kovo 26 d. įsakymu

Nr. V-83 (2014 m. spalio 23 d. įsakymo Nr. V-224 redakcija). Prienų miškų urėdijos teritorijoje esančios „Natura 2000“ teritorijos priskirtos Nemuno kilpų bei Aukštadvario regioninių parkų direkcijoms (3 Priedas).

Duomenys apie miškus esančius "Natura 2000" teritorijose pateikti 2 Priede.

### 3.2.1 Paukščių apsaugai svarbios teritorijos (PAST)

Prienų miškų urėdijos miškų teritorijoje yra viena paukščių apsaugai svarbi teritorija (PAST): Balbieriškio miškas (LTPRIB003).

***Balbieriškio miškas –*** PAST ribos sutampa su Balbieriškio miško biosferos poligono ribomis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. lapkričio 15 d. įsakymu Nr. D1-590 „Dėl Babtų-Varluvos miškų, Balbieriškio miško, Biržų girios ir Būdos-Pravieniškių miškų biosferos poligonų įsteigimo, Biosferos poligonų nuostatų bei biosferos poligonų ribų patvirtinimo“. Šios PAST prioritetinės apsaugos rūšis - vidutiniai margieji geniai *(Dendrocopos medius)*. Remiantis Balbieriškio miško biosferos poligono nuostatais, vidutinio genio apsaugos tikslais šiame miške išskirtos teritorijos, kuriose siūloma nenumatyti pagrindinių kirtimų. Jos užima iš viso 93,1 ha plotą. Detalus šių miško sklypų žiniaraštis pateiktas 2 priede.

PAST bendras plotas – 3060,6 ha, visas Prienų r. savivaldybės teritorijoje. Miškų teritorijos bendras plotas - 2952 ha. Iš jų **2630,3 ha** yra *valstybinės reikšmės miškų plotas*.

### 3.2.2 Buveinių apsaugai svarbios teritorijos (BAST)

LR Vyriausybės 2009-03-04 nutarimu Nr. 192 patvirtintas Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų arba jų dalių, kuriose yra buveinių apsaugai svarbių teritorijų, sąrašas. Prienų miškų urėdijos teritorijoje pagal šį nutarimą patvirtintos šios BAST:

**Balbieriškio atodanga;**

**Verknės vidurupys;**

**Vizdijos upės slėnis.**

LR aplinkos ministras 2009-04-22 įsakymu Nr. D1-210 patvirtino vietovių, atitinkančių gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, sąrašą, skirtą pateikti Europos Komisijai. Į šį sąrašą įtrauktos šios BAST:

**Ošvenčios upė ir jos slėnis;**

**Prienų šilas;**

**Revuonos ištakos;**

**Rūdgirių pelkė;**

**Siponių atodanga;**

**Tartoko pelkė;**

**Verknės upės slėnis;**

**Balbieriškio miškas.**

BAST charakterizuojantys duomenys pateikti 5 lentelėje. Duomenys apie PAST ir BAST esančius miškus yra 2 priede.

**BAST bendras miškų teritorijos plotas** Prienų miškų urėdijoje yra **1918,2 ha.** Iš jų miškų urėdijos valdomi **valstybinės reikšmės miškai** užima **1029,5 ha.**

*5 lentelė*

Buveinių apsaugai svarbių teritorijų (BAST) charakteristika

| BAST pavadinimas | Bendras plotas, ha | Girininkija | Bendras miškų plotas, ha | Valstybinės reikšmės miškų plotas, ha | | Ribos | Kada ir kieno nutarimu nustatyta | Gamtinės vertybės |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Bendras | Tame tarpe miško žemė | | | |
| Balbieriškio atodanga | 8,0 | Balbieriškio | 8,0 | 0 | 0 | Patenka į Nemuno kilpų regioninį parką (dalis regioninio parko ekologinės apsaugos zonos) ir sutampa su valstybės saugomo gamtos paveldo objekto - Balbieriškio atodangos - ribomis | LR Vyriausybės 2009-03-04 nutarimas Nr. 192 | 8220 Silikatinių uolienų atodangos |
| Ošvenčios upė ir jos slėnis | 431,6 | Išlaužo | 318,8 | 0 | 0 | Dalis teritorijos patenka į Nemuno kilpų regioninį parką (dalis Ošvenčios hidrografinio draustinio) | LR aplinkos ministro 2009-04-22 įsakymas Nr. D1-210 | 2330, Nesusivėrusios žemyninės smiltpievės; 9010, Vakarų taiga; 9050, Žolių turtingi eglynai; 9160, Skroblynai; 91E0, Aliuviniai miškai |
| Prienų šilas | 468,7 | Prienų | 451,7 | 450,6 | 450,6 | Patenka į Nemuno kilpų regioninį parką (dalis Prienų šilo kraštovaizdžio draustinio) | LR aplinkos ministro 2009-04-22 įsakymas Nr. D1-210 | 9010, Vakarų taiga; 9050, Žolių turtingi eglynai; 91E0, Aliuviniai miškai |
| Revuonos ištakos | 23,4 | Prienų | 22,4 | 22,4 | 5,3 | Patenka į Nemuno kilpų regioninį parką (dalis Prienų šilo kraštovaizdžio draustinio) | LR aplinkos ministro 2009-04-22 įsakymas Nr. D1-210 | 3150, Natūralūs eutrofiniai ežerai su plūdžių arba aštrių bendrijomis; 7140, Tarpinės pelkės ir liūnai; 7210, Žemapelkės su šakotąja ratainyte; 9010, Vakarų taiga; 9080, Pelkėti lapuočių miškai; 91D0, Pelkiniai miškai; Žvilgančioji riestūnė |
| Rūdgirių pelkė | 25,8 | Meškapievio | 24,5 | 20,6 | 20,6 | Ribos sutampa su Rūdgirių telmologinio draustinio ribomis | LR aplinkos ministro 2009-04-22 įsakymas Nr. D1-210 | 7120, Degradavusios aukštapelkės; Niūriaspalvis auksavabalis |
| Siponių atodanga | 3,0 | Birštono | 2,6 | 2,6 | 0,9 | Patenka į Nemuno kilpų regioninį parką (dalis regioninio parko ekologinės apsaugos zonos) | LR aplinkos ministro 2009-04-22 įsakymas Nr. D1-210 | 8220, Silikatinių uolienų atodangos |
| Škėvonių atodanga | 1,2 | Birštono | 1,0 | 1,0 | 0 | Patenka į Nemuno kilpų regioninį parką (dalis Škėvonių geomorfologinio draustinio) | LR aplinkos ministro 2009-04-22 įsakymas Nr. D1-210 | 8220, Silikatinių uolienų atodangos |
| Tartoko pelkė | 32,6 | Išlaužo Prienų | 7,8 | 0 | 0 | Patenka į Nemuno kilpų regioninį parką (dalis regioninio parko ekologinės apsaugos zonos). | LR aplinkos ministro 2009-04-22 įsakymas Nr. D1-210 | 7230, Šarmingos žemapelkės |

| BAST pavadinimas | Bendras plotas, ha | Girininkija | Bendras miškų plotas, ha | Valstybinės reikšmės miškų plotas, ha | | Ribos | Kada ir kieno nutarimu nustatyta | Gamtinės vertybės |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Bendras | Tame tarpe miško žemė | | | |
| Verknės upės slėnis | 590,0 | Birštono Verknės | 288 | 56,1 | 56,1 | Patenka į Nemuno kilpų regioninį parką (Verknės kraštovaizdžio draustinis ir dalis ekologinės apsaugos prioriteto zonos). | LR aplinkos ministro 2009-04-22 įsakymas Nr. D1-210 | 8220, Silikatinių uolienų atodangos; 9050, Žolių turtingi eglynai; 9160, Skroblynai; 9180, Griovų ir šlaitų miškai |
| Verknės vidurupys | 419,0 | Verknės | 101,7 | 0 | 0 | Ribos sutampa su Aukštadvario regioninio parko Verknės botaninio-zoologinio draustinio ribomis | LR Vyriausybės 2009-03-04 nutarimas Nr. 192 | 3260 Upių sraunumos su kurklių bendrijomis; 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės; 6210 Stepinės pievos; 6510 Šienaujamos mezofitų pievos; 6230 Rūšių turtingi briedgaurynai; 7230 Šarmingos žemapelkės; 6410 Melvenynai; 91E0 Aliuviniai miškai; Ū |
| Vizdijos upės slėnis | 199,2 | Birštono | 172,6 | 144,1 | 144,1 | Ribos sutampa su Nemuno kilpų regioninio parko Vizdijos hidrografinio draustinio ribomis | LR Vyriausybės 2009-03-04 nutarimas Nr. 192 | 9010 Vakarų taiga; 9050 Žolių turtingi eglynai; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 Pelkiniai miškai |
| Balbieriškio miškas | 528,7 | Balbieriškio N. Ūtos | 519,1 | 332,1 | 332,1 | Teritorija patenka į Balbieriškio miško biosferos poligoną. Į šią teritoriją taip pat patenka Ąžuolų valstybinis botaninis draustinis | LR aplinkos ministro 2009-11-03 įsakymas Nr. D1-654 | 9050, Žolių turtingi eglynai; 9160, Skroblynai |
| | | | **1918,2** | **1029,5** | **1009,7** | | | |

### 3.2.3 Saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių radavietės

LR saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių ir bendrijų įstatymas (2009 m. gruodžio 17 d. Nr. XI-578 nustato su natūralioje gamtinėje aplinkoje gyvenančių ar laikinai esančių, migracijos ar kitu metu pastebimų ar aptinkamų saugomų laukinių gyvūnų, augalų ir grybų rūšių apsaugą ir apsaugos reglamentavimu susijusius visuomeninius santykius Lietuvos Respublikos teritorijoje.

Lietuvos Respublikos saugomomis gyvūnų, augalų 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 Lietuvos Respublikos saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašo yra išskiriamos griežtai saugomos rūšys, kurių nykimo tendencijos yra nepalankiausios ir šių rūšių radaviečių ar augaviečių išsaugojimo poreikis yra didžiausias. Lietuvos raudonosios knygos komisijos siūlymu yra sudaromas Lietuvos Respublikos griežtai saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašas. Šį sąrašą tvirtina Aplinkos ministerija.

Aplinkos ministerija ne rečiau kaip kas 10 metų leidžia informacinį leidinį – Lietuvos raudonąją knygą. Juo visuomenė supažindinama su Lietuvos Respublikos teritorijoje saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšimis, jų statusu, paplitimu, jų ekologija ir biologija, populiacijų gausumu, joms gresiančiu pavojumi, rūšių apsaugos būkle.

Lietuvos raudonoji knyga rengiama pagal Lietuvos Respublikos saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašą.

Europos bendrijos svarbos gyvūnų ir augalų rūšių sąrašus tvirtina Aplinkos ministerija.

Saugomų rūšių radaviečių ir augaviečių pasiskirstymas Prienų miškų urėdijos girininkijų valstybinės reikšmės miškų teritorijoje pateikiamas 7 lentelėje, o žiniaraščiai 4 priede. Šioje lentelėje pateikiamas sąvadas **apie 116** saugomų rūšių radaviečių. Detalesnė šių objektų charakteristika ir išsidėstymas kiekvienoje girininkijoje pateikiami gamtosauginių priemonių plano priedų žiniaraščiuose, girininkijų aiškinamuose raštuose ir žemėlapiuose. Informacija apie šiuos objektus daugiau atspindi jų ištirtumo lygį, o ne faktinę objektų padėtį. Duomenis apie paukščių lizdavietes ir perimvietes pateikė Prienų miškų urėdijos darbuotojai, o taip pat vadovautasi Aplinkos ministerijos saugomų rūšių informacine sistema.

6 *lentelė*

Saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių radaviečių ir augaviečių sąvadas

| ***Girininkija*** | ***Paukščių lizdavietės*** | ***Paukščių perimvietės*** | ***Vabzdžių radavietės*** | ***Varliagyvių radavietės*** | ***Augalų, samanų, kerpių augavietės*** | ***Grybų augavietės*** | ***Iš viso:*** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Balbieriškio | 2 | 2 | - | - | 1 | 2 | **7** |
| Birštono | 16 | - | 1 | - | 2 | 1 | **20** |
| Išlaužo | 10 | - | - | - | 1 | - | **11** |
| Meškapievio | - | 1 | - | - | 2 | 2 | **5** |
| N. Ūtos | 1 | - | 1 | - | 3 | 3 | **8** |
| Prienų | 9 | 5 | - | - | 17 | 2 | **33** |
| Šilavoto | 10 | - | - | - | 2 | 2 | **14** |
| Verknės | 9 | - | - | 1 | 5 | 3 | **18** |
| **Iš viso:** | **57** | **8** | **2** | **1** | **33** | **15** | **116** |

Detalūs tyrimai atlikti ne visoje girininkijų teritorijoje, o ir labiau tirtose miškų urėdijos girininkijose tyrimai apėmė ne visas Raudonosios knygos objektų grupes ir rūšis. Dauguma Lietuvos raudonosios knygos gyvūnų radaviečių ir augalų augaviečių lokalizuojasi valstybinės reikšmės miškuose ir už jų apsaugą yra atsakinga miškų urėdijos administracija.



2 pav. Vapsvaėdis (Balbieriškio girininkijos 30 kv.)

# 4. Miškų urėdijos įsipareigojimu saugomi plotai

Lietuvos miškų valdymo institucijos prisiėmė vykdyti įsipareigojimus, kurie suformuluoti Helsinkio proceso dokumentuose, Europos kraštovaizdžio ir biologinės įvairovės strategijoje, ES Buveinių direktyvoje, ES svarbos saugomų teritorijų tinklo Natura 2000 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. Keitimasis žiniomis ir patirtimi yra vienas iš svarbiausių būdų, padedančių išskirti vertingas teritorijas miškuose, taikyti jose apsaugos ir/arba specialias tvarkymo priemones bei atsižvelgti į jas teritorijų planavimo metu. Vienos iš tokių teritorijų yra kertinės miško buveinės. Biologinės įvairovės apsauga kertinėse miško buveinėse neturėtų būti laikoma galutine ir vienintele priemone, reikalinga nykstančiai miškingo kraštovaizdžio biologinei įvairovei išsaugoti. Specialaus projekto metu Lietuvoje buvo inventorizuota tik apie 1/2 visų, realiai egzistuojančių KMB, todėl kiekviena miškų urėdija dar gali tęsti kertinių miško buveinių paiešką ir papildyti saugomų KMB sąrašą.

Vykdydama miškų sertifikavimo FSC keliamus reikalavimus, Prienų miškų urėdija privalo saugoti ir nekirsti miško sklypų, sudarančių ne mažiau 5% visų miškų urėdijos administruojamų valstybinės reikšmės miškų ploto. Tokius miško sklypus apima miškų urėdijos miškuose esančios saugomos kertinės miško buveinės bei kiti miškų urėdo įsakymu patvirtinti miško sklypai (6 priedas).

## 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 tekste - 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 tekste - PKMB) tai buvinės, kurios per artimiausius kelis dešimtmečius taps kertinėmis miško buveinėmis, jei per tą laiką bus tvarkomos arba saugomos pagal bendruosiuose kertinių miško buveinių nuostatuose pateikiamas rekomendacijas (14 priedas). Žinant, kur yra tokios buveinės, galima didelių išlaidų nereikalaujančiais metodais išsaugoti didelę biologinės įvairovės dalį.

Prienų miškų urėdijos teritorijoje KMB inventorizacija buvo vykdoma 2001-2004 metais. Inventorizaciją vykdė apmokyti specialistai – Janina Senavaitienė ir Žydrūnas Preikša. Miškų urėdijos teritorijoje iš viso buvo inventorizuota 105 kertinės miško buveinės (KMB) ir 60 potencialių kertinių miško buveinių (PKMB), iš kurių miškų urėdijos valdomuose valstybinės reikšmės miškuose inventorizuota 99 KMB ir 53 PKMB. Miškų urėdija saugojimui valstybinės reikšmės miškuose priėmė 95 KMB ir 31 PKMB. Šiuo metu Prienų miškų urėdija saugo 98 KMB (485,6 ha) bei 21 PKMB (55,3 ha). Miškų urėdijos saugomų 119 kertinių miško buveinių bendras plotas yra 540,9 ha. Duomenys pateikti 7 lentelėje ir 5 Priede.

*7 lentelė*

Kertinių miško buveinių valstybinės reikšmės miškuose suvestinė

| Eil. Nr. | Girininkija | Iš viso | | Tame tarpe | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | KMB | | PKMB | |
| | | Vnt. | ha | Vnt. | ha | Vnt. | ha |
| 1 | Balbieriškio | 13 | 84,9 | 13 | 84,9 | - | - |
| 2 | Birštono | 21 | 58,66 | 15 | 41,08 | 6 | 17,58 |
| 3 | Išlaužo | 16 | 43,53 | 14 | 33,95 | 2 | 9,58 |
| 4 | Meškapievio | 9 | 14,26 | 5 | 4,81 | 4 | 9,45 |
| 5 | N. Ūtos | 18 | 105,63 | 16 | 99,89 | 2 | 5,74 |
| 6 | Prienų | 16 | 117,26 | 12 | 110,91 | 4 | 6,35 |
| 7 | Šilavoto | 2 | 6,76 | 1 | 3,56 | 1 | 3,2 |
| 8 | Verknės | 24 | 109,92 | 22 | 106,53 | 2 | 3,39 |
| | **Iš viso:** | **119** | **540,92** | **98** | **485,63** | **21** | **55,29** |

## 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.

VĮ Prienų miškų urėdija, vykdydama urėdijai priskirtų valstybinių miškų tvarkymą ir miško išteklių naudojimą, įsipareigoja laikytis tarptautinės Forest Stewardship Council – FSC miškų sertifikavimo sistemos principų ir kriterijų. Sertifikavimą 2014 m. atliko UAB „NEPCon LT" ir išdavė FSC sertifikatą: RA-FM/COC-000266.

Miško sklypų, kuriuose nevykdoma ūkinė veikla, sąrašas pateikiamas 6 priede.

NEPCon – Nature, Ecology and People Consult – nekomercinė konsultacinė kompanija, skatinanti ir padedanti subalansuotai naudoti pasaulinius gamtos turtus. Pagrindinis dėmesys skiriamas miškų išsaugojimui ir tvarkymui. Įsikūrę Skandinavijoje, Rytų Europoje ir Rusijoje dirba su sertifikuotais klientais skatindami atsakingo verslo taikymą, vystydami ir padėdami vykdyti projektus bei dalindamiesi savo profesine patirtimi su plačiąja visuomene. NEPCon FSC sertifikavimo partneris yra Amerikoje įkurta „Rainforest Alliance“ organizacija, turinti FSC akreditaciją.

**Miškų urėdija palieka natūraliai sukcesijai ir nevykdo jokios ūkinės veiklos 1007,2 ha miškų ploto**, kas sudaro 5,02 **%** nuo viso miškų urėdijos valstybinės reikšmės miškų ploto (pagal FSC reikalavimus turi būti ne mažiau 5% ). Į šiuos plotus patenka visos miškų urėdijos saugomos kertinės miško buveinės (540,9 ha) bei kiti miškų urėdo įsakymu (2015-01-15 įsak. nr. K-7) patvirtinti taksaciniai miško sklypai, kuriuose nevykdoma jokia ūkinė veikla (466,3 ha).

*8 lentelė*

Miškų urėdijos įsipareigojimu pagal FSC keliamus reikalavimus saugomi miško sklypai

| Girininkija | Bendras miškų plotas, ha | Miško sklypai, kuriuose nevykdoma ūkinė veikla | |
|---|---|---|---|
| | | plotas, ha | % nuo miškų ploto |
| Balbieriškio | 2002,6 | 125,0 | 6,2 |
| Birštono | 3068,1 | 177,4 | 5,8 |
| Išlaužo | 2155,8 | 48,3 | 2,2 |
| Meškapievio | 3213,9 | 90,2 | 2,8 |
| N. Ūtos | 2220,9 | 107,8 | 4,9 |
| Prienų | 3195,4 | 262,7 | 8,2 |
| Šilavoto | 1697,5 | 18,2 | 1,1 |
| Verknės | 2526,5 | 177,9 | 7,0 |
| **Iš viso:** | **20080,7** | **1007,2** | **5,02** |

# 5. Naujai inventorizuoti ekologiškai vertingi miško plotai

## 5.1. Ekologiškai vertingi miško sklypai

Vykdant miškotvarkos suprojektuotas ūkines priemones, miškų urėdijoje lieka dalis teritorijų, kuriose dėmesys skiriamas ir bioįvairovės apsaugai. Tai pelkiniai pušynai, natūralios miško pelkės, atviros mažos miško aikštelės, natūralios laukymės ir šlaitų medynai. Detalūs visų šių miško sklypų sąrašai pateikiami žiniaraščiuose pagal girininkijas 7 – 12 prieduose.

*9 lentelė*

Ekologiškai vertingų miško sklypų pasiskirstymas valstybinės reikšmės miškuose

| Girininkija | Bendras miškų plotas, ha | Pelkiniai miškai (Pa ir Pb) paliekami natūraliai raidai, ha | Natūralios miško pelkės, ha | Miško aikštelės ir laukymės, ha | Natūralios miško laukymės, ha | Šlaitų medynai, ha | Bendras ekologiškai vertingų sklypų plotas, ha | % nuo bendro miškų ploto |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Balbieriškio | 2002,6 | 2,6 | - | 3,8 | - | 26,5 | **32,9** | **1,6** |
| Birštono | 3068,1 | 23,3 | 8,4 | 1,0 | 5,1 | 30,2 | **68,0** | **2,2** |
| Išlaužo | 2155,8 | 1,2 | - | 1,2 | 3,6 | 2,4 | **8,4** | **0,4** |
| Meškapievio | 3213,9 | 1,5 | 10,6 | 3,9 | 0,3 | 18,4 | **34,7** | **1,1** |
| N. Ūtos | 2220,9 | - | - | 3,7 | 5,7 | - | **9,4** | **0,4** |
| Prienų | 3195,4 | 3,8 | 16,9 | 1,5 | - | 39,6 | **61,8** | **1,9** |
| Šilavoto | 1697,5 | - | - | 0,5 | - | - | **0,5** | **0,0** |
| Verknės | 2526,5 | 19,6 | 7,9 | 5,3 | 0,7 | 98,1 | **131,6** | **5,2** |
| **Iš viso:** | **20080,7** | **52,0** | **43,8** | **20,9** | **15,4** | **215,2** | **347,3** | **1,7** |

Ekologiškai vertingiems miško sklypams šiame darbe buvo priskirti naujai nustatyti miškuose esantys žemės plotai, turintys didelę vertę biologinės įvairovės išsaugojimui, pagausinimui ir praturtinimui. Tai daugiausia iš miško medynų išsiskiriančios natūralios pelkės ir pelkiniai pušynai, didesniuose miško masyvuose ypač svarbios yra nedidelės miško aikštelės ir laukymės, nes jose kaip salelėse prieglobstį randa atvirų vietų augalai ir juos apdulkinantys vabzdžiai, kiti gyvūnai, kurie vengia tankių miško sklypų.

### 5.1.1 Pelkiniai miškai augantys Pa ir Pb augavietėse

Dažniausiai tai nedidelio ploto aukštapelkiniai pušynai, augantys pelkių pakraščiuose ir kitose užmirkusiose vietose. Jų eksploatavimas galėtų duoti minimalią naudą, o kartais būtų net nuostolingas. Šių pušynų natūralios raidos išsaugojimas jų nenukertant yra labai svarbus, nes tokiu būdu yra palaikomas šių teritorijų ekologinis stabilumas. Taip pat svarbu yra nevykdyti jokių melioracijos darbų tiek šiuose pušynuose tiek ir jų aplinkoje.

*10 lentelė*

Pelkinių pušynų (Pa ir Pb augavietės) pasiskirstymas valstybinės reikšmės miškuose

| Girininkija | Bendras miškų plotas, ha | Pelkiniai miškai, iš viso | |
|---|---|---|---|
| | | plotas, ha | % nuo miškų ploto |
| Balbieriškio | 2002,6 | 2,6 | 0,1 |
| Birštono | 3068,1 | 23,3 | 0,8 |
| Išlaužo | 2155,8 | 1,2 | 0,1 |
| Meškapievio | 3213,9 | 1,5 | 0,05 |
| N. Ūtos | 2220,9 | - | - |
| Prienų | 3195,4 | 3,8 | 0,1 |
| Šilavoto | 1697,5 | - | - |
| Verknės | 2526,5 | 19,6 | 0,8 |
| **Iš viso:** | **20080,7** | **52,0** | **0,3** |

Sklypų žiniaraščiai pateikiami 7 priede.

### 5.1.2 Natūralios miško pelkės

Tai atviros, medynais neapaugusios pelkės. Šios pelkės turi didelę reikšmę drėgnų vietų biotopuose gyvenantiems gyvūnams ir augantiems augalams, kurie labai praturtina šalia tokių pelkių augančių medynų gamtinę įvairovę. Ypatingai vertingos nenusausintos pelkės, nes jos yra daugeliui retų ir nykstančių gyvūnų ir augalų rūšių tinkami biotopai. Natūralias pelkes ir toliau rekomenduojame palikti nenusausintas, jose turi būti nevykdomi miško sodinimo ar paramos žėlimui darbai. Prasidėjus tokių plotų savaiminiam apaugimui mišku, miškų urėdijos ir regioninių parkų specialistai turėtų priimti sprendimą dėl sumedėjusios augalijos aktyvaus išvalymo darbų reikalin-

gumo arba natūralaus pelkės apaugimo proceso stebėjimo. Prienų miškų urėdijoje natūralios miško pelkės pasiskirsčiusios netolygiai ir yra susitelkę urėdijos pietvakarinėje dalyje.

*11 lentelė*

Natūralių miško pelkių pasiskirstymas valstybinės reikšmės miškuose

| Girininkija | Bendras miškų plotas, ha | Natūralios miško pelkės | |
|---|---|---|---|
| | | plotas, ha | % nuo bendro miškų ploto |
| Balbieriškio | 2002,6 | - | - |
| Birštono | 3068,1 | 8,4 | 0,3 |
| Išlaužo | 2155,8 | - | - |
| Meškapievio | 3213,9 | 10,6 | 0,3 |
| N. Ūtos | 2220,9 | - | - |
| Prienų | 3195,4 | 16,9 | 0,5 |
| Šilavoto | 1697,5 | - | - |
| Verknės | 2526,5 | 7,9 | 0,3 |
| **Iš viso:** | **20080,7** | **43,8** | **0,2** |

Sklypų žiniaraščiai pateikiami 8 priede.

### 5.1.3 Mažos miško aikštelės ir laukymės

Tai nedidelės, iki 0,3 ha dydžio natūraliai miško masyvuose susiformavusios aikštelės, retmės, laukymės arba žuvų medynai. Visi šie plotai taksacinėje medžiagoje yra pažymėti, išskiriant atskirus miško sklypus arba suformavus nedidelius intarpus taksaciniuose miško sklypuose. Išimtinais atvejais, suderinus su miškų urėdija, gali būti atrenkamos ir paliekamos didesnio ploto miško aikštės. Šios aikštelės, laukymės ir pelkutės yra svarbios daugeliui gyvūnijos ir augalijos rūšių, o jų buvimas padidina medynų ar net visų masyvų mozaikiškumą bei sudaro prielaidas biologinės įvairovės išsaugojimui ir praturtinimui. Tokios miško teritorijos turi būti paliekamos natūraliai raidai, jų neželdant ir nepildant paramos žėlimui bei nekeičiant vietos hidrologinių sąlygų. Kertant pagrindinio naudojimo biržes šios vietos gali būti įtraukiamos į biržių plotą, tačiau po kirtimo rekomenduojame palikti jas nevalytas, nevagotas ir neužsodintas.

*12 lentelė*

Miško sklypai su mažomis aikštelėmis ir laukymėmis paliekamomis savaiminei raidai (suvestiniai duomenys)

| Girininkija | Bendras miškų plotas, ha | Mažos aikštelės ir laukymės | |
|---|---|---|---|
| | | plotas, ha | % nuo bendro miškų ploto |
| Balbieriškio | 2002,6 | 3,8 | 0,2 |
| Birštono | 3068,1 | 1,0 | 0,03 |
| Išlaužo | 2155,8 | 1,2 | 0,1 |
| Meškapievio | 3213,9 | 3,9 | 0,1 |
| N. Ūtos | 2220,9 | 3,7 | 0,2 |
| Prienų | 3195,4 | 1,5 | 0,05 |
| Šilavoto | 1697,5 | 0,5 | 0,03 |
| Verknės | 2526,5 | 5,3 | 0,2 |
| **Iš viso:** | **20080,7** | **20,9** | **0,1** |

### 5.1.4 Natūralios miško laukymės

Dažniausiai tokioms laukymėms priskiriamos natūralios miško pievos, buvusios šienaujamos pievos ir ganyklos, upių, upelių ir ežerų pakrančių pievos. Tokios miško laukymės gali būti įvairaus ploto. Šios visada buvusios atviros teritorijos neretai sparčiai užauga medžiais ir krūmais ir atskirais atvejais, suderinus su šių žemių naudotojais, jas reikalinga pastoviai valyti bei šienauti, norint išsaugoti ir palaikyti nepasikeitusius vertingus biotopus ir juose gyvenančias rūšis.

Ne tik miško laukymės, bet ir pelkės sparčiai užauga medžiais ir krūmais. Visi šie užaugimo procesai vyksta anksčiau vykdytų melioracijos darbų ir natūraliai besikeičiančių vietos sąlygų pasekoje. Atvirų laukymių užaugimą galima sustabdyti, vykdant numatytus sumedėjusios augmenijos iškirtimo darbus, bei šienaujant. Ne visos laukymės yra ekologiškai vertingos ir ne visos jos yra saugotinos nuo apaugimo. Aptarinėjame ir pateikiame duomenis tik apie ekologiškai vertingas laukymes, kurias yra *tikslinga išsaugoti, joms neleidžiant užželti sumedėjusia augmenija* (13 lentelė ir 11 priedas).

*13 lentelė*

Natūralių miško laukymių pasiskirstymas valstybinės reikšmės miškuose (saugotinos nuo apaugimo)

| Girininkija | Bendras miškų plotas, ha | Miško laukymės, iš viso | |
|---|---|---|---|
| | | plotas, ha | % nuo miškų ploto |
| Balbieriškio | 2002,6 | - | - |
| Birštono | 3068,1 | 5,1 | 0,2 |
| Išlaužo | 2155,8 | 3,6 | 0,2 |
| Meškapievio | 3213,9 | 0,3 | 0,01 |
| N. Ūtos | 2220,9 | 5,7 | 0,3 |
| Prienų | 3195,4 | - | - |
| Šilavoto | 1697,5 | - | - |
| Verknės | 2526,5 | 0,7 | 0,03 |
| **Iš viso:** | **20080,7** | **15,4** | **0,1** |

### 5.1.5 Šlaitų medynai

Šlaitų medynai – tai medynai augantys stačiuose šlaituose ir griovose bei kitose ypatingose reljefo formose. Šlaitų ekosistemų savitumą lemia jų mikroklimatas, sąlygojamas šilumos ir drėgmės režimo, ekspozicijos pasaulio šalių atžvilgiu (14 lentelė, žiniaraščiai 12 priede).

*14 lentelė*

Šlaitų medynų pasiskirstymas valstybinės reikšmės miškuose.

| Girininkija | Bendras miškų plotas, ha | Šlaitų medynai, iš viso | |
|---|---|---|---|
| | | plotas, ha | % nuo miškų ploto |
| Balbieriškio | 2002,6 | 26,5 | 1,3 |
| Birštono | 3068,1 | 30,2 | 1,0 |
| Išlaužo | 2155,8 | 2,4 | 0,1 |
| Meškapievio | 3213,9 | 18,4 | 0,6 |
| N. Ūtos | 2220,9 | - | - |
| Prienų | 3195,4 | 39,6 | 1,2 |
| Šilavoto | 1697,5 | - | - |
| Verknės | 2526,5 | 98,1 | 3,9 |
| **Iš viso:** | **20080,7** | **215,2** | **1,1** |

## 5.2 Miško sklypai su pavieniais ekologiškai vertingais medžiais

Bioįvairovei yra svarbūs ir plynose kirtavietėse paliekami pavieniai medžiai bei išlikę seni antros ar net trečios kartos medžiai, dažniausiai ąžuolai, uosiai ir kiti medžiai kurie yra labai vertingi daugeliui su jais susijusių retųjų augalų ir gyvūnų rūšių. Tokie ekologiškai vertingi pavieniai medžiai yra visose Prienų miškų urėdijos girininkijose.

Atskirai nepateikiami plotiniai duomenys apie miško sklypus su pavieniais bioįvairovės medžiais ir saugotinais senmedžiais, kadangi negalima pateikti minėtų vertingų medžių tikslaus užimamo ploto ir jų skaičiaus. Siūloma saugoti pačius bioįvairovės medžius ir senmedžius, o duomenys apie tokius sklypus neįtraukiami į bendrą ekologiškai vertingų teritorijų sąvadą.

Bioįvairovei svarbūs yra seni - antros, trečios kartos miško medžiai, kurių kiekvienas gali būti atskira buveine daugumai retųjų augalų ir gyvūnų rūšių. Šiame darbe tokie medžiai pavadinti senmedžiais ir duomenys apie juos pateikiami pagal girininkijas pateikiant tik sklypus, kuriuose jie surasti (Žiūrėti 15 lentelę ir 10 priedą).

Kaip matome iš 15 lentelės tokių sklypų Prienų miškų urėdijoje nustatyta **213**, o daugiausiai jų yra Naujosios Ūtos ir Birštono girininkijose.

Vyraujantys senmedžiai yra ąžuolai – 113 taksacinių sklypų. 39 taksaciniuose sklypuose nustatyta pušų senmedžių, 34 – eglių, 13 – uosių, 11 – juodalksnių, 8 – klevų, po 2 – liepų ir maumedžių.

*15 lentelė*

Miško sklypų su pavieniais senmedžiais suvestinė

| Girininkija | Sklypų su senmedžiais skaičius, vnt. |
|---|---|
| Balbieriškio | 20 |
| Birštono | 53 |
| Išlaužo | 13 |
| Meškapievio | 13 |
| N. Ūtos | 61 |
| Prienų | 15 |
| Šilavoto | 2 |
| Verknės | 36 |
| **Iš viso:** | **213** |

..

# 6. Miškų ūkinis režimas

Miškų ūkinis režimas miško žemėse apibūdinamas miškus suskirstant į miškų grupes. Prienų miškų urėdijos valstybinės reikšmės miškai didesne dalimi priskirti IV miškų grupei - ūkiniams miškams, kurie sudaro 65,5 % visų urėdijos administruojamų miškų. I miškų grupei priskirtų miškų nėra, II miškų grupei priskirta 12,6 %, o III – 21,9 % miškų urėdijos miško teritorijos ploto (16 lentelė).

Saugomų augalų, gyvūnų ir grybų rūšių radavietėms 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. Pavyzdžiu gali būti nekertamo miško spinduliai apie retųjų paukščių lizdus, kuriuose draudžiami pagrindinio naudojimo miško kirtimai, kurtinių tuokviečių sklypai, kuriuose nustatomas rezervatinis režimas bei retųjų augalų augaviečių sklypai, kuriuose nerekomenduojami pagrindinio naudojimo arba kiti miško kirtimai.

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

*16 lentelė*

Miško teritorija pagal miškų grupes valstybinės reikšmės miškuose

| Miškų grupės ir pogrupiai | Miškų teritorijos plotas, ha | % nuo bendro ploto |
|---|---|---|
| I grupė (gamtinių rezervatų miškai) | - | - |
| II grupė (specialios paskirties miškai, iš viso | 2536,8 | 12,6 |
| A. Ekosistemų apsaugos miškai | 1393,3 | 6,9 |
| B. Rekreaciniai miškai, iš viso | 1143,5 | 5,7 |
| III grupė (apsauginiai miškai) | 4404,1 | 21,9 |
| IV grupė (ūkiniai miškai) | 13139,8 | 65,5 |
| **Iš viso:** | **20080,7** | **100** |

Miškų urėdijos suderintose saugojimui kertinėse miško buveinėse ūkinio režimo reikalavimai turėtų būti tokie, kokie taikomi I arba II miškų grupėms. Šie reikalavimai kiekvienai KMB skiriasi ir yra nurodyti KMB kortelėse, VMT duomenų bazėje bei KMB sąrašuose. Taikytino ūkinio režimo skirtumai nėra esminiai: KMB apsaugai dažniausiai rekomenduotinas rezervatinis režimas (arba I miškų grupė), kad medynai ir senieji medžiai būtų paliekami natūraliai suirti. 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 iškertamos menkavertės medžių ir krūmų rūšys arba kirtimai apie pavienius senmedžius, kada pašalinami medžiai, augantys po šių senmedžių lajomis ir šalia jų. KMB apsaugai ir palaikymui reikalingos gamtosauginės priemonės ir rekomendacijos pagal atskirus KMB tipus pateikiamos bendruosiuose kertinių miško buveinių nuostatuose (14 Priedas).



3 pav. Išvirtęs pavienis medis milžinas (KMB nr. 573205) Išlaužo girininkijoje turi likti suirti

# 7. Gamtosauginės ūkinės priemonės miškuose

## 7.1. Miško kirtimų ribojimas prie saugomų paukščių lizdaviečių

Saugomų paukščių rūšių lizdų duomenų aktualizacija miškų urėdijose vykdoma kartu su miškotvarkos lauko darbais. Visa informacija apie naujai aptiktus lizdus įtraukiama į duomenų bazę ir perduodama Valstybinei miškų tarnybai. Visiems nustatytiems saugomų paukščių lizdams pritaikomi nekertamo miško apie juos spinduliai, remiantis Miško kirtimų taisyklėmis, patvirtintomis LR Aplinkos ministro 2010 m. sausio 27 d. įsakymu Nr. D1-79.

Norint užtikrinti geresnę saugomų paukščių lizdaviečių apsaugą, reikia kasmet vykdyti žinomų šių paukščių lizdų apžiūrą, nustatant lizdų užimtumą ir perinčias 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 atrėžimo metu aptiktus naujus lizdus. Jei neaiški perinti paukščio rūšis arba reikia patikslinti naujų lizdų apsaugos spindulį bei kitas apsaugos priemones, galima kreiptis į vietos 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.

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

## 7.2. Rekomenduojamos retųjų augalų apsaugos priemonės

Saugomų augalų rūšių apsaugos priemonės nėra numatytos Miško kirtimų taisyklėse. Minėtų rūšių augavietės turi būti saugomos, remiantis Raudonojoje knygoje pateiktomis jų apsaugos priemonių rekomendacijomis. Nemažai šių rūšių aptikta Kertinių miško buveinių inventorizacijos metu ir daugelis tokių radviečių šiuo metu yra saugomos miškų urėdijos suderintose kertinėse

miško buveinėse, draustiniuose. Likusiose nesaugomose radvietėse augančios augalų, kerpių, samanų ir grybų rūšys turi būti saugomos pagal atskiroms rūšims pateikiamas jų augaviečių apsaugos rekomendacijas. Šios rekomendacijos buvo parengtos bendradarbiaujant su šalies botanikais. Viena iš siūlomų apsaugos priemonių – lokalizuoti retųjų rūšių augavietes nurodytuose miško sklypuose ir pagal galimybes nenukirsti ar kitaip nepažeisti šių augaviečių bei pačių augalų. Kitoms augalų rūšims optimalus medyno skalsumas yra 0,5, todėl šiuose miško sklypuose gali būti vykdomi miško retinimo darbai. Dar kitos rūšys išgyvena plynus miško kirtimus, jei jų augavietėse kertama žiemos metu, įšalus gruntui (meškinis česnakas), arba paliekami seni pavieniai medžiai ar biogrupės su augančiais individais (plunksninė pliusinė).

Sudaryti girininkijų žiniaraščiai su retų rūšių radvietėmis ir rekomendacijomis jų apsaugai pateikiami 4 Priede žiniaraščiuose pagal atskiras girininkijas.

## 7.3. Pelkinių miškų, augančių Pa ir Pb augavietėse išsaugojimas

Pelkinių miškų, augančių Pa ir Pb augavietėse eksploatavimas neretai duoda minimalią ekonominę naudą, o kartais gali būti ir ekonomiškai nenaudingas. Pelkinių pušynų natūralios raidos išlaikymas jų nenukertant, yra labai svarbus, užtikrinant tokių teritorijų ekologinį stabilumą. Tokios paliekamos teritorijos galėtų sudaryti buferį tarp aukštapelkių telmologiniuose draustiniuose ir ūkinių miškų bei atvirų palaukių.

Tokius pelkinius pušynus reikalinga palikti natūraliam vystymuisi ir nevykdyti jokių kirtimų, miško želdinimo bei melioravimo darbų, išskyrus stichinių nelaimių pasekmių likvidavimo atvejus. Pelkiniuose pušynuose gali būti vykdomos tik miškų apsaugos priemonės, susijusios su gaisrų gesinimu ir apsauga nuo masinių ligų ir vabzdžių antplūdžių. Visi šie pušynai galėtų būti išsaugoti ir nepakeisti – nenusausinti, neiškirsti ar kitaip nesunaikinti, paliekant juos ateities kartoms.

Šiai kategorijai netinka jau nusausinti pušynai, augantys Pan ir Pbn augavietėse, nes jose jau keičiasi ne tik hidrografinės sąlygos, bet ir medžių bei krūmų rūšinė sudėtis, skalsumas. Toks procesas jau yra nekontroliuojamas ir negrįžtamas.

## 7.4. Natūralių miško pelkių, mažų aikštelių ir laukymių palikimas savaiminei raidai

Natūralios miško pelkės, mažos miško aikštelės ir laukymės turi didelę reikšmę drėgnų ir atvirų vietų biotopuose gyvenantiems organizmams, kurie labai praturtina šalia tokių vietų augančių

medynų gamtinę įvairovę. Šios teritorijos yra vertingesnės, jei jos yra nuošaliau nuo funkcionuojančių melioracijos kanalų. Tiek pelkės tiek ir mažos aikštelės bei laukymės yra tinkami biotopai daugeliui retų ir nykstančių gyvūnų ir augalų rūšių. Netikslinga ir nerekomenduotina yra keisti šių vietų natūralų hidrologinį režimą arba užsodinti jas mišku. Geriausia apsaugos priemonė - palikti jas natūraliai raidai.

Tikslinga vykdyti pastovią tokių pelkių stebėseną, ypatingai sausringais metais. Jei, nukritus vandens lygiui, savaime prasideda pelkės apaugimas krūmais bei medžiais, būtina įvertinti tokio apaugimo intensyvumą ir parengti priemonių apaugimui šalinti planą bei priemones. Parengus tvarkymo planą galima kreiptis į tarptautinius fondus bei programas ir gauti lėšų, už kurias būtų organizuojami ir vykdomi pažeistų pelkių atkūrimo darbai. Jei tokios pažeistos pelkės anksčiau buvo ganomos arba šienaujamos, pasinaudojus fondų lėšomis galima vėl organizuoti jų ganymą ir šienavimą. Tam pirmiausia reikėtų atlikti poveikio aplinkai vertinimą ir nustatyti visas potencialias grėsmes bei galimybes.

## 7.5. Miško laukymių valymas nuo apaugimo

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 ir medžių struktūra yra ypatinga ir pamiškės ekotonas ryškesnis, jose kuriasi specifinės ir todėl retos rūšys. Panašų vaidmenį atlieka ir atviros miško pelkės, kuriose miško mozaikiškumas didėja dėl specifinių pelkinių augaviečių.

Miško laukymių ir pelkių apaugimas suintensyvėjo paskutinį dešimtmetį, 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 augmenija – 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.

Buvusioms atviroms vietoms neretai galėtų būti priskiriamos ir vandens telkinių pakrantės, kurios netolimoje praeityje buvo atviros, dažnai ganomos ir šienaujamos, o dabar apaugusios medžiais ir krūmais. Dėl šios priežasties reikalinga pristabdyti eutrofikacijos procesus vietose, kur pa-

krantės gausiai apaugusios ir kur į vandenį patenka daugiausia sumedėjusios augalijos, yrančių lapų. Ši priemonė gali būti taikoma upių, ežerų, tvenkinių ir kitų vandens telkinių pakrantėse, kuriose iki pat vandens auga minkštieji lapuočiai, ypač juodalksniai ir baltalksniai. Tokias vietas reikėtų apžiūrėti natūroje ir nuspręsti, kurias vandens telkinių pakrančių atkarpas valyti ir kas tai turėtų atlikti.

## 7.6. Šlaitų medynų specifika ir reikšmė

Miškai, augantys ant šlaitų, pasižymi didele biologine įvairove ir retųjų rūšių gausa, nes yra artimi sengirėms, taip pat ir dėl pastovaus mikroklimato, kitų sąlygų. Šlaitai gali būti susiję su atviro vandens telkiniais arba nesusiję. Pirmuoju atveju medynai auga ant šlaitų, esančių upių, upelių ir ežerų pakrantėse, antruoju atveju – ant šlaitų, veikiamų dirvožemio erozijos su atsidengusiomis dirvodarinėmis uolienomis, kurios sukuria papildomas ekologines nišas. Šlaitų medynuose neretai aptinkama šaltinių ir šaltiniuotų vietų bei tufų. Pasitaiko ir gana stambių nuošliaužų. Šiaurės ekspozicijos šlaituose augantys medynai dažnai būna nuolat drėgni arba užmirkę. Pietų ekspozicijos šlaitai nuolat būna saulėkaitoje ir miškai čia sausi. Miško upelių pakrančių šlaituose augantys medžiai paprastai būna aukštesni ir gyvybingesni, negu aplinkiniuose miškuose. Dėl palankesnių medžiams augti drėkinimo sąlygų medynų rūšinė sudėtis taip pat skiriasi. Pavyzdžiui, eglės ir lapuočiai medžiai gali būti dažniau aptinkami vandens telkinių pakrančių šlaituose, negu aplinkiniuose aukščiau įsikūrusiuose miško masyvuose. Eglės, beržai ir kiti lapuočiai medžiai, retai aptinkami pelkiniuose pušynuose, gali vyrauti iš pelkės ištekančio upelio pakrantėse.

Šlaituose daugeliu atvejų susidaro palankios sąlygos išlikti biologinėms miško vertybėms ir retosioms rūšims, kadangi tokiose vietose dažnai yra sunkiau ūkininkauti. Drėgnus šlaitus dažniausiai aplenkia ir miško gaisrai. Kadangi šlaitų medynuose ilgiau išlieka tinkamos retųjų rūšių gyvenamosios sąlygos, upių ir kitų vandens telkinių šlaitai gali būti įvairių retųjų rūšių plitimo koridoriais. Šių rūšių organizmai taip pat gali čia rasti prieglobstį, jeigu jų gyvenamosios vietos sunaikinamos kitose kraštovaizdžio dalyse. Palankiausias tokių teritorijų tvarkymo būdas – jokios ūkinės veiklos. Siekiant išlaikyti drėgną mikroklimatą, aplink šlaitų medynus turėtų būti paliekama 20–40 m papildoma apsaugos zona.

Šlaitų medynuose sanitariniai kirtimai galėtų būti kertami tik susiklosčius ypatingai grėsmingoms aplinkiniams medynams sąlygoms – po stichinių nelaimių, gaisrų ir pan. Kitais atvejais reikėtų vadovautis miško kirtimų taisyklėmis bei tinkamai pasirinkti tokių darbų prioritetus.

## 7.7. Pavienių paliekamų bioįvairovės medžių atranka ir išdėstymas

Remiantis Miško kirtimų taisyklių nuostatomis, plynose ir kitose kirtavietėse turi būti paliekami pavieniai medžiai, 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.

Rėžiant biržes, atrenkami bioįvairovės medžiai, atitinkantys šiuos kriterijus:

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

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, šermukšnis ir kiti.

Vadovaujantis Miško kirtimų taisyklėmis, miškų urėdijos ūkiniuose III ir IV miškų grupės miškuose kertant mišką plynai, 1 ha turi būti paliekama ne mažiau 7-10 buvusio pagrindinio ardo sėklinių ir biologinės įvairovės palaikymui skirtų medžių.

Bioįvairovės medžiai įprastai paliekami, stengiantis juos tolygiai išdėstyti kirtavietėse. Norėtųsi patikslinti, kad tokie medžiai turėtų būti paliekami ir pavieniui ir biogrupėmis - po kelis ar net keliolika medžių. Taip atrenkant medžius, vienoje didesnėje biogrupėje gali būti palikti visi toje biržėje esantys nekertami medžiai. Biogrupėje 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 suopis, kranklys ir sketsakalis, jei šių paukščių lizdiniai medžiai po plyno kirtimo bus palikti kartu su kitais biržėje paliekamais medžiais. Perėjimui tokias vietas rinksis ir uoksiniai paukščiai – įvairūs geniai, meletos bei smulkieji paukščiai. Tokiose miško salelėse telksis ir žinduoliai.

Paliekamus bioįvairovės medžius netikslinga yra nužievinti, nes tuo atveju jie nebeauga ir nebežaliuoja, o greitai nudžiuvę nebetarnauja nei uoksiniams nei kitiems paukščiams ar gyvūnams.

## 7.8. Senmedžių išsaugojimas

Seniausieji miško medžiai arba senmedžiai Prienų miškų urėdijos teritorijoje išlikę nuo buvusių sengirių laikų. Tokie antros ar net trečios kartos medyno medžiai yra svarbūs biologinei įvairovei, nes ant jų ir šalia jų auga ir gyvena daug retųjų augalų ir gyvūnų rūšių. Patys seniausi ir tinkamiausi tokie medžiai ar jų grupės buvo inventorizuoti kaip kertinės miško buveinės, priskiriant jas KMB tipams: pavienis medis milžinas ir medžių milžinų grupė. Likę senmedžiai dėl įvairių priežasčių nebuvo aptikti, todėl ir dabar tokie medžiai gali būti skelbiami kertine miško buveine, o jei jie dar neatitinka KMB keliamų reikalavimų, turi būti išsaugomi miško kirtimų metu. Svarbu išsaugoti ne tik patį tokį medį, bet ir jam būdingą aplinką. Jei senmedis pasižymi plačia, žemai išsišakojusia laja ir yra užaugęs buvusioje atviroje vietoje, reikalinga palaipsniui jį atidengti, nepaliekant nei pačioje lajoje, nei kelių metrų spinduliu apie ją kitų augančių medžių. Jei senmedis - buvęs miško medis, turintis aukštutinę lają, negalima tokio medžio atidengti pilnai. Apie tokį miško medį turi būti palikta nenukirsta apsauginė miško juosta, kurią sudaro bent du tokių medžių aukščiai.

Svarbiausias biologinei įvairovei yra paprastasis ąžuolas, 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.

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.

## 7.9. Kertinių miško buveinių tvarkymas ir apsauga

Miškų urėdijos teritorijoje inventorizuotos saugomos kertinės miško buveinės turėtų būti tvarkomos, remiantis „Bendraisiais kertinių miško buveinių nuostatais“, parengtais pagal „KMB inventorizavimo metodiką“ (detaliau žiūrėti 15 Priede). 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 VMT duomenų bazės atskirai kiekvienai KMB.

Kertinės miško buveinės gali būti saugomos tiesiogiai, nevykdant jose jokių ūkinių priemonių arba vykdant numatytas specialias ūkines priemones. KMB gali būti saugomos, nustatant jose I arba II miškų grupę, KMB koncentracijų vietose įsteigiant draustinius arba Natura 2000 teritorijas, skirtas buveinių apsaugai.

## 7.10. Kitos priemonės

**Prienų miškų urėdijos teritorijoje rekomenduotume šias papildomas gamtosaugines priemones:**

*Kertinių miško buveinių papildoma inventorizacija*

Lietuvoje 2001-2005 metais vykdyto specialaus projekto metu buvo inventorizuota tik pusė visų realiai egzistuojančių kertinių miško buveinių. Tai patvirtino kontrolinė KMB inventorizacija. Tokiu būdu kiekviena miškų urėdija turi savo teritorijoje dar neinventorizuotų KMB. Visos kertinės miško buveinės yra retųjų organizmų išlikimo salos ūkiniuose miškuose, jos taip pat svarbios ir miškų sertifikavimo procese. Dalis KMB yra veikiamos nepalankių oro bei klimatinių sąlygų, kuomet po sausrų, gaisrų, ir uraganų kertinės miško buveinės gali būti smarkiai pažeistos ar net visai sunaikintos. Remiantis Generalinės miškų urėdijos nurodymais, sunaikinta KMB gali būti išbraukiama iš saugomų KMB sąrašų, į jos vietą įtraukiant naują KMB. Dėl visų išvardintų priežasčių svarbu yra papildomai inventorizuoti naujas kertines miško buveines, kaip rezervą jau išskirtoms ir pažeistoms. Šį darbą gali atlikti licencijuoti specialistai. Pati Prienų miškų urėdija sprendžia apie papildomos KMB inventorizacijos būtinumą ir galimą jos vykdymo laiką.

*Vienos-kelių dienų trukmės mokymų apie miško bioįvairovę* ir jos apsaugą ūkiniuose miškuose pravedimas urėdijos darbuotojams bei rangovams.

Pastaraisiais metais labai aktualūs yra pagrindinio naudojimo biržėse paliekamų pavienių medžių atrinkimo klausimai. Paliekami biržėse medžiai gali būti atrenkami, išdėstant juos pavieniui, biogrupėmis arba visai jų nepaliekant. Neretai būna sunku nuspręsti - kokius medžius reikia palikti skirtingose augavietėse ir skirtinguose medynuose bei kaip tuos medžius geriau išdėstyti.

Visus šiuos klausimus galima spręsti, organizuojant vienos-dviejų dienų trukmės mokymus apie miško bioįvairovę ir jos apsaugą ūkiniuose miškuose. Mokymai būtų pravedami kartu su miškų

urėdijos atsakingais darbuotojais visiems miškų urėdijos darbuotojams, dirbantiems šį darbą, o taip pat ir rangovams.

**Prie papildomų gamtosauginių priemonių priskiriamos ir šios galimos vykdyti biotechninės priemonės:**

*Inkilų gamyba ir kėlimas.*

Įvairių tipų inkilai yra labai svarbi biotechninė priemonė. Inkilus reikia kelti vietose, kur trūksta natūralių uoksų arba medžių tinkamų jiems kalti - 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 kultūrose ir augančiuose jaunuolynuose. Ežerų pakrančių medynuose inkilai gali būti keliami ir vandens paukščiams. Juose perės klykuolės ir dančiasnapiai. Keliant inkilus, ypač stambesniems paukščiams, svarbu taikyti apsaugos priemones nuo kiaunių (arba paties inkilo viduje, arba apie medį, kuriame iškeltas inkilas).

Inkiluose be paukščių įsikuria 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.

Dar 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.

*Tupėjimo vietų plėšriesiems paukščiams ir pelėdoms įrengimas.*

Svarbi biotechninė priemonė, pritraukianti daugumą plėšriųjų paukščių, ypatingai suopius bei pelėdas. Specialios tupėjimo vietos turėtų būti įrengiamos pamiškėse, šalia laukymių ir naujai iškirstose plynose kirtavietėse. Įrengta tupėjimo vieta yra T formos 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 nėra natūralių tupyklų, reikėtų įrengti bent po 2-3 tokias tupėjimo vietas.

*Medingųjų augalų sodinimas, įveisiant ir atkuriant mišką.*

Nauji įveisiant ir atkuriant kirtavietėse mišką svarbu sodinti ne tik miško kultūras, bet ir medinguosius augalus. Labai svarbūs yra šie augalai: įvairios gudobelių rūšys, miškinės obelys, miškinės kriaušės, trešnės, erškėtrožės, blindės, šermukšniai ir kiti. Žydėdami tokie augalai pritraukia vabzdžius, kurie praturtina vietos biologinę įvairovę. Atskirų normatyvų, kiek reikia sodinti arba palikti nenukirstų tokių medžių ir krūmų nėra, tačiau 1 ha turėtų augti nemažiau kelių tokių augalų.

Minėti augalai yra svarbūs ne tik vabzdžiams, bet ir paukščiams, tad jų sodinimas turi keleriopą naudą gausinant bioįvairovę miškuose.

*Kiaunių, mangutų, lapių, kanadinių audinių ir varninių paukščių sezoninis skaičiaus reguliavimas.*

Sugriežtintos šių plėšrūnų medžioklės miškų urėdijos teritorijoje nenumatytos, jei tai nenurodoma atskiruose gamtotvarkos planuose pateikiamų uždavinių įgyvendinimo priemonėse. Kranklių medžioklės Lietuvoje  uždraustos.

*Skruzdėlynų aptvėrimas.*

Biotechninė priemonė, skirta biologinei kovai su miško kultūras, jaunuolynus ir kitus medynus masiškai atakuojančių vabzdžių rūšių invazijomis. Skruzdėlynai gali būti dauginami ir tveriami nuo šernų. Kiek tverti ar dauginti skruzdėlynų ir kokiuose plotuose tai daryti, sprendžia Prienų miškų urėdijos specialistai. Toks sprendimas priklauso nuo teritorijoje esamų skruzdėlynų kiekio, medynų struktūros, metų sezono bei invazinių vabzdžių rūšių aktyvumo.

## Literatūros sąrašas


1. Andersson L., Kriukelis R., Skuja S. 2005. Kertinių miško buveinių inventorizacija Lietuvoje. Vilnius.
2. Augalų (miško) genetinių draustinių nuostatai. Patvirtinta LR Aplinkos ministro 2004 m. liepos 7 d. įsakymu Nr. D1-374.
3. Baškytė R., Bezaras V., Kavaliauskas P., Klimavičius A., Raščius G. (rengėjai). 2006. Lietuvos saugomos teritorijos. Lututė. Kaunas. 325.
4. Bendrieji buveinių ar paukščių apsaugai svarbių teritorijų nuostatai. Patvirtinta LR Vyriausybės 2004 m. kovo 15 d. nutarimu Nr.276.
5. Gamtinių ir kompleksinių draustinių nuostatai. (Patvirtinta LR Vyriausybės 2008 m. balandžio 2d. nutarimu Nr. 318).
6. Gamtinio karkaso nuostatai. (Patvirtinta LR Aplinkos ministro 2010 m liepos 16 d. įsakymu Nr. D1-624).
7. Gamtos paveldo objektų nuostatai (Patvirtinta LR Aplinkos ministro 2005 m. balandžio 19 d. įsakymu Nr. D1-214).
8. Kurlavičius P. 2003. Pagrindiniai miško kirtimai ir paukščių apsauga Lietuvoje. Lietuvos ornitologų draugija. Lututė. Kaunas. 32.
9. Kurlavičius P. 2006. Biologinės įvairovės apsauga valstybiniuose miškuose. Lietuvos ornitologų draugija. Lututė. Kaunas. 151.
10. Lietuvos gamta. Saugomos teritorijos. 2004. Kirstukas M. (redaktorius ir sudarytojas). Lututė. Kaunas. 144-149.
11. Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų įstatymas. (2001 m. gruodžio 4 d. Nr. IX-628 redakcija).
12. Lietuvos raudonoji knyga. 2007. Rašomavičius V. (vyr. redaktorius). Lietuvos respublikos aplinkos ministerija. Lututė. Kaunas. 799.
13. Miško kirtimų taisyklės. 2010. Patvirtintos LR Aplinkos ministro 2010 m. sausio 27 d. įsakymu Nr. D1-79.
14. Rašomavičius V. (redaktorius ir sudarytojas). 2001. Europinės svarbos buveinės Lietuvoje. Vilnius. 138.
15. Raudonikis L. 2004. Europos Sąjungos reikšmės Paukščiams svarbios teritorijos Lietuvoje. Lututė. Kaunas. 468.

16. Raudonikis L. (sudarytojas). 2006. Europos Sąjungos Buveinių direktyvos Saugomos rūšys. Vadovas. Lututė. Kaunas. 101.

17. Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos (Patvirtintos LR Vyriausybės nutarimu 1992 m. gegužės 12 d. Nr. 343. Aktuali redakcija).

18. www.am.lt/gamtotvarka.

19. www.vstt.lt

# P R I E D A I

# 1 PRIEDAS

# Saugomų teritorijų žiniaraščiai

# Valstybės saugomų teritorijų žiniaraštis

| Pavadinimas ir lokalizacija<br>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 | | |
| ***110 Alšios hidrografinis draustinis*** | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 08 Verknės girininkija | | | | | | | |
| 4(34-39), 310(29-33, 45-49, 51), 311(26, 27, 34-41, 43), 312(55-64, 67-71, 73), 314(32-34, 36-40, 42, 46-51, 53, 54), 315(1-24, 41-43), 316(1-12, 16, 17, 22-28, 35, 87), 317(1-11), 324(1-3, 5, 8-22, 33, 34, 46-48, 55, 80), 341(1-7, 15-19, 25, 32, 33, 43, 45), 365(1, 3), 366(1, 3) | 160,7 | 151,1 | | | | 151,1 | |
| **110 Alšios hidrografinis draustinis iš viso:** | **160,7** | **151,1** | | | | **151,1** | |
| ***196 Ąžuolų botaninis draustinis*** | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 01 Balbieriškio girininkija | | | | | | | |
| 65, 453(2-39), 454, 458, 459 | 267,4 | 265,8 | | 259,3 | | | 6,5 |
| **196 Ąžuolų botaninis draustinis iš viso:** | **267,4** | **265,8** | | **259,3** | | | **6,5** |
| ***277 Aukštadvario regioninis parkas*** | | | | | | | |
| 02-Mergiškių kraštovaizdžio draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 08 Verknės girininkija | | | | | | | |
| 345(32, 36), 346(1, 6-11, 16-21, 25-36, 47-55, 59, 65, 66, 69, 70), 358(57) | 33 | 24,4 | | 23,8 | | 0,6 | |
| **02-Mergiškių kraštovaizdžio draustinis iš viso:** | 33 | 24,4 | | 23,8 | | 0,6 | |
| 18-Buferinės apsaugos zona | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 08 Verknės girininkija | | | | | | | |
| 330(6-15, 18-40, 44-49, 51-54, 60), 345(1-31, 33-35), 346(2-5, 12-15, 22-24, 37-46, 56-58, 60-64, 67, 68, 71-78), 380(1-16, 25, 28-32, 54), 381(1-30), 385(15, 17-24, 27-29) | 238,9 | 211,2 | | 0,3 | | 54,7 | 156,2 |
| **18-Buferinės apsaugos zona iš viso:** | 238,9 | 211,2 | | 0,3 | | 54,7 | 156,2 |
| 22-Verknės botaninis-zoologinis draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 08 Verknės girininkija | | | | | | | |
| 380(17-24, 26, 27, 33-53), 381(31-61), 385(16) | 106,2 | 101,3 | | 65,4 | | 31,3 | 4,6 |
| **22-Verknės botaninis-zoologinis draustinis iš viso:** | 106,2 | 101,3 | | 65,4 | | 31,3 | 4,6 |
| **277 Aukštadvario regioninis parkas iš viso:** | **378,1** | **336,9** | | **89,5** | | **86,6** | **160,8** |
| ***288 Nemuno kilpų regioninis parkas*** | | | | | | | |
| 02-Punios kraštovaizdžio draustinis | | | | | | | |

| Pavadinimas ir lokalizacija<br>kvartalo numeris (sklypų numeriai) | Bendras plotas, ha | Miško žemės plotas, ha | Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | I | II | | III | IV |
| | | | | apsauginiai | rekreaciniai | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | |
| 93(15-17, 22-28, 33-42, 44-48, 68-73, 75-82), 429(68, 69) | 36,4 | 36 | | 12,4 | | 23,6 | |
| **02-Punios kraštovaizdžio draustinis iš viso:** | 36,4 | 36 | | 12,4 | | 23,6 | |
| 04-Prienų šilo kraštovaizdžio draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 04 Meškapievio girininkija | | | | | | | |
| 27(37-47), 35(4-31), 47(22-24, 36-46), 48, 51(9-18, 22-54), 52, 269 | 354,8 | 342 | | 11 | | 326,2 | 4,8 |
| 06 Prienų girininkija | | | | | | | |
| 71, 72, 73(1-6, 11-14, 17, 18, 24, 25), 75, 76(1-25, 28-48), 77-101, 105(4-6, 19, 20, 22, 24, 25, 27), 291(12-28, 36, 37), 293(1-4, 11, 12, 25-34, 38, 39, 41), 294(1, 6-10, 46, 47) | 2066,5 | 2033,1 | | 645,6 | | 1387,5 | |
| **04-Prienų šilo kraštovaizdžio draustinis iš viso:** | 2421,3 | 2375,1 | | 656,6 | | 1713,7 | 4,8 |
| 05-Verknės kraštovaizdžio draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | |
| 407(1, 3-6, 9-12), 408, 411(5-12), 417(1-25, 27-29, 31, 35, 49, 50) | 91,2 | 90,4 | | 64,2 | | 26,2 | |
| 08 Verknės girininkija | | | | | | | |
| 52(17-19), 335(6, 9-11, 14-17, 19, 20, 23, 25-27), 348(1-4, 6-15, 39), 349(8-13, 25, 26, 30-44), 359(1-18, 20) | 118,3 | 116,4 | | 89 | | 27,4 | |
| **05-Verknės kraštovaizdžio draustinis iš viso:** | 209,5 | 206,8 | | 153,2 | | 53,6 | |
| 06-Kalvių kraštovaizdžio draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 03 Išlaužo girininkija | | | | | | | |
| 4(13, 14, 16-58), 5(16-18, 21-75), 6(20-51), 7(18-46), 8(7, 8, 13, 14, 19, 20, 28, 31, 38, 40, 41, 45-47, 53-58, 60), 9(1-23), 10(1-10, 12-19, 22-30, 35-39), 247(1-3, 18-20, 46-49) | 251,1 | 250,6 | | 58,1 | | 192,5 | |
| **06-Kalvių kraštovaizdžio draustinis iš viso:** | 251,1 | 250,6 | | 58,1 | | 192,5 | |
| 07-Naravų kaimo kraštovaizdžio draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 06 Prienų girininkija | | | | | | | |
| 62(44-72), 63(21-38), 64(13-20), 76(26, 27), 103(21-36), 104, 105(1-3, 7-18, 21, 23, 26, 28) | 102,3 | 101,9 | | | | 101,5 | 0,4 |
| **07-Naravų kaimo kraštovaizdžio draustinis iš viso:** | 102,3 | 101,9 | | | | 101,5 | 0,4 |
| 08-Siponių kaimo kraštovaizdžio draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | |

| Pavadinimas ir lokalizacija<br>kvartalo numeris (sklypų numeriai) | Bendras plotas, ha | Miško žemės plotas, ha | Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | I | II | | III | IV |
| | | | | apsauginiai | rekreaciniai | | |
| 48(53-55, 57), 75, 424(4-6, 9-14, 17, 18, 21, 22, 25, 27-34), 425(22-24, 29-55, 57-60, 62-64), 430(2, 4-6, 12-15, 18, 21-27, 29), 431, 432(4-7, 13, 14, 17, 18), 433(11, 12, 15, 19, 28, 39, 67) | 102,5 | 100,3 | | 29,2 | | 69 | 2,1 |
| **08-Siponių kaimo kraštovaizdžio draustinis iš viso:** | 102,5 | 100,3 | | 29,2 | | 69 | 2,1 |
| 09-Drubengio botaninis draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 06 Prienų girininkija | | | | | | | |
| 56(27-40), 57(4-10), 68(2-29) | 67,6 | 67,3 | | 67,3 | | | |
| **09-Drubengio botaninis draustinis iš viso:** | 67,6 | 67,3 | | 67,3 | | | |
| 10-Degsnės botaninis draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 01 Balbieriškio girininkija | | | | | | | |
| 29(1-7) | 9,3 | 9,3 | | 8,7 | | | 0,6 |
| **10-Degsnės botaninis draustinis iš viso:** | 9,3 | 9,3 | | 8,7 | | | 0,6 |
| 12-Ošvenčios hidrografinis draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 03 Išlaužo girininkija | | | | | | | |
| 8(52, 59), 9(24-41), 10(11, 20, 21, 31-34, 40-49, 55-57), 27(2-61), 28(1-11, 14-28, 31-41, 43-53, 55, 56), 29(1-13, 17-19, 21-23, 28, 29), 244(12-15, 17-33, 38, 40, 41, 44-46, 48-53, 56-71, 74-81), 245(26, 27, 30, 31, 35-39), 248(7-20), 249(3, 7-9, 13, 15-23, 36-39, 43), 250(1-33, 35, 37-39, 43, 44, 46-50) | 358,2 | 355 | | 184,5 | 4,4 | 165,9 | 0,2 |
| **12-Ošvenčios hidrografinis draustinis iš viso:** | 358,2 | 355 | | 184,5 | 4,4 | 165,9 | 0,2 |
| 13-Vizdijos hidrografinis draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | |
| 52(36-64, 74-80), 54, 60(1, 2, 4, 5, 9, 10, 12-14, 17, 34, 35), 61(1, 12-40, 43-47), 62(10, 13, 18, 19, 21, 24-28), 71(2-6, 8-14, 16-19, 24-27, 30, 32, 40-43), 72(16, 19-21, 24-28, 30-37) | 178,2 | 178 | | 169,3 | | 6,3 | 2,4 |
| **13-Vizdijos hidrografinis draustinis iš viso:** | 178,2 | 178 | | 169,3 | | 6,3 | 2,4 |
| 14-Škėvonių geomorfologinis draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | |
| 77(1-26, 28, 30-36, 44-53, 55-64), 401(23-38, 44), 404(5, 6, 8, 10-12, 15, 22-28), 405(1-6), 407(2, 7, 8, 13-19), 410 | 158,6 | 151,8 | | 143 | 7,9 | 0,9 | |
| **14-Škėvonių geomorfologinis draustinis iš viso:** | 158,6 | 151,8 | | 143 | 7,9 | 0,9 | |
| 15-Daukantų geomorfologinis draustinis | | | | | | | |

| Pavadinimas ir lokalizacija<br>kvartalo numeris (sklypų numeriai) | Bendras plotas, ha | Miško žemės plotas, ha | Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | I | II | | III | IV |
| | | | | apsauginiai | rekreaciniai | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 08 Verknės girininkija | | | | | | | |
| 37(31), 38, 39, 40(1-4, 9, 10, 12, 14-38, 40-44, 47), 41(3-8, 10, 12, 29-33, 35, 38-46, 48-57, 62, 64, 67-69, 95, 97), 43, 44, 48-50, 321(1-18, 20), 331(1-28, 31-51, 53, 54), 332, 333(1-12, 14), 334(1-4, 6, 7), 337(1-5), 338(1-4, 9, 13, 47-49) | 567,5 | 560,1 | | 149 | | 389,3 | 21,8 |
| **15-Daukantų geomorfologinis draustinis iš viso:** | 567,5 | 560,1 | | 149 | | 389,3 | 21,8 |
| 16-Pelekonių archeologinis draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 08 Verknės girininkija | | | | | | | |
| 34(1-32, 35-38, 40-51), 35(1-30, 32, 34-36, 38, 39), 36, 37(1-7, 10-30, 32-46, 48-50, 52-64, 66, 68-71), 40(5-8, 11, 13, 45, 46), 41(1, 2, 9, 11, 13, 16, 17, 20, 22), 300(3-5, 7, 8, 11-18, 34), 308 | 206,2 | 202,5 | | 9,2 | | 180,4 | 12,9 |
| **16-Pelekonių archeologinis draustinis iš viso:** | 206,2 | 202,5 | | 9,2 | | 180,4 | 12,9 |
| 17-Birštono urbanistinis draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | |
| 404(9, 13, 14, 16-21) | 6,2 | 6,2 | | 5,4 | 0,8 | | |
| **17-Birštono urbanistinis draustinis iš viso:** | 6,2 | 6,2 | | 5,4 | 0,8 | | |
| 18-Nemajūnų urbanistinis draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | |
| 24(11-14), 425(28), 427(5-43), 428(6, 7) | 29,5 | 15 | | 13 | | 2 | |
| **18-Nemajūnų urbanistinis draustinis iš viso:** | 29,5 | 15 | | 13 | | 2 | |
| 19-Parko apsaugos zona | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 01 Balbieriškio girininkija | | | | | | | |
| 32(33), 33(42), 34(23-32, 34), 447, 448(19-23), 449, 456, 465(4-13), 466 | 201,7 | 197,7 | | 6,3 | | 172,6 | 18,8 |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | |
| 24(1-10, 15-24, 28-44), 25, 33(16-25, 28, 29, 33-37), 35, 37(1, 2, 6-28), 38(19-32), 43-47, 48(1, 2, 21, 25, 41, 42, 51, 52), 49(38, 39), 57(1-16), 61(41, 42), 65-70, 71(1, 7, 15, 21-23, 28, 29, 31, 33-39, 44-52), 72(1-15, 17, 18, 22, 23, 29, 38-40), 73, 74, 86(5), 88(1-3, 27, 37, 38, 46-57), 89(27, 28, 42-44), 90, 91(1, 51, 63, 71), 93(1-14, 18-21, 29-32, 43, 49-67, 74), 94, 95(1, 30, 32), 400(2, 3, 6-15), 401(3, 12, 20, 21, 39-42), 403(3-5, 8, 9), 405(7-13), 409(1-39, 41-51), 412(1-5, 46-84, 86, 87, 89-91), 413(28-37), 414(1-27, 30-49, 58-60, 63-72, 74-78), 415(19, 36-40, 42-59, 61), 416(32, 33), 419, 420(1-9, 11-19), 421(1-29, 31, 32), 422, 423(1-10, 12-14, 16-46), 425(1-5, 7-17, 25-27, 56, 61, 65-68, 70), 426, 427(1-4, 44-69), 428(9-31), 429(1-30, 32-67, 70-72), 430(1, 3, 7, 8, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 28), 433(36-38, 40-63, 65) | 2195,8 | 2148,9 | | 159,3 | 177,8 | 1779,2 | 32,6 |
| 03 Išlaužo girininkija | | | | | | | |

# Valstybės saugomų teritorijų žiniaraštis

| Pavadinimas ir lokalizacija<br>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 | | |
| 1(2-9, 11-13, 15-24), 2, 3, 4(1-9, 11, 12, 15, 59, 60), 5(1-15, 19, 20, 76), 6(1-19, 52-55), 7(1-6, 8-17, 47), 8(1-6, 9-12, 15-18, 21-27, 29, 30, 32-37, 39, 42-44, 48-51), 10(50-54), 11-18, 19(1-5), 20(1-5, 21-23), 25, 26, 27(62, 63), 29(14-16, 20, 24-27), 243(5-9, 11, 13-17, 19-21, 26-30, 33-42, 45, 46), 245(1-25, 29, 33, 34), 247(21-26, 28, 30-36, 38-45), 248(27-32, 35-44, 47-56), 249(24-35), 250(34, 36, 40-42), 251, 252(1-8, 17-20, 22, 23, 27-52), 253(4-9, 14-57, 59-124) | 1100 | 1075,9 | | 41,1 | 341,1 | 693,7 | |
| 04 Meškapievio girininkija | | | | | | | |
| 4(14, 15, 26-31, 43-47, 55-59, 61), 266(59, 62-65) | 22,6 | 22,1 | | 6,9 | | 0,4 | 14,8 |
| 06 Prienų girininkija | | | | | | | |
| 55(13-23), 56(1-26, 41), 57(1-3, 11-57), 58, 59, 60(39), 61, 62(1-43), 63(1-17), 66, 67, 68(1), 102, 293(5-10, 13-24, 35-37, 40, 42-77), 294(2-5, 11-22, 24-45, 48), 295(1-7, 9-12, 15, 17, 18, 25, 28, 32-49, 74-77, 88-98, 100) | 733,5 | 724,1 | | 13,5 | 22,2 | 687,6 | 0,8 |
| 08 Verknės girininkija | | | | | | | |
| 52(1-16, 20), 334(9, 11-13, 15-18, 20-26), 335(1-5), 348(16-34, 37, 38, 40), 349(2-6, 14, 15, 17-24) | 121,6 | 119,9 | | | | 119,9 | |
| **19-Parko apsaugos zona iš viso:** | 4375,2 | 4288,6 | | 227,1 | 541,1 | 3453,4 | 67 |
| 20-Parko rekreacinė zona | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | |
| 24(25-27, 45-67), 27-32, 33(1-15, 26, 27, 30-32), 34, 36, 37(3-5), 38(1-18), 77(27, 29, 37-43), 400(1), 401(5-11, 13-19, 22, 43, 45), 403(6, 10, 28), 429(31) | 597,3 | 595,8 | | | 594,3 | 1,5 | |
| 03 Išlaužo girininkija | | | | | | | |
| 19(6-17), 20(6-20, 24-34), 21-24 | 175,8 | 175,5 | | | 175,5 | | |
| 06 Prienų girininkija | | | | | | | |
| 60(1-38), 63(18-20), 64(1-12) | 103,9 | 103,9 | | | 101,3 | 2,6 | |
| **20-Parko rekreacinė zona iš viso:** | 877 | 875,2 | | | 871,1 | 4,1 | |
| 21-Parko ūkinė zona | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 01 Balbieriškio girininkija | | | | | | | |
| 27, 28, 29(8-44), 30, 31, 32(1-32), 33(1-41), 34(1-22, 33), 446(15-18), 448(18) | 415,3 | 415,3 | | | | 2,4 | 412,9 |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | |
| 40, 41, 42(1-3, 6-16, 18-82), 48(3-20, 22-24, 26-40, 43-50, 56, 58-102), 49(1-37, 40-42), 50, 51, 52(1-35, 65-73, 81), 53, 55, 56, 57(17-51), 58, 59, 60(3, 6-8, 11, 15, 16, 18-33), 61(2-11), 62(1-9, 11, 12, 14-17, 20, 22, 23, 29-32), 63, 64, 86(1-4, 6-50), 87(1-3, 7-38, 40, 42-44), 88(4-26, 28-36, 39-45, 58-60), 89(1-26, 29-41, 45-61), 91(2-50, 52-62, 64-70, 72-86), 92, 95(2-29, 31, 33-47), 96, 97, 412(6-45, 85, 88), 414(28, 29, 50-57, 61, 62, 73), 415(1-18, 20-35, 41, 60), 420(10, 20-36), 421(30, 33-80), 423(11, 15), 424(1-3, 7, 8, 15, 16, 19, 20, 23, 24, 26), 425(6, 18-21, 69), 428(34), 432(1-3, 8-12, 15, 16, 19-23), 433(1-10, 13, 14, 16-18, 20-27, 29-35, 64, 66) | 1816 | 1799,9 | | 27,1 | | 41,5 | 1731,3 |
| 03 Išlaužo girininkija | | | | | | | |
| 28(12, 13, 29, 30, 42, 54), 249(1, 2, 4-6, 10-12, 14, 40-42), 253(1-3, 10-13, 58) | 18,2 | 7,8 | | 2,4 | | 1 | 4,4 |
| 06 Prienų girininkija | | | | | | | |

| Pavadinimas ir lokalizacija<br>kvartalo numeris (sklypų numeriai) | Bendras plotas, ha | Miško žemės plotas, ha | Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | I | II | | III | IV |
| | | | | apsauginiai | rekreaciniai | | |
| 68(30-35), 69, 70, 73(7-10, 15, 16, 19-23, 26, 27), 74, 103(1-20) | 292,5 | 290,5 | | 0,3 | | 0,4 | 289,8 |
| 08 Verknės girininkija | | | | | | | |
| 37(51, 65, 67), 41(14, 15, 18, 19, 21, 23-28, 34, 36, 37, 47, 58-61, 63, 65, 66, 70-94, 96), 42(2, 3, 5, 7, 11, 13-19, 21-65) | 93,8 | 93,5 | | | | | 93,5 |
| **21-Parko ūkinė zona iš viso:** | 2635,8 | 2607 | | 29,8 | | 45,3 | 2531,9 |
| 22-Parko gyvenamoji zona | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | |
| 39, 76, 77(54), 400(4, 5), 401(1, 2, 4), 403(1, 2, 7, 11-27), 404(1-4, 7, 29) | 40,8 | 40,1 | | 3,9 | 36,2 | | |
| 06 Prienų girininkija | | | | | | | |
| 295(60-71) | 9,2 | 9,2 | | | 9,2 | | |
| **22-Parko gyvenamoji zona iš viso:** | 50 | 49,3 | | 3,9 | 45,4 | | |
| 23-Kito prioriteto funkcinė zona | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 03 Išlaužo girininkija | | | | | | | |
| 252(9-16, 21) | 6,6 | 6,6 | | | | 6,6 | |
| **23-Kito prioriteto funkcinė zona iš viso:** | 6,6 | 6,6 | | | | 6,6 | |
| 24-Tartoko telmologinis draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 03 Išlaužo girininkija | | | | | | | |
| 248(46) | 0,3 | 0,3 | | 0,3 | | | |
| 06 Prienų girininkija | | | | | | | |
| 295(19-24, 26, 27, 29-31, 101) | 7,7 | 7,5 | | 7,5 | | | |
| **24-Tartoko telmologinis draustinis iš viso:** | 8 | 7,8 | | 7,8 | | | |
| **288 Nemuno kilpų regioninis parkas iš viso:** | **12657** | **12450,4** | | **1927,5** | **1470,7** | **6408,1** | **2644,1** |
| ***318 Balbieriškio miško biosferos poligonas*** | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 01 Balbieriškio girininkija | | | | | | | |
| 43, 44, 49, 50, 51(1-29), 57, 58(1-19), 59-64, 66, 67, 68(1-10), 69(1-20), 70(1-24, 26, 27), 445, 451(1-17, 35), 452, 453(1) | 1461,5 | 1438,8 | | 1,8 | | 40,4 | 1396,6 |
| 05 Naujosios Ūtos girininkija | | | | | | | |
| 36(1-39), 37, 38(1-11, 13-45), 39-42, 45-48, 53-56 | 1297 | 1271,8 | | | | 78,2 | 1193,6 |
| **318 Balbieriškio miško biosferos poligonas iš viso:** | **2758,5** | **2710,6** | | **1,8** | | **118,6** | **2590,2** |
| ***338 Rūdgirių telmologinis draustinis*** | | | | | | | |

# Valstybės saugomų teritorijų žiniaraštis

| Pavadinimas ir lokalizacija<br>kvartalo numeris (sklypų numeriai) | Bendras plotas, ha | Miško žemės plotas, ha | Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | I | II | | III | IV |
| | | | | apsauginiai | rekreaciniai | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 04 Meškapievio girininkija | | | | | | | |
| 1(15-21), 261(15, 16) | 25,7 | 24,9 | | | | | 24,9 |
| **338 Rūdgirių telmologinis draustinis iš viso:** | **25,7** | **24,9** | | | | | **24,9** |
| ***Iš viso regioniniuose parkuose:*** | **13035,1** | **12787,3** | | **2017** | **1470,7** | **6494,7** | **2804,9** |
| Iš jų: | | | | | | | |
| kraštovaizdžio draustinis | 3395 | 3306,3 | | 933,6 | | 2209,2 | 163,5 |
| botaninis-zoologinis draustinis | 106,2 | 101,3 | | 65,4 | | 31,3 | 4,6 |
| botaninis draustinis | 76,9 | 76,6 | | 76 | | | 0,6 |
| hidrografinis draustinis | 536,4 | 533 | | 353,8 | 4,4 | 172,2 | 2,6 |
| geomorfologinis draustinis | 726,1 | 711,9 | | 292 | 7,9 | 390,2 | 21,8 |
| archeologinis draustinis | 206,2 | 202,5 | | 9,2 | | 180,4 | 12,9 |
| urbanistinis draustinis | 35,7 | 21,2 | | 18,4 | 0,8 | 2 | |
| apsaugos zona | 4375,2 | 4288,6 | | 227,1 | 541,1 | 3453,4 | 67 |
| rekreacinė zona | 877 | 875,2 | | | 871,1 | 4,1 | |
| ūkinė zona | 2635,8 | 2607 | | 29,8 | | 45,3 | 2531,9 |
| gyvenamoji zona | 50 | 49,3 | | 3,9 | 45,4 | | |
| kito prioriteto funkcinė zona | 6,6 | 6,6 | | | | 6,6 | |
| telmologinis draustinis | 8 | 7,8 | | 7,8 | | | |
| ***Iš viso valstybiniuose draustiniuose:*** | **453,8** | **441,8** | | **259,3** | | **151,1** | **31,4** |
| Iš jų: | | | | | | | |
| hidrografinis draustinis | 160,7 | 151,1 | | | | 151,1 | |
| botaninis draustinis | 267,4 | 265,8 | | 259,3 | | | 6,5 |
| telmologinis draustinis | 25,7 | 24,9 | | | | | 24,9 |
| ***Iš viso saugomose teritorijose:*** | **13488,9** | **13229,1** | | **2276,3** | **1470,7** | **6645,8** | **2836,3** |
| ***Iš viso biosferos poligonuose:*** | **2758,5** | **2710,6** | | **1,8** | | **118,6** | **2590,2** |

# Valstybės saugomų teritorijų žiniaraštis

| Pavadinimas ir lokalizacija<br>kvartalo numeris (sklypų numeriai) | Bendras plotas, ha | Miško žemės plotas, ha | Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | I | II | | III | IV |
| | | | | apsauginiai | rekreaciniai | | |
| ***196 Ąžuolų botaninis draustinis*** | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 01 Balbieriškio girininkija | | | | | | | |
| 65(1-30), 453(37-39), 454(1, 2, 20-23), 459(1-3) | 77,7 | 77,5 | | 77,5 | | | |
| **196 Ąžuolų botaninis draustinis iš viso:** | **77,7** | **77,5** | | **77,5** | | | |
| ***288 Nemuno kilpų regioninis parkas*** | | | | | | | |
| 02-Punios kraštovaizdžio draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | |
| 93(41, 42, 68, 69) | 2,5 | 2,5 | | | | 2,5 | |
| **02-Punios kraštovaizdžio draustinis iš viso:** | 2,5 | 2,5 | | | | 2,5 | |
| 04-Prienų šilo kraštovaizdžio draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 04 Meškapievio girininkija | | | | | | | |
| 27(37-47), 35(4-31), 47(22-24, 36-46), 48, 51(9-18, 22-54), 52(1-34, 37-43, 45-57) | 331,9 | 319,2 | | 11 | | 303,4 | 4,8 |
| 06 Prienų girininkija | | | | | | | |
| 71(2-29), 72(2-19), 73(1-6, 11-14, 17, 18), 75(2-54), 76(2-25, 28-48), 77-85, 86(1-25, 32-36), 87(1-17), 88-91, 92(1-73), 93(1-30), 94(1-23, 30), 95(1-24, 28), 96-98, 99(1-9, 11, 17-25), 100(11-17, 19-30), 101(2, 3, 11-17, 19), 105(4-6) | 1971,6 | 1942,7 | | 645,4 | | 1297,3 | |
| **04-Prienų šilo kraštovaizdžio draustinis iš viso:** | 2303,5 | 2261,9 | | 656,4 | | 1600,7 | 4,8 |
| 05-Verknės kraštovaizdžio draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 08 Verknės girininkija | | | | | | | |
| 52(17-19) | 6,4 | 6,4 | | 6,4 | | | |
| **05-Verknės kraštovaizdžio draustinis iš viso:** | 6,4 | 6,4 | | 6,4 | | | |
| 06-Kalvių kraštovaizdžio draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 03 Išlaužo girininkija | | | | | | | |
| 4(13, 14), 5(16-18, 21-38, 50, 54, 72-75), 6(20-51), 7(18-46), 8(7, 8, 13, 14, 19, 20, 28, 31, 38, 40, 41, 45-47, 60), 9(1-16, 18, 19, 21-23), 10(1-10, 12-19) | 150,9 | 150,4 | | 1,2 | | 149,2 | |
| **06-Kalvių kraštovaizdžio draustinis iš viso:** | 150,9 | 150,4 | | 1,2 | | 149,2 | |
| 08-Siponių kaimo kraštovaizdžio draustinis | | | | | | | |

| Pavadinimas ir lokalizacija<br>kvartalo numeris (sklypų numeriai) | Bendras plotas, ha | Miško žemės plotas, ha | Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | I | II | | III | IV |
| | | | | apsauginiai | rekreaciniai | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | |
| 75(1-19) | 28,9 | 28,9 | | 0,3 | | 28,6 | |
| **08-Siponių kaimo kraštovaizdžio draustinis iš viso:** | 28,9 | 28,9 | | 0,3 | | 28,6 | |
| 09-Drubengio botaninis draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 06 Prienų girininkija | | | | | | | |
| 56(27-40), 57(4-10), 68(2-29) | 67,6 | 67,3 | | 67,3 | | | |
| **09-Drubengio botaninis draustinis iš viso:** | 67,6 | 67,3 | | 67,3 | | | |
| 10-Degsnės botaninis draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 01 Balbieriškio girininkija | | | | | | | |
| 29(1-7) | 9,3 | 9,3 | | 8,7 | | | 0,6 |
| **10-Degsnės botaninis draustinis iš viso:** | 9,3 | 9,3 | | 8,7 | | | 0,6 |
| 12-Ošvenčios hidrografinis draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 03 Išlaužo girininkija | | | | | | | |
| 9(24-26), 10(11) | 1,8 | 1,8 | | | | 1,8 | |
| **12-Ošvenčios hidrografinis draustinis iš viso:** | 1,8 | 1,8 | | | | 1,8 | |
| 13-Vizdijos hidrografinis draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | |
| 52(36-64, 74, 75), 54(1, 2, 11-44), 60(1, 2, 4, 5, 9, 10, 12-14, 17, 34, 35), 61(1, 12-40, 43-47), 62(10, 13, 18, 19, 21, 24-28), 71(2-6, 8-14, 19, 30, 32, 40), 72(26, 27) | 148,5 | 148,3 | | 141,6 | | 4,3 | 2,4 |
| **13-Vizdijos hidrografinis draustinis iš viso:** | 148,5 | 148,3 | | 141,6 | | 4,3 | 2,4 |
| 14-Škėvonių geomorfologinis draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | |
| 77(1-26, 28, 30-36, 44-52, 56, 57, 59-63) | 46,7 | 45,4 | | 45,4 | | | |
| **14-Škėvonių geomorfologinis draustinis iš viso:** | 46,7 | 45,4 | | 45,4 | | | |
| 15-Daukantų geomorfologinis draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 08 Verknės girininkija | | | | | | | |

| Pavadinimas ir lokalizacija<br>kvartalo numeris (sklypų numeriai) | Bendras plotas, ha | Miško žemės plotas, ha | Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | I | II | | III | IV |
| | | | | apsauginiai | rekreaciniai | | |
| 40(20-28, 44), 41(29, 40-43, 49-56, 67-69), 43(1-8), 44(1-13, 46, 47), 48-50 | 212 | 210,3 | | 138,6 | | 61,7 | 10 |
| **15-Daukantų geomorfologinis draustinis iš viso:** | 212 | 210,3 | | 138,6 | | 61,7 | 10 |
| 16-Pelekonių archeologinis draustinis | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 08 Verknės girininkija | | | | | | | |
| 34(1-28, 30, 32, 35-38, 40-51), 35(3-28, 35, 36, 38), 37(1-3, 5, 6, 14, 64, 66, 68), 41(22) | 110,1 | 109,7 | | | | 107,6 | 2,1 |
| **16-Pelekonių archeologinis draustinis iš viso:** | 110,1 | 109,7 | | | | 107,6 | 2,1 |
| 19-Parko apsaugos zona | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 01 Balbieriškio girininkija | | | | | | | |
| 32(33), 33(42), 34(23-32) | 22 | 22 | | | | 20 | 2 |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | |
| 33(16-25, 28, 29, 33-37), 35(1-18, 21, 25, 26, 28-38), 37(1, 2, 6-28), 38(19-28, 30, 31), 43(8-23), 44(7-29), 45(7-21, 28, 29, 35-65, 72), 46(1-32), 47, 48(1, 2), 49(38, 39), 57(1-16), 61(41, 42), 65(14-35, 43-45, 47-57, 60, 61, 76, 77), 66(1-8, 42-45), 67(4-13, 54), 68(1-51, 58, 59), 69(1-31, 51), 70(1-18, 45, 46), 71(1, 7, 15, 28, 29, 31, 33-39, 44-48, 51, 52), 72(1-13), 73(1-6), 74(4-6), 88(27), 90(57, 70, 72), 91(51, 63, 71), 93(31, 32, 43, 49-67), 94(7-9, 19, 20, 34-37, 41-65), 95(1, 30, 32) | 1000 | 990,6 | | 21,9 | 152,7 | 813,3 | 2,7 |
| 03 Išlaužo girininkija | | | | | | | |
| 1(16, 22-24), 2(14-21, 23-34, 36-39), 3(1-47), 4(1-9, 11, 12, 59, 60), 5(1-15, 19, 20, 76), 6(1-19, 52-55), 7(1-6, 8-17, 47), 8(1-6, 9-12, 15-18, 21-27, 29, 30, 32-37, 39, 42-44, 48), 12(1-29, 31-49, 51-58), 13, 14(1-32), 15, 16(1-12), 17, 18(1-6), 19(1-5), 20(1-5), 25 | 603,9 | 602,1 | | | 264,4 | 337,7 | |
| 04 Meškapievio girininkija | | | | | | | |
| 4(14, 15, 26-31, 43-47, 55-59, 61) | 19,8 | 19,6 | | 4,8 | | | 14,8 |
| 06 Prienų girininkija | | | | | | | |
| 55(13-19, 21-23), 56(1-26, 41), 57(1-3, 11-57), 58(1-10), 59(12-45), 60(39), 61, 62(1-8, 11-43), 63(1-17), 66(1-17), 67, 68(1), 102(1-26) | 594,5 | 594,5 | | | 8,1 | 585,6 | 0,8 |
| 08 Verknės girininkija | | | | | | | |
| 52(1-16, 20) | 50,8 | 50,5 | | | | 50,5 | |
| **19-Parko apsaugos zona iš viso:** | 2291 | 2279,3 | | 26,7 | 425,2 | 1807,1 | 20,3 |
| 20-Parko rekreacinė zona | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | |
| 27, 28, 29(1-22, 30-32), 30(1-33, 36), 31, 32(1-28, 32), 33(1-15, 26, 27, 30-32), 34(1-7, 10-25, 28-31, 34-37), 36(1-11, 13-19), 37(3-5), 38(1-18), 77(27, 29, 37-43) | 476,7 | 476,2 | | | 476,2 | | |
| 03 Išlaužo girininkija | | | | | | | |
| 19(6-11, 14-17), 20(6-20, 31, 32), 21(1-18), 22(1-9), 23(1-13), 24(1-4) | 129,5 | 129,5 | | | 129,5 | | |
| 06 Prienų girininkija | | | | | | | |
| 60(1-38), 63(18-20), 64(1-12) | 103,9 | 103,9 | | | 101,3 | 2,6 | |

# Valstybės saugomų teritorijų žiniaraštis

| Pavadinimas ir lokalizacija<br>kvartalo numeris (sklypų numeriai) | Bendras plotas, ha | Miško žemės plotas, ha | Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | I | II | | III | IV |
| | | | | apsauginiai | rekreaciniai | | |
| **20-Parko rekreacinė zona iš viso:** | 710,1 | 709,6 | | | 707 | 2,6 | |
| 21-Parko ūkinė zona | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 01 Balbieriškio girininkija | | | | | | | |
| 27, 28(1, 3-6, 8-23, 25-50), 29(8-44), 30, 31, 32(1-32), 33(1-41), 34(1-22) | 406,1 | 406,1 | | | | 2,4 | 403,7 |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | |
| 40(1-8, 12-20), 41, 48(3-13, 26-38, 43-45, 59-63, 67, 68, 71-76, 82-85, 94-97), 49(3-37, 40-42), 50, 51, 52(1-11, 16-35, 65-67, 70-73, 81), 53(1-41), 55, 56(1-11, 15-20, 28-32, 35-46), 57(17-51), 58, 59, 60(3, 6-8, 11, 15, 16, 18-33), 61(2-11), 62(1-9, 11, 12, 14-17, 20, 22, 23, 29-32), 63, 64(3-25, 31-58, 66), 86(7-50), 87(1-3, 7-38, 40), 88(6-26, 28-36, 58-60), 89(1-18, 60, 61), 91(9, 14, 21, 22, 27-39, 42-50, 52-60, 64-70, 72-82, 84, 85), 92(1-20, 23-42), 95(2-10, 13-29, 31, 33-47), 96(1-23, 33), 97(1-48) | 1360,9 | 1353,2 | | 22,4 | | 6,1 | 1324,7 |
| 06 Prienų girininkija | | | | | | | |
| 68(30-35), 69, 70, 73(7-10, 15, 16, 19-23), 74(1-23), 103(1-20) | 290,8 | 290,5 | | 0,3 | | 0,4 | 289,8 |
| 08 Verknės girininkija | | | | | | | |
| 37(65, 67), 41(23, 25, 28, 66, 78, 82, 87-89, 91, 92, 94, 96), 42(19, 21, 23-40, 42-46, 55) | 49,5 | 49,2 | | | | | 49,2 |
| **21-Parko ūkinė zona iš viso:** | 2107,3 | 2099 | | 22,7 | | 8,9 | 2067,4 |
| 22-Parko gyvenamoji zona | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | |
| 76(2, 3) | 3 | 3 | | | 3 | | |
| **22-Parko gyvenamoji zona iš viso:** | 3 | 3 | | | 3 | | |
| **288 Nemuno kilpų regioninis parkas iš viso:** | **8199,6** | **8133,1** | | **1115,3** | **1135,2** | **3775** | **2107,6** |
| ***318 Balbieriškio miško biosferos poligonas*** | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 01 Balbieriškio girininkija | | | | | | | |
| 43(1-50), 44(1-16, 20-58), 49(1-45), 50, 51(1-29), 57, 58(1-19), 59(24-67), 60(1-41), 61(1-55), 62(1-30), 63(1-38), 64(1-42), 66(1-56), 67(1-36), 68(1-10), 69(1-20), 70(1-24, 26, 27) | 1338,4 | 1321,5 | | 1,8 | | 40,4 | 1279,3 |
| 05 Naujosios Ūtos girininkija | | | | | | | |
| 36(1, 6-39), 37, 38(2-11, 13-45), 39(1-10, 12-14, 16-24), 40(1-44), 41(1-41), 42(1-38), 45(1-32), 46(1-54), 47(1-7, 9-41), 48(1-38), 53(1-12, 14-23), 54(1-36, 38-41), 55(1-15, 17, 18, 22-39), 56 | 1272 | 1252,6 | | | | 78,2 | 1174,4 |
| **318 Balbieriškio miško biosferos poligonas iš viso:** | **2610,4** | **2574,1** | | **1,8** | | **118,6** | **2453,7** |
| ***338 Rūdgirių telmologinis draustinis*** | | | | | | | |
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | |
| 04 Meškapievio girininkija | | | | | | | |

# Valstybės saugomų teritorijų žiniaraštis

| Pavadinimas ir lokalizacija<br>kvartalo numeris (sklypų numeriai) | Bendras plotas, ha | Miško žemės plotas, ha | Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | I | II | | III | IV |
| | | | | apsauginiai | rekreaciniai | | |
| 1(15-21) | 21,4 | 20,9 | | | | | 20,9 |
| **338 Rūdgirių telmologinis draustinis iš viso:** | **21,4** | **20,9** | | | | | **20,9** |
| ***Iš viso regioniniuose parkuose:*** | **8199,6** | **8133,1** | | **1115,3** | **1135,2** | **3775** | **2107,6** |
| Iš jų: | | | | | | | |
| kraštovaizdžio draustinis | 2492,2 | 2450,1 | | 664,3 | | 1781 | 4,8 |
| botaninis draustinis | 76,9 | 76,6 | | 76 | | | 0,6 |
| hidrografinis draustinis | 150,3 | 150,1 | | 141,6 | | 6,1 | 2,4 |
| geomorfologinis draustinis | 258,7 | 255,7 | | 184 | | 61,7 | 10 |
| archeologinis draustinis | 110,1 | 109,7 | | | | 107,6 | 2,1 |
| apsaugos zona | 2291 | 2279,3 | | 26,7 | 425,2 | 1807,1 | 20,3 |
| rekreacinė zona | 710,1 | 709,6 | | | 707 | 2,6 | |
| ūkinė zona | 2107,3 | 2099 | | 22,7 | | 8,9 | 2067,4 |
| gyvenamoji zona | 3 | 3 | | | 3 | | |
| ***Iš viso valstybiniuose draustiniuose:*** | **99,1** | **98,4** | | **77,5** | | | **20,9** |
| Iš jų: | | | | | | | |
| botaninis draustinis | 77,7 | 77,5 | | 77,5 | | | |
| telmologinis draustinis | 21,4 | 20,9 | | | | | 20,9 |
| ***Iš viso saugomose teritorijose:*** | **8298,7** | **8231,5** | | **1192,8** | **1135,2** | **3775** | **2128,5** |
| ***Iš viso biosferos poligonuose:*** | **2610,4** | **2574,1** | | **1,8** | | **118,6** | **2453,7** |

# 2 PRIEDAS

# NATURA 2000 teritorijų žiniaraščiai

# Natura 2000 teritorijos

| 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** | | | | | | | | | | | |
| Balbieriškio miškas, Prienų r. sav., Prienų miškų urėdija, Balbieriškio girininkija, 43d,44d,49d,50d,51d,57d,58d,59d,60d,61d,62d,63d,64d,65d,66d,67d,68d,69d,70d,445d,451d,452d,453d,454d,458d,459d | | | | | | | | | | | |
| | 8 | 1690,2 | 1688,9 | 1638,3 | 1387,2 | 303 | | 258,7 | | 40,2 | 1391,3 |
| Balbieriškio miškas, Prienų r. sav., Prienų miškų urėdija, Naujosios Ūtos girininkija, 36d,37d,38d,39d,40d,41d,42d,45d,46d,47d,48d,53d,54d,55d,56d | | | | | | | | | | | |
| | 8 | 1261,8 | 1261,8 | 1192,8 | 1243,1 | 18,7 | | | | 78 | 1183,8 |
| | **Iš viso Balbieriškio miškas: 2952** | | **2950,7** | **2831,1** | **2630,3** | **321,7** | | **258,7** | | **118,2** | **2575,1** |
| **Iš viso grupėje PAST: 2952** | | | | | | | | | | | |
| **BAST** | | | | | | | | | | | |
| Balbieriškio atodanga, Prienų r. sav., Prienų miškų urėdija, Balbieriškio girininkija, 456d,9 | | | | | | | | | | | |
| | 22 | 8 | 8 | 8 | | 8 | | 6,3 | | 1,7 | |
| | **Iš viso Balbieriškio atodanga: 8** | | **8** | **8** | | **8** | | **6,3** | | **1,7** | |
| Ošvenčios upė ir jos slėnis, Prienų r. sav., Prienų miškų urėdija, Išlaužo girininkija, 9d,27d,28d,29d,244d,245d,248d,249d,250d | | | | | | | | | | | |
| | 144 | 318,8 | 317,9 | 309,5 | | 318,8 | | 184,2 | 0,6 | 134 | |
| | **Iš viso Ošvenčios upė ir jos slėnis: 318,8** | | **317,9** | **309,5** | | **318,8** | | **184,2** | **0,6** | **134** | |
| Prienų šilas, Prienų r. sav., Prienų miškų urėdija, Prienų girininkija, 82d,84d,85d,90d,91d,92d,93d,97d,98d | | | | | | | | | | | |
| | 165 | 451,7 | 451,7 | 451,7 | 450,6 | 1,1 | | 261,9 | | 189,8 | |
| | **Iš viso Prienų šilas: 451,7** | | **451,7** | **451,7** | **450,6** | **1,1** | | **261,9** | | **189,8** | |
| Revuonos ištakos, Prienų r. sav., Prienų miškų urėdija, Prienų girininkija, 71d,77d,78d | | | | | | | | | | | |
| | 171 | 22,4 | 5,3 | 5,3 | 22,4 | | | 22,4 | | | |

# Natura 2000 teritorijos

| 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 Revuonos ištakos: 22,4** | | | **5,3** | **5,3** | **22,4** | | | **22,4** | | | |
| Rūdgirių pelkė, Prienų r. sav., Prienų miškų urėdija, Meškapievio girininkija, 1d,261d | | | | | | | | | | | |
| | 177 | 24,5 | 24,5 | 23,9 | 20,6 | 3,9 | | | | | 24,5 |
| **Iš viso Rūdgirių pelkė: 24,5** | | | **24,5** | **23,9** | **20,6** | **3,9** | | | | | **24,5** |
| Siponių atodanga, Birštono sav., Prienų miškų urėdija, Birštono girininkija, 66d,77 | | | | | | | | | | | |
| | 188 | 2,6 | 0,9 | 0,9 | 2,6 | | | 2,6 | | | |
| **Iš viso Siponių atodanga: 2,6** | | | **0,9** | **0,9** | **2,6** | | | **2,6** | | | |
| Škėvonių atodanga, Birštono sav., Prienų miškų urėdija, Birštono girininkija, 77d,248 | | | | | | | | | | | |
| | 219 | 1 | | | 1 | | | 1 | | | |
| **Iš viso Škėvonių atodanga: 1** | | | | | **1** | | | **1** | | | |
| Tartoko pelkė, Prienų r. sav., Prienų miškų urėdija, Išlaužo girininkija, 248d,295 | | | | | | | | | | | |
| | 229 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | | 0,3 | | 0,3 | | | |
| Tartoko pelkė, Prienų r. sav., Prienų miškų urėdija, Prienų girininkija, 295d,407 | | | | | | | | | | | |
| | 229 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | | | 7,5 | | | |
| **Iš viso Tartoko pelkė: 7,8** | | | **7,8** | **7,8** | **7,5** | **0,3** | | **7,8** | | | |
| Verknės upės slėnis, Birštono sav., Prienų miškų urėdija, Birštono girininkija, 407d,408d,411d,417d | | | | | | | | | | | |
| | 240 | 90,1 | 90,1 | 88,7 | | 90,1 | | 64 | | 26,1 | |
| Verknės upės slėnis, Prienų r. sav., Prienų miškų urėdija, Verknės girininkija, 52d,335d,348d,349d,359d | | | | | | | | | | | |
| | 240 | 197,9 | 196,9 | 192,1 | 56,1 | 141,8 | | 89,4 | | 108,5 | |

# Natura 2000 teritorijos

| 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 Verknės upės slėnis: 288** | | **287** | **280,8** | **56,1** | **231,9** | | **153,4** | | **134,6** | |
| Verknės vidurupys, Prienų r. sav., Prienų miškų urėdija, Verknės girininkija, 380d,381d | | | | | | | | | | | |
| | 241 | 101,7 | 99,4 | 96,4 | | 101,7 | | 67,7 | | 29,4 | 4,6 |
| **Iš viso Verknės vidurupys: 101,7** | | **99,4** | **96,4** | | **101,7** | | **67,7** | | **29,4** | **4,6** |
| Vizdijos upės slėnis, Birštono sav., Prienų miškų urėdija, Birštono girininkija, 52d,54d,60d,61d,62d,71d,72d | | | | | | | | | | | |
| | 256 | 172,6 | 172,6 | 169,8 | 144,1 | 28,5 | | 165 | | 6 | 1,6 |
| **Iš viso Vizdijos upės slėnis: 172,6** | | **172,6** | **169,8** | **144,1** | **28,5** | | **165** | | **6** | **1,6** |
| Balbieriškio miškas, Prienų r. sav., Prienų miškų urėdija, Balbieriškio girininkija, 43d,49d,57d,65d,453d,454d,458d,459d | | | | | | | | | | | |
| | 307 | 355,5 | 355,5 | 353,4 | 168,5 | 187 | | 258,7 | | 40,2 | 56,6 |
| Balbieriškio miškas, Prienų r. sav., Prienų miškų urėdija, Naujosios Ūtos girininkija, 42d,48d,56d | | | | | | | | | | | |
| | 307 | 163,6 | 163,6 | 159,6 | 163,6 | | | | | 73,9 | 89,7 |
| **Iš viso Balbieriškio miškas: 519,1** | | **519,1** | **513** | **332,1** | **187** | | **258,7** | | **114,1** | **146,3** |
| **Iš viso grupėje BAST: 1918,2** | | | | | | | | | | | |

# Natura 2000 teritorijos

| 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** | | | | | | | | | | | |
| Balbieriškio miškas, Prienų r. sav., Prienų miškų urėdija, Balbieriškio girininkija, 43d,44d,49d,50d,51d,57d,58d,59d,60d,61d,62d,63d,64d,65d,66d,67d,68d,69d,70d,453d,454d,459d | | | | | | | | | | | |
| | 8 | 1387,2 | 1386,2 | 1345,1 | 1387,2 | | | 78 | | 40,2 | 1269 |
| Balbieriškio miškas, Prienų r. sav., Prienų miškų urėdija, Naujosios Ūtos girininkija, 36d,37d,38d,39d,40d,41d,42d,45d,46d,47d,48d,53d,54d,55d,56d | | | | | | | | | | | |
| | 8 | 1243,1 | 1243,1 | 1174,8 | 1243,1 | | | | | 78 | 1165,1 |
| | **Iš viso Balbieriškio miškas: 2630,3** | | **2629,3** | **2519,9** | **2630,3** | | | **78** | | **118,2** | **2434,1** |
| **Iš viso grupėje PAST: 2630,3** | | | | | | | | | | | |
| **BAST** | | | | | | | | | | | |
| Prienų šilas, Prienų r. sav., Prienų miškų urėdija, Prienų girininkija, 82d,84d,85d,90d,91d,92d,93d,97d,98d | | | | | | | | | | | |
| | 165 | 450,6 | 450,6 | 450,6 | 450,6 | | | 261,9 | | 188,7 | |
| | **Iš viso Prienų šilas: 450,6** | | **450,6** | **450,6** | **450,6** | | | **261,9** | | **188,7** | |
| Revuonos ištakos, Prienų r. sav., Prienų miškų urėdija, Prienų girininkija, 71d,77d,78d | | | | | | | | | | | |
| | 171 | 22,4 | 5,3 | 5,3 | 22,4 | | | 22,4 | | | |
| | **Iš viso Revuonos ištakos: 22,4** | | **5,3** | **5,3** | **22,4** | | | **22,4** | | | |
| Rūdgirių pelkė, Prienų r. sav., Prienų miškų urėdija, Meškapievio girininkija, 1d,66 | | | | | | | | | | | |
| | 177 | 20,6 | 20,6 | 20 | 20,6 | | | | | | 20,6 |
| | **Iš viso Rūdgirių pelkė: 20,6** | | **20,6** | **20** | **20,6** | | | | | | **20,6** |
| Siponių atodanga, Birštono sav., Prienų miškų urėdija, Birštono girininkija, 66d,77 | | | | | | | | | | | |
| | 188 | 2,6 | 0,9 | 0,9 | 2,6 | | | 2,6 | | | |

# Natura 2000 teritorijos

| 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 Siponių atodanga: 2,6** | | | **0,9** | **0,9** | **2,6** | | | **2,6** | | | |
| Škėvonių atodanga, Birštono sav., Prienų miškų urėdija, Birštono girininkija, 77d,52 | | | | | | | | | | | |
| | 219 | 1 | | | 1 | | | 1 | | | |
| **Iš viso Škėvonių atodanga: 1** | | | | | **1** | | | **1** | | | |
| Verknės upės slėnis, Prienų r. sav., Prienų miškų urėdija, Verknės girininkija, 52d,52 | | | | | | | | | | | |
| | 240 | 56,1 | 56,1 | 56,1 | 56,1 | | | 6,2 | | 49,9 | |
| **Iš viso Verknės upės slėnis: 56,1** | | | **56,1** | **56,1** | **56,1** | | | **6,2** | | **49,9** | |
| Vizdijos upės slėnis, Birštono sav., Prienų miškų urėdija, Birštono girininkija, 52d,54d,60d,61d,62d,71d,72d | | | | | | | | | | | |
| | 256 | 144,1 | 144,1 | 142 | 144,1 | | | 138,5 | | 4 | 1,6 |
| **Iš viso Vizdijos upės slėnis: 144,1** | | | **144,1** | **142** | **144,1** | | | **138,5** | | **4** | **1,6** |
| Balbieriškio miškas, Prienų r. sav., Prienų miškų urėdija, Balbieriškio girininkija, 43d,49d,57d,65d,453d,454d,459d | | | | | | | | | | | |
| | 307 | 168,5 | 168,5 | 167,6 | 168,5 | | | 78 | | 40,2 | 50,3 |
| Balbieriškio miškas, Prienų r. sav., Prienų miškų urėdija, Naujosios Ūtos girininkija, 42d,48d,56d | | | | | | | | | | | |
| | 307 | 163,6 | 163,6 | 159,6 | 163,6 | | | | | 73,9 | 89,7 |
| **Iš viso Balbieriškio miškas: 332,1** | | | **332,1** | **327,2** | **332,1** | | | **78** | | **114,1** | **140** |
| **Iš viso grupėje BAST: 1029,5** | | | | | | | | | | | |

# Balbieriškio miško biosferos poligono medynų, kuriuose vidutinio genio apsaugos tikslais pagrindinių kirtimų siūloma nenumatyti, žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plotas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kilmė | Amžius | Aukštis, m | Skersmuo, cm | Skalsumas | Augavietė | Bonitetas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 01 Balbieriškio girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 60 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 10,8 | 1 | 3L1L1L2Ą1E1E1U+B | | 110 | 30 | 44 | 0,5 | Lds | 1A | 320 | |
| | 2 | 0,4 | 1 | 10J+E | | 85 | 27 | 32 | 0,6 | Ldp | 1A | 310 | |
| | 3 | 0,5 | 1 | 6L3Bl1Sb | | 20 | 10 | 10 | 0,7 | Lds | 2 | 90 | |
| | | | 9 | 7Ą3L | | 170 | 27 | 54 | | | | 30 | |
| 65 | | | | | | | | | | | | | |
| | 17 | 1,5 | 1 | 4E1E3Ą1B1L+Sb | | 100 | 29 | 40 | 0,7 | Nds | 2 | 360 | |
| | 18 | 8,2 | 1 | 5Ą2Ą1D1E1E+L | | 180 | 28 | 40 | 0,6 | Lds | 2 | 250 | |
| | | | 2 | 4Ą3E2L1Sb | | 30 | 12 | 14 | 0,2 | | | 30 | |
| 66 | | | | | | | | | | | | | |
| | 13 | 1,3 | 1 | 7B2L1D | | 30 | 19 | 16 | 0,6 | Nds | 1 | 120 | |
| | | | 2 | 5E5L | | 18 | 5 | 6 | 0,2 | | | 10 | |
| | 14 | 0,4 | 1 | 8L2B+D,E | | 30 | 16 | 18 | 0,7 | Ndp | 2 | 180 | |
| | 15 | 1,1 | 1 | 7B2L1D+E | | 30 | 19 | 16 | 0,7 | Nds | 1 | 140 | |
| | | | 9 | 10Ą | | 120 | 27 | 50 | | | | 5 | |
| 69 | | | | | | | | | | | | | |
| | 9 | 4,7 | 1 | 3E2E3Ą1B1L+Ą | | 80 | 26 | 32 | 0,6 | Lds | 2 | 290 | |
| | 16 | 8,5 | 1 | 4Ą2Ą3E1E+B,J | | 120 | 27 | 50 | 0,6 | Lds | 2 | 230 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 05 Naujosios Ūtos girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | | | | | | | | | | | | | |
| | 33 | 8,8 | 1 | 4Ą3D1B1E1L+E,J | | 170 | 30 | 68 | 0,8 | Lds | 1 | 410 | |
| | | | 2 | 7E3Sb | | 65 | 18 | 18 | 0,3 | | | 90 | |
| 48 | | | | | | | | | | | | | |
| | 25 | 18 | 1 | 5Ą2D1L1E1B+J,U | | 170 | 28 | 56 | 0,6 | Uds | 2 | 270 | |
| | | | 2 | 5L4Sb1E | | 50 | 18 | 16 | 0,3 | | | 80 | |
| | 26 | 11,6 | 1 | 5Ą2B1D1L1E+J,U | | 170 | 28 | 58 | 0,6 | Lds | 2 | 270 | |
| | | | 2 | 5L4E1Sb | | 50 | 18 | 16 | 0,3 | | | 80 | |
| 56 | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | 1,5 | 1 | 7Ą2D1L+B,E | | 170 | 29 | 64 | 0,6 | Nds | 2 | 280 | |
| | | | 2 | 10LE | | 55 | 20 | 22 | 0,2 | | | 70 | |
| | 7 | 5,3 | 1 | 5Ą2E3D+L,J,Ą | | 170 | 29 | 62 | 0,7 | Lds | 2 | 330 | |
| | | | 2 | 6L4E | | 55 | 18 | 18 | 0,2 | | | 60 | |
| | 22 | 2,9 | 1 | 6Ą2D1E1L | | 170 | 29 | 60 | 0,7 | Nds | 2 | 340 | |
| | | | 2 | 8L2E | | 55 | 20 | 20 | 0,1 | | | 35 | |
| | 33 | 3,4 | 1 | 6Ą1D3E+J,B,L | | 170 | 29 | 62 | 0,7 | Lds | 2 | 340 | |
| | | | 2 | 10EL | | 60 | 20 | 22 | 0,3 | | | 110 | |
| | 34 | 4,2 | 1 | 5Ą3E2D+L,E,J | | 170 | 29 | 64 | 0,7 | Lds | 2 | 340 | |
| | | | 2 | 10EL,Sb | | 70 | 19 | 22 | 0,2 | | | 70 | |
| Plotas iš viso: 93,1 | | | | | | | | | | | | | |

# 3 PRIEDAS

# Saugomų teritorijų priskyrimas valstybinių parkų direkcijoms

PATVIRTINTA

Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus 2014 m. kovo 26 d. įsakymo Nr. V- 83 (2014 m. spalio 23 d. įsakymo Nr.V-224 redakcija)

**Nacionalinių saugomų teritorijų ir "Natura 2000" tinklo teritorijų priskyrimas saugomų teritorijų direkcijoms (ištrauka)**

| Eil. Nr. | Atsakinga institucija | Nacionalinės saugomos teritorijos pavadinimas | PAST pavadinimas ir kodas | BAST pavadinimas ir kodas |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| 65 | Aukštadvario RPD | | | Verknės vidurupys, LTPRI0012 |
| 289 | Nemuno kilpų RPD | Alšios hidrografinis draustinis | | |
| 293 | Nemuno kilpų RPD | | | Balbieriškio atodanga, LTPRI0007 |
| 294 | Nemuno kilpų RPD | | | Nemuno kilpos, LTPRI0010 |
| 295 | Nemuno kilpų RPD | | | Ošvenčios upė ir jos slėnis, LTPRI0014 |
| 296 | Nemuno kilpų RPD | | | Prienų šilas, LTPRI0013 |
| 298 | Nemuno kilpų RPD | | | Revuonos ištakos, LTPRI0005 |
| 299 | Nemuno kilpų RPD | Rūdgirių telmologinis draustinis | | Rūdgirių pelkė, LTPRI0011 |
| 300 | Nemuno kilpų RPD | | | Siponių atodanga, LTBRS0001 |
| 301 | Nemuno kilpų RPD | | | Škėvonių atodanga, LTBRS0002 |
| 302 | Nemuno kilpų RPD | | | Tartoko pelkė, LTPRI0004 |
| 303 | Nemuno kilpų RPD | | | Verknės upės slėnis, LTPRI0002 |
| 304 | Nemuno kilpų RPD | | | Vizdijos upės slėnis, LTPRI0009 |
| 305 | Nemuno kilpų RPD | Balbieriškio miško biosferos poligonas (įskaitant Ąžuolų botaninį draustinį) | Balbieriškio miškas, LTPRIB003 | Balbieriškio miškas, LTPRI0015 |

# 4 PRIEDAS

# Saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių radviečių žiniaraštis

# Saugomų paukščių lizdaviečių žiniaraštis

| Eil. nr. | Paukščio rūšies pavadinimas | Kvartalo nr. | Sklypo nr. | Nekertamo miško spindulys, m |
|---|---|---|---|---|
| **Balbieriškio girininkija** | | | | |
| 1. | Paprastasis suopis *Buteo buteo L.* | **60** | **13** | Medžių grupė su lizdu |
| 2. | Juodasis gandras *Ciconia nigra L.* | **65** | **18** | 200 |
| **Birštono girininkija** | | | | |
| 1. | Rūšis nenustatyta | **32** | **11** | Medžių grupė su lizdu |
| 2. | Rūšis nenustatyta | **32** | **17** | Medžių grupė su lizdu |
| 3. | Paprastasis suopis *Buteo buteo L.* | **35** | **4** | Medžių grupė su lizdu |
| 4. | Paprastasis suopis *Buteo buteo L.* | **44** | **9** | Medžių grupė su lizdu |
| 5. | Rūšis nenustatyta | **44** | **26** | Medžių grupė su lizdu |
| 6. | Rūšis nenustatyta | **55** | **3** | Medžių grupė su lizdu |
| 7. | Juodasis gandras *Ciconia nigra L.* | **61** | **27** | 200 |
| 8. | Rūšis nenustatyta | **62** | **31** | Medžių grupė su lizdu |
| 9. | Vištvanagis *Accipiter gentilis L.* | **65** | **49** | 100 |
| 10. | Paprastasis suopis *Buteo buteo L.* | **68** | **29** | Medžių grupė su lizdu |
| 11. | Rūšis nenustatyta | **69** | **10** | Medžių grupė su lizdu |
| 12. | Rūšis nenustatyta | **69** | **25** | Medžių grupė su lizdu |
| 13. | Rūšis nenustatyta | **91** | **79** | Medžių grupė su lizdu |
| 14. | Juodasis gandras *Ciconia nigra L.* | **96** | **16** | 200 |
| 15. | Juodasis gandras *Ciconia nigra L.* | **96** | **17** | 200 |
| 16. | Rūšis nenustatyta | **97** | **25** | Medžių grupė su lizdu |
| **Išlaužo girininkija** | | | | |
| 1. | Paprastasis suopis *Buteo buteo L.* | 27 | 52 | Medžių grupė su lizdu |
| 2. | Mažasis erelis rėksnys *Aquila pomarina Brehm.* | **39** | **7** | 100 |
| 3. | Paprastasis suopis *Buteo buteo L.* | **44** | **9** | Medžių grupė su lizdu |
| 4. | Mažasis erelis rėksnys *Aquila pomarina Brehm.* | **45** | **6** | 100 |
| 5. | Paprastasis suopis *Buteo buteo L.* | **50** | **12** | Medžių grupė su lizdu |
| 6. | Juodasis gandras *Ciconia nigra L.* | **52** | **32** | 200 |
| 7. | Jūrinis erelis *Haliaeetus albicilla L.* | **56** | **14** | 200 |
| 8. | Jūrinis erelis | **56** | **7** | 200 |
| 9. | Paprastasis suopis *Buteo buteo L.* | **60** | **3** | Medžių grupė su lizdu |
| 10. | Paprastasis suopis *Buteo buteo L.* | **62** | **4** | Medžių grupė su lizdu |
| 11. | Rūšis nenustatyta | **62** | **5** | Medžių grupė su lizdu |
| **Meškapievio girininkija** | | | | |
| 1. | Rūšis nenustatyta | 45 | 56 | Medžių grupė su lizdu |
| **Naujosios Ūtos girininkija** | | | | |
| 1. | Rūšis nenustatyta | 1 | 5 | Medžių grupė su lizdu |
| 2. | Rūšis nenustatyta | 1 | 29 | Medžių grupė su lizdu |
| 3. | Rūšis nenustatyta | 1 | 38 | Medžių grupė su lizdu |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 4. | Juodasis gandras *Ciconia nigra L.* | **45** | **4** | 200 |
| **Prienų girininkija** | | | | |
| 1. | Rūšis nenustatyta | **61** | **10** | Medžių grupė su lizdu |
| 2. | Paprastasis suopis *Buteo buteo L.* | **75** | **14** | Medžių grupė su lizdu |
| 3. | Jūrinis erelis *Haliaeetus albicilla L.* | **86** | **22** | 200 |
| 4. | Vištvanagis *Accipiter gentilis L.* | **87** | **10** | 100 |
| 5. | Jūrinis erelis *Haliaeetus albicilla L.* | **87** | **14** | 200 |
| 6. | Jūrinis erelis | **87** | **14** | 200 |
| 7. | Paprastasis suopis *Buteo buteo L.* | **90** | **13** | Medžių grupė su lizdu |
| 8. | Rūšis nenustatyta | **96** | **36** | Medžių grupė su lizdu |
| 9. | Paprastasis suopis *Buteo buteo L.* | **100** | **24** | Medžių grupė su lizdu |
| **Šilavoto girininkija** | | | | |
| 1. | Paprastasis suopis *Buteo buteo L.* | **1** | **20** | Medžių grupė su lizdu |
| 2. | Rūšis nenustatyta | **6** | **8** | Medžių grupė su lizdu |
| 3. | Paprastasis suopis *Buteo buteo L.* | **9** | **4** | Medžių grupė su lizdu |
| 4. | Mažasis erelis rėksnys *Aquila pomarina Brehm.* | 11 | 5 | 100 |
| 5. | Jūrinis erelis *Haliaeetus albicilla L.* | 14 | 12 | 200 |
| 6. | Paprastasis suopis *Buteo buteo L.* | **16** | **15** | Medžių grupė su lizdu |
| 7. | Juodasis gandras *Ciconia nigra L.* | **19** | **11** | 200 |
| 8. | Mažasis erelis rėksnys *Aquila pomarina Brehm.* | **20** | **13** | 100 |
| 9. | Paprastasis suopis *Buteo buteo L.* | **22** | **3** | Medžių grupė su lizdu |
| 10. | Paprastasis suopis *Buteo buteo L.* | **30** | **17** | Medžių grupė su lizdu |
| 11. | Paprastasis suopis *Buteo buteo L.* | **30** | **20** | Medžių grupė su lizdu |
| 12. | Mažasis erelis rėksnys *Aquila pomarina Brehm.* | **32** | **12** | 100 |
| **Verknės girininkija** | | | | |
| 1. | Rūšis nenustatyta | **12** | **58** | Medžių grupė su lizdu |
| 2. | Paprastasis suopis *Buteo buteo L.* | **26** | **6** | Medžių grupė su lizdu |
| 3. | Juodasis gandras *Ciconia nigra L.* | **26** | **12** | 200 |
| 4. | Vištvanagis *Accipiter gentilis L.* | **26** | **19** | 100 |
| 5. | Paprastasis suopis *Buteo buteo L.* | **26** | **29** | Medžių grupė su lizdu |
| 6. | Juodasis gandras *Ciconia nigra L.* | **27** | **21** | 200 |
| 7. | Mažasis erelis rėksnys *Aquila pomarina Brehm.* | **31** | **6** | 100 |
| 8. | Juodasis peslys *Milvus migrans* | **35** | **12** | 100 |
| 9. | Rūšis nenustatyta | 40 | 2 | Medžių grupė su lizdu |
| 10. | Paprastasis suopis *Buteo buteo L.* | **43** | **1** | Medžių grupė su lizdu |
| 11. | Jūrinis erelis | 378 | 26 | 200 |
| 12. | Jūrinis erelis | 378 | 33 | 200 |

## Sklypai su saugomų paukščių rūšių perimvietėmis

| Eil. Nr. | Paukščio rūšies pavadinimas | Kvartalo Nr. | Sklypo Nr. | Apsaugos priemonės |
|---|---|---|---|---|
| **Balbieriškio girininkija** | | | | |
| 1. | Pilkoji meleta *(Picus canus.)* | 50 | 38 | Nekirsti sanitarinių kirtimų, didinti skruzdėlynų skaičių. |
| 2. | Pilkoji meleta *(Picus canus.)* | 49 | 6 | Nekirsti sanitarinių kirtimų, didinti skruzdėlynų skaičių. |
| **Meškapievio girininkija** | | | | |
| 1. | Karvelis Uldukas *(Columba oenas)* | 8 | 7, 18 | Nekirsti sanitarinių kirtimų. |
| **Prienų girininkija** | | | | |
| 1. | Lututė *(Aegolius funereus)* | 84 | 6, 7, 17 | Nekirsti drevėtų medžių, kur jų trūksta, būtina reguliuoti kiaunių gausumą. |
| 2. | Karvelis Uldukas *(Columba oenas)* | 84 | 6, 7, 17 | Nekirsti sanitarinių kirtimų. |
| 3. | Karvelis Uldukas *(Columba oenas)* | 84 | 31 | Nekirsti sanitarinių kirtimų. |
| 4. | Karvelis Uldukas *(Columba oenas)* | 86 | 23, 24, 34-36 | Nekirsti sanitarinių kirtimų. |
| 5. | Žvirblinė pelėda *(Glaucidium passerinum)* | 85 | 2, 6, 7, 13, 14 | Nekirsti sanitarinių kirtimų. |

## Sklypai su saugomų augalų, samanų ir kerpių rūšių augavietėmis

| Eil. Nr. | Rūšies pavadinimas | Kvartalo Nr. | Sklypo Nr. | RK kategorija; Rekomenduojamos apsaugos priemonės |
|---|---|---|---|---|
| **Balbieriškio girininkija** | | | | |
| 1. | Plunksninė pliusnė (samana) *(Neckera pennata)* | 49 | 35 | 2; Nekeisti augavietės, neišretinti miško(pavienių senų ar ligotų medžių). |
| **Birštono girininkija** | | | | |
| 1. | Statusis atgiris *(Huperzia selago)* | 54 | 29 | 5; Neišretinti miško, nesausinti. |
| | | 63 | 4 | |
| | | 96 | 14 | |
| 2. | Pūkuotoji apuokė *(Trichocolea tomentella)* | 63 | 4 | 2; Nekirsti, nesausinti. |
| **Išlaužo girininkija** | | | | |
| 1. | Miškinė plikaplaiskė *(Neotianthe cucculata)* | 45 | 2 | 1; Nekirsti plynai. |
| **Meškapievio girininkija** | | | | |
| 1. | Statusis atgiris *(Huperzia selago)* | 51 | 45, 46 | 5; Neišretinti miško, nesausinti. |
| 2. | Pūkuotoji apuokė *(Trichocolea tomentella)* | 51 | 45, 46 | 2; Nekirsti, nesausinti. |
| | | 12 | 10-13 | |

| Eil. Nr. | Rūšies pavadinimas | Kvartalo Nr. | Sklypo Nr. | RK kategorija; Rekomenduojamos apsaugos priemonės |
|---|---|---|---|---|
| **Naujosios Ūtos girininkija** | | | | |
| 1. | Plunksninė pliusnė (samana) *(Neckera pennata)* | 38 | 41 | 2; Nekeisti augavietės, neišretinti miško(pavienių senų ar ligotų medžių). |
| | | 39 | 12 | |
| | | 42 | 4, 5, 6, 24, 25, 33, 34 | |
| | | 48 | 14, 15, 16, 25, 26, 35 | |
| | | 56 | 9, 10, 23 | |
| 2. | Plačioji platužė (kerpė) *(Lobaria pulmonaria)* | 42 | 4, 5, 6, 24, 25, 33, 34 | 1; Nesausinti, nešalinti džiūstančių ir nudžiuvusių medžių. Norint išsaugoti rūšį patartina nekirsti miško. |
| | | 48 | 14, 15, 25-27, 30 | |
| | | 56 | 6, 7, 22 | |
| 3. | Vyninė artonija (kerpė) *(Arthonia vinosa)* | 17 | 6, 9 | 2; Nekirsti džiūstančių ir nudžiūvusių medžių. |
| | | 56 | 33-35 | |
| **Prienų girininkija** | | | | |
| 1. | Meškinis česnakas *(Allium ursinum)* | 56 | 35, 37, 38 | 5; Nekirsti plynai. |
| | | 58 | 2, 3 | |
| | | 68 | 14, 18, 19, 23, 24, 26, 27 | |
| | | 84 | 16, 20 | |
| 2. | Blyškioji džioveklė *(Orobanche reticulata)* | 56 | 37, 38 | 3; Nekirsti plynai, išlaikyti tinkamiausią medyno sudėtį, lajų ir atvirų aikštelių mozaiką. |
| | | 68 | 18, 23, 24, 26, 27 | |
| 3. | Aukštoji gegūnė *(Dactylorhiza fuchsii)* | 56 | 35, 37, 38 | 4; Nekirsti plynai, nesausinti. |
| | | 57 | 4-7 | |
| | | 68 | 18, 23, 24, 26, 27 | |
| | | 84 | 24 | |
| | | 93 | 6, 11, 14 | |
| 4. | Statusis atgiris *(Huperzia selago)* | 56 | 37, 38 | 5; Neišretinti miško, nesausinti. |
| | | 68 | 14, 18, 19, 23, 24, 26, 27 | |
| | | 85 | 25 | |
| 5. | Pūkuotoji apuokė (samana) *(Trichocolea tomentella)* | 68 | 14, 18, 19, 23, 24, 26, 27 | 2; Nekirsti, nesausinti. |
| | | 84 | 16, 20 | |
| 6. | Plunksninė pliusnė (samana) *(Neckera pennata)* | 93 | 7 | 2; Nekeisti augavietės, neišretinti miško(pavienių senų ar ligotų medžių). |
| 7. | Šakotoji ratainytė *(Cladium mariscus)* | 71 | 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 2; Nesausinti. |
| | | 77 | 3, 4, 5, 7, 8 | |
| | | 78 | 1, 2 | |
| 8. | Lieknasis švylys *(Eriophorum gracile)* | 71 | 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 2; Nesausinti, nekasti durpių, neganyti gyvulių. |
| | | 77 | 3, 4, 5, 7, 8 | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 78 | 1, 3, 5, 6 | |
| 9. | Baltijinė gegūnė *(Dactylorhiza baltica)* | 71 | 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 | 5; Nesausinti. |
| | | 77 | 3, 4, 5, 7, 8 | |
| | | 78 | 7 | |
| 10. | Baltakraštė artonija *(Arthonia leucopellea)* | 68 | 18, 23, 24, 26, 27 | 2; Nešalinti džiūstančių ir nudžiuvusių medžių, nesausinti. |
| 11. | Raiboji gegūnė *(Dactylorhiza cruenta)* | 77 | 6 | 1; Neleisti užželti, susiverti medžiams ir krūmams. |
| | | 78 | 1, 3, 5-7 | |
| 12. | Vėjalandė šilagėlė *(Pulsatilla patens)* | 81 | 2 | 2; Retinti medynus neleisti sutankėti. |
| 13. | Kalninė arnika *(Arnica montana)* | 89 | 11 | 2; Nekirsti. |
| 14. | Tamsialapis skiautalūpis *(Epipactis atrorubens)* | 89 | 6, 7 | 2; Neleisti pernelyg susiverti medynui ir nesunaikinti mechaniškai augavietės. |
| 15. | Žalsvažiedė blandis *(Platanthera chlorantha)* | 68 | 18 | Nyksta miškus pertvarkant į miško plantacijas. |
| 16. | Retažiedė miglė *(Poa remota)* | 56 | 31, 35-38 | 5; Nekirsti, nesausinti. |
| | | 57 | 4-7 | |
| | | 58 | 2, 3 | |
| | | 68 | 14, 18, 19, 23, 24, 26, 27 | |
| | | 84 | 20 | |
| | | 93 | 2, 6 | |
| 17. | Miškinė dirsuolė *(Bromopsis benekenii)* | 68 | 14, 18, 19, 23, 24, 26, 27 | Nedidinti medžių tankumo, neveisti spygliuočių plantacijų iškirstų lapuočių medynų plotuose, neapsodinti proskynų ir aikštelių, negalima veisti arba buveinių plotuose ugdyti eglynų. |

**Šilavoto girininkija**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1. | Dantytoji telotrema *(Thelotrema lepadinum)* | 23 | 19, 20 | 1; Nedaryti sanitarinių kirtimų. |
| 2. | Plunksninė pliusnė (samana) *(Neckera pennata)* | 34 | 20 | 2; Nekeisti augavietės, neišretinti miško(pavienių senų ar ligotų medžių). |

**Verkinės girininkija**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1. | Plunksninė pliusnė (samana) *(Neckera pennata)* | 48 | 14 | 2; Nekeisti augavietės, neišretinti miško(pavienių senų ar ligotų medžių). |
| | | 49 | 10 ,11 | |
| | | 26 | 6, 28, 33 | |
| 2. | Tuščiaviduris rūtenis *(Corydalis cava)* | 48 | 14 | 2; Nekeisti augavietės, atsargiai vykdyti pagrindinius kirtimus. |
| | | 49 | 10 ,11 | |
| 3. | Paprastoji plojenė *(Lejeunea cavifolia)* | 48 | 14 | 2; Nekirsti miško, rūšiai kenkia: tiek tiesioginis substratų naikinimas, tiek miškų šviesinimas. |
| | | 49 | 10 ,11 | |
| | | 26 | 6, 17, 28, 33 | 1; Nesausinti, nešalinti |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 4. | Plačioji platužė (kerpė) *(Lobaria pulmonaria)* | | | džiūstančių ir nudžiuvusių medžių. Norint išsaugoti rūšį patartina nekirsti miško. |
| 5. | Žalsvoji kežytė (kerpė) *(Cetrelia olivetorum)* | 26 | 6, 28, 33 | 1; Nedaryti sanitarinių kirtimų. |

**Sklypai su saugomų grybų rūšių augavietėmis**

| Eil. Nr. | Rūšies pavadinimas | Kvartalo Nr. | Sklypo Nr. | RK kategorija; Rekomenduojamos apsaugos priemonės |
|---|---|---|---|---|
| **Balbieriškio girininkija** | | | | |
| 1. | Tikrinis blizgutis *(Ganoderma lucidum)* | 29 | 1 | 3; Nekirsti senų juodalksnių ar kitų lapuočių medžių. Nešalinti negyvos medienos. |
| | | 65 | 18 | |
| 2. | Kurapkinis storplutis *(Xylobolus frustulatus)* | 49 | 35 | 3; Nekirsti brandžių, senų, pažeistų ąžuolų, nešalinti jų virtuolių, stuobrių, šakų iš parkų ir miškų. |
| **Birštono girininkija** | | | | |
| 1. | Skaisčioji raudonpintė *(Pycnoporellus fulgens)* | 63 | 4 | 3; Nešalinti negyvos eglių medienos, nekirsti senų eglynų, nesausinti. |
| **Meškapievio girininkija** | | | | |
| 1. | Skaisčioji raudonpintė *(Pycnoporellus fulgens)* | 46 | 44-46 | 3; Nešalinti negyvos eglių medienos, nekirsti senų eglynų, nesausinti. |
| 2. | Kislusis elniagrybis *(Xylaria polymorpha)* | 12 | 10-13 | 4; Nepašalinti stambių medienos liekanų, ypač trūnijančių lapuočių kelmų ir virtuolių, nekirsti plynai. |
| **Naujosios Ūtos girininkija** | | | | |
| 1. | Kurapkinis storplutis *(Xylobolus frustulatus)* | 48 | 14, 15, 16, 30 | 3; Nekirsti brandžių, senų, pažeistų ąžuolų, nešalinti jų virtuolių, stuobrių, šakų iš parkų ir miškų. |
| | | 56 | 49 | |
| 2. | Vientisasis skylutis *(Perenniporia medulla-panis)* | 42 | 25, 33 | 3; Nevykdyti sanitarinių kirtimų, nekeisti medynų sudėties ir amžiaus struktūros. |
| 3. | Tikrinis blizgutis *(Ganoderma lucidum)* | 48 | 25, 26 | 3; Nekirsti senų juodalksnių ar kitų lapuočių medžių. Nešalinti negyvos medienos. |
| **Prienų girininkija** | | | | |
| 1. | Tikroji raudonpintė *(Pycnoporus cinnabarinus)* | 68 | 18, 23, 24, 26, 27 | 4; Grėsmė nevalyvai šalinant lapuočių medieną iš miško. |
| | | 84 | 16, 20 | |
| 2. | Plunksninis raukšliagrybis *(Phlebia centrifuga)* | 68 | 18, 23, 24, 26, 27 | 3; Nešalinti negyvos medienos. |

**Šilavoto girininkija**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1. | Skaisčioji raudonpintė *(Pycnoporellus fulgens)* | 23 | 20 | 3; Nešalinti negyvos eglių medienos, nekirsti senų eglynų, nesausinti. |
| 2. | Tikrinis blizgutis *(Ganoderma lucidum)* | 1 | 4 | 3; Nekirsti senų juodalksnių ar kitų lapuočių medžių. Nešalinti negyvos medienos. |

**Verknės girininkija**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1. | Skaisčioji raudonpintė *(Pycnoporellus fulgens)* | 34 | 24, 25 | 3; Nešalinti negyvos eglių medienos, nekirsti senų eglynų, nesausinti. |
| | | 48 | 14 | |
| | | 49 | 10, 11 | |
| 2. | Vientisasis skylutis *(Perenniporia medulla-panis)* | 26 | 6, 17, 28, 33 | 3; Nevykdyti sanitarinių kirtimų, nekeisti medynų sudėties ir amžiaus struktūros. |
| 3. | Krokinis minkštenis *(Hapalopilus croceus)* | 23 | 19-21, 44,46,48,49,51-53,62-64. | 3; Nekirsti ąžuolų. Nešalinti negyvos medienos. |
| | | 24 | 48,53-56,60,65-67 | |

## Sklypai su saugomų vabzdžių rūšių radavietėmis

| Eil. Nr. | Rūšies pavadinimas | Kvartalo Nr. | Sklypo Nr. | RK kategorija; Rekomenduojamos apsaugos priemonės |
|---|---|---|---|---|

**Birštono girininkija**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1. | Ąžuolinis skaptukas *(Xestobium rufovilosum)* | 97 | 21 | Nepašalinti senų, nudžiuvusių ąžuolų. Vabalų gyvenamose saulėtose vietose palikti senų liepų. |

**Naujosios Ūtos girininkija**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1. | Ąžuolinis skaptukas (Xestobium rufovilosum) | 48 | 34 | Nepašalinti senų, nudžiuvusių ąžuolų. Vabalų gyvenamose saulėtose vietose palikti senų liepų. |

## Sklypai su saugomų varliagyvių rūšių radavietėmis

**Verknės girininkija**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1. | Raudonpilvė kūmutė *(Bombina bombina)* | 48 | 14 | Nesausinti miško. |
| | | 49 | 10, 11 | |

# 5 PRIEDAS

# Kertinių miško buveinių sąrašas

**Saugomų kertinių miško buveinių sąrašas valstybinės reikšmės miškuose**

| Kvartalo Nr. | Sklypo Nr. | KMB Nr. | KMB tipas | KMB plotas, ha |
|---|---|---|---|---|
| **Balbieriškio girininkija** | | | | |
| 34 | 31, 32 | 582904 | H2 | 4,77 |
| 43<br>49 | 36<br>1 | 572908 | C3 | 2,3 |
| 49 | 6 | 572909 | A1 | 4,21 |
| 49 | 15,16, 29-35 | 572910 | B1 | 30,30 |
| 49 | 22, 37 | 572911 | B1 | 7,86 |
| 60 | 12-14 | 572813 | B1 | 7,98 |
| 60 | 15 | 572814 | B1 | 2,91 |
| 60 | 26 | 572815 | A1 | 2,55 |
| 65 | 8, 9, 13, 14 | 572816 | A1 | 3,85 |
| 65 | 20, 21 | 572817 | B2 | 4,51 |
| 65 | 17, 18 | 572818 | B1 | 9,95 |
| 68 | 5 | 572819 | B2 | 0,82 |
| 68 | 7-9 | 572820 | B2 | 2,89 |
| **Birštono girininkija** | | | | |
| 27<br>30 | 12<br>1 | 593107 | A2 | 5,06 |
| 37 | 16, 28 | 593016 | A2 | 2,50 |
| 46 | 2, 3 | 582903 | A2 | 4,21 |
| 50 | 17-19 | 592907 | D3 | 1,31 |
| 52 | 67 | 592805 | C3 | 0,52 |
| 54 | 29 | 592804 | C1 | 3,83 |
| 57 | 17, 20, 27, 28 | 592802 | A2 | 3,80 |
| 59 | 21, 22 | 592803 | C3 | 1,60 |
| 61<br>62<br>71 | 28, 29<br>26, 27<br>5, 10, 11 | 592807 | D3 | 5,53 |
| 63 | 4 | 592808 | C2 | 1,53 |
| 64<br>65 | 58<br>28 | 592810 | C2 | 1,63 |
| 65 | 76, 77 | 592811 | F4 | 0,67 |
| 96 | 14, 15, 17 | 612902 | A1 | 4,00 |
| 96 | 16 | 612808 | B1 | 1,46 |
| 97 | 21 | 622901 | B1 | 3,43 |
| **Išlaužo girininkija** | | | | |
| 14 | 15, 21, 32 | 603003 | A2 | 3,30 |
| 16 | 2 | 603004 | A2 | 2,03 |
| 18<br>20 | 6<br>3 | 603007 | A2 | 4,31 |
| 22 | 2 | 603008 | A2 | 5,38 |
| 21<br>23 | 16, 17<br>2, 3, 4, 9 | 603009 | A2 | 9,53 |
| 46 | 16 | 583201 | C1 | 1,93 |
| 51 | 34 | 583203 | C1 | 1,08 |
| 52 | 4 | 583202 | A2 | 0,51 |
| 57 | 26 | 583204 | A1 | 1,10 |
| 57 | 28 | 583205 | C3 | 0,80 |
| 60 | 1, 2, 66 | 573203 | D1 | 2,20 |
| 60 | 13d, 16d, 17d, 20d | 573202 | C1 | 1,10 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 61 | 17d | 573205 | K1 | 0,06 |
| 64 | 31, 32 | 573206 | A2 | 0,62 |
| **Meškapievio girininkija** | | | | |
| 3 | 14 | 583101 | A2 | 0,52 |
| 3 | 33 | 593101 | A2 | 0,53 |
| 12 | 11, 12 | 583104 | D1 | 0,96 |
| 45 | 22 | 573001 | A2 | 1,52 |
| 46 | 43-45 | 583001 | A1 | 1,28 |
| **Naujosios Ūtos girininkija** | | | | |
| 17 | 6, 7 | 563001 | C1 | 1,82 |
| 38 | 41 | 572901 | B2 | 3,61 |
| 39 | 9, 10, 12, 13,16 | 562903 | B1 | 5,45 |
| 42 | 21, 24, 26 | 572902 | C4 | 1,59 |
| 42 | 25, 33, 34 | 572903 | C4 | 11,78 |
| 42<br>48 | 37<br>19 | 572904 | C3 | 0,94 |
| 48 | 14-16 | 572906 | C4 | 10,85 |
| 48 | 27 | 572907 | C1 | 1,90 |
| 48 | 25, 26 | 572801 | C4 | 29,65 |
| 48 | 34 | 572803 | B1 | 4,17 |
| 48 | 35 | 572804 | B1 | 1,50 |
| 55 | 5, 39 | 572807 | C4 | 1,11 |
| 56 | 9, 10 | 572806 | C4 | 5,61 |
| 56 | 6, 7, 22 | 572805 | C4 | 9,72 |
| 56 | 23, 24, 27 | 572808 | C4 | 1,87 |
| 56 | 33-35 | 572811 | C4 | 8,32 |
| **Prienų girinikija** | | | | |
| 56<br>57<br>68 | 36-39<br>5, 7, 8<br>16, 18, 21-24, 26, 27 | 593002 | D3 | 24,28 |
| 60 | 14, 15 | 603001 | A2 | 3,44 |
| 77 | 1 | 583004 | A2 | 9,72 |
| 76 | 38 | 592905 | A2 | 0,40 |
| 78 | 4, 8 | 583005 | C3 | 0,55 |
| 83 | 33 | 593008 | D3 | 1,19 |
| 83<br>84 | 5<br>2-4, 13, 14 | 593006 | A2 | 9,00 |
| 84 | 15, 17 | 593007 | A2 | 11,12 |
| 84<br>85<br>93 | 11,16,20,24<br>2, 6,13-14,19,22, 24<br>5-6,11,13-14 | 593009 | D3 | 21,83 |
| 90 | 3, 9 | 583006 | A2 | 27,12 |
| 98 | 61 | 582902 | A2 | 1,10 |
| 103 | 13 | 593011 | A2 | 1,16 |
| **Šilavoto girininkija** | | | | |
| 34 | 15, 20 | 553102 | C1 | 3,56 |
| **Verknės girininkija** | | | | |
| 6 | 57 | 633004 | B1 | 1,82 |
| 8 | 5 | 633006 | B1 | 1,08 |
| 8 | 27 | 633008 | A1 | 0,54 |
| 11 | 11 | 643001 | A1 | 1,22 |
| 11 | 16, 17 | 643002 | A1 | 2,37 |
| 19 | 41 | 642901 | A2 | 0,20 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 23 | 19, 33, 43 | 532901 | K2 | 1,91 |
| 23 | 44 | 632903 | C1 | 3,86 |
| 23 | 52, 53 | 632904 | K2 | 1,98 |
| 23 | 22 | 632902 | B1 | 0,86 |
| 24 | 15d | 632905 | K1 | 0,04 |
| 24 | 51, 52 | 632906 | A1 | 2,69 |
| 25 | 39-41 | 632907 | A1 | 3,97 |
| 26 | 5, 6, 17, 21-25 | 632908 | A1 | 15,87 |
| 27 | 21, 23 | 632910 | A1 | 7,93 |
| 27 | 9 | 632909 | A1 | 2,23 |
| 34 | 1-3, 12, 14, 15 | 613102 | D1 | 6,73 |
| 34<br>35 | 20<br>4, 5, 7, 12, 13, 19, 27, 28, 38 | 613101 | D1 | 19,25 |
| 48 | 8, 9, 12-14 | 613002 | D3 | 16,41 |
| 52 | 3, 4 | 613001 | D3 | 2,64 |
| 52 | 3-7, 20 | 613004 | D3 | 11,17 |
| 55 | 6 | 633001 | B1 | 1,76 |

**Saugomų potencialių kertinių miško buveinių sąrašas valstybinės reikšmės miškuose**

| Kvartalo Nr. | Sklypo Nr. | KMB Nr. | KMB tipas | KMB plotas, ha |
|---|---|---|---|---|
| **Birštono girininkija** | | | | |
| 28 | 3 | 593106 | A2 | 1,64 |
| 37 | 7 | 593015 | A2 | 2,27 |
| 91 | 78, 79 | 612901 | C3 | 2,74 |
| 43<br>44 | 8<br>9 | 582801 | A2 | 5,43 |
| 64 | 53 | 592809 | C2 | 2,3 |
| 92 | 41 | 622902 | | 3,2 |
| **Išlaužo girininkija** | | | | |
| 7 | 6 | 613103 | A2 | 5,23 |
| 6<br>7 | 33, 34<br>28, 29, 34 | 613104 | H1 | 4,35 |
| **Meškapievio girininkija** | | | | |
| 4 | 13-15 | 593103 | A1 | 1,64 |
| 7 | 1 | 583102 | A2 | 1,61 |
| 8 | 11; 12 | 583103 | A2 | 3,63 |
| 51 | 45, 46 | 583003 | C1 | 2,57 |
| **Naujosios Ūtos girininkija** | | | | |
| 48 | 32 | 572802 | B1 | 0,86 |
| 40 | 24, 25 | 562904 | C3 | 4,88 |
| **Prienų girinikija** | | | | |
| 56 | 39 | 593003 | B2 | 2,37 |
| 60 | 38 | 603002 | A2 | 1,02 |
| 63 | 7, 12 | 593013 | A2 | 1,60 |
| 93 | 22 | 592903 | A2 | 1,36 |
| **Šilavoto girininkija** | | | | |
| 23 | 20 | 563101 | C1 | 3,2 |
| **Verknės girininkija** | | | | |
| 6 | 52 | 633005 | E2 | 2,31 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 9 | 2 | 633009 | B1 | 1,08 |
| **KMB:** | | **98** | | **485,63** |
| **PKMB:** | | **21** | | **55,29** |
| **Iš viso:** | | **119** | | **540,92** |

d – taksacinio sklypo dalis

## Kertinių miško buveinių tipų sąrašas:

**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.

**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.

**H. Statūs šlaitai**
- H.1. Šlaitas,
- H.2. Raguva.

**K. Medžiai milžinai**
- K.1. Pavienis medis milžinas,
- K.2. Medžių milžinų grupė.

# 6 PRIEDAS

# Miško sklypų, kuriuose nevykdoma ūkinė veikla, sąrašas

**PATVIRTINTA**
VI Prienų miškų urėdijos urėdo
2015.01.12 įsakymu Nr.:**K-7**
**PRIEDAS NR.: 2**

# Miško sklypų, kuriuose nevykdoma ūkinė veikla sąrašas (5 proc.)

| Kvartalas | Sklypas | Plotas, ha |
|---|---|---|
| ***Balbieriškio girininkija*** | | |
| 28 | 6 | 2,4 |
| 32 | 32-33 | 1,7 |
| 33 | 38,41,42 | 3,7 |
| 34 | 23 | 1,2 |
| 34 | 24 | 0,9 |
| 34 | 25 | 1,5 |
| 34 | 26 | 2,2 |
| 34 | 27 | 2,0 |
| 34 | 28 | 1,4 |
| 34 | 29 | 1,1 |
| 34 | 30 | 5,0 |
| 43 | 44 | 0,7 |
| 43 | 43 | 3,3 |
| 49 | 2 | 4,2 |
| 50 | 1,27 | 2,2 |
| 50 | 18 | 3,7 |
| 50 | 36 | 1,6 |
| 52 | 2 | 1,2 |
| | **Iš viso:** | **40,1** |
| ***Birštono girininkija*** | | |
| 45 | 42 | 2,4 |
| 45 | 43 | 1,0 |
| 45 | 50 | 4,2 |
| 45 | 44,49,51 | 3,7 |
| 50 | 13 | 0,5 |
| 51 | 12 | 0,8 |
| 52 | 3 | 1,1 |
| 53 | 11 | 0,3 |
| 54 | 22,23 | 2,6 |
| 54 | 13 | 1,2 |
| 54 | 15 | 4,1 |
| 54 | 21 | 2,0 |
| 54 | 24 | 0,6 |
| 54 | 25 | 0,5 |
| 54 | 26 | 1,0 |
| 54 | 30 | 0,6 |
| 54 | 31 | 1,6 |
| 54 | 32 | 7,4 |
| 54 | 36 | 1,7 |
| 54 | 38 | 1,3 |
| 54 | 39 | 1,8 |
| 54 | 41,42,44 | 0,8 |
| 54 | 43 | 0,2 |
| 57 | 17,19,20 | 4,0 |
| 60 | 14 | 1,4 |
| 60 | 2 | 1,0 |
| 60 | 4 | 1,4 |

| | | |
|---|---|---|
| 60 | 9 | 0,3 |
| 60 | 12 | 2,4 |
| 60 | 13,14 | 2,1 |
| 60 | 17 | 5,4 |
| 61 | 18 | 0,5 |
| 61 | 39 | 0,3 |
| 61 | 12 | 0,7 |
| 61 | 13 | 0,9 |
| 61 | 14 | 1,3 |
| 61 | 15 | 1,5 |
| 61 | 16 | 1,5 |
| 61 | 17,18 | 0,7 |
| 61 | 19 | 0,8 |
| 61 | 22 | 0,5 |
| 61 | 24 | 1,2 |
| 61 | 27 | 2,1 |
| 61 | 31 | 0,1 |
| 61 | 33 | 10,3 |
| 61 | 34 | 2,0 |
| 61 | 35 | 0,7 |
| 61 | 37,39 | 1,2 |
| 61 | 47 | 0,3 |
| 62 | 10,18 | 3,2 |
| 62 | 25;28 | 1,7 |
| 62 | 13 | 0,6 |
| 62 | 21 | 0,9 |
| 62 | 24 | 0,4 |
| 64 | 11 | 1,4 |
| 65 | 33,34 | 4,2 |
| 66 | 2,3,4,5 | 4,5 |
| 69 | 19 | 0,7 |
| 70 | 4,15 | 1,6 |
| 71 | 3,4, | 1,3 |
| 71 | 12,13 | 1,5 |
| 71 | 29,30 | 1,8 |
| 71 | 8 | 0,5 |
| 72 | 27 | 2,5 |
| 72 | 26 | 1,0 |
| 75 | 10.13.17 | 1,7 |
| 95 | 43 | 1,3 |
| 97 | 13,14,15 | 2,1 |
| | **Iš viso:** | **118,7** |
| ***Išlaužo girininkija*** | | |
| 48 | 1,2,3,4, | 2,2 |
| 54 | 1 | 0,8 |
| 63 | 5 | 1,7 |
| | **Iš viso:** | **4,7** |
| ***Meškapievio girininkija*** | | |
| 1 | 15 | 2,8 |
| 1 | 17 | 0,5 |
| 1 | 18 | 3,6 |
| 1 | 19 | 8,0 |
| 1 | 20 | 5,8 |
| 1 | 42 | 0,9 |
| 1 | 21 | 0,4 |
| 2 | 7 | 0,8 |
| 3 | 15 | 0,3 |

| | | |
|---|---|---|
| 3 | 3.26.27.32 | 6,3 |
| 4 | 30 | 0,8 |
| 4 | 44;45;46;47 | 3,1 |
| 4 | 56 | 1,3 |
| 4 | 62,63,77,80,81,82,84 | 5,0 |
| 5 | 17 | 0,5 |
| 6 | 14,15 | 1,2 |
| 7 | 25 | 3,6 |
| 8 | 3 | 2,6 |
| 8 | 17 | 0,8 |
| 8 | 18 | 3,5 |
| 9 | 32-37 | 6,6 |
| 11 | 32,33,35 | 1,6 |
| 12 | 7,8,14 | 7,0 |
| 12 | 9,10,13 | 0,9 |
| 12 | 36 | 1,2 |
| 14 | 2 | 2,2 |
| 14 | 9 | 4,3 |
| 15 | 3 | 0,2 |
| | **Iš viso:** | **75,9** |
| ***N.Ūtos girininkija*** | | |
| 40 | 26 | 1,1 |
| 42 | 36 | 0,5 |
| 48 | 18 | 0,6 |
| | **Iš viso:** | **2,2** |
| ***Prienų girininkija*** | | |
| 53 | 36,38,41 | 1,5 |
| 58 | 3 | 1,7 |
| 59 | 12 | 1,6 |
| 59 | 13 | 1,4 |
| 59 | 15 | 0,7 |
| 65 | 49 | 0,5 |
| 71 | 5,7-9,11,23 | 10,7 |
| 75 | 49 | 1,3 |
| 76 | 21 | 0,6 |
| 77 | 2,3,5,7-9,13,14,22,23 | 6,8 |
| 77 | 18 | 1,2 |
| 77 | 24 | 0,2 |
| 78 | 1,3,5,6,7,9,10,16 | 4,7 |
| 83 | 22 | 1,3 |
| 84 | 1 | 1,1 |
| 84 | 6 | 5,0 |
| 84 | 7 | 6,2 |
| 84 | 25 | 1,6 |
| 84 | 30 | 0,7 |
| 84 | 31 | 1,1 |
| 84 | 32 | 1,5 |
| 86 | 4 | 5,6 |
| 86 | 5 | 8,9 |
| 86 | 6 | 7,3 |
| 86 | 7 | 0,7 |
| 86 | 15 | 1,6 |
| 86 | 16 | 2,0 |
| 86 | 17 | 1,5 |
| 86 | 18 | 1,1 |
| 86 | 20 | 0,9 |
| 86 | 22 | 5,4 |
| 86 | 25 | 3,0 |
| 93 | 1 | 6,6 |

| | | |
|---|---|---|
| 93 | 2 | 1,5 |
| 93 | 3 | 6,9 |
| 93 | 7 | 5,7 |
| 93 | 9 | 1,6 |
| 93 | 10 | 6,9 |
| 93 | 12 | 5,0 |
| 93 | 15 | 5,1 |
| 93 | 16 | 0,9 |
| 93 | 19 | 1,2 |
| 93 | 20 | 2,4 |
| 93 | 26 | 2,6 |
| 93 | 30 | 5,9 |
| 94 | 23 | 0,5 |
| 95 | 9 | 1,7 |
| 98 | 36 | 1,3 |
| | **Iš viso:** | **145,4** |
| ***Šilavoto girininkija*** | | |
| 1 | 4,6 | 1,6 |
| 2 | 1 | 1,7 |
| 19 | 10,11,23 | 7,1 |
| 23 | 12 | 1,0 |
| | **Iš viso:** | **11,4** |
| ***Verknės girininkija*** | | |
| 1 | 33 | 1,9 |
| 5 | 2 | 4,2 |
| 5 | 37 | 12,1 |
| 5 | 4 | 1,0 |
| 6 | 32 | 0,6 |
| 7 | 71 | 0,8 |
| 9 | 14 | 1,5 |
| 9 | 47 | 0,5 |
| 13 | 9 | 1,2 |
| 23 | 62 | 1,3 |
| 28 | 5 | 0,7 |
| 29 | 6 | 1,7 |
| 34 | 16 | 1,8 |
| 34 | 19 | 1,3 |
| 34 | 23 | 2,3 |
| 34 | 24 | 4,3 |
| 34 | 26 | 5,1 |
| 37 | 1,6,14 | 3,9 |
| 41 | 53 | 0,4 |
| 41 | 54 | 0,5 |
| 41 | 55 | 0,8 |
| 41 | 56 | 0,7 |
| 41 | 66 | 0,7 |
| 41 | 67 | 0,4 |
| 41 | 68 | 0,8 |
| 41 | 69 | 1,4 |
| 41 | 96 | 0,2 |
| 44 | 2 | 0,8 |
| 44 | 3 | 0,9 |
| 44 | 5 | 1,1 |
| 44 | 7 | 2,1 |
| 44 | 8 | 0,9 |
| 44 | 47 | 0,5 |
| 44 | 6 | 1,8 |

| | | |
|---|---|---|
| 44 | 46 | 1,7 |
| 52 | 17-19 | 6,2 |
| | **Iš viso:** | **68,0** |
| | **Iš viso urėdijoje:** | **466,3** |

# 7 PRIEDAS

# Pelkinių miškų paliktinų natūraliai raidai žiniaraštis

# Pelkinių miškų žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 01 Balbieriškio girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | | | | | | | |
| | 32 | 0,4 | 1 | 8P2B | | 80 | 19 | 20 | 0,5 | Pb | 4 | 140 | |
| 43 | | | | | | | | | | | | | |
| | 36 | 1 | 1 | 10P | | 150 | 20 | 26 | 0,8 | Pa | 5 | 250 | Int.0,1ha 10P(70) 0,6sk |
| 49 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 1,2 | 1 | 10P+P | | 150 | 19 | 22 | 0,8 | Pa | 5 | 230 | Nr 572908,Int.0,2ha 10P(70) 0,5sk |
| Plotas iš viso: 2,6 | | | | | | | | | | | | | |

# Pelkinių miškų žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | |
| | 26 | 4,9 | 1 | 6P4B | | 55 | 12 | 14 | 0,4 | Pa | 5 | 70 | Int.0,2ha B(45) 0,8sk Pb,Du int.po 0,08ha kūdros |
| 45 | | | | | | | | | | | | | |
| | 43 | 1 | 1 | 10P+B,P | | 75 | 17 | 20 | 0,8 | Pb | 4 | 200 | |
| 48 | | | | | | | | | | | | | |
| | 95 | 3,5 | 1 | 6P3P1P | | 100 | 17 | 18 | 0,9 | Pa | 5 | 220 | Int.0,1 ha augavietė Lbl |
| 49 | | | | | | | | | | | | | |
| | 11 | 0,7 | 1 | 10P | | 110 | 17 | 20 | 0,9 | Pa | 5 | 230 | |
| | 13 | 0,6 | 1 | 8P2P | | 75 | 14 | 14 | 0,7 | Pa | 5 | 140 | |
| | 33 | 0,3 | 1 | 8P2B | | 20 | 3 | 4 | 0,3 | Pb | 4 | 5 | |
| 51 | | | | | | | | | | | | | |
| | 37 | 0,8 | 1 | 10P+B | | 90 | 17 | 18 | 0,6 | Pb | 5 | 150 | |
| 52 | | | | | | | | | | | | | |
| | 25 | 0,7 | 1 | 10P+B,E | | 95 | 21 | 26 | 0,7 | Pb | 4 | 230 | |
| 58 | | | | | | | | | | | | | |
| | 44 | 0,6 | 1 | 10P | | 75 | 14 | 18 | 0,7 | Pa | 5 | 140 | |
| 68 | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 0,6 | 1 | 10P+B | | 70 | 18 | 24 | 0,7 | Pa | 4 | 190 | |
| 86 | | | | | | | | | | | | | |
| | 42 | 2,4 | 1 | 6P4B | | 55 | 14 | 14 | 0,8 | Pb | 4 | 180 | Einam. k. |
| 88 | | | | | | | | | | | | | |
| | 10 | 0,6 | 1 | 8P2P+B | | 100 | 19 | 22 | 0,6 | Pb | 4 | 180 | |
| | 21 | 2,3 | 1 | 10P | | 85 | 18 | 18 | 0,9 | Pb | 4 | 250 | Einam. k. / Int.0,15 ha 10P(85)0,6 sk |
| 89 | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 0,6 | 1 | 10P | | 85 | 19 | 22 | 0,7 | Pa | 4 | 200 | |
| | 9 | 1,3 | 1 | 10P | | 50 | 12 | 12 | 0,9 | Pa | 4 | 150 | Einam. k. |
| | 11 | 1,1 | 1 | 9P1P+D | | 75 | 14 | 14 | 0,7 | Pa | 5 | 140 | Int.0,05 ha DB(30)0,5 sk.,Lcl |
| 91 | | | | | | | | | | | | | |
| | 78 | 0,9 | 1 | 7P2B1J | | 120 | 20 | 28 | 0,6 | Pb | 4 | 190 | Nr.612901 |
| 97 | | | | | | | | | | | | | |
| | 18 | 0,4 | 1 | 10P+E | | 85 | 20 | 24 | 0,7 | Pb | 4 | 220 | |
| Plotas iš viso: 23,3 | | | | | | | | | | | | | |

# Pelkinių miškų žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 03 Išlaužo girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | |
| | 36 | 0,4 | 1 | 10P | | 20 | 3 | 2 | 0,8 | Pb | 4 | 5 | |
| 57 | | | | | | | | | | | | | |
| | 28 | 0,8 | 1 | 10P | | 105 | 20 | 26 | 0,8 | Pb | 4 | 250 | Int.0,1ha PE(90) 0,8sk Lcl,Nr 583205 |
| Plotas iš viso: 1,2 | | | | | | | | | | | | | |

# Pelkinių miškų žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 04 Meškapievio girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 0,8 | 1 | 6P2B1E1B+E | | 95 | 19 | 26 | 0,5 | Pb | 4 | 150 | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 0,3 | 1 | 7P3P+B,E | | 50 | 10 | 10 | 0,5 | Pb | 5 | 60 | |
| 14 | | | | | | | | | | | | | |
| | 17 | 0,4 | 1 | 6P2B1E1J | | 20 | 2 | 2 | 0,6 | Pb | 5 | 10 | |
| Plotas iš viso: 1,5 | | | | | | | | | | | | | |

# Pelkinių miškų žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 06 Prienų girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 53 | | | | | | | | | | | | | |
| | 36 | 0,5 | 1 | 10P | | 100 | 21 | 24 | 0,8 | Pb | 4 | 260 | |
| | | | 2 | 10E | | 45 | 12 | 10 | 0,1 | | | 20 | |
| | 38 | 0,4 | 1 | 10P+B | | 130 | 23 | 28 | 0,7 | Pb | 4 | 260 | |
| | 41 | 0,6 | 1 | 9P1B | | 120 | 22 | 26 | 0,5 | Pb | 4 | 180 | |
| 65 | | | | | | | | | | | | | |
| | 49 | 0,5 | 1 | 9P1E | | 160 | 24 | 32 | 0,6 | Pb | 4 | 240 | |
| | | | 2 | 10E | | 50 | 16 | 14 | 0,2 | | | 60 | |
| 76 | | | | | | | | | | | | | |
| | 21 | 0,6 | 1 | 10P | | 80 | 19 | 20 | 0,7 | Pa | 4 | 200 | |
| 77 | | | | | | | | | | | | | |
| | 18 | 1,2 | 1 | 5P4P1E+B | | 130 | 23 | 26 | 0,6 | Pb | 4 | 250 | Int.0,15 ha P,E(160)augavietė Nbl |
| | | | 2 | 10E | | 60 | 14 | 14 | 0,1 | | | 25 | |
| Plotas iš viso: 3,8 | | | | | | | | | | | | | |

# Pelkinių miškų žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 08 Verknės girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | |
| | 33 | 1,9 | 1 | 8P2B | | 120 | 21 | 26 | 0,7 | Pb | 4 | 230 | Int.0,1 ha B(80)0,7 sk |
| | | | 2 | 10E | | 30 | 8 | 8 | 0,1 | | | 15 | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 4,1 | 1 | 10P | | 130 | 21 | 32 | 0,7 | Pb | 4 | 230 | |
| | 4 | 1 | 1 | 6P2B2J | | 85 | 18 | 20 | 0,7 | Pb | 4 | 190 | |
| | | | 2 | 10E | | 55 | 14 | 14 | 0,2 | | | 50 | |
| | 37 | 12 | 1 | 10P | | 105 | 18 | 26 | 0,8 | Pb | 5 | 220 | |
| 17 | | | | | | | | | | | | | |
| | 46 | 0,6 | 1 | 7E3B | | 35 | 8 | 10 | 0,7 | Pb | 4 | 110 | |
| Plotas iš viso: 19,6 | | | | | | | | | | | | | |

# 8 PRIEDAS

# Natūralių miško pelkių paliktinų savaiminei raidai žiniaraštis

# Miško pelkių žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 51 | | | | | | | | | | | | | |
| | 12 | 0,8 | 9 | Pelkė 8P2B | | 100 | 14 | 16 | | Pb | | 15 | |
| 63 | | | | | | | | | | | | | |
| | 17 | 0,5 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| 65 | | | | | | | | | | | | | |
| | 47 | 7,1 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| Plotas iš viso: 8,4 | | | | | | | | | | | | | |

# Miško pelkių žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 04 Meškapievio girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | |
| | 42 | 0,9 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 0,5 | 9 | Pelkė 10B | | 25 | 14 | 12 | | Pc | | 3 | |
| | 32 | 0,3 | 9 | Pelkė 10J | | 60 | 23 | 24 | | Pc | | 20 | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | |
| | 17 | 0,5 | 9 | Pelkė 10B | | 20 | 9 | 10 | | Pc | | 5 | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | |
| | 14 | 0,9 | 9 | Pelkė 10B | | 25 | 15 | 12 | | Pc | | 15 | Int.0,1 ha B(25)0,5 sk |
| 7 | | | | | | | | | | | | | |
| | 25 | 3,6 | | Pelkė | | | | | | Pb | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 2,6 | | Pelkė | | | | | | Pb | | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | |
| | 23 | 0,1 | 9 | Pelkė 10B | | 30 | 15 | 12 | | Pc | | 1 | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | |
| | 36 | 1,2 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| Plotas iš viso: 10,6 | | | | | | | | | | | | | |

# Miško pelkių žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 06 Prienų girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 70 | | | | | | | | | | | | | |
| | 24 | 0,3 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| 71 | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 1,1 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | Int.0,1 ha P(70) |
| | 7 | 2,7 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| | 8 | 0,4 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| | 9 | 4,7 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| 77 | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 0,2 | | Pelkė | | | | | | Pb | | | |
| | 3 | 0,1 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| | 5 | 1 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| | 8 | 0,6 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| | 13 | 0,6 | | Pelkė | | | | | | Pb | | | |
| | 23 | 0,6 | | Pelkė | | | | | | Pb | | | |
| 78 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 0,5 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| | 3 | 0,2 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| | 6 | 0,8 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| | 16 | 0,9 | | Pelkė | | | | | | Pb | | | |
| 94 | | | | | | | | | | | | | |
| | 23 | 0,5 | 9 | Pelkė 10B | | 40 | 13 | 12 | | Pc | | 30 | |
| 95 | | | | | | | | | | | | | |
| | 9 | 1,7 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| Plotas iš viso: 16,9 | | | | | | | | | | | | | |

# Miško pelkių žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 08 Verknės girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | |
| | 32 | 0,6 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | |
| | 69 | 0,2 | 9 | Pelkė 10Bt | | 40 | 19 | 20 | | Pc | | 20 | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | |
| | 14 | 1,5 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| | 47 | 0,5 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| 23 | | | | | | | | | | | | | |
| | 62 | 1,3 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| 25 | | | | | | | | | | | | | |
| | 35 | 0,3 | | Pelkė | | | | | | Pd | | | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 0,7 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| 29 | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | 1,7 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| 50 | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 0,5 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| | 14 | 0,2 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| 55 | | | | | | | | | | | | | |
| | 41 | 0,4 | | Pelkė | | | | | | Pc | | | |
| Plotas iš viso: 7,9 | | | | | | | | | | | | | |

# 9 PRIEDAS

# Miško sklypų su mažomis aikštelėmis ir laukymėmis paliktinomis savaiminei raidai žiniaraštis

# Mažų miško aikštelių ir laukymių žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 01 Balbieriškio girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 2,8 | 1 | 6E3E1D+B,J | | 75 | 25 | 28 | 0,6 | Ščp | 2 | 290 | Int.0,2 ha aikštė pav.EĄ(70) |
| | 5 | 3,5 | 1 | 9P1E | | 90 | 32 | 36 | 0,8 | Ncl | 1A | 500 | Int.0,1 ha aikštė |
| | | | 2 | 10E | | 40 | 13 | 14 | 0,2 | | | 45 | |
| | 8 | 1,7 | 1 | 5P3P2E | | 120 | 29 | 36 | 0,3 | Ncp | 2 | 160 | Int.0,1 ha aikštė |
| | | | 2 | 10E | | 50 | 20 | 24 | 0,4 | | | 150 | |
| | 21 | 5,7 | 1 | 4E2E2E1B1Ą+P | | 75 | 26 | 30 | 0,7 | Ncp | 2 | 340 | Int.0,1 ha aikštė,Int.0,2 ha aikštė |
| | 30 | 2,6 | 1 | 9E1P+B | | 80 | 26 | 30 | 0,8 | Lcp | 2 | 390 | Int.0,15 ha EP(80)0,3 sk |
| | 31 | 0,3 | 9 | Miško aikštė 6Ą3B1L | | 70 | 25 | 36 | | Lcp | | 10 | Trako kirtimas,Želimas |
| 28 | | | | | | | | | | | | | |
| | 9 | 0,5 | 1 | 10P | | 130 | 27 | 36 | 0,5 | Lcp | 2 | 240 | Int.0,2 ha aikštė Ucp |
| | | | 2 | 10E | | 60 | 18 | 20 | 0,1 | | | 40 | |
| | 23 | 1,6 | 1 | 8P2E | | 170 | 27 | 46 | 0,5 | Ščp | 3 | 240 | Int.0,15 ha aikštė |
| | | | 2 | 10E | | 60 | 18 | 20 | 0,3 | | | 100 | |
| | 49 | 1,5 | 1 | 6M4E | K | 55 | 27 | 36 | 0,6 | Ncp | 1A | 320 | Int.0,1 ha aikštė |
| 30 | | | | | | | | | | | | | |
| | 24 | 1,4 | 1 | 6E3E1B+Ą | | 55 | 22 | 24 | 0,6 | Lcp | 2 | 270 | Int.0,15 ha aikštė |
| 31 | | | | | | | | | | | | | |
| | 24 | 0,6 | 1 | 8E2B+Ą | | 45 | 16 | 18 | 0,3 | Ncp | 3 | 90 | Int.0,2 ha aikštė |
| | | | 9 | 9B1P | | 65 | 24 | 26 | | | | 5 | |
| 33 | | | | | | | | | | | | | |
| | 27 | 1,6 | 1 | 7E3E | | 45 | 17 | 18 | 0,4 | Lcp | 3 | 130 | Int.0,2ha aikštė |
| | | | 9 | 7E3B | | 80 | 26 | 30 | | | | 20 | |
| | 42 | 1,2 | 1 | 6P2E2B | | 100 | 28 | 36 | 0,6 | Ščp | 1 | 280 | Int.0,15ha aikštė |
| 44 | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 1,9 | 1 | 5D2B2E1J | | 75 | 30 | 36 | 0,7 | Ldp | 1A | 350 | Int.0,2ha aikštė |
| | | | 2 | 10E | | 50 | 17 | 18 | 0,2 | | | 60 | |
| 51 | | | | | | | | | | | | | |
| | 38 | 1,5 | 1 | 6B2D2E+Ą | | 80 | 29 | 32 | 0,5 | Lcl | 1A | 190 | Int.0,25ha aikštė |
| | | | 2 | 10E | | 40 | 16 | 18 | 0,2 | | | 60 | |
| 58 | | | | | | | | | | | | | |
| | 22 | 1,7 | 1 | 9E1B+Ą | K | 15 | 6 | 8 | 0,9 | Nds | 1 | 80 | Jaunuol.ugd. / Int.0,2ha aikštė |
| | | | 9 | 8Ą2B | | 110 | 25 | 50 | | | | 10 | |
| | 23 | 1,4 | 1 | 10E+Ą | K | 15 | 6 | 8 | 0,9 | Nds | 1 | 70 | Jaunuol.ugd. / Int.0,2ha aikštė |
| | | | 9 | 10Ą | | 110 | 25 | 60 | | | | 5 | |
| 59 | | | | | | | | | | | | | |
| | 34 | 1 | 1 | 8B1E1E+D | | 85 | 29 | 36 | 0,3 | Lds | 1A | 120 | Int.0,1 ha-aikštė Udp |
| 62 | | | | | | | | | | | | | |
| | 16 | 3,9 | 1 | 7B2D1L+J | | 20 | 15 | 14 | 0,6 | Nds | 1A | 90 | Int.0,2 ha BJ(10)0,5 sk.,Udp,Int.0,2 ha aikštė,Udp,Int.0,2 ha BJ(20)0,5 sk.,Udp |
| | | | 9 | 10Ą | | 100 | 26 | 40 | | | | 2 | |
| 63 | | | | | | | | | | | | | |
| | 29 | 1,3 | 1 | 6B2D1L1E+Ą,J | | 9 | 6 | 6 | 0,8 | Ldp | 1 | 20 | Int.0,1ha aikštė Udp |

# Mažų miško aikštelių ir laukymių žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 67 | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 0,9 | 1 | 6B3L1Bl+Ą | | 15 | 10 | 10 | 0,5 | Lds | 1 | 30 | Int.0,1 ha-aikštė Udp |
| | 23 | 1 | 1 | 9B1L | | 10 | 7 | 8 | 0,5 | Ldp | 1 | 20 | Int.0,1 ha aikštė,Ucp |
| 68 | | | | | | | | | | | | | |
| | 10 | 8,8 | 1 | 5D2B1Ą1E1L | | 20 | 17 | 16 | 0,6 | Lds | 1A | 110 | Int.0,2 ha E(20)0,6 sk,Int.0,2 ha aikštė,Udp |
| | | | 2 | 8E2Ą | K | 20 | 6 | 8 | 0,2 | | | 15 | |
| | | | 9 | 10Ą | | 120 | 27 | 50 | | | | 3 | |
| Plotas iš viso: 48,4 | | | | | | | | | | | | | |

# Mažų miško aikštelių ir laukymių žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 51 | | | | | | | | | | | | | |
| | 44 | 0,5 | 1 | 10B+E,P | | 25 | 13 | 12 | 0,6 | Ucp | 2 | 80 | Int.0,1 ha aikštė |
| 52 | | | | | | | | | | | | | |
| | 51 | 0,3 | 9 | Miško aikštė 7J3E | | 35 | 16 | 16 | | Ldp | | 10 | Želimas |
| 53 | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 0,1 | 5 | Miško aikštė 6B3E1P | | 15 | 7 | 8 | | Ucl | | | Želimas |
| | 6 | 0,1 | | Miško aikštė | | | | | | Ncl | | | Želimas |
| 58 | | | | | | | | | | | | | |
| | 50 | 0,2 | 5 | Miško aikštė 8J2B | | 15 | 7 | 8 | | Ucl | | | Želimas |
| 59 | | | | | | | | | | | | | |
| | 50 | 0,2 | 5 | Kirtavietė 8B2J | | 2 | 1 | 0 | | Lcl | | | Želimas |
| Plotas iš viso: 1,4 | | | | | | | | | | | | | |

# Mažų miško aikštelių ir laukymių žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 03 Išlaužo girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 2,2 | 1 | 10P+E,B | K | 60 | 24 | 26 | 0,9 | Ncl | 1 | 360 | Int.0,1 ha aikštė |
| 19 | | | | | | | | | | | | | |
| | 11 | 0,2 | 1 | 10P+Gl,J,P | | 185 | 25 | 48 | 0,8 | Šcl | 3 | 340 | Int.0,1 ha aikštė |
| 42 | | | | | | | | | | | | | |
| | 37 | 2,3 | 1 | 4J2Bt1E3D+Ą,P,B | | 60 | 25 | 26 | 0,6 | Ldp | 1A | 280 | Int.0,1 ha laukymė |
| 44 | | | | | | | | | | | | | |
| | 35 | 0,8 | 1 | 10E+J,B | K | 55 | 24 | 24 | 0,8 | Ncs | 1 | 360 | Int.0,2 ha laukymė |
| 50 | | | | | | | | | | | | | |
| | 37 | 2 | 1 | 7E2E1B+J | | 85 | 28 | 36 | 0,8 | Lcp | 2 | 400 | Int.0,1ha miško laukymė |
| 54 | | | | | | | | | | | | | |
| | 16 | 0,3 | 1 | 6B2D1U1Ą+E,E | | 75 | 28 | 28 | 0,7 | Lds | 1A | 250 | Int.0,1 ha laukymė |
| | 29 | 0,5 | 1 | 9J1B | | 50 | 21 | 20 | 0,8 | Lds | 1 | 280 | Int.0,2 ha laukymė |
| | | | 2 | 10E | K | 30 | 9 | 8 | 0,5 | | | 70 | |
| 60 | | | | | | | | | | | | | |
| | 15 | 1 | 1 | 8D1J1L+K,Ą | | 7 | 6 | 4 | 0,5 | Lcs | 1A | 20 | Int.0,1ha laukymė |
| | | | 9 | 6Ą4L | | 70 | 21 | 24 | | | | 25 | |
| | 49 | 1,1 | 1 | 10J+B,Ą | | 15 | 9 | 8 | 0,3 | Pcn | 1 | 30 | Int.0,21ha J(90) 0,7sk,Int.0,1ha laukymė |
| 61 | | | | | | | | | | | | | |
| | 24 | 2,8 | 1 | 9D1B+J,E,U | | 60 | 27 | 30 | 0,9 | Lds | 1A | 410 | Int.0,1ha laukymė |
| Plotas iš viso: 13,2 | | | | | | | | | | | | | |

# Mažų miško aikštelių ir laukymių žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 04 Meškapievio girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | |
| | 49 | 1,1 | 1 | 8B1J1Bl | | 15 | 11 | 8 | 0,5 | Lds | 1 | 45 | Intarpuose po 0,1 ha miško laukymės |
| 3 | | | | | | | | | | | | | |
| | 26 | 4,1 | 1 | 7P2P1B | | 105 | 12 | 14 | 0,8 | Pa | 5B | 140 | Int.0,1 ha miško aikštė |
| 4 | | | | | | | | | | | | | |
| | 10 | 0,3 | 1 | 7P2E1B+L,Ą,E | | 110 | 33 | 38 | 0,7 | Ncl | 1A | 420 | |
| | 40 | 0,5 | 1 | 8B1E1D+E,P | | 75 | 31 | 34 | 0,7 | Ncl | 1A | 290 | Int.0,1 ha miško aikštelė |
| | | | 2 | 10E | | 50 | 17 | 16 | 0,2 | | | 60 | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 0,6 | 1 | 7E2B1Ą+P,K | K | 16 | 7 | 8 | 0,8 | Ncl | 1 | 100 | Jaunuol.ugd. / Int.0,1 ir 0,15 ha aikštės,Ucp |
| | | | 9 | 10P | | 120 | 31 | 36 | | | | 5 | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | |
| | 9 | 1,3 | 1 | 8E1M1B+P | K | 35 | 20 | 20 | 0,8 | Ncl | 1A | 310 | Int.0,1 ha 10M(35)0,9 sk,Int.0,1 ha miško laukymė |
| | 28 | 0,8 | 1 | 7E1P1E1D+P | K | 65 | 24 | 24 | 0,6 | Ncl | 2 | 260 | Int.0,1 ha miško laukymė |
| 9 | | | | | | | | | | | | | |
| | 18 | 3 | 1 | 7P3E+Ą,B,D | | 85 | 30 | 32 | 0,8 | Ncl | 1A | 460 | Einam. k. / Int.0,15 ha E(85)0,8 sk,Int.0,1 ha miško laukymė |
| | | | 2 | 10E | | 50 | 16 | 14 | 0,1 | | | 30 | |
| | 23 | 0,9 | 1 | 9P1Ą+D,K | | 80 | 30 | 32 | 0,7 | Ščp | 1A | 400 | Int.0,1 ha miško laukymė |
| | 24 | 0,7 | 1 | 6P2Ą1D1E+K,J | | 75 | 28 | 32 | 0,6 | Ščp | 1 | 310 | Int. 0,08 ha aikštė Ucp |
| 10 | | | | | | | | | | | | | |
| | 12 | 0,3 | 9 | Žuvęs medynas 6P4E | | 95 | 28 | 34 | | Pbn | | 10 | Žėlimas |
| | 21 | 1,7 | 1 | 6P3E1P+E,Ą | | 105 | 33 | 44 | 0,4 | Ncl | 1A | 250 | Int.0,1 ha miško aikštė |
| 11 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 5,3 | 1 | 7P2E1E | | 115 | 35 | 38 | 0,9 | Ncl | 1A | 600 | Int.0,1 ha retmė,Int.0,1 ha pelkė,Pb,Int.0,05 ha P(115)0,8 sk.,Pb |
| | | | 2 | 10E | | 55 | 15 | 14 | 0,1 | | | 30 | |
| | 40 | 0,7 | 1 | 6E4J | K | 50 | 24 | 24 | 0,7 | Ucp | 1 | 310 | Int.0,1 ha miško laukymė |
| 14 | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 10,3 | 1 | 7P2E1E | | 120 | 32 | 40 | 0,8 | Ncl | 1 | 490 | Int.0,1 ha PB(120)0,6 sk.,Pc,Int.0,1 ha miško laukymė |
| | | | 2 | 10E | | 55 | 17 | 16 | 0,2 | | | 60 | |
| 23 | | | | | | | | | | | | | |
| | 9 | 3,9 | 1 | 6P2E2E | | 120 | 33 | 38 | 0,9 | Ncl | 1A | 570 | 15PGD050,Int.0,1ha miško laukymė |
| | | | 2 | 10E | | 60 | 16 | 14 | 0,1 | | | 30 | |
| 27 | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 2,8 | 1 | 8P2E+E | | 80 | 30 | 32 | 0,7 | Ncl | 1A | 390 | Int.0,1 ha miško aikštė |
| | | | 2 | 10E | | 60 | 18 | 16 | 0,1 | | | 35 | |
| | 5 | 3,6 | 1 | 10E+B | K | 40 | 17 | 16 | 0,8 | Nbl | 2 | 250 | Einam. k. / Int.0,1 ha B(40)0,8 sk,Int.0,1 ha miško laukymė |
| | 34 | 3 | 1 | 7P2E1P+B | | 60 | 28 | 28 | 0,7 | Nbl | 1A | 350 | Int.0,1 ha miško laukymė |
| | | | 2 | 10E | | 50 | 16 | 14 | 0,2 | | | 60 | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | 20,5 | 1 | 7P2E1E+E,B | | 105 | 33 | 38 | 0,9 | Nbl | 1A | 550 | Keturi int.po 0,1ha miško laukymės,Int.0,2ha |

# Mažų miško aikštelių ir laukymių žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | E(105) 0,9sk |
| 29 | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 1,3 | 1 | 5P3E2E+E | | 120 | 33 | 38 | 0,7 | Ncl | 1A | 420 | Int.0,1ha aikštės,Du int. po 0,1 ha retmės |
| 33 | | | | | | | | | | | | | |
| | 19 | 2,1 | 1 | 8P2E+B | | 80 | 30 | 34 | 0,8 | Ncl | 1A | 450 | Int.0,15ha miško laukymė,Int.0,1ha retmė |
| | | | 2 | 10EK | | 45 | 16 | 14 | 0,1 | | | 30 | |
| | 20 | 3 | 1 | 9P1E | | 95 | 31 | 36 | 0,8 | Ncl | 1A | 480 | Int.0,1ha miško laukymė |
| | | | 2 | 10E | | 50 | 16 | 14 | 0,1 | | | 30 | |
| 35 | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 1,8 | 1 | 9P1E+P | | 70 | 28 | 30 | 0,8 | Ncl | 1A | 400 | Int.0,1 ha miško laukymė |
| | | | 2 | 10E | | 55 | 18 | 16 | 0,2 | | | 70 | |
| 42 | | | | | | | | | | | | | |
| | 24 | 1,3 | 1 | 7B3P | | 20 | 16 | 14 | 0,6 | Ncl | 1A | 90 | Int.0,2ha miško laukymė |
| 43 | | | | | | | | | | | | | |
| | 12 | 2,1 | 1 | 10B+P,D,E | | 50 | 28 | 30 | 0,9 | Ncp | 1A | 330 | Einam. k. / Int.0,1 ha miško laukymė |
| | 31 | 0,6 | 1 | 8B1E1E+J | | 20 | 16 | 14 | 0,6 | Pcn | 1A | 100 | Int.0,1 ha miško laukymė |
| 50 | | | | | | | | | | | | | |
| | 36 | 2,2 | 1 | 8P1P1B+E,P | | 85 | 30 | 32 | 0,7 | Nbl | 1A | 400 | Int.0,1 ha miško aikštė |
| | | | 2 | 10E | | 40 | 13 | 12 | 0,3 | | | 70 | |
| | 39 | 1,7 | 1 | 10P+B | K | 12 | 5 | 6 | 1 | Ncp | 1A | 60 | Jaunuol.ugd. / Du int.po 0,1 ha miško laukymės |
| 51 | | | | | | | | | | | | | |
| | 53 | 1,6 | 1 | 6E2B2D+E,P,Bt,Bl,Ą | K | 12 | 3 | 4 | 0,6 | Lcp | 2 | 40 | Jaunuol.ugd. / Du int.po 0,1 ha miško aikštės |
| Plotas iš viso: 83,1 | | | | | | | | | | | | | |

# Mažų miško aikštelių ir laukymių žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 05 Naujosios Ūtos girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | |
| | 10 | 1,5 | 1 | 10J+B | | 8 | 7 | 8 | 0,5 | Pdn | 1 | 25 | Int.0,3ha aikštė |
| | | | 9 | 10J | | 85 | 27 | 30 | | | | 5 | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 1,4 | 1 | 7J1E2E+B,J | | 75 | 28 | 34 | 0,9 | Ldl | 1A | 470 | Int.0,05ha J(20) 0,7sk,Int.0,1ha laukymė |
| | 16 | 7,5 | 1 | 7J2B1D | | 15 | 12 | 12 | 0,5 | Pdn | 1A | 70 | Du int.po 0,3ha aikštės |
| 9 | | | | | | | | | | | | | |
| | 16 | 1,5 | 1 | 6B2D1D1B+J,E | | 60 | 30 | 30 | 0,5 | Lcl | 1A | 180 | Int.0,2ha aikštė,Int.0,2ha retmė,Int.0,2ha D(20) 0,6sk |
| 10 | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 0,4 | 1 | 5J4E1B | | 10 | 9 | 10 | 0,8 | Lds | 1A | 40 | Jaunuol.ugd. / Int.0,1ha aikštė |
| | 6 | 10,1 | 1 | 7E2J1B+Ą,D | | 65 | 23 | 26 | 0,7 | Lds | 2 | 310 | Int.0,2ha JBE(60) 0,6sk Uds,Int.0,1ha miško laukymė |
| | 31 | 3,1 | 1 | 10E+P | K | 60 | 27 | 28 | 0,9 | Ncp | 1 | 470 | Int.0,1ha retmė,Int.0,2ha aikštė |
| 11 | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 5,1 | 1 | 8E2P+B,J | K | 60 | 26 | 28 | 0,8 | Lcs | 1 | 400 | Int.0,15ha aikštė |
| 12 | | | | | | | | | | | | | |
| | 20 | 3,8 | 1 | 4B3J3E+Ą,D | | 85 | 30 | 34 | 0,7 | Lds | 1A | 270 | Du int.po 0,2ha aikštės,Int.0,1ha retmė |
| | | | 2 | 10E | | 80 | 20 | 20 | 0,2 | | | 70 | |
| | 30 | 5,8 | 1 | 3E3B2E1J1E+Ą,D | | 95 | 28 | 38 | 0,9 | Lds | 2 | 450 | Int.0,15ha retmė,Int.0,1ha aikštė |
| 18 | | | | | | | | | | | | | |
| | 22 | 1,6 | 1 | 8J2E+B | | 75 | 27 | 30 | 0,8 | Ldl | 1A | 400 | Int.0,1ha miško laukymė |
| 23 | | | | | | | | | | | | | |
| | 10 | 6,8 | 1 | 10J+B | | 70 | 26 | 30 | 0,8 | Pdn | 1A | 400 | Int.0,1ha BJ(70) 0,7sk Ldp,Int.0,15ha aikštė |
| 35 | | | | | | | | | | | | | |
| | 46 | 1,4 | 1 | 7J3B+J | | 65 | 24 | 28 | 0,8 | Pd | 1A | 370 | Int.0,1ha aikštė,Int.0,1ha retmė |
| 41 | | | | | | | | | | | | | |
| | 21 | 0,8 | 1 | 8J2J | | 20 | 15 | 14 | 0,5 | Lds | 1A | 110 | Int.0,3 ha-miško laukymė |
| 47 | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 0,3 | 9 | Miško aikštė 10J | | 65 | 27 | 30 | | Udp | | 15 | Žėlimas |
| 48 | | | | | | | | | | | | | |
| | 34 | 4,2 | 1 | 4Ą2L4E+J,Sb,L | | 140 | 29 | 60 | 0,6 | Nds | 1 | 280 | Nr.572803,Int.0,2 ha aikštė,15ASM005 |
| 55 | | | | | | | | | | | | | |
| | 11 | 7,3 | 1 | 7J3B+E | | 10 | 8 | 8 | 0,7 | Pdn | 1A | 60 | Int.0,2 ha-aikštė,Int.0,2 ha JB(10)0,5 sk,Int.0,2 ha JB(15)0,9 sk.,Lds |
| | 28 | 3,7 | 1 | 3B3L2J1E1Ą+D | | 65 | 28 | 28 | 0,7 | Lds | 1A | 250 | Int.0,1 ha-pelkė,Int.0,1 ha JB(65)0,6 sk.,Pdn |
| | | | 2 | 7ESb,3L | | 65 | 12 | 14 | 0,2 | | | 40 | |
| Plotas iš viso: 66,3 | | | | | | | | | | | | | |

# Mažų miško aikštelių ir laukymių žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 06 Prienų girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 68 | | | | | | | | | | | | | |
| | 9 | 0,2 | | Miško aikštė | | | | | | Ncl | | | Želimas |
| 73 | | | | | | | | | | | | | |
| | 14 | 2 | 1 | 9P1E | | 100 | 32 | 44 | 0,7 | Nbl | 1A | 430 | Int.0,05ha aikštė |
| | | | 2 | 10E | | 60 | 20 | 20 | 0,3 | | | 110 | |
| 85 | | | | | | | | | | | | | |
| | 17 | 3,8 | 1 | 9P1E+E | | 115 | 33 | 44 | 0,7 | Ncl | 1A | 470 | Int.0,05 ha aikštė |
| 86 | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 5,5 | 1 | 10P+E | | 130 | 32 | 40 | 1 | Ncl | 1 | 620 | Einam. k. / Int.0,05 ha aikštė |
| | | | 2 | 10E | | 70 | 19 | 18 | 0,1 | | | 35 | |
| 87 | | | | | | | | | | | | | |
| | 8 | 1,3 | 1 | 10P | K | 60 | 27 | 28 | 0,8 | Ncl | 1A | 390 | Int.0,05 ha-aikštė |
| 90 | | | | | | | | | | | | | |
| | 22 | 2,2 | 1 | 7P2E1E | | 170 | 33 | 44 | 0,5 | Ncl | 1A | 310 | Int.0,05 ha aikštė |
| | | | 2 | 10E | | 50 | 16 | 14 | 0,1 | | | 30 | |
| 91 | | | | | | | | | | | | | |
| | 8 | 4,9 | 1 | 9P1E | | 170 | 35 | 44 | 0,8 | Ncl | 1A | 520 | Int.0,08 ha aikštė |
| | | | 2 | 10E | | 60 | 19 | 16 | 0,1 | | | 35 | |
| | 10 | 2 | 1 | 8P2E | | 170 | 34 | 44 | 0,8 | Ncl | 1A | 550 | Int.0,05 ha aikštė |
| | | | 2 | 10E | | 60 | 19 | 16 | 0,1 | | | 35 | |
| 92 | | | | | | | | | | | | | |
| | 39 | 0,3 | 5 | Miško aikštė 8B2E | | 3 | 1 | 0 | | Nbl | | | Želimas |
| | 53 | 0,3 | 5 | Miško aikštė 10E | | 10 | 2 | 2 | | Pcn | | | Želimas |
| 95 | | | | | | | | | | | | | |
| | 16 | 0,2 | 5 | Miško aikštė 6B4J | | 15 | 8 | 6 | | Ncl | | | Želimas |
| 103 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 0,8 | 1 | 10E | K | 1 | 0,3 | 0 | 0,9 | Ncl | 1 | 5 | Želd.priežiūra / Int.0,09 ha pelkė |
| | | | 5 | 10D | | 1 | 1 | 0 | | | | | |
| Plotas iš viso: 23,5 | | | | | | | | | | | | | |

# Mažų miško aikštelių ir laukymių žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 07 Šilavoto girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 7,3 | 1 | 6E2B2J+Ą | K | 11 | 5 | 6 | 0,8 | Lds | 1A | 60 | Jaunuol.ugd. / Int.0,1 ha 8J2B(10)0,7 sk,Int.0,15 ha 7B3J(10)0,7 sk,Int.0,15 ha pelkė,Pc |
| | | | 9 | 10Ą | | 80 | 24 | 30 | | | | 5 | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | |
| | 31 | 1,5 | 1 | 10E+J,B | K | 55 | 25 | 24 | 0,9 | Lds | 1 | 420 | Einam. k. / Int.0,1 ha aikštė,Pc,Int.0,05 ha 10J(55)0,7 sk |
| 10 | | | | | | | | | | | | | |
| | 15 | 1,1 | 1 | 8E1Ą1E | K | 4 | 1 | 0 | 0,7 | Lcl | 2 | 0 | Želd.priežiūra / Int.0,05 ha aikštė,Pc |
| | | | 5 | 4J4B2D | | 2 | 1,5 | 2 | | | | | |
| 32 | | | | | | | | | | | | | |
| | 9 | 1,2 | 1 | 4E2J2B1D1Ą | K | 6 | 1,5 | 2 | 0,8 | Lds | 2 | 10 | Želd.priežiūra / Du int.po 0,1ha pelkės Pc |
| Plotas iš viso: 11,1 | | | | | | | | | | | | | |

# Mažų miško aikštelių ir laukymių žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 08 Verknės girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 1,8 | 1 | 6E2B2J+P | | 75 | 27 | 28 | 0,3 | Ucl | 2 | 150 | Int.0,1 ha aikštė |
| | 21 | 3,1 | 1 | 5P2E2E1B | | 100 | 29 | 38 | 0,6 | Ncl | 1 | 300 | Du int.po 0,1 ha aikštės |
| | | | 2 | 10E | | 45 | 14 | 12 | 0,3 | | | 70 | |
| | 27 | 0,9 | 1 | 9P1E | | 100 | 29 | 38 | 0,7 | Nbl | 1 | 370 | Int.0,1 ha aikštė |
| | | | 2 | 10E | | 40 | 12 | 12 | 0,2 | | | 40 | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | |
| | 10 | 0,9 | 1 | 10P+E | | 90 | 28 | 36 | 0,3 | Ncl | 1 | 170 | Int.0,1 ha aikštė |
| | | | 2 | 10E | | 45 | 12 | 12 | 0,1 | | | 20 | |
| | 19 | 1,3 | 1 | 10P+E | | 80 | 28 | 36 | 0,6 | Nbl | 1 | 300 | Int.0,1 ha aikštė |
| | | | 2 | 10E | | 35 | 10 | 10 | 0,2 | | | 35 | |
| | 31 | 2,4 | 1 | 8P2E | | 90 | 29 | 38 | 0,8 | Nbl | 1 | 420 | Int.0,1 ha aikštė |
| | | | 2 | 10E | | 45 | 14 | 14 | 0,2 | | | 50 | |
| | 39 | 1 | 1 | 10P | | 95 | 29 | 38 | 0,3 | Nbl | 1 | 160 | Du int.po 0,1 ha aikštės |
| | | | 2 | 8E2B | | 35 | 13 | 12 | 0,1 | | | 25 | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | |
| | 13 | 1,1 | 1 | 9D1E+Ą | | 20 | 15 | 12 | 0,7 | Ncp | 1A | 130 | Int.0,1 ha pelkė,Pc |
| | | | 9 | 10Ą | | 95 | 28 | 48 | | | | 5 | |
| | 23 | 2 | 1 | 6Ą3P1E+B | | 65 | 25 | 28 | 0,8 | Ncp | 1A | 320 | Int.0,1 ha P(65)0,7 sk,Int.0,2 ha laukymė |
| 6 | | | | | | | | | | | | | |
| | 15 | 0,7 | 1 | 4E2B2P2J | | 75 | 23 | 24 | 0,7 | Pc | 3 | 270 | Int.0,1 ha pelkė,Pb |
| | 26 | 1,1 | 1 | 9P1Ą+E | | 70 | 27 | 36 | 0,6 | Ncl | 1 | 280 | Int.0,1 ha laukymė |
| | | | 2 | 8E2E | | 55 | 18 | 18 | 0,1 | | | 30 | |
| | 48 | 3,6 | 1 | 6E2Ą1D1B+Ą,Bl | K | 12 | 3 | 4 | 0,7 | Ncs | 2 | 20 | Jaunuol.ugd. / Int.0,1 ha pelkė,Pc |
| | | | 9 | 10Ą | | 75 | 26 | 34 | | | | 5 | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | |
| | 8 | 0,2 | | Miško aikštė | | | | | | Ucp | | | Žėlimas |
| 8 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 0,4 | 1 | 6Ą4E | | 45 | 17 | 20 | 0,3 | Ncp | 1 | 60 | Int.0,1 ha pelkė,Pc |
| 9 | | | | | | | | | | | | | |
| | 11 | 1,9 | 1 | 9E1Ą | K | 4 | 0,2 | 0 | 0,9 | Ncp | 2 | 0 | Želd.priežiūra / Int.0,1 ha pelkė,Pc |
| | | | 9 | 10Ą | | 60 | 24 | 28 | | | | 5 | |
| | 36 | 1,4 | 1 | 10Ą | | 70 | 26 | 32 | 0,4 | Ncp | 1A | 160 | Du int.po 0,1 ha aikštės |
| 11 | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | 0,3 | 1 | 7Bt3D+J,Gl | | 35 | 19 | 20 | 0,7 | Ldp | 1A | 220 | Int.0,07ha pelkė |
| 13 | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 0,3 | 9 | Miško aikštė 6J3Bl1D | | 35 | 16 | 18 | | Ucp | | 30 | Žėlimas / Du int. po 0,05 ha kūdros |
| 15 | | | | | | | | | | | | | |
| | 30 | 1,8 | 1 | 5E5B+D,Ą | K | 10 | 2 | 2 | 1 | Lcp | 2 | 5 | Jaunuol.ugd. / Int.0,05ha miško laukymė |
| 21 | | | | | | | | | | | | | |
| | 17 | 9,7 | 1 | 5D3B2Bt+E,Ą | | 20 | 16 | 18 | 0,6 | Lcp | 1A | 120 | Du int.po 0,06 ha-miško laukymė,Int.0,1 ha B(15)0,8 sk,Int.0,1 ha Bt(15)0,8 sk |
| | 27 | 2,2 | 1 | 4D4Bt2E+B,Ą,Bl | | 25 | 17 | 18 | 0,5 | Ldp | 1A | 100 | Int.0,05 ha-miško laukymė |

# Mažų miško aikštelių ir laukymių žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 9 | 7Ą3E | | 80 | 25 | 40 | | | | 20 | |
| 23 | | | | | | | | | | | | | |
| | 50 | 1,4 | 1 | 5E1Ą2B1D1Bt | K | 16 | 7 | 6 | 0,9 | Ldp | 1 | 120 | Jaunuol.ugd. / Int.0,07 ha-pelkė |
| | 51 | 3 | 1 | 4Bt2D2B2Ą+K,Bl,J | | 30 | 13 | 12 | 0,8 | Ldp | 2 | 180 | Int. 0,2 ha aikštė Ucp |
| 24 | | | | | | | | | | | | | |
| | 11 | 0,9 | 1 | 10Ą+Ą,U,K | K | 70 | 26 | 36 | 0,6 | Ndp | 1A | 240 | Int.0,05 ha-miško laukymė |
| | 15 | 1,6 | 1 | 7J3Ą+L,K,Ą | | 45 | 21 | 20 | 0,7 | Lfs | 1 | 290 | Int.0,07 ha ĄJU(160)0,3 sk,Nr.632905,Int.0,05 ha-miško laukymė |
| | 19 | 0,9 | 1 | 6J4Bt+B,L | | 40 | 20 | 20 | 0,9 | Ldp | 1A | 240 | Einam. k. / Int.0,08 ha-kirtavietė,Int. 0,08 ha miško laukymė |
| | 41 | 7,4 | 1 | 10Ą+E,K,L | | 75 | 25 | 36 | 0,7 | Lds | 1 | 260 | Int.0,07 ha EĄ(70)0,7 sk,Int. 0,15 ha retmė Ucp,Int. 0,15 ha aikštė Ucp |
| | 51 | 1,2 | 1 | 4E2Ą2Ą2D+J,B | | 100 | 33 | 48 | 0,5 | Nds | 1 | 270 | Int 0,1 ha aikštė Ucp |
| | 68 | 0,3 | 1 | 10B+J,Bt | | 15 | 12 | 8 | 0,8 | Lcl | 1A | 80 | Jaunuol.ugd. / Int.0,06 ha miško laukymė |
| | | | 9 | 10Ą | | 70 | 20 | 38 | | | | 10 | |
| 27 | | | | | | | | | | | | | |
| | 28 | 1 | 1 | 3B3Bt2D2Ą+Bl | | 15 | 13 | 12 | 0,3 | Nds | 1A | 35 | Rekonstr.k.,Želdinimas / Int.0,08 ha-kirtavietė,Int.0,05 ha-miško laukymė |
| | | | 9 | 8Ą2E | | 100 | 25 | 48 | | | | 10 | |
| | 31 | 2,5 | 1 | 4Ą3E1J2B+J | K | 9 | 2 | 2 | 0,8 | Ncs | 2 | 10 | Jaunuol.ugd. / Int.0,08 ha-pelkė,2011 m.jaunuolynų auklėjimas |
| | | | 5 | 6B2D2J | | 3 | 1 | 0 | | | | | |
| | | | 9 | 10Ą | | 130 | 27 | 48 | | | | 20 | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | |
| | 12 | 3,2 | 1 | 3E2Ą1Ą2B2J+Bt,D | K | 6 | 1,5 | 2 | 0,8 | Lds | 1 | 5 | Želd.priežiūra / Int.0,05ha miško laukymė Uds |
| | | | 9 | 8Ą2L | | 80 | 25 | 48 | | | | 10 | |
| 29 | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 1 | 1 | 5B2D2Bt1J | | 30 | 20 | 22 | 0,6 | Lcs | 1A | 120 | Int. 0,08 ha aikštė Ucp |
| | 32 | 0,9 | 1 | 7B2D1L | | 15 | 12 | 10 | 0,7 | Lcs | 1A | 70 | Du int.po 0,08 ha miško laukymė |
| | 35 | 6,4 | 1 | 4E1Ą2B2Bt1J+D | K | 8 | 3 | 4 | 1 | Lds | 2 | 35 | Jaunuol.ugd. / Int.0,1 ha BĄE()1,0 sk,Int.0,07 ha-miško laukymė,Int.0,09 ha-miško laukymė Ucs |
| | | | 9 | 10Ą | | 80 | 26 | 44 | | | | 5 | |
| 32 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 2,7 | 1 | 7D3B | | 10 | 8 | 8 | 0,4 | Lcs | 1A | 30 | Jaunuol.ugd. / Int.0,06 ha-pelkė |
| | | | 5 | 10D | | 3 | 1,5 | 2 | | | | | |
| | | | 9 | 10Ą | | 80 | 24 | 44 | | | | 5 | |
| | 4 | 4,8 | 1 | 3E2E1Ą2B2D+J | K | 15 | 4 | 4 | 0,8 | Lcs | 3 | 40 | Jaunuol.ugd. / 2005 m.želdyta (E)1000 vnt./ha,Int.0,07 ha-pelkė |
| | | | 5 | 5D3Bt2B | | 3 | 2 | 2 | | | | | |
| | | | 9 | 10Ą | | 80 | 25 | 44 | | | | 10 | |
| 34 | | | | | | | | | | | | | |
| | 42 | 0,7 | 1 | 7D2Bt1B | | 60 | 27 | 38 | 0,3 | Ncs | 1A | 120 | Int.0,1ha laukymė |
| 41 | | | | | | | | | | | | | |
| | 23 | 0,2 | 1 | 9E1B | K | 55 | 24 | 24 | 0,8 | Ncs | 1 | 380 | Int.0,1 ha laukymė |
| | 42 | 1 | 1 | 8P2E | | 95 | 30 | 42 | 0,8 | Nbl | 1 | 440 | Int.0,1 ha laukymė |
| | | | 2 | 10E | | 35 | 12 | 12 | 0,2 | | | 40 | |
| | 78 | 0,6 | 1 | 7B2P1Ą+E | | 15 | 13 | 10 | 0,7 | Ncl | 1A | 70 | Jaunuol.ugd. / Int.0,1 ha laukymė |
| 47 | | | | | | | | | | | | | |

# Mažų miško aikštelių ir laukymių žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4 | 1,4 | 1 | 7J2B1D+Bl,Gl | | 65 | 24 | 26 | 0,7 | Ucl | 1A | 330 | Int.0,1 ha pelkė Pc |
| 49 | | | | | | | | | | | | | |
| | 15 | 2,3 | 1 | 6Sb2D1E1B | | 65 | 25 | 26 | 0,6 | Ncl | 1A | 200 | Int.0,1 ha pelkė,Pc |
| | | | 2 | 8E2Sb | | 40 | 17 | 16 | 0,1 | | | 30 | |
| | 24 | 1,3 | 1 | 5Ą4E1B+Sb | | 80 | 27 | 38 | 0,5 | Ncp | 1A | 220 | Int.0,1 ha laukymė |
| 52 | | | | | | | | | | | | | |
| | 15 | 3,9 | 1 | 3D3B1Ą1Bt1E1Bl | | 20 | 16 | 14 | 0,8 | Ncl | 1A | 160 | Retinimas / Int.0,1ha pelkė,Pc |
| 55 | | | | | | | | | | | | | |
| | 33 | 0,4 | 1 | 10B+E,Ą | | 55 | 26 | 26 | 0,5 | Lcp | 1A | 180 | Int.0,1 ha laukymė |
| | | | 2 | 10E | K | 45 | 16 | 16 | 0,4 | | | 120 | |
| | 35 | 0,6 | 1 | 8E1Bt1D+E | K | 40 | 19 | 18 | 0,9 | Ncs | 1 | 330 | Einam. k. / Int.0,05 ha BtE(30)0,6 sk,Int.0,1 ha laukymė |
| | 46 | 0,3 | 1 | 10D+E,B,K | | 15 | 12 | 10 | 0,7 | Ncs | 1A | 100 | Jaunuol.ugd. / Int.0,1 ha laukymė |
| 56 | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 8 | 1 | 5B2E1E1D1Ą+Bl | | 20 | 16 | 14 | 0,7 | Ncp | 1A | 90 | Retinimas / Int.0,2 ha laukymė |
| | 5 | 14,2 | 1 | 6B2D1E1Ą | | 20 | 17 | 14 | 0,8 | Ncp | 1A | 140 | Retinimas / Du int.po 0,1 ha pelkės Pc |
| Plotas iš viso: 112,2 | | | | | | | | | | | | | |

# 10 PRIEDAS

# Miško sklypų su pavieniais senmedžiais žiniaraštis

# Miško sklypų su pavieniais senmedžiais žiniaraštis

| Girininkija | Kvartalo nr. | Sklypo nr. | Pavienių senmedžių rūšis (amžius metais) |
|---|---|---|---|
| Balbieriškio | 27 | 23 | P(150) |
| | 29 | 8 | M(160)<br>P(160) |
| | 43 | 1 | Ą(130) |
| | 43 | 4 | Ą(130) |
| | 43 | 6 | Ą(150) |
| | 43 | 20 | Ą(130) |
| | 43 | 21 | Ą(130) |
| | 49 | 22 | E(120) |
| | 49 | 34 | Ą(160) |
| | 49 | 44 | Ą(130) |
| | 59 | 3 | Ą(150) |
| | 59 | 25 | Ą(130) |
| | 59 | 55 | U(100) |
| | 60 | 23 | Ą(140) |
| | 65 | 19 | Ą(160) |
| | 66 | 33 | U(100) |
| | 68 | 7 | Ą(140) |
| | 69 | 9 | Ą(150) |
| | 69 | 22 | Ą(150) |
| | 459 | 2 | Ą(140) |
| Birštono | 27 | 7 | E(120) |
| | 31 | 3 | E(125) |
| | 31 | 7 | E(125) |
| | 31 | 12 | E(120) |
| | 32 | 19 | P(220) |
| | 34 | 5 | E(150) |
| | 34 | 12 | E(140) |
| | 34 | 15 | L(100) |
| | 34 | 18 | E(120) |
| | 34 | 22 | L(100) |
| | 34 | 30 | E(135) |
| | 34 | 35 | E(135) |
| | 35 | 11 | E(125) |

| Girininkija | Kvartalo nr. | Sklypo nr. | Pavienių senmedžių rūšis (amžius metais) |
|---|---|---|---|
| | 35 | 18 | E(120) |
| | 36 | 4 | E(120) |
| | 36 | 6 | E(120) |
| | 36 | 15 | E(120) |
| | 37 | 19 | P(180) |
| | 37 | 21 | P(180) |
| | 37 | 25 | P(180) |
| | 37 | 28 | P(150) |
| | 38 | 25 | E(130) |
| | 38 | 28 | E(130) |
| | 45 | 21 | E(130) |
| | 48 | 96 | P(150) |
| | 54 | 15 | J(100) |
| | 54 | 21 | E(140) |
| | 54 | 23 | J(100) |
| | 54 | 30 | J(100) |
| | 54 | 38 | J(105) |
| | 54 | 41 | E(130) |
| | 54 | 43 | J(105) |
| | 55 | 18 | J(105) |
| | 56 | 42 | J(110) |
| | 57 | 19 | P(210) |
| | 57 | 28 | E(160) |
| | 58 | 18 | P(150) |
| | 58 | 26 | J(100) |
| | 60 | 25 | J(100) |
| | 61 | 28 | Ą(200) |
| | 64 | 3 | E(125) |
| | 69 | 1 | P(150) |
| | 71 | 8 | Ą(300) |
| | 87 | 27 | Ą(210) |
| | 92 | 8 | Ą(200) |
| | 92 | 41 | Ą(170) |
| | 92 | 42 | Ą(150) |
| | 94 | 52 | Ą(180) |

| Girininkija | Kvartalo nr. | Sklypo nr. | Pavienių senmedžių rūšis (amžius metais) |
|---|---|---|---|
| | 96 | 13 | Ą(150) |
| | 96 | 17 | Ą(150) |
| | 96 | 23 | Ą(200) |
| | 97 | 12 | Ą(150) |
| | 97 | 41 | Ą(150) |
| Išlaužo | 6 | 34 | E(130) |
| | 14 | 13 | P(180) |
| | 14 | 15 | P(160) |
| | 14 | 19 | P(170) |
| | 17 | 7 | E(135) |
| | 18 | 6 | E(125) |
| | 20 | 12 | E(140) |
| | 20 | 15 | E(175) |
| | 50 | 15 | U(100) |
| | 50 | 16 | U(100) |
| | 52 | 20 | E(120) |
| | 60 | 17 | U(115) |
| | 61 | 13 | U(120) |
| Meškapievio | 1 | 28 | E(120) |
| | 4 | 40 | E(120) |
| | 8 | 10 | P(160) |
| | 8 | 12 | E(120) |
| | 8 | 18 | P(230) |
| | 8 | 28 | P(160) |
| | 10 | 1 | P(150) |
| | 14 | 16 | P(150) |
| | 47 | 27 | P(160)<br>E(160) |
| | 50 | 11 | P(180) |
| | 50 | 36 | P(160) |
| | 51 | 18 | P(150) |
| | 51 | 51 | P(160) |
| Naujosios Ūtos | 5 | 21 | Ą(150) |
| | 11 | 22 | M(110) |
| | 37 | 21 | K(90) |

| Girininkija | Kvartalo nr. | Sklypo nr. | Pavienių senmedžių rūšis (amžius metais) |
|---|---|---|---|
| | 37 | 23 | Ą(170) |
| | 37 | 28 | K(95) |
| | 37 | 35 | K(90) |
| | 37 | 40 | Ą(160) |
| | 38 | 20 | Ą(130) |
| | 38 | 22 | Ą(160) |
| | 38 | 24 | Ą(130) |
| | 38 | 29 | K(90) |
| | 38 | 41 | Ą(130)<br>U(130) |
| | 39 | 1 | Ą(130) |
| | 39 | 23 | Ą(150)<br>K(150) |
| | 40 | 8 | Ą(160) |
| | 40 | 9 | Ą(160)<br>U(160) |
| | 40 | 18 | Ą(160) |
| | 40 | 41 | Ą(140) |
| | 41 | 5 | Ą(140) |
| | 41 | 11 | Ą(140) |
| | 41 | 17 | Ą(130) |
| | 41 | 22 | Ą(130) |
| | 41 | 29 | Ą(130) |
| | 42 | 2 | Ą(160) |
| | 42 | 3 | Ą(170)<br>U(170) |
| | 42 | 4 | Ą(170) |
| | 42 | 5 | Ą(170) |
| | 42 | 8 | Ą(160) |
| | 42 | 26 | U(100) |
| | 42 | 29 | Ą(170) |
| | 42 | 30 | Ą(170) |
| | 45 | 2 | Ą(150) |
| | 45 | 3 | Ą(150)<br>U(150) |
| | 45 | 4 | Ą(150) |

| Girininkija | Kvartalo nr. | Sklypo nr. | Pavienių senmedžių rūšis (amžius metais) |
|---|---|---|---|
| | 45 | 5 | Ą(150)<br>U(150) |
| | 45 | 7 | Ą(150) |
| | 46 | 1 | Ą(150)<br>U(150) |
| | 46 | 37 | Ą(130) |
| | 47 | 10 | Ą(140) |
| | 48 | 5 | Ą(130) |
| | 48 | 10 | Ą(160) |
| | 48 | 18 | P(160) |
| | 48 | 28 | Ą(150) |
| | 48 | 29 | Ą(160) |
| | 48 | 30 | Ą(170) |
| | 48 | 38 | Ą(170) |
| | 53 | 7 | Ą(150) |
| | 53 | 14 | Ą(130) |
| | 54 | 19 | Ą(150) |
| | 54 | 27 | Ą(130) |
| | 55 | 1 | Ą(170) |
| | 55 | 2 | Ą(170) |
| | 56 | 3 | Ą(130) |
| | 56 | 7 | Ą(130) |
| | 56 | 8 | Ą(170) |
| | 56 | 18 | Ą(170) |
| | 56 | 28 | Ą(170) |
| | 56 | 32 | Ą(170) |
| | 56 | 36 | Ą(170) |
| | 56 | 38 | Ą(170) |
| | 56 | 39 | Ą(170) |
| Prienų | 76 | 38 | P(160) |
| | 77 | 27 | P(160) |
| | 77 | 41 | P(160) |
| | 82 | 39 | E(120) |
| | 83 | 26 | P(170) |
| | 83 | 33 | P(170) |
| | 84 | 32 | P(190) |

| Girininkija | Kvartalo nr. | Sklypo nr. | Pavienių senmedžių rūšis (amžius metais) |
|---|---|---|---|
| | 84 | 33 | P(180) |
| | 90 | 6 | P(160) |
| | 90 | 16 | P(160) |
| | 92 | 2 | P(170) |
| | 92 | 11 | P(180) |
| | 92 | 13 | P(180) |
| | 96 | 1 | P(170) |
| | 102 | 16 | P(160) |
| Šilavoto | 5 | 28 | J(120) |
| | 30 | 17 | J(100) |
| Verknės | 5 | 15 | Ą(130) |
| | 6 | 24 | Ą(140) |
| | 7 | 46 | Ą(150) |
| | 7 | 60 | Ą(160) |
| | 7 | 71 | Ą(140) |
| | 8 | 26 | Ą(190) |
| | 8 | 27 | Ą(190) |
| | 9 | 38 | Ą(160) |
| | 12 | 35 | Ą(150) |
| | 15 | 22 | K(90) |
| | 15 | 23 | K(90) |
| | 16 | 70 | Ą(140) |
| | 19 | 16 | Ą(160) |
| | 20 | 11 | Ą(200) |
| | 23 | 2 | Ą(200) |
| | 23 | 16 | Ą(200) |
| | 23 | 44 | Ą(160) |
| | 23 | 48 | E(120) |
| | 23 | 59 | Ą(200) |
| | 23 | 65 | Ą(180) |
| | 24 | 14 | K(100) |
| | 24 | 15 | Ą(350) |
| | 24 | 17 | Ą(140) |
| | 24 | 18 | Ą(200) |
| | 24 | 63 | Ą(160) |

| Girininkija | Kvartalo nr. | Sklypo nr. | Pavienių senmedžių rūšis (amžius metais) |
|---|---|---|---|
| | 25 | 19 | Ą(140) |
| | 25 | 34 | Ą(150) |
| | 26 | 14 | Ą(160) |
| | 26 | 28 | Ą(180) |
| | 28 | 19 | Ą(160) |
| | 28 | 36 | Ą(160) |
| | 31 | 25 | Ą(160) |
| | 31 | 31 | Ą(150) |
| | 49 | 10 | Ą(160) |
| | 52 | 7 | Ą(170) |
| | 55 | 44 | Ą(130) |

# 11 PRIEDAS

# Miško laukymių saugotinų nuo apaugimo medžiais ir krūmais žiniaraštis

# Miško laukymių saugotinų nuo apaugimo medžiais ir krūmais žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 45 | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 1,8 | 9 | Miško laukymė 5J2B3P | | 75 | 24 | 24 | | Ncl | | 10 | |
| 64 | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 0,4 | 9 | Miško laukymė 10J | | 40 | 13 | 14 | | Ucl | | 10 | |
| 70 | | | | | | | | | | | | | |
| | 46 | 0,4 | | Miško laukymė | | | | | | Ncl | | | |
| 77 | | | | | | | | | | | | | |
| | 24 | 0,4 | | Miško laukymė | | | | | | Ndp | | | |
| | 35 | 0,6 | | Miško laukymė | | | | | | Ncs | | | |
| | 62 | 1,5 | | Miško laukymė | | | | | | Ncl | | | |
| Plotas iš viso: 5,1 | | | | | | | | | | | | | |

# Miško laukymių saugotinų nuo apaugimo medžiais ir krūmais žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 03 Išlaužo girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 0,4 | 5 | 10B | | 10 | 6 | 4 | | Ncl | | | |
| | | | 9 | Miško laukymė 10L | | 65 | 22 | 28 | | | | 5 | |
| 62 | | | | | | | | | | | | | |
| | 19 | 0,9 | | Miško laukymė | | | | | | Lcp | | | |
| 63 | | | | | | | | | | | | | |
| | 70 | 0,8 | | Miško laukymė | | | | | | Pcn | | | |
| | 81 | 1,5 | | Miško laukymė | | | | | | Ucp | | | Int.0,1ha J(60) 0,7sk |
| Plotas iš viso: 3,6 | | | | | | | | | | | | | |

# Miško laukymių saugotinų nuo apaugimo medžiais ir krūmais žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 04 Meškapievio girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 46 | | | | | | | | | | | | | |
| | 42 | 0,3 | | Miško laukymė | | | | | | Lcp | | | |
| Plotas iš viso: 0,3 | | | | | | | | | | | | | |

# Miško laukymių saugotinų nuo apaugimo medžiais ir krūmais žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 05 Naujosios Ūtos girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | |
| | 8 | 0,9 | 9 | Miško laukymė 10J | | 20 | 12 | 12 | | Ndp | | 10 | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | |
| | 32 | 2,3 | | Miško laukymė | | | | | | Nds | | | |
| 26 | | | | | | | | | | | | | |
| | 15 | 1,5 | | Miško laukymė | | | | | | Nds | | | |
| 47 | | | | | | | | | | | | | |
| | 37 | 0,5 | | Miško laukymė | | | | | | Nds | | | |
| 48 | | | | | | | | | | | | | |
| | 31 | 0,5 | | Miško laukymė | | | | | | Lds | | | |
| Plotas iš viso: 5,7 | | | | | | | | | | | | | |

# Miško laukymių saugotinų nuo apaugimo medžiais ir krūmais žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 08 Verknės girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | |
| | 20 | 0,7 | | Miško laukymė | | | | | | Lcs | | | |
| Plotas iš viso: 0,7 | | | | | | | | | | | | | |

# 12 PRIEDAS

# Šlaitų medynų žiniaraštis

# Šlaitų medynų žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 01 Balbieriškio girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 0,5 | 9 | Miško aikštė 9P1E | | 90 | 28 | 36 | | Ščp | | 15 | Trako kirtimas,Žėlimas |
| 28 | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | 0,8 | 9 | Miško aikštė 4P4E2E | | 130 | 27 | 40 | | Ščp | | 30 | Trako kirtimas,Žėlimas |
| | 23 | 1,6 | 1 | 8P2E | | 170 | 27 | 46 | 0,5 | Ščp | 3 | 240 | Int.0,15 ha aikštė |
| | | | 2 | 10E | | 60 | 18 | 20 | 0,3 | | | 100 | |
| | 37 | 0,4 | 1 | 5E2E1Ą1Ą1D+B | | 50 | 20 | 24 | 0,6 | Ščp | 2 | 240 | |
| 29 | | | | | | | | | | | | | |
| | 25 | 1,1 | 1 | 10M | K | 45 | 25 | 28 | 0,8 | Ščp | 1A | 400 | |
| | | | 2 | 8L1E1Ą+J | K | 45 | 18 | 18 | 0,2 | | | 60 | |
| 32 | | | | | | | | | | | | | |
| | 32 | 0,9 | 9 | Miško aikštė 4P3B1E2E | | 110 | 28 | 40 | | Ščp | | 20 | Trako kirtimas,Žėlimas |
| | 33 | 0,8 | 1 | 5E3E2P+B | | 90 | 26 | 36 | 0,6 | Ščp | 3 | 270 | |
| 33 | | | | | | | | | | | | | |
| | 21 | 1,1 | 1 | 6B3J1E | | 15 | 9 | 8 | 0,5 | Ščp | 1 | 35 | Trako kirtimas |
| | | | 9 | 10P | | 120 | 28 | 40 | | | | 15 | |
| | 29 | 2 | 9 | Miško aikštė 10P | | 120 | 27 | 40 | | Ščp | | 15 | Trako kirtimas,Žėlimas |
| | 34 | 0,4 | 9 | Miško aikštė 6P4B | | 100 | 28 | 36 | | Ščp | | 30 | Trako kirtimas,Žėlimas |
| 34 | | | | | | | | | | | | | |
| | 27 | 2 | 1 | 6J2Bt1Sb1Gl | | 50 | 20 | 24 | 0,6 | Ščp | 1 | 180 | Du int.po 0,1 ha aikštės |
| | 29 | 1,1 | 1 | 4E2L1B2U1Sb | | 75 | 25 | 28 | 0,6 | Šdp | 2 | 270 | |
| | 30 | 5 | 1 | 3Sb1Sb2L1L2E1Gl+B | | 45 | 17 | 20 | 0,6 | Ščp | 2 | 130 | |
| | 31 | 2,4 | 1 | 5Sb3L2Ą | | 50 | 19 | 26 | 0,6 | Šds | 2 | 140 | Nr.582904 |
| | 32 | 2,3 | 1 | 3E2L2L2Sb1Ą+D | | 90 | 24 | 32 | 0,6 | Ščl | 3 | 260 | Nr.582904 |
| 43 | | | | | | | | | | | | | |
| | 44 | 0,7 | 1 | 6L2L1E1J | | 50 | 21 | 26 | 0,7 | Šdp | 1 | 310 | |
| 50 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 1,4 | 1 | 4J3L1U1E1B | | 50 | 22 | 22 | 0,6 | Šdp | 1A | 220 | |
| | 27 | 0,8 | 1 | 5B2E1D2Ą+Ą,L | | 90 | 29 | 32 | 0,6 | Šdp | 1A | 220 | |
| | | | 2 | 10E | | 60 | 18 | 20 | 0,1 | | | 30 | |
| 52 | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 1,2 | 1 | 3Sb2B1Ą2E2L+M | | 70 | 23 | 28 | 0,6 | Šdp | 1 | 190 | |
| Plotas iš viso: 26,5 | | | | | | | | | | | | | |

# Šlaitų medynų žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 02 Birštono girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 38 | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 0,5 | 1 | 4E3P1B1Bt1Bl | | 65 | 25 | 30 | 0,5 | Ščl | 2 | 220 | |
| | 12 | 0,5 | 1 | 6P2E2Bt+Bl | | 95 | 26 | 44 | 0,5 | Ščl | 2 | 190 | |
| 43 | | | | | | | | | | | | | |
| | 23 | 0,6 | 1 | 5P1P2D1B1Ą+Bl | | 65 | 22 | 36 | 0,6 | Ščl | 2 | 190 | |
| 50 | | | | | | | | | | | | | |
| | 13 | 0,5 | 1 | 6E4P | | 100 | 31 | 40 | 0,5 | Ščl | 1 | 280 | |
| | 17 | 0,8 | 1 | 4E3E3P | | 100 | 30 | 40 | 0,5 | Ščl | 2 | 260 | Nr.592907 |
| | 18 | 0,3 | | Žuvęs medynas | | | | | | Ščp | | | Želimas / Nr.592907 |
| 52 | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 1,1 | 1 | 3B3D2J1P1E | | 65 | 27 | 32 | 0,7 | Ščl | 1A | 250 | |
| | | | 2 | 10E | | 50 | 13 | 14 | 0,1 | | | 20 | |
| 53 | | | | | | | | | | | | | |
| | 11 | 0,3 | 1 | 6Sb2B1E1P | | 85 | 22 | 24 | 0,6 | Ščl | 2 | 190 | |
| 57 | | | | | | | | | | | | | |
| | 17 | 1,4 | 1 | 8P2E | | 210 | 31 | 46 | 0,8 | Ščl | 1 | 440 | Nr 592802 |
| | | | 2 | 10E | | 80 | 16 | 16 | 0,1 | | | 30 | |
| | 19 | 1,2 | 1 | 4E2E2P1B1B+P,P,D | | 70 | 25 | 26 | 0,7 | Ščl | 2 | 350 | Int.0,15ha B(35) Ncl,Int.0,05ha E(50) 1,0sk Ncl,Int.0,15ha PE(105) |
| | 20 | 1,4 | 1 | 8P2E | | 210 | 31 | 46 | 0,8 | Ščl | 1 | 440 | |
| | | | 2 | 10E | | 80 | 17 | 18 | 0,1 | | | 30 | |
| | 25 | 0,4 | 1 | 8P1E1E+J | | 95 | 32 | 38 | 0,8 | Ščl | 1A | 490 | |
| | | | 2 | 10E | | 60 | 18 | 18 | 0,1 | | | 35 | |
| | 51 | 1,3 | 1 | 6E2E1J1B+Ą,P | | 40 | 17 | 18 | 0,6 | Ščl | 2 | 210 | |
| 60 | | | | | | | | | | | | | |
| | 13 | 0,7 | 1 | 4E3J1P2B | | 100 | 30 | 34 | 0,5 | Ščp | 2 | 280 | |
| 61 | | | | | | | | | | | | | |
| | 16 | 1,4 | 1 | 6E1E1P1B1J | | 90 | 28 | 28 | 0,5 | Ščl | 2 | 250 | |
| | 19 | 0,8 | 1 | 5E1P2B2J | | 90 | 28 | 34 | 0,5 | Ščl | 2 | 270 | |
| | 20 | 0,4 | 1 | 5B3E2P | | 15 | 11 | 10 | 0,9 | Ščl | 1 | 60 | Jaunuol.ugd. |
| | | | 9 | 5P5B | | 100 | 29 | 38 | | | | 5 | |
| | 25 | 0,5 | 1 | 6B2E2P | | 15 | 10 | 8 | 0,8 | Ščl | 1 | 60 | Jaunuol.ugd. |
| | 28 | 2,2 | 1 | 6E2B2J+D,P,Ą | | 100 | 29 | 32 | 0,7 | Ščp | 2 | 380 | Nr.592807 |
| | 29 | 0,9 | 1 | 5E2B2J1D+P | | 100 | 29 | 32 | 0,7 | Ščp | 2 | 380 | Nr.592807 |
| 62 | | | | | | | | | | | | | |
| | 21 | 0,9 | 1 | 5J1B3E1P | | 90 | 28 | 32 | 0,7 | Ščl | 1A | 410 | |
| | 26 | 0,4 | 1 | 7E2J1B+P | | 100 | 30 | 38 | 0,7 | Ščl | 2 | 390 | Nr.592807 |
| | 27 | 1,1 | 1 | 7E2J1B+P | | 100 | 30 | 38 | 0,7 | Ščl | 2 | 380 | Nr.592807 |
| 66 | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 0,9 | 1 | 6E2E2P+P,B,Bt,Ą | | 85 | 27 | 30 | 0,6 | Ščl | 2 | 310 | |
| | 3 | 1,7 | 9 | Skardis 6Bt3P1B | | 45 | 16 | 16 | | Ščl | | 20 | |
| | 4 | 0,9 | 1 | 6Bt1Bl3E+B,P,Ą,D | | 50 | 16 | 14 | 0,4 | Ščl | 2 | 100 | |
| | 5 | 1,1 | 1 | 4Bt3B1D2E+P,Ą,D,Bl | | 50 | 16 | 14 | 0,5 | Ščl | 2 | 150 | |

# Šlaitų medynų žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 69 | | | | | | | | | | | | | |
| | 19 | 0,7 | 1 | 5E4J1B+P | | 85 | 29 | 40 | 0,6 | Šds | 2 | 310 | |
| 70 | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 0,9 | 1 | 6J1B3E | | 75 | 26 | 32 | 0,7 | Šdp | 1A | 370 | |
| | | | 2 | 10E | | 65 | 17 | 18 | 0,1 | | | 30 | |
| | 15 | 0,7 | 1 | 4B4J2P+L,Sb,D,E | | 85 | 28 | 36 | 0,6 | Ščp | 1A | 210 | Int.0,2 ha BDP(75)0,3 sk |
| 71 | | | | | | | | | | | | | |
| | 10 | 0,3 | 1 | 10J+B | | 25 | 14 | 14 | 0,6 | Udp | 1 | 110 | Nr.592807 |
| | | | 9 | 10J | | 85 | 25 | 36 | | | | 10 | |
| | 13 | 1,2 | 1 | 8P2E+E,B | | 120 | 32 | 46 | 0,7 | Ncl | 1 | 410 | |
| | | | 2 | 10E | | 60 | 16 | 16 | 0,2 | | | 60 | |
| | 17 | 2,2 | 1 | 10P+E,Ą | K | 60 | 26 | 26 | 0,8 | Nbl | 1A | 370 | |
| Plotas iš viso: 30,2 | | | | | | | | | | | | | |

# Šlaitų medynų žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 03 Išlaužo girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | |
| | 28 | 1,2 | 1 | 5E2E2P1P | | 140 | 30 | 46 | 0,6 | Šcl | 2 | 320 | Nr 613104,Vėjovarta vakarinėje sklypo dalyje |
| | | | 2 | 10E | | 40 | 13 | 12 | 0,1 | | | 20 | |
| | 29 | 1,2 | 9 | Kirtavietė 10E | | 45 | 18 | 24 | | Šcl | | 20 | Želdinimas / Nr 613104 |
| Plotas iš viso: 2,4 | | | | | | | | | | | | | |

# Šlaitų medynų žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 04 Meškapievio girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | |
| | 12 | 0,1 | 1 | 10Bt+Gl,B,E | | 20 | 16 | 14 | 0,7 | Šdp | 1A | 170 | Retinimas |
| | 13 | 0,5 | 1 | 8E1Ą1K+D,B,E,L | | 75 | 28 | 30 | 0,6 | Ščp | 1 | 310 | Nr.593103 |
| | 14 | 1,5 | 1 | 4E2E2K2Ą | | 95 | 31 | 34 | 0,5 | Ščp | 1 | 320 | Nr.593103,Int.0,1 ha ĄK(75)0,4 sk |
| | 30 | 0,8 | 1 | 4Ą2K1E1Sb1L1D | | 75 | 26 | 32 | 0,6 | Ščp | 1A | 250 | |
| | 44 | 1,6 | 1 | 5E1E1L1K1P1Ą+U,L,J,Sb | | 95 | 32 | 38 | 0,6 | Ščp | 1 | 330 | Int.0,1 ha retmė,Nr.593104 |
| | 45 | 0,5 | 1 | 6Sb3L1Ą+E,P,J | | 60 | 24 | 24 | 0,7 | Ščp | 1 | 220 | |
| | 46 | 0,6 | 1 | 7Sb1L1Ą1E+K,P,J | | 60 | 24 | 24 | 0,7 | Ščp | 1 | 220 | Int.0,05 ha pelkė Pc,Int.0,1 ha L(70) |
| | 47 | 0,4 | 1 | 7L2E1K+P,Ą,E | | 60 | 26 | 24 | 0,6 | Ščp | 1A | 350 | Nr.593104 |
| | 56 | 1,3 | 1 | 3D2L2B2K1Sb+U,E | | 20 | 16 | 14 | 0,6 | Ščp | 1A | 110 | |
| | | | 9 | 5P2L2E1Bt | | 120 | 32 | 40 | | | | 10 | |
| | 58 | 0,3 | 1 | 8P1E1K | | 90 | 30 | 36 | 0,8 | Ščp | 1 | 450 | |
| | | | 2 | 6E4K | | 40 | 15 | 14 | 0,1 | | | 30 | |
| | 59 | 0,7 | 1 | 10P+K,L | | 85 | 30 | 36 | 0,7 | Ščp | 1A | 400 | |
| | 62 | 0,8 | 1 | 6K3U1L+Ąr,M,P,E,L,J,B | | 60 | 28 | 36 | 0,5 | Šdp | 1A | 210 | |
| | 63 | 0,2 | 1 | 10K+Bt,G | | 30 | 13 | 12 | 0,6 | Šdp | 1 | 80 | |
| | 77 | 0,9 | 1 | 5E2P2K1L+L,J | | 100 | 32 | 36 | 0,6 | Ščp | 1 | 340 | |
| | 81 | 1,6 | 1 | 4K3L1Sb1P1E+L | | 70 | 28 | 34 | 0,6 | Šdp | 1A | 250 | Nr.593105 |
| | 82 | 0,5 | 1 | 10E+P,E | | 110 | 34 | 36 | 0,7 | Ščp | 1 | 430 | |
| | | | 2 | 10K | | 30 | 10 | 8 | 0,1 | | | 10 | |
| | 84 | 0,4 | 1 | 8Sb1P1J+E | | 75 | 24 | 24 | 0,6 | Šdp | 1 | 190 | Int.0,05 ha J(65)0,7 sk |
| 8 | | | | | | | | | | | | | |
| | 12 | 1,2 | 1 | 10P+E,B | | 180 | 35 | 50 | 0,7 | Ščl | 1A | 480 | Nr.583103 |
| | | | 2 | 10E | | 60 | 18 | 16 | 0,1 | | | 35 | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 2,4 | 1 | 9P1E+B | | 85 | 31 | 36 | 0,8 | Ščl | 1A | 460 | |
| | | | 2 | 10E | | 60 | 16 | 16 | 0,2 | | | 60 | |
| | 8 | 0,8 | 1 | 6E4P+Ą,E | K | 7 | 1 | 0 | 0,7 | Ščl | 2 | 0 | |
| | | | 9 | 10P | | 120 | 30 | 36 | | | | 5 | |
| 46 | | | | | | | | | | | | | |
| | 43 | 0,8 | 1 | 4B3E2D1P | | 75 | 30 | 32 | 0,6 | Ščl | 1A | 240 | Nr.583003 |
| | | | 2 | 10E | | 50 | 16 | 14 | 0,1 | | | 30 | |
| | 46 | 0,2 | 1 | 6E3B1Ą | K | 12 | 2 | 2 | 0,5 | Ščl | 2 | 5 | |
| | | | 9 | 5E3P2E | | 130 | 33 | 42 | | | | 20 | |
| 50 | | | | | | | | | | | | | |
| | 33 | 0,3 | 1 | 5P2B1E1D1D+Ą,J,E | | 80 | 28 | 32 | 0,7 | Ščp | 1 | 350 | Int.0,15 ha 10P(80)0,6 sk.,Ncp |
| Plotas iš viso: 18,4 | | | | | | | | | | | | | |

# Šlaitų medynų žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plotas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kilmė | Amžius | Aukštis, m | Skersmuo, cm | Skalsumas | Augavietė | Bonitetas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 06 Prienų girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 56 | | | | | | | | | | | | | |
| | 38 | 3 | 1 | 7E2B1D+P | | 85 | 29 | 30 | 0,5 | Ščl | 2 | 270 | Nr.593002 |
| | 39 | 2,3 | 1 | 6D2B2E+L,P | | 75 | 30 | 32 | 0,8 | Ščl | 1A | 400 | Nr.593003 |
| 57 | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 0,5 | 1 | 10E | | 90 | 28 | 36 | 0,7 | Ščl | 2 | 360 | Nr 593002 |
| | 8 | 1,8 | 1 | 7E1P1B1D | | 90 | 30 | 36 | 0,7 | Ščl | 1 | 390 | Nr 593002 |
| | 11 | 0,5 | 1 | 5J1D2Bt1E1K+B,L | | 65 | 27 | 26 | 0,8 | Ščl | 1A | 400 | |
| 58 | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 1,7 | 1 | 8J2Bt+E,Gl | | 45 | 19 | 20 | 0,5 | Ščl | 1 | 150 | Int.0,15 ha J,Bt(25) |
| 59 | | | | | | | | | | | | | |
| | 12 | 1,6 | 1 | 3J2L1B1Bt3E | | 80 | 24 | 30 | 0,6 | Ščl | 1 | 260 | |
| | 13 | 1,4 | 1 | 7E1P1J1Bt | | 90 | 34 | 40 | 0,6 | Ščl | 1A | 350 | Šaltiniuotas šlaitas |
| | 15 | 0,7 | 1 | 7E1P1J1Bt | | 90 | 34 | 40 | 0,6 | Ščl | 1A | 360 | Šaltiniuotas šlaitas |
| 68 | | | | | | | | | | | | | |
| | 16 | 0,3 | 1 | 5L3E2P | | 90 | 23 | 26 | 0,3 | Ščl | 1 | 160 | Nr.593002 |
| | 18 | 0,5 | | Žuvęs medynas | | | | | | Ščl | | | Žėlimas |
| | 23 | 1,5 | 1 | 8E2L | | 90 | 28 | 30 | 0,5 | Ščl | 2 | 250 | Nr.593002 |
| | 26 | 7 | 1 | 5E2E1P1B1D | | 100 | 30 | 36 | 0,6 | Ščl | 2 | 320 | Nr.593002 |
| | 27 | 3,3 | 1 | 4E2E1P3D+B,L | | 100 | 29 | 40 | 0,5 | Ščl | 2 | 270 | Nr.593002 |
| 73 | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 0,4 | 1 | 7P2E1E | | 120 | 31 | 40 | 0,4 | Ščl | 1 | 230 | |
| 83 | | | | | | | | | | | | | |
| | 22 | 1,3 | 1 | 7E2E1B | | 40 | 19 | 18 | 0,6 | Ščl | 1 | 220 | Int.0,1ha E(60),Int.0,05ha pelkė |
| | 33 | 1,2 | 1 | 6E4E+E,P | | 55 | 23 | 24 | 0,6 | Ščl | 2 | 280 | Nr 593008 |
| 84 | | | | | | | | | | | | | |
| | 16 | 1,1 | 1 | 3E3E3E1J | | 80 | 27 | 28 | 0,6 | Ščl | 2 | 300 | Nr.593009 |
| | 20 | 2,4 | 1 | 3E3E3E1J | | 80 | 27 | 28 | 0,6 | Ščl | 2 | 300 | Nr.593009 |
| 85 | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | 3,7 | 1 | 6E4P+E | | 95 | 31 | 36 | 0,6 | Ščl | 1 | 340 | Nr.593009 |
| | 14 | 0,5 | 1 | 8P2E+B | | 100 | 31 | 36 | 0,9 | Ščl | 1 | 520 | Šiaurės vakarų šlaitas,Nr.593009 |
| | | | 2 | 10E | | 65 | 19 | 18 | 0,2 | | | 70 | |
| 93 | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | 1,2 | 1 | 7E1P2J | | 100 | 31 | 36 | 0,7 | Ščl | 1 | 390 | Nr.593009 |
| 98 | | | | | | | | | | | | | |
| | 36 | 1,3 | 1 | 5J2B3E+D | | 70 | 25 | 28 | 0,7 | Ščl | 1A | 350 | Šaltiniuoti šlaitai |
| 103 | | | | | | | | | | | | | |
| | 18 | 0,4 | 1 | 6E1P2B1D | | 75 | 28 | 30 | 0,8 | Ščl | 1 | 410 | |
| Plotas iš viso: 39,6 | | | | | | | | | | | | | |

# Šlaitų medynų žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-su-mas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Prienų miškų urėdija | | | | | | | | | | | | | |
| 08 Verknės girininkija | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | |
| | 71 | 0,8 | 1 | 6Ą2E1B1L+D,Ą | | 100 | 28 | 46 | 0,4 | Šds | 1 | 170 | |
| 13 | | | | | | | | | | | | | |
| | 9 | 1,2 | 1 | 5Ą2L2Sb1E | | 75 | 27 | 38 | 0,5 | Ščs | 1A | 180 | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | |
| | 44 | 0,6 | 1 | 3Ą2E1J1Bt1D2L | | 90 | 27 | 40 | 0,4 | Šds | 1 | 140 | |
| 34 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 2,5 | 1 | 5E2P2Ą1B | | 110 | 29 | 42 | 0,6 | Ščs | 2 | 320 | Nr 613102 |
| | 2 | 0,4 | 1 | 5E2P2Ą1B+Bt | | 110 | 29 | 40 | 0,6 | Ščs | 2 | 320 | Nr 613102 |
| | 7 | 0,2 | 1 | 8B2E+D,P | | 75 | 28 | 36 | 0,6 | Ščs | 1A | 220 | Nr 613102 |
| | 8 | 0,2 | 1 | 8B2E+D,P | | 75 | 28 | 36 | 0,6 | Ščs | 1A | 220 | |
| | 14 | 1,8 | 9 | Žuvęs medynas 6Ą4E | | 90 | 28 | 38 | | Ščs | | 40 | Želimas / Nr 613102 |
| | 15 | 1,5 | 1 | 8Ą1E1D+Bt,P,B | K | 65 | 24 | 28 | 0,7 | Ščs | 1 | 270 | Nr 613102 |
| | 16 | 1,8 | 1 | 8Ą1E1D+Bt,P,B | K | 65 | 24 | 28 | 0,7 | Ščs | 1 | 270 | |
| | 20 | 2 | 1 | 7P2D1E+Ą | | 105 | 29 | 42 | 0,4 | Ščs | 1 | 210 | Int.0,1ha retmė,Nr 6103101 |
| | 22 | 0,7 | 1 | 6E2P1Ą1B+Bt | | 110 | 29 | 42 | 0,6 | Ščs | 2 | 320 | |
| | 23 | 2,3 | 1 | 5E2E1D1B1Ą | | 75 | 27 | 38 | 0,6 | Ščp | 2 | 310 | |
| | 24 | 4,1 | 1 | 7E1E1D1P | | 105 | 29 | 42 | 0,6 | Ščs | 2 | 320 | Du int.po 0,1ha retmės |
| | 26 | 5,1 | 9 | Žuvęs medynas 6E2D2B | | 75 | 27 | 36 | | Ščs | | 60 | Želimas |
| | 30 | 0,4 | 1 | 9E1E | | 75 | 28 | 38 | 0,7 | Ščs | 1 | 360 | |
| | 32 | 1,2 | 1 | 9D1Bl+B,Ą | | 15 | 14 | 10 | 0,8 | Ščp | 1A | 140 | Jaunuol.ugd. |
| | | | 9 | 10E | | 85 | 28 | 38 | | | | 3 | |
| | 51 | 0,6 | 1 | 5E2E1D1B1Ą | | 75 | 27 | 36 | 0,5 | Ščp | 2 | 220 | Int. 0,1 ha retmė |
| 35 | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 1,5 | 1 | 5E2E2Ą1D+Bt,P | | 95 | 29 | 42 | 0,6 | Ščp | 2 | 310 | Nr 613101 |
| | 5 | 0,5 | 1 | 9D1Bl | | 15 | 13 | 10 | 0,6 | Ščp | 1A | 100 | Nr 613101 |
| | | | 9 | 10Ą | | 90 | 28 | 38 | | | | 20 | |
| | 7 | 1,4 | 9 | Žuvęs medynas 9P1E | | 90 | 28 | 38 | | Ščs | | 30 | Želimas / Nr 613101 |
| | 12 | 5,2 | 1 | 5E2P1E1D1E | | 90 | 29 | 38 | 0,4 | Ščs | 2 | 210 | Nr 613101,Int.0,1ha retmė |
| | 13 | 1,2 | 9 | Žuvęs medynas 8E2P | | 90 | 29 | 38 | | Ščs | | 15 | Želimas / Nr 613101 |
| | 19 | 0,6 | | Žuvęs medynas | | | | | | Ščs | | | Želimas / Nr 613101 |
| | 27 | 4,4 | 1 | 5E2P1E1D1E | | 90 | 29 | 40 | 0,6 | Ščs | 2 | 310 | Nr 613101 |
| | 28 | 2 | 9 | Žuvęs medynas 8E2P | | 90 | 29 | 38 | | Ščs | | 15 | Želimas / Nr 613101 |
| | 35 | 2,1 | 1 | 4D2B1Bl1E1Sb1Bt | | 15 | 14 | 12 | 0,6 | Ščl | 1A | 100 | Jaunuol.ugd. |
| | | | 9 | 10E | | 90 | 28 | 42 | | | | 5 | |
| | 36 | 0,7 | 1 | 10E+Sb,B | | 90 | 29 | 42 | 0,4 | Ščs | 2 | 210 | |
| | | | 2 | 8Sb2E | | 30 | 16 | 16 | 0,1 | | | 15 | |
| | 37 | 0,2 | 1 | 10E+Sb,B | | 90 | 29 | 42 | 0,4 | Ščs | 2 | 210 | |
| | | | 2 | 8Sb2E | | 30 | 16 | 16 | 0,1 | | | 15 | |
| 37 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 0,4 | 1 | 9E1D | | 95 | 29 | 40 | 0,7 | Ščl | 2 | 380 | |
| | 2 | 1,4 | 1 | 5D2Bl1Bt1B1Ą+K | | 15 | 12 | 10 | 0,7 | Ščp | 1A | 90 | Jaunuol.ugd. |

# Šlaitų medynų žiniaraštis

| Kv. | Skl. Nr. | Plo-tas, ha | Ard. | Rūšinė sudėtis | Kil-mė | Am-žius | Auk-štis, m | Skers-muo, cm | Skal-sumas | Au-ga-vietė | Boni-te-tas | Tūris, m3/ha | Projektuojama ūkinė priemonė / 50 maketas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3 | 0,3 | 1 | 7Bt2Sb1Ą | | 15 | 8 | 6 | 0,5 | Ščp | 3 | 60 | |
| | 5 | 0,2 | 1 | 9Bt1Bl | | 35 | 20 | 20 | 0,6 | Ščl | 1A | 190 | |
| | 6 | 2,3 | 1 | 5E3P2E+Bt,D,Sb | | 90 | 30 | 40 | 0,7 | Ščp | 1 | 390 | Int.0,1 ha retmė,Int.0,1 ha PE(90)0,6 sk |
| | 14 | 1,2 | 1 | 5P3E2E+D,Bt | | 90 | 31 | 44 | 0,6 | Ščs | 1A | 340 | Int.0,1 ha Bt(35)0,7 sk.,Ščl,Int.0,1 ha retmė |
| | | | 2 | 10E | | 45 | 13 | 12 | 0,1 | | | 25 | |
| 41 | | | | | | | | | | | | | |
| | 53 | 0,4 | 1 | 6P4E | | 95 | 30 | 42 | 0,7 | Ščs | 1 | 390 | |
| | 55 | 0,8 | 1 | 8P2E | | 95 | 30 | 42 | 0,3 | Ščl | 1 | 170 | |
| | 56 | 0,7 | 1 | 8P2E | | 95 | 30 | 42 | 0,3 | Ščl | 1 | 170 | |
| | 66 | 0,7 | 9 | Žuvęs medynas 5E5P | | 100 | 29 | 36 | | Ščs | | 30 | Žėlimas |
| | 67 | 0,4 | 9 | Žuvęs medynas 5E5P | | 100 | 29 | 36 | | Ščs | | 30 | Žėlimas / Int.0,2 ha retmė |
| | 69 | 1,3 | 1 | 8P1E1B | | 110 | 31 | 42 | 0,6 | Ščl | 1 | 330 | |
| | 89 | 2,1 | 1 | 8P1E1B | | 110 | 30 | 42 | 0,6 | Ščl | 1 | 330 | Du int.po 0,1 ha retmės |
| | 91 | 1,5 | 1 | 4E3B2P1Bl | | 20 | 8 | 8 | 0,6 | Ščp | 2 | 100 | |
| | 92 | 1 | 1 | 10P+E | | 90 | 29 | 38 | 0,5 | Ščs | 1 | 270 | Int.0,1 ha retmė |
| | | | 2 | 8E1B1Ą | | 35 | 16 | 16 | 0,2 | | | 60 | |
| 44 | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 0,8 | 1 | 8P2E+E,D | | 80 | 28 | 38 | 0,6 | Ščp | 1 | 300 | |
| | 3 | 0,9 | 1 | 5E2P2D1L | | 100 | 28 | 44 | 0,5 | Ščp | 2 | 260 | |
| | 5 | 1 | 1 | 5P3E1P1E | | 85 | 29 | 36 | 0,3 | Ščp | 1 | 160 | Int.0,1ha retmė |
| | 7 | 2,1 | 1 | 7E3P+D | | 110 | 30 | 42 | 0,3 | Ščs | 2 | 170 | |
| | 8 | 0,9 | 9 | Žuvęs medynas 6P4E | | 110 | 30 | 44 | | Ščs | | 50 | Žėlimas |
| | 9 | 1,4 | 1 | 8P2E+B,D | | 100 | 31 | 44 | 0,6 | Ščs | 1 | 350 | Int.0,1ha retmė |
| | 11 | 0,2 | 1 | 9P1E | | 100 | 30 | 42 | 0,6 | Ščs | 1 | 330 | |
| | 47 | 0,4 | 1 | 7E3P+D | | 110 | 30 | 42 | 0,3 | Ščs | 2 | 170 | |
| 48 | | | | | | | | | | | | | |
| | 8 | 2,2 | 1 | 5E2L1D2Sb | | 100 | 28 | 38 | 0,6 | Ščp | 2 | 300 | Nr.613002 |
| | 9 | 7,8 | 1 | 5Sb2L1Ą2E | | 75 | 23 | 28 | 0,5 | Ščl | 1 | 160 | Nr.613002 |
| | 12 | 3 | 1 | 5Sb2L1Ą2E | | 75 | 24 | 30 | 0,4 | Ščp | 1 | 130 | Nr.613002 |
| | 14 | 0,8 | 1 | 3Sb2E2L2Ą1B+K,D | | 80 | 24 | 30 | 0,6 | Ščp | 1 | 210 | Nr.613002 |
| 52 | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | 2,1 | 1 | 5Sb2Ą1K1L1E | | 65 | 23 | 24 | 0,6 | Šds | 1 | 180 | Nr 613004 |
| | 7 | 6,4 | 1 | 7E2E1Sb+Ą,D,B,E,Sb,L,K | | 110 | 30 | 42 | 0,6 | Ščs | 2 | 320 | Nr 613004 |
| | 17 | 2,2 | 1 | 6E3E1Ą | | 110 | 29 | 44 | 0,6 | Ščs | 2 | 320 | |
| | 18 | 1,4 | 1 | 3Sb2D1B1K1E1L1Ą | | 75 | 23 | 26 | 0,6 | Ščs | 1 | 200 | |
| | 19 | 2,6 | 1 | 3E1Ą3Sb2D1B+U | | 95 | 28 | 38 | 0,6 | Ščs | 2 | 300 | |
| Plotas iš viso: 98,1 | | | | | | | | | | | | | |

# 13 PRIEDAS

# Žemėlapiai

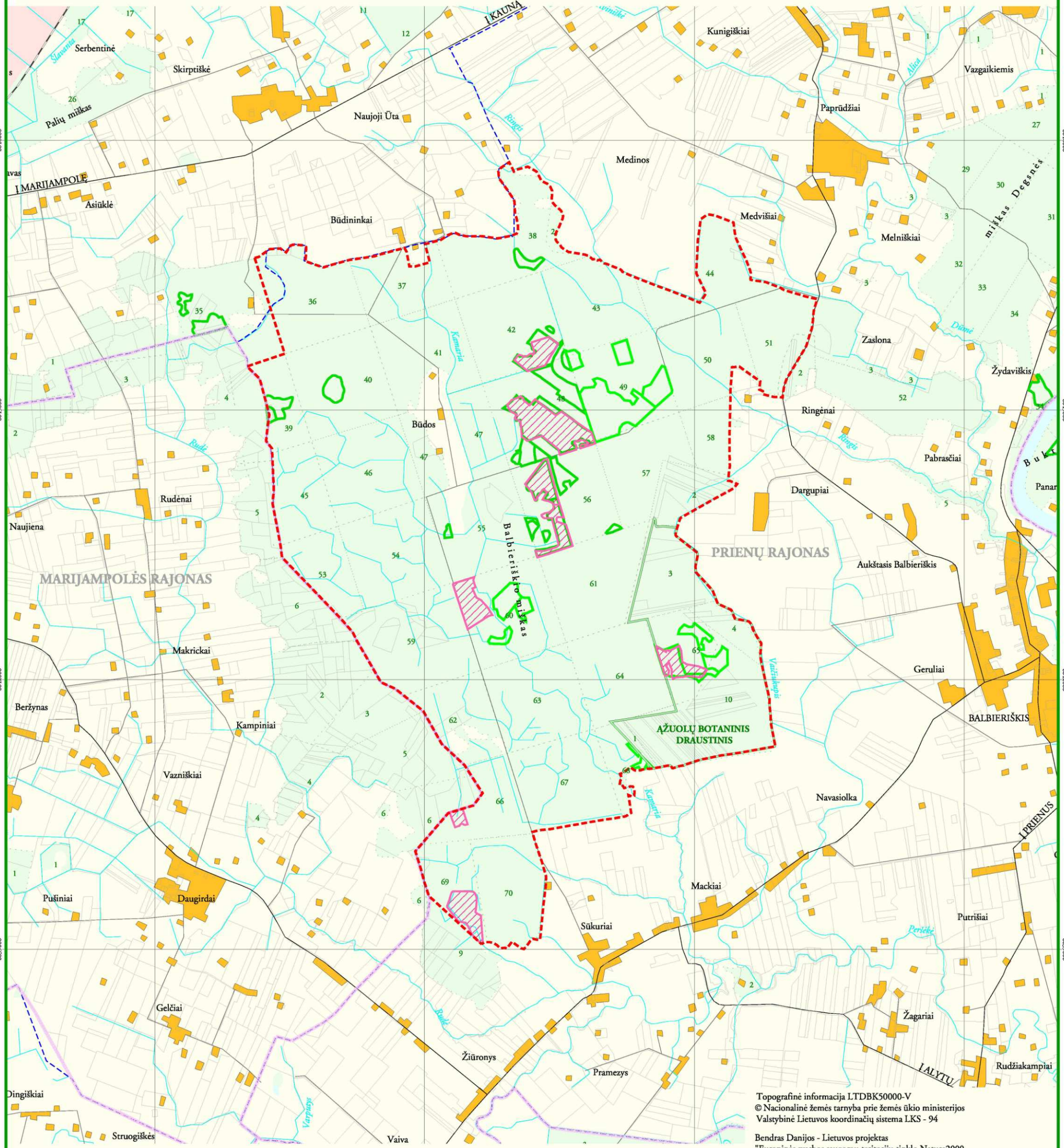
# BALBIERIŠKIO MIŠKO BIOSFEROS POLIGONO (Pri-b3) RIBŲ PLANAS

## Plotas 3 060.69 ha

Kauno apskritis, Prienų rajono savivaldybė

PATVIRTINTA
LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRO
2004 m. lapkričio 15 d. įsakymu Nr. D1-590

1:30000
300 0 300 600 Metrų




Topografinė informacija LTDBK50000-V
© Nacionalinė žemės tarnyba prie žemės ūkio ministerijos
Valstybinė Lietuvos koordinačių sistema LKS - 94

Bendras Danijos - Lietuvos projektas
"Europinės svarbos saugomų teritorijų tinklo Natura2000 įgyvendinimas Lietuvoje"

© Valstybinis žemėtvarkos institutas

Kraštotvarkos ir teritorijų planavimo skyrius, 2004
J. Lelevelio 6, 2600 Vilnius
tel.: (8-5) 261-8856

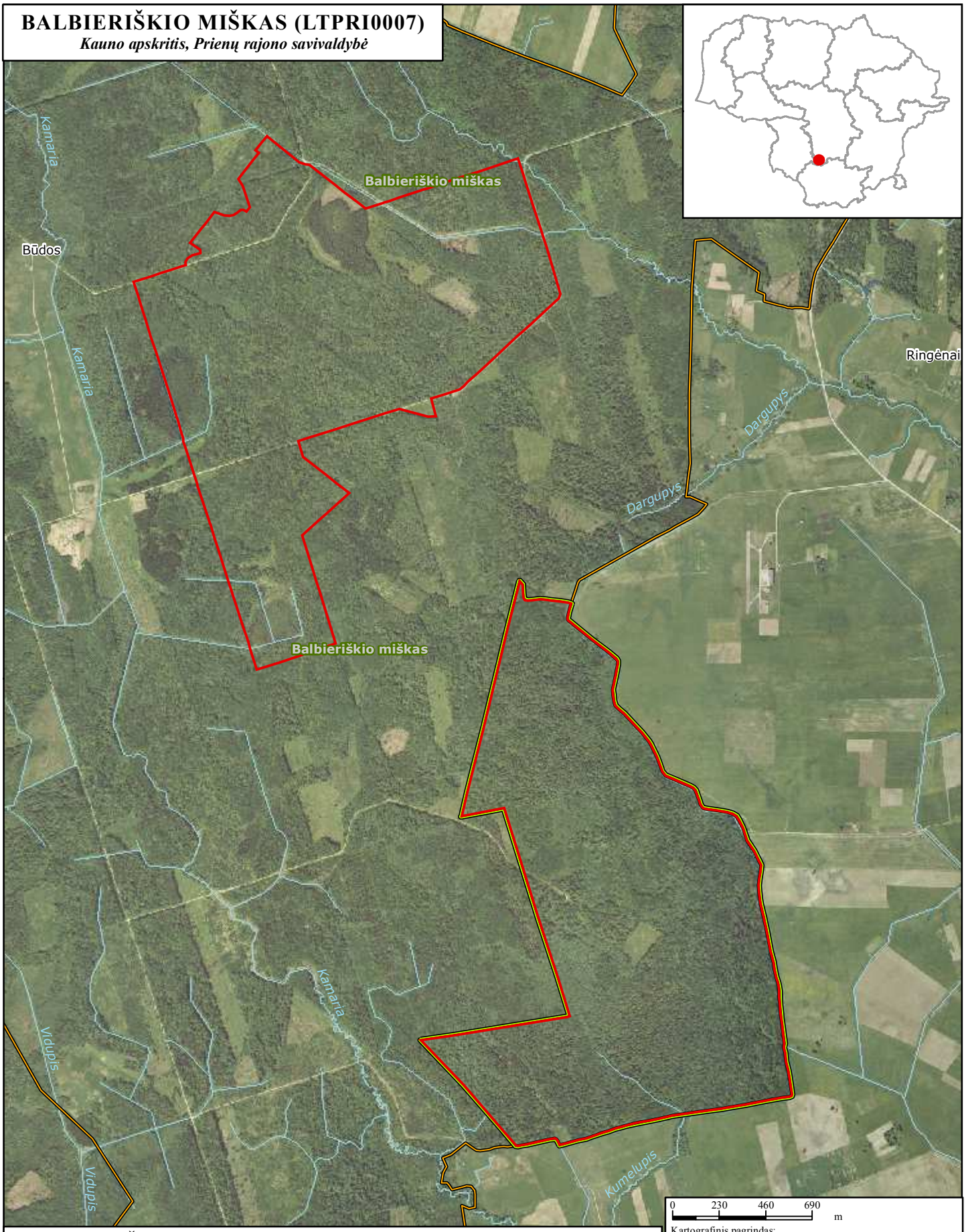
| | |
|---|---|
| Direktoriaus pavaduotojas | Romualdas Survila |
| Skyriaus viršininkė | Rita Palčiauskaitė |
| Grupės vadovė | Aušra Kitovienė |
| Atsakinga vykdytoja, inž. | Birutė Mizarienė |

SUTARTINIAI ŽENKLAI

- biosferos poligono teritorijos riba
- valstybinio draustinio riba
- kertinės buveinės riba
- rajono riba
- seniūnijos riba
- miško kvartalinė linija
- žemės naudotojo riba
- kelias su danga
- gruntkelis, lauko kelias
- miškas
- dirbama žemė
- sodas
- karjeras
- užstatyta teritorija
- upė, kanalas
- pelkė
- ežeras, tvenkinys
- medynai, kuriuose vidutinio genio apsaugos tikslais pagrindinių kirtimų siūloma nenumatyti

# BALBIERIŠKIO MIŠKAS (LTPRI0007)

*Kauno apskritis, Prienų rajono savivaldybė*




**SUTARTINIAI ŽENKLAI**

- Vietovės, atitinkančios gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, riba
- Valstybinio draustinio riba
- Biosferos poligono riba

0 230 460 690 m

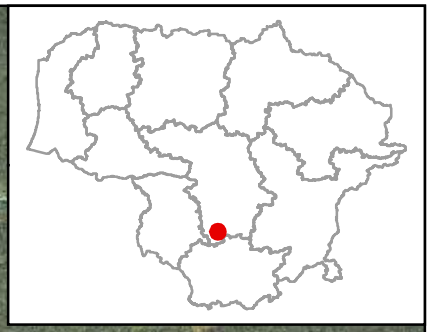
Kartografinis pagrindas:
ORT10LT © Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, 2005
Lietuvos teritorijos georeferencinis pagrindas @ Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, 2003 - 2008

LR saugomų teritorijų valstybės kadastro duomenys © Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos, 2008

Lietuvos koordinačių sistema (LKS-94)

# PRIENŲ ŠILAS (LTPRI0013)

*Kauno apskritis, Prienų rajono savivaldybė*






0 250 500 750 m

Kartografinis pagrindas:
ORT10LT © Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, 2005
Lietuvos teritorijos georeferencinis pagrindas @ Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, 2003 - 2008

LR saugomų teritorijų valstybės kadastro duomenys © Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos, 2008

Lietuvos koordinačių sistema (LKS-94)

**SUTARTINIAI ŽENKLAI**

Vietovės, atitinkančios gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, riba

Regioninio parko riba

# REVUONOS IŠTAKOS (LTPRI0005)

*Kauno apskritis, Prienų rajono savivaldybė*






0 100 200 300 m

Kartografinis pagrindas:
ORT10LT © Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, 2005
Lietuvos teritorijos georeferencinis pagrindas @ Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, 2003 - 2008

LR saugomų teritorijų valstybės kadastro duomenys © Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos, 2008

Lietuvos koordinačių sistema (LKS-94)

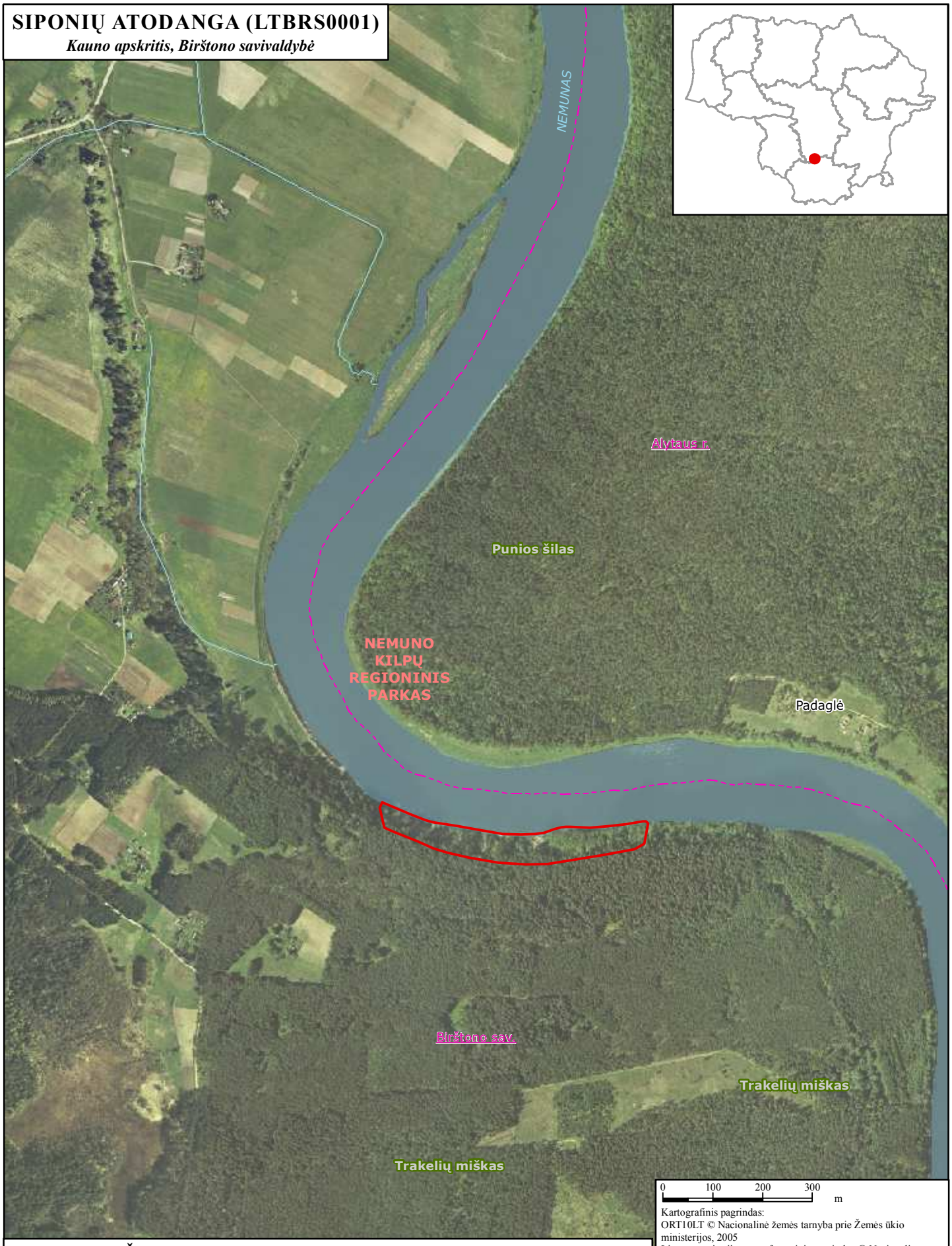
**SUTARTINIAI ŽENKLAI**

Vietovės, atitinkančios gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, riba

Regioninio parko riba

# SIPONIŲ ATODANGA (LTBRS0001)

***Kauno apskritis, Birštono savivaldybė***






0 100 200 300 m

Kartografinis pagrindas:
ORT10LT © Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, 2005
Lietuvos teritorijos georeferencinis pagrindas @ Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, 2003 - 2008

LR saugomų teritorijų valstybės kadastro duomenys © Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos, 2008

Lietuvos koordinačių sistema (LKS-94)

**SUTARTINIAI ŽENKLAI**

Vietovės, atitinkančios gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, riba

Savivaldybių riba

# TARTOKO PELKĖ (LTPRI0004)

***Kauno apskritis, Prienų rajono savivaldybė***






**SUTARTINIAI ŽENKLAI**

- Vietovės, atitinkančios gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, riba
- Regioninio parko riba
- Savivaldybių riba

0 100 200 300 m

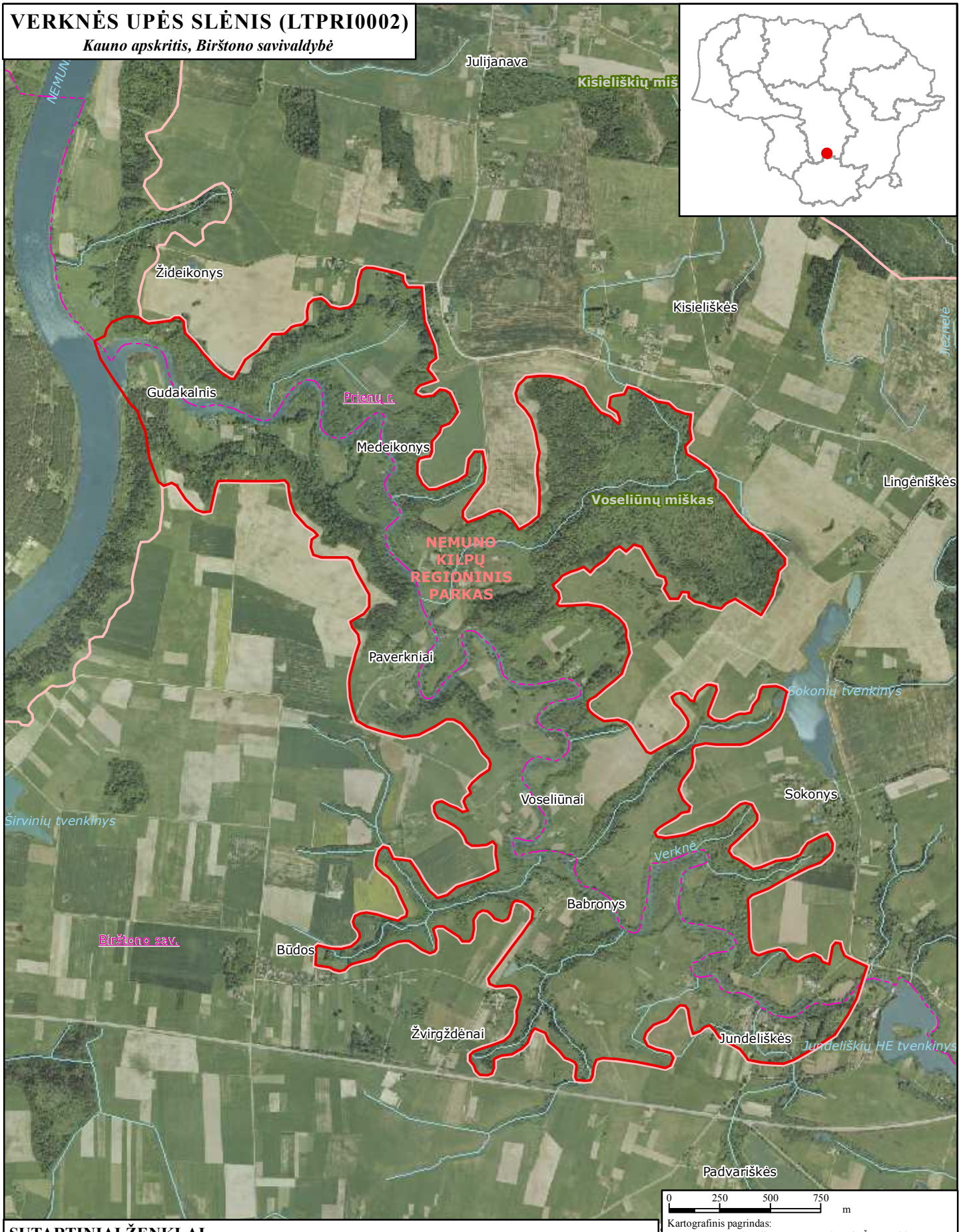
Kartografinis pagrindas:
ORT10LT © Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, 2005
Lietuvos teritorijos georeferencinis pagrindas @ Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, 2003 - 2008

LR saugomų teritorijų valstybės kadastro duomenys © Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos, 2008

Lietuvos koordinačių sistema (LKS-94)

# VERKNĖS UPĖS SLĖNIS (LTPRI0002)

***Kauno apskritis, Birštono savivaldybė***




## SUTARTINIAI ŽENKLAI

- Vietovės, atitinkančios gamtinių buveinių apsaugai svarbių teritorijų atrankos kriterijus, riba
- Regioninio parko riba
- Savivaldybių riba

Kartografinis pagrindas:
ORT10LT © Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, 2005
Lietuvos teritorijos georeferencinis pagrindas @ Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, 2003 - 2008

LR saugomų teritorijų valstybės kadastro duomenys © Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos, 2008

Lietuvos koordinačių sistema (LKS-94)

# 14 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 % Lietuvos bendrojo vidaus produkto.

Lietuvos miškų valdymo institucijos prisiėmė vykdyti įsipareigojimus, kurie suformuluoti Helsinkio proceso dokumentuose, Europos kraštovaizdžio ir biologinės įvairovės strategijoje, ES Buvenių 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 bei atsižvelgti į jas teritorijų planavimo metu.

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 patekinti 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, apšviestumo, 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 % visos Lietuvos teritorijos. Miškai užima 62 % nacionalinių parkų ir 48 % regioninių parkų teritorijos. Apie 28,6 % 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 net tik nuo ilgai toje pačioje vietoje išliekančių buveinių; kai kurioms jų 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 KMB koncepcija tik nedidele dalimi apima ypatingos vertės kultūrinio paveldo 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 retų ir nykstančių organizmų būklę ir paplitimą miškuose.
- Inventorizacija suteikia informacijos apie faunos ir floros turtingų 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 stambių 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 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 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. Šiuos paukščius, ko gero, išsaugoti įmanoma ne saugant vien tik kertines miško buveines, 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 tarpledynmetyje – 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 vos metus akį arba tiriant netinkamu laiku, taigi 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 kirtimas 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

**G. Nedidelės salos ir pusiasaliai vandens telkiniuose bei šlapžemėse**

**H. Statūs šlaitai**
- H.1. Šlaitas
- H.2. Raguva

## KERTINĖS MIŠKO BUVEINĖS, SUSIJUSIOS SU PAŽAIDOMIS IR MIŠKO SUKCESIJA

**I. Gaisravietės**

**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

**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 |
| | D3 | 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 2-5m atstumu nuo lajos perimetro | Pastovus/laikinas |
| | K2 | Medžių ir krūmų kirtimas 2-5m 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 atveju geriausias tvarkymo būdas – 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. KMB sausinimas pražūtingas jų biologinės įvairovės vertybėms.

**C.2. Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis**

Daugeliu atveju geriausias tvarkymo būdas – jokių ūkinių priemonių. Jeigu šalia 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. KMB sausinimas pražūtingas jų biologinės įvairovės vertybėms.

**C.3. Pelkiniai pušynai ir beržynai**

Daugeliu atveju 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 šalinamos.

**C.4. Šlapieji plačialapių miškai**

Daugeliu atveju 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 taikomos tvarkymo 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**

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.

**D.2. Ežero arba šlapynės 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.

**D.3. Upelio šlaitas**

Palankiausias tvarkymo būdas – jokios ūkinė 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 ūkinė 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 ūkinė 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 plyni kirtimai, turėtų būti paliekama bent 20 m pločio apsaugos zona, siekiant išvengti hidrologinio režimo sutrikdymo.

**F.4. Bebravietė**

Geriausias tvarkymo būdas – nevykdyti jokios 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, vėjovartos 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 PAŽAIDOMIS IR MIŠKO SUKCESIJA

### I. GAISRAVIETĖ

Tinkamiausia priemonės – 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 egles ir kai kuriuos 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 teigimai 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

**K1. Pavienis medis milžinas**
**K2. 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 tuos 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 aplik 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.