

Suvestinė redakcija nuo 2005-01-14 iki 2005-08-04

Įsakymas paskelbtas: Žin. 2003, Nr. [108-4841](#), i. k. 103301MISAK00000521

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRO

**Į S A K Y M A S
DĖL MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS NUOSTATŲ PATVIRTINIMO**

2003 m. spalio 29 d. Nr. 521
Vilnius

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos nuostatų (Žin., 1998, Nr. [84-2353](#); 2002, Nr. [20-766](#)) 6.40 punktu ir įgyvendindamas Europos Tarybos 1999 m. gruodžio 22 d. direktyvos „Dėl prekybos miško dauginamąja medžiaga 1999/105/EB“ reikalavimus,

1. T v i r t i n u Miško dauginamosios medžiagos nuostatus (pridedama).
2. P r i p a ž į s t u netekusiu galios Lietuvos Respublikos miškų ūkio ministro 1996 m. gruodžio 9 d. įsakymą Nr. 246 „Dėl Lietuvos miško sėklininkystės nuostatų patvirtinimo“.

APLINKOS MINISTRAS

ARŪNAS KUNDROTAS

PATVIRTINTA
Lietuvos Respublikos aplinkos
ministro 2004 m. gruodžio 24 d.
įsakymu Nr. D1-681

MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS NUOSTATAI

I. BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Miško dauginamosios medžiagos nuostatų (toliau – Nuostatai) tikslas – reglamentuoti miško dauginamosios medžiagos auginimą, prekybą bei miško sėklinės bazės naudojimą šalyje.

2. Nuostatai privalomi fiziniams ir juridiniams asmenims, įveisiantiems ir atkuriantiems mišką, ruošiantiems, sandėliuojantiems, auginantiems, dauginantiems miško dauginamąją medžiagą bei ja prekiaujantiems.

3. Medžių rūšys, kurioms taikomi visi šių Nuostatų reikalavimai, pateiktos 1 priede, kitoms medžių ir krūmų rūšims, kuriomis atkuriamas ir įveisiamas miškas, taikomi visi, išskyrus Nuostatų II skyriaus, reikalavimai.

4. Nuostatų reikalavimai neprivalomi miško dauginamajai medžiagai, kuri eksportuojama arba reeksportuojama į trečiąsias šalis.

5. Pagrindinės Nuostatų sąvokos:

5.1. **augalų dalys** – stiebo ūgeliai, lapų atkarpos, šaknų ir audinių dalys arba gemalai mikrodauginimui, pumpurai, atlankos, šaknys, įskiepyti skirti ūgeliai, ūglių atkarpos ir bet kokios augalų dalys, iš kurių auginami miško sodmenys;

5.2. **autochtoninio medyno (sėklų šaltinio) kilmė** – vieta, kurioje auga medžiai;

5.3. **autochtoninis medynas (sėklų šaltinis)** – tai medynas (sėklų šaltinis), kuris nuolatos natūraliai atželia arba jį galima dirbtinai atželdinti, naudojant miško dauginamąją medžiagą, gautą iš to pačio medyno (sėklų šaltinio) arba artimų kaimyninių autochtoninių medynų (sėklų šaltinių);

5.4. **elitinis medis** – selekciškai labai vertingas medis, įvertintas pagal sėklinių palikuonių paveldėjimo keliu įgytus vertingus požymius ir savybes;

5.5. **klonas** – individų (atskirų klonų) grupė, vegetatyvinėmis dauginimo priemonėmis išvesta iš vieno motininio medžio (išaknydinti ūgeliais, mikrodauginimu, skiepijant, atlankomis arba augalo padalijimo būdu);

5.6. **klonų rinkinys** – apibrėžtų proporcijų identifikuotų klonų rinkinys;

5.7. **miško atkūrimas** – miško žėlimas ir želdinimas žemėse, kuriose anksčiau miškas augo;

5.8. **miško dauginamoji medžiaga** – augalų dalys, sėklinė medžiaga bei iš jų išauginti sodmenys (sėjinukai ir sodinukai) arba išaugę savaiminukai, naudojami miškams įveisti ir atkurti;

5.9. **miško dauginamosios medžiagos auginimas** – procesas, apimantis visas sėklų augimo, gavybos ir sodmenų išauginimo iš sėklų ar augalų dalių stadijas;

5.10. **miško dauginamosios medžiagos tiekėjas** – kiekvienas miško dauginamosios medžiagos auginimu, sandėliavimu, gabenimu bei prekyba besiverčiantis fizinis arba juridinis asmuo;

5.11. **miško genetiniai ištekliai** – faktiškai ir potencialiai naudingi medžiai ir jų dalys;

5.12. **miško genetinis draustinis** – apibrėžta teritorija, skirta ilgalaikiam genetiškai vertingų medžių populiacijų arba jų dalių išsaugojimui;

5.13. **miško įveisimas** – miško želdinimas žemėse, kurios prieš tai buvo naudojamos kitiems (ne miško auginimo) reikalams;

5.14. **miško medžių populiacija** – vienos rūšies giminingų ir laisvai besikryžminančių medžių bendrija, kuri daugelį kartų auga toje pačioje vietoje ir tam tikru lygiu prisitaikiusi prie esamų aplinkos sąlygų;

5.15. **miško sėklinė bazė** – sėkliniai ir I selekcinės grupės medynai, sėklinės plantacijos, klonų rinkiniai, bandomieji želdiniai, miško genetiniai draustiniai, plusiniai bei elitiniai medžiai ir

kiti vertingi miško genetiniai objektai (medynai, pavieniai medžiai ir kt.), įtraukti į Lietuvos miško sėklinės bazės sąvadą, iš kurių gaunama miško dauginamoji medžiaga;

5.16. **miško sėklinė plantacija** – atrinktų klonų arba šeimų plantacija, atskirta arba tvarkoma taip, kad nebūtų apdulkinama iš kitų šaltinių, ir galinti dažnai duoti gausų bei lengvai surenkamą sėklų derlių;

5.17. **miško sėklinis medynas** – iš kitų medynų atrinktas, produktyvus ir geros kokybės (I selekcinės grupės) medynas, skirtas sėklų ruošai;

5.18. **miško sėklinė medžiaga** – kankorėžiai, vaisiai, vaisynai ir sėklos, iš kurių auginami miško sodmenys;

5.19. **miško sodmenys** – iš sėklinės medžiagos, augalų dalių arba savaiminukų išauginti sumedėję augalai, skirti miškui želdinti;

5.20. **neautochtoninio medyno (sėklų šaltinio) kilmė** – vieta, iš kurios sėklos arba augalai iš pradžių buvo įvežti. Medyno (sėklų šaltinio) kilmė gali būti nežinoma;

5.21. **plusinis medis** – selekciškai vertingas medis, atrinktas pagal nustatytus klasifikacinius fenotipinius požymius;

5.22. **plusinis medynas** – selekciškai vertingas, tvarus, geros kokybės ir didelio produktyvumo medynas, kurio našumas didesnis už analogiškos augavietės I selekcinės grupės tokio pat amžiaus medyną;

5.23. **prekyba miško dauginamąja medžiaga** – miško dauginamosios medžiagos pateikimas prekybai, siūlymas parduoti, pardavimas arba pristatymas kitam asmeniui, įskaitant pristatymą pagal paslaugų sutartį;

5.24. **pristatomasis bandinys** – bandinys, kuris atrenkamas sėklų siuntos kokybei nustatyti;

5.25. **provenencija (kilmė)** – geografinė miško dauginamosios medžiagos kilmės vieta;

5.26. **provenencijos (kilmės) rajonas** – tai teritorija (arba keli plotai), kurioje susidaro beveik vienodos ekologinės sąlygos ir kurioje randami panašių fenotipinių arba genetinių požymių medynai (sėklų šaltiniai), jeigu reikia, atsižvelgiant į aukštį virš jūros lygio;

5.27. **sėklų šaltinis** – sėklų rinkimo rajone augantys medžiai ir krūmai, nuo kurių renkamos sėklos;

5.28. **sėklų siunta** – tai tiksliai apibrėžtas vienos medžių rūšies, kilmės ir kokybės sėklų kiekis, kuriam išduodamas sėklų kokybę patvirtinantis dokumentas;

5.29. **šeimų tėvai** – palikuonims gauti naudojami medžiai, kai identifikuotas motininis medis dirbtinai apdulkinamas arba kai jis laisvai apsidulkina vieno tėvo žiedadulkėmis (tikrasis sibas) arba keleto identifikuotų ar neidentifikuotų tėvų žiedadulkėmis (pusiau sibas);

5.30. **vietinis medynas (sėklų šaltinis)** – tai autochtoninis medynas (sėklų šaltinis) arba medynas (sėklų šaltinis), dirbtinai išaugintas iš sėklų, kurių kilmės vieta yra tame pačiame provenencijos (kilmės) rajone.

II. MIŠKO SĖKLINĖ BAZĖ

6. Miško sėklinę bazę sudaro: sėkliniai ir I selekcinės grupės medynai, sėklinės plantacijos, klonų rinkiniai, bandomieji želdiniai, miško genetiniai draustiniai, plusiniai, elitiniai medžiai ir kiti vertingi medynai bei pavieniai medžiai, įtraukti į Lietuvos miško sėklinės bazės objektų sąvadą (toliau – Sąvadas). Miško sėklinės bazės objektai (toliau – Objektai) registruojami Sąvade arba išregistruojami iš jo Lietuvos miško sėklinės bazės sąvado tvarkymo nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. rugpjūčio 23 d. įsakymu Nr. 457 „Dėl Lietuvos miško sėklinės bazės sąvado ir jo tvarkymo nuostatų patvirtinimo“ (Žin., 2002, Nr. [89-3813](#)) nustatyta tvarka. Sąvado tvarkymo įstaiga yra Miško genetinių išteklių, sėklų ir sodmenų tarnyba (toliau – Tarnyba).

7. Miško sėklinė bazė kuriama ir plėtojama populiacinės ir individualiosios selekcijos pagrindu. Miško dauginamoji medžiaga, gauta iš Objektų, taip pat gali būti naudojama įvairiems moksliniams tyrimams, vykdant selekcijos ir sėklininkystės darbus.

8. Objektai steigiami valstybiniuose ir privačiuose miškuose (žemėje). Privačiuose miškuose (žemėje) jie steigiami, gavus raštišką privačių miškų (žemės) savininkų sutikimą ir pasirašytinai supažindinus juos su Objektų apsaugos, tvarkymo ir naudojimo reikalavimais.

9. Miško genetinių draustinių, sėklinių medynų, bandomųjų želdinių bei klonų rinkinių plotus ir ribas tvirtina Lietuvos Respublikos Vyriausybė. Miško sėklinių plantacijų plotus tvirtina aplinkos ministras.

10. Miško genetiniai draustiniai tvarkomi, naudojami ir atkuriami, vadovaujantis Augalų (miško) genetinių draustinių nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. liepos 7 d. įsakymu Nr. D1-374 „Dėl Augalų (miško) genetinių draustinių nuostatų patvirtinimo“ (Žin., 2004, Nr. 116 – 4345), nustatyta tvarka.

11. Miško sėkliniai medynai tvarkomi, naudojami ir atkuriami, vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2003 m. spalio 9 d. įsakymu Nr. 496 „Dėl Miško sėklinių medynų nuostatų“ patvirtintų Miško sėklinių medynų nuostatų nustatyta tvarka.

12. Plusinių ir elitinių medžių generatyvinės arba vegetatyvinės dalys naudojamos medžių selekcijai ir miško genetinių išteklių išsaugojimui. Jeigu plusinis arba elitinis medis patenka į plyno kirtimo biržę, aplink jį paliekama ne mažesnė kaip 20–25 greta augančių medžių grupė, o eglynuose – 0,5 ha neiškirstas plotas.

13. Bandomieji želdiniai veisiami, siekiant įvertinti plusinių medžių arba jų klonų bei populiacijų palikuonių, taip pat hibridų bei introdukuotų medžių rūšių ir kilmių paveldimąsias savybes, atrinkti bei rajonuoti geriausius.

14. Miško sėklinės plantacijos ir klonų rinkiniai įveisiami pagal specialius projektus, kuriuos parengia Tarnyba, o įvertina Lietuvos miškų institutas ir Miško genetinių išteklių, sėklininkystės ir miško atkūrimo ekspertų komisija. Projektuose, be kitų duomenų (klonų, jų mišrinimo schemų ir t. t.), nurodoma miško dauginamosios medžiagos kategorija bei provenencijų (kilmių) rajonai, kuriuose galima naudoti iš šių Objektų gautą miško dauginamąją medžiagą.

15. Įveisiant miško sėklines plantacijas, klonų skaičius turi būti parenkamas toks, kad sėklinės plantacijos palikuonys neprarastų savo pranašumo dėl per didelio plantaciją sudarančių klonų giminytės laipsnio. Žuvę klonai turi būti atsodinami to paties medžio klonais.

16. Klonų rinkinys įveisiamas vertingoms medžių genetinėms savybėms išsaugoti. Jame turi būti ne mažiau kaip 5 kiekvieno medžio klonai.

17. Miško sėklinių plantacijų ir klonų rinkinių įveisimo darbams metodiškai vadovauja Tarnyba.

18. Objektus veisia, saugo, prižiūri, atkuria ir lauke arba miške pažymi savo lėšomis miškų valdytojai bei privačių miškų (žemės) savininkai, kurių valdose jie yra.

19. Priešgaisrinė Objektų apsauga atliekama, vadovaujantis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1995 m. balandžio 7 d. nutarimu Nr. 500 „Dėl Miškų priešgaisrinės apsaugos taisyklių patvirtinimo“ patvirtintomis Miškų priešgaisrinės apsaugos taisyklėmis (Žin., 1995, Nr. [32-751](#); 2001, Nr. [56-1996](#)).

20. Jei Objektai patenka į saugomas teritorijas, kuriose nustatytas kitoks veiklos reglamentas, veikla jose derinama su veiklos tose teritorijose reglamentais.

21. Objektų apsaugos, tvarkymo, naudojimo ir atkūrimo nurodymus arba rekomendacijas teikia Tarnyba. Ji ne rečiau kaip kas dešimt metų įvertina Objektų būklę bei genetinę ir selekcinę vertę, prieš tai informavusi jų valdytojus arba savininkus. Po įvertinimo surašoma pažyma, kurioje nurodomos būtinos atlikti priemonės bei jų įvykdymo terminai. Tarnyba vertina ir kontroliuoja Objektų apsaugos, tvarkymo, naudojimo ir atkūrimo nurodymuose ir rekomendacijose numatytų ūkinių priemonių vykdymą.

22. Kiekvienam Objektui Tarnyba parengia šiuos dokumentus: genetiniam draustiniui ir sėkliniam medynui – pasus (21 ir 22 priedai) ir kartografinės medžiagos kopijas; sėklinei plantacijai, klonų rinkiniui – pasus (20 ir 24 priedai), klonų išdėstymo schemas, motinmedžių aprašymus; plusiniam arba elitiniam medžiui, bandomiesiems želdiniams – pasus (23 ir 25 priedai) ir kartografinės medžiagos kopijas, kuriose pažymėta jų vieta. Be to, taksoraštyje Objekto valdytojas ties sklypo taksacine charakteristika turi pažymėti jo kodą, o tuose sklypuose, kuriuose

yra plusinių arba elitinių medžių, – nurodyti jų numerius pagal Sąvadą. Kartografinėje medžiagoje Objekto ribos turi būti pažymėtos sutartiniais ženklais ir jose įrašyta: „SM“ (sėklinis medynas), „GD“ (genetinis draustinis), „SP“ (sėklinė plantacija), „KR“ (klonų rinkinys). Plusinis arba elitinis medis turi būti pažymėtas žalios spalvos tašku, skaitiklyje įrašyta „PL“ arba „EM“, o vardiklyje – medžio numeris pagal Sąvadą. Išregistravus iš Sąvado Objektą, taksoraštyje įrašoma išregistravimo data. Vienas Objekto paso ir kartografinės medžiagos egzempliorius saugomas Tarnyboje, kitas – perduodamas Objekto valdytojui (savininkui), kopija – girininkijai. Objekto pasai saugomi neterminuotai.

23. Plusiniai ir elitiniai medžiai miške pažymimi taip: ant medžių kamienų 1,3 metro aukštyje nudažoma viena, elitinių medžių – dvi 5 cm pločio, lietaus nenuplaunamų baltų dažų juostos, o virš jų užrašomas numeris Sąvade. Kiti Objektai, kurie miške labai neišsiskiria iš gretimų medynų, atribojami spindžiais. Kampiniai ir kas 30–50 m (matomumo atstumu) prie ribos augantys medžiai 1,3 m aukštyje, išorinėje sklypo pusėje, pažymimi lietaus nenuplaunamų baltų dažų puslankiais.

III. MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS KILMĖS IR KOKYBĖS REIKALAVIMAI

24. Nuostatų 1 priede nurodytų medžių rūšių miško dauginamoji medžiaga turi būti ruošiama tik Sąvado Objektuose. Biologinei įvairovei padidinti, miško želdiniuose gali būti sodinamos 1 priede neišvardintos medžių rūšys. Norint ruošti įskaitomų į medyno rūšinę sudėtį medžių rūšių miško dauginamąją medžiagą ne Sąvado objektuose, reikia gauti raštišką Tarnybos sutikimą. Ruošiant krūmų bei tų medžių rūšių, kurios neįskaitomos į medyno rūšinę sudėtį (miškinė obelis, paprastoji kriaušė, trešnė ir kt.) miško dauginamąją medžiagą, Tarnybos sutikimas nereikalingas.

25. Miško dauginamoji medžiaga skirstoma į šias kategorijas (2 priedas):

25.1. **šaltinio tapatybė nustatyta (N)** – miško dauginamoji medžiaga, gauta iš medynų arba sėklų šaltinių, augančių viename provenencijos (kilmės) rajone ir atitinkančių 3 priedo reikalavimus;

25.2. **atrinkta (A)** – miško dauginamoji medžiaga, gauta iš sėklinių medynų arba genetinių draustinių, augančių viename provenencijos (kilmės) rajone, atrinktų pagal fenotipą populiacijos lygmenyje ir atitinkančių 4 priedo reikalavimus;

25.3. **atitinkanti (kokybės) reikalavimus (R)** – miško dauginamoji medžiaga, gauta iš sėklinių plantacijų, šeimų tėvų, klonų arba klonų rinkinių, kurių sudedamosios dalys yra atrinktos pagal fenotipą individualiu lygmeniu ir atitinka 5 priedo reikalavimus. Bandymai gali būti nepradėti arba pabaigti;

25.4. **išbandyta (I)** – miško dauginamoji medžiaga, gauta iš sėklinių plantacijų, šeimų tėvų, klonų arba klonų rinkinių, atitinkančių 6 priedo reikalavimus. Dauginamosios medžiagos pranašumas turi būti įrodytas lyginamuoju bandymu arba įvertinant jos pranašumą, nustatytą remiantis jos sudedamųjų dalių genetiniu įvertinimu.

Nepriskirtą šioms kategorijoms medžių rūšių miško dauginamąją medžiagą miškų įveisimui ir atkūrimui naudoti draudžiama.

26. Objektuose paruoštą miško dauginamąją medžiagą atitinkamai miško dauginamosios medžiagos kategorijai priskiria Tarnyba, vadovaudamasi 3, 4, 5 ir 6 priedais bei Miško genetinių išteklių atrankos metodika, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2003 m. gegužės 7 d. įsakymu Nr. 213 „Dėl Miško genetinių išteklių atrankos metodikos patvirtinimo“ (Žin., 2003, Nr. 50-2235). Miško dauginamosios medžiagos kategorija nurodoma Sąvade ir Tarnybos išduotuose raštiškuose sutikimuose ruošti miško dauginamąją medžiagą ne Sąvado objektuose.

27. Nuostatų 1 priede nurodytų pagrindinių, ūkiškai svarbių medžių rūšių miško dauginamajai medžiagai Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. birželio 14 d. įsakymais Nr. 317 „Dėl karpotojo beržo, paprastojo ąžuolo, paprastosios eglės, paprastosios pušies ir paprastojo uosio provenencijų (kilmių) rajonų patvirtinimo“, (Žin. 2002, Nr. 81-3495) bei 2003 m. sausio 30 d. įsakymu Nr. 54 „Dėl drebulės, juodalksnio, mažalapės liepos ir paprastojo klevo

provenencijų (kilmių) rajonų patvirtinimo“ (Žin., 2003, Nr. [16-676](#)) nustatyti provenencijų (kilmių) rajonai ir miško dauginamosios medžiagos naudojimo reikalavimai, kurių turi laikytis fiziniai ir juridiniai asmenys, atkuriantys bei įveisiantys mišką. Įvežti ir naudoti visų medžių rūšių miško dauginamąją medžiagą iš užsienio arba kitų provenencijų (kilmių) rajonų tų medžių rūšių, kurioms tokie rajonai nustatyti, galima gavus Tarnybos leidimą, vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. gruodžio 14 d. įsakymu „Dėl Leidimų įvežti ir naudoti miško dauginamąją medžiagą miškui želdinti išdavimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ nustatyta tvarka.

28. Vegetatyviniu dauginimo būdu gauta miško dauginamoji medžiaga turi būti „atrinkta“, „atitinkanti (kokybės) reikalavimus“ arba „išbandyta“ kategorijų ir atitikti 4, 5 ir 6 priedų reikalavimus.

29. Iš skirtingų objektų arba jų grupių gauta miško dauginamoji medžiaga rinkimo, pervežimo, perdirbimo, laikymo, išauginimo bei prekybos procedūrų metu turi būti atskirose siuntose ir identifikuojama, nurodant šiuos duomenis:

29.1. Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato numerį;

29.2. botaninį pavadinimą (lietuvių ir lotynų kalbomis (Botanikos vardų žodynas, Botanikos instituto leidykla, Vilnius, 1998 m.);

29.3. miško dauginamosios medžiagos kategoriją;

29.4. paskirtį;

29.5. miško sėklinės bazės objektą;

29.6. Objekto kodą;

29.7. provenencijos (kilmės) rajoną;

29.8. ar medžiaga yra autochtoninė arba vietinė, neautochtoninė arba nevietinė, ar jos kilmė nežinoma;

29.9. sėkloms – nurodomi sėklų subrendimo metai, sodmenims – amžius ir tipas (pakirstos šaknys, sodinukai, sėjinukai, konteineriuose ir pan.);

29.10. ar miško dauginamoji medžiaga genetiškai modifikuota.

30. Jei miško dauginamoji medžiaga yra genetiškai modifikuota, ji turi būti priskirta „išbandyta“ kategorijai ir atitikti 6 priedo reikalavimus. Genetiškai modifikuota dauginamoji medžiaga gali būti pateikiama į rinką arba naudojama tik gavus leidimą, kuris išduodamas, vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. balandžio 29 d. įsakymu Nr. D1-225 „Dėl genetiškai modifikuotų organizmų apgalvoto išleidimo į aplinką, pateikimo į rinką tvarkos aprašo patvirtinimo“ (Žin., 2004, Nr. [71-2487](#)) nustatyta tvarka.

31. Jei tame pačiame medelyne auginama miško medžių dauginamoji medžiaga, skirta ne tik miškų ūkio, bet ir urbanistiniams želdiniams, pastarosios lydimuosiuose dokumentuose turi būti nurodyta „ne miškų ūkio reikmėms“.

32. Fiziniai ir juridiniai asmenys, auginantys, dauginantys, įvežantys, sandėliuojantys, gabenantys, realizuojantys, superkantys miško dauginamąją medžiagą, turi užsiregistruoti Lietuvos Respublikos fitosanitariniame registre, vadovaujantis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2001 m. balandžio 10 d. nutarimu Nr. 402 „Dėl Lietuvos Respublikos fitosanitarinio registro įsteigimo ir jo nuostatų patvirtinimo“ (Žin., 2001, Nr. [32-1074](#)) Lietuvos Respublikos fitosanitarinio registro nuostatų nustatyta tvarka.

33. Gavus Tarnybos raštišką suderinimą, galima sudaryti vieną siuntą iš miško dauginamosios medžiagos, kuri gauta iš kelių Objektų, esančių tame pačiame provenencijų (kilmių) rajone, bei priskirta „šaltinio tapatybė nustatyta“ arba „atrinkta“ kategorijoms. Dėl to Objektų pasuose Tarnyba turi nurodyti šių Objektų grupes.

34. Iš kelių sėklų siuntų likučių gali būti formuojama viena siunta ir išduodamas naujas Pagrindinis miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikatas. Dėl to sėklų savininkai ne vėliau kaip prieš mėnesį iki sėklų išsėjimo kreipiasi į Tarnybą, prašydami sujungti sėklų siuntas, ir pateikia siuntų likučių Pagrindinius miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikatus. Jeigu sujungiamos siuntos, kurios sudarytos iš tame pačiame Objekte surinktų, bet subrendusių skirtingais metais sėklų, Pagrindiniame miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikate nurodomi sėklų subrendimo metai ir kiek kiekvienų derliaus metų sėklų panaudota.

35. Jei siunta sudaroma iš sėklų, surinktų keliuose „šaltinio tapatybė nustatyta“ arba „atrinkta“ kategorijų Objektuose, esančiuose viename provenencijos (kilmės) rajone, naujai išduotame Pagrindiniame miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikate nurodomas kiekvieno Objekto panaudotų sėklų kiekis.

36. Išsėjant sėklas, išsodinant ar susukant į ritinius sodmenis, pildoma Medelyno kortelė (19 priedas) ir sudaromos apsėtų ir apsodintų plotų, ritinių išdėstymo schemos.

37. Parduodant arba perduodant miško dauginamąją medžiagą šalies arba miškų urėdijos (valstybinio parko) teritorijoje, pardavėjas jos pirkėjui (gavėjui) pateikia Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato (15 priedas) patvirtintą kopiją, sėkloms – ir Miško sėklų kokybės pažymą (14 priedas). Prie kiekvienos siuntos pakuotės (taros) pritvirtinama etiketė, kurioje nurodoma: sodmenims – Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato numeris ir Objekto kodas, sėkloms – užpildoma Miško sėklų etiketė (13 priedas). Važtaraščiuose arba pardavimo dokumentuose nurodomas Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato numeris ir data bei Objekto kodas. Miško želdinimui panaudotos miško dauginamosios medžiagos kilmės dokumentai saugomi kartu su Miško želdinimo ir želimo projektais.

38. Pardavęs arba perdavęs miško dauginamąją medžiagą fiziniam arba juridiniam asmeniui, miško dauginamosios medžiagos tiekėjas Tarnybai du kartus per metus (birželio 1 d. ir gruodžio 31 d.) pateikia 16 priede nurodytus duomenis. Tais pačiais terminais Tarnybai pateikiami duomenys apie visus išsėtus spygliuočių ir tų lapuočių medžių rūšių, kurių sėklos laikomos ilgiau nei vienerius metus, sėklų kiekius pagal sėklų siuntas.

39. Miško dauginamosios medžiagos augintojai, savininkai, saugotojai ir Tarnyba miško dauginamosios medžiagos kilmės dokumentus privalo saugoti iki to laiko, kol iš jos įveisti arba atkurti medynai bus nukirsti.

IV. MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS RUOŠA IR KOKYBĖS TYRIMAS

40. Miško sėklų derlius sėkliniuose medynuose, miško sėklinėse plantacijose, ažuolo genetiniuose draustiniuose ir tuose medynuose, kuriuose numatoma sėklų ruošą, prognozuojamas atliekant fenologinius stebėjimus. Medynų žydėjimas ir derėjimas vertinamas pagal V. Kaper'io skalę (7 priedas). Pavienių medžių žydėjimas ir derėjimas vertinamas pagal A. Korčagin'o skalę (8 priedas). Fenologinius stebėjimus atlieka valstybinių miškų valdytojai. Laukiamo miško sėklų derliaus žiniaraščiai (9 priedas) siunčiami Tarnybai.

41. Valstybinių miškų valdytojai, atsižvelgdami į Tarnybos rekomendacijas, sėklų derliaus metais iš I–II kokybės klasės sėklų turi sudaryti rezervinį fondą: pušies sėklų – 5 metams, eglės – 10 metų ir jį pastoviai atnaujinti.

42. Miško sėklos ruošiamos derliaus metais, kai jos morfologiškai subręsta. Menko sėklų derliaus metais sėklų ruošti negalima.

43. Miško dauginamosios medžiagos ruošėjai prieš miško dauginamosios medžiagos ruošą turi raštu arba elektroniniu laišku apie tai informuoti Tarnybą, nurodydami ruošimo vietą ir laiką.

44. Prieš miško sėklų ruošą gali būti atliekamas išankstinis sėklų kokybės tyrimas. Tai atlieka pats sėklų savininkas arba, jam pageidaujant, – Tarnyba. Jei tai atlieka Tarnyba, ji išduoda Pažymą apie išankstinio miško sėklų kokybės tyrimo rezultatus (10 priedas).

45. Ruošiant miško dauginamąją medžiagą, būtina laikytis darbo saugos reikalavimų. Draudžiama laužyti šakas, pažeisti medžius, sugludinti arba suardyti dirvožemio paviršių ir pakenkti Objekto būklei.

46. Objekte paruošta miško dauginamoji medžiaga sverinama (skaičiuojama) ir pildoma Miško dauginamosios medžiagos ruošimo kortelė (11 priedas). Kai tą pačią siuntą ruošia keli ruošėjai (kelios girininkijos ir pan.), kiekvienas jų pildo Miško dauginamosios medžiagos ruošimo kortelę, kurių pagrindu, suformavus siuntą, pildoma jungtinė Miško dauginamosios medžiagos ruošimo kortelė.

47. Miško dauginamoji medžiaga ruošiamą sudarant atskiras siuntas, kurios numeruojamos ir nurodoma siuntos sudarymo data. Jos sudaromos, atsižvelgiant į miško dauginamosios medžiagos

kilmę, t. y. tai pačiai siuntai priskiriama tame pačiame Objekte arba jų grupėje vieno sezono metu paruošta miško dauginamoji medžiaga. Sėklų siunta sudaroma, pristatomasis bandinys atrenkamas bei jų svoris nustatomas, vadovaujantis LST 1402-2 „*Tarptautinės sėklų tyrimo taisyklės. 2. Bandinių atrinkimas, apibrėžimai, metodai*“ nustatyta tvarka.

48. Miško sėklų sėjamosios savybes tiria Tarnyba. Sėklų savininkas, sudaręs sėklų siuntą, atrenka pristatomuosius bandinius sėklų kokybės tyrimui. Pristatomieji bandiniai supilami į švairius maišelius, į kuriuos įdedama nustatyto dydžio Miško sėklų etiketė. Kartu su pristatomaisiais bandiniais Tarnybai siunčiamas Miško sėklų kokybei nustatyti pristatomųjų bandinių atrinkimo aktas (12 priedas) bei Miško dauginamosios medžiagos ruošimo kortelės. Siunčiant bandinius išankstiniam sėklų kokybės tyrimui pridedamas tik Miško sėklų kokybei nustatyti pristatomųjų bandinių atrinkimo aktas, kuriame nenurodomas siuntos svoris bei taros vienetų skaičius, tik pažymima, kad bandiniai siunčiami išankstiniam kokybės tyrimui.

49. Stambių (ąžuolo, kaštono, lazdyno, riešutmedžio, buko, klevo) sėklų kokybę pjaustymo būdu gali nustatyti patys sėklų savininkai, vadovaudamiesi Medžių ir krūmų sėklų gyvybingumo tyrimo pjaustymo būdu metodika, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. gegužės 25 d. įsakymu Nr. D1-288 (Žin., 2004, Nr. [88-3248](#)). Nustačius sėklų kokybę, surašomas Miško sėklų kokybės nustatymo aktas (17 priedas), kuris kartu su Miško sėklų kokybei nustatyti pristatomųjų bandinių atrinkimo aktu ir Miško dauginamosios medžiagos ruošimo kortele siunčiami į Tarnybą.

50. Ištyrusi sėklas, Tarnyba išduoda Miško sėklų kokybės pažymą ir, vadovaudamasi Miško dauginamosios medžiagos ruošimo kortelės duomenimis, išduoda Pagrindinį miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikatą.

51. Pakartotiniam sėklų kokybės tyrimui pristatomieji bandiniai pateikiami Tarnybai ne vėliau kaip prieš mėnesį iki Miško sėklų kokybės pažymos galiojimo pabaigos. Atsiradus išoriniams pakitimams (pakitus sėklų spalvai, būdingam tai rūšiai blizgesiui, atsiradus pelėsiui ir kt.) bent vienoje siuntos taroje, visa siunta džiovinama ir jos kokybė tirinama pakartotinai.

52. Sėklų savininkai bei saugotojai, gavę iš Tarnybos dokumentą, kuriame nurodyta, kad sėklų siuntą reikia išvalyti, tai atlieka per mėnesį ir Tarnybai nusiunčia Pakartotinio miško sėklų siuntos išvalymo aktą (18 priedas), Miško sėklų kokybei nustatyti pristatomųjų bandinių atrinkimo aktą bei iš išvalytos siuntos atrinktą pristatomąjį bandinį.

V. MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS GAVYBA, LAIKYMAS, KOKYBĖ IR PARUOŠIMAS SĖJAI

53. Miško sėklinė medžiaga ruošiama, laikoma, gabenama ir sėklų bei miško sodmenų kokybė nustatoma, vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2003 m. liepos 8 d. įsakymu Nr. 337 „Dėl Miško sodmenų, medžių ir krūmų sėklų kokybės reikalavimų“ (Žin., 2003, Nr. [71-3292](#)) patvirtintais Miško sodmenų kokybės reikalavimais ir Medžių ir krūmų sėklų kokybės reikalavimais.

54. Kankorėžių aižymo bei sėklų lukštenimo technologijos parenkamos tokios, kad nepakenktų sėklų gyvybingumui ir būtų išsaugomas siuntų grynumas.

55. Sėklos ruošiamos sėjai atsižvelgiant į jų biologines savybes, užkrėtimą grybinėmis ligomis, parazitais: stratifikuojamos, padidinamas luobelio laidumas drėgmei, dezinfekuojamos, dezinfekuojamos, stimuliuojama dygimo energija. Sėklas chemiškai apdoroti galima tik medžiagomis, nurodytomis Profesionalaus naudojimo augalų apsaugos priemonių sąraše ir Individualaus naudojimo augalų apsaugos priemonių sąraše, kurį kasmet tvirtina Valstybinė augalų apsaugos priemonių registracijos komisija.

VI. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

56. Šiuose Nuostatuose pateiktų dokumentų sudarytojai ir gavėjai nurodyti 26 priede.

57. Nuostatų vykdymą kontroliuoja Tarnyba ir turi teisę uždrausti veisti ir atkurti miškus miško dauginamąja medžiaga, neatitinkančia Nuostatų reikalavimų.

58. Asmenys, pažeidę šių Nuostatų reikalavimus, traukiami atsakomybėn įstatymų nustatyta tvarka.

PAGRINDINIŲ MIŠKŲ ŪKIUI SVARBIŲ MEDŽIŲ RŪŠIŲ SĄRAŠAS

1. Drebulė *Populus tremula* L.
 2. Juodalksnis *Alnus glutinosa* Gaertn.
 3. Karpotasis beržas *Betula pendula* Roth.
 4. Mažalapė liepa *Tilia cordata* Mill.
 5. Paprastasis ąžuolas *Qercus robur* L.
 6. Paprastoji eglė *Picea abies* Karst.
 7. Paprastasis klevas *Acer platanoides* L.
 8. Paprastoji pušis *Pinus sylvestris* L.
 9. Paprastasis uosis *Fraxinus excelsior* L.
-

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
2 priedas

MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS KATEGORIJOS

Miško sėklinės bazės objektas	Miško dauginamosios medžiagos kategorija			
	Šaltinio tapatybė nustatyta (N)	Atrinkta (A)	Atitinkanti (kokybės) reikalavimus (R)	Išbandyta (I)
Sėklų šaltinis	x			
Medynas	x	x		x
Sėklinė plantacija			x	x
Šeimos (-ų) tėvai			x	x
Klonas			x	x
Klonų rinkinys			x	x

**MINIMALŪS REIKALAVIMAI, TAIKOMI TVIRTINANT MIŠKO SĖKLINĘ BAZĘ,
SKIRTĄ MIŠKO DAUGINAMAJAI MEDŽIAGAI, KURI TURI BŪTI CERTIFIKUOJAMA
KAIP „ŠALTINIO TAPATYBĖ NUSTATYTA“, GAUTI**

1. Sėklinė bazė – tai medžių grupės arba medynai, esantys viename provenencijos (kilmės) rajone, kurios įvertinimas turi būti atliktas šiuose Nuostatuose nustatyta tvarka, jei iš jos gauta miško dauginamoji medžiaga naudojama konkrečioms miškų ūkio reikmėms.

2. Medžiai arba medynas atitinka nustatytus kriterijus.

3. Turi būti nurodytas provenencijos (kilmės) rajonas ir vietos (-ų), kurioje (-iose) dauginamoji medžiaga surinkta, geografinė padėtis bei aukštis virš jūros lygio.

4. Turi būti nurodyta, ar miško sėklinė bazė:

a) autochtoninė ar neautochtoninė, ar jos kilmė nežinoma,

b) vietinė ar nevietinė, ar jos kilmė nežinoma.

Turi būti nurodyta neautochtoninės arba nevietinės sėklinės bazės kilmė, jeigu ji žinoma.

**MINIMALŪS REIKALAVIMAI, TAIKOMI TVIRTINANT MIŠKO SĖKLINĘ BAZĘ,
SKIRTĄ MIŠKO DAUGINAMAJAI MEDŽIAGAI, KURI TURI BŪTI SERTIFIKUOJAMA
KAIP „ATRINKTA“, GAUTI**

Bendrieji teiginiai: Medynas vertinamas atsižvelgiant į konkrečią nurodytą paskirtį, pagal kurią miško dauginamoji medžiaga bus naudojama, bei patvirtintus atrankos kriterijus. Reikiamas dėmesys skiriamas 1–10 punktų reikalavimams, atsižvelgiant į konkrečią sėklinės bazės paskirtį. Miško dauginamosios medžiagos paskirtis nurodoma Lietuvos miško sėklinės bazės sąvade.

1. **Kilmė.** Pateikiant istorinio pobūdžio įrodymus arba kitomis tinkamomis priemonėmis nustatoma, ar medynas yra autochtoninis/vietinis, neautochtoninis/nevietinis, ar jo kilmė nežinoma; turi būti nurodyta neautochtoninės/nevietinės miško sėklinės bazės kilmė, jeigu ji žinoma.

2. **Atskyrimas.** Medynai turi būti nutolę pakankamu atstumu nuo blogos kokybės tos pačios rūšies medynų arba nuo giminingų rūšių ar veislių, galinčių kryžmintis su minėtomis rūšimis. Ypatingas dėmesys kreipiamas į šį reikalavimą, kai autochtoninius/vietinius medynus supa neautochtoniniai/nevietiniai arba nežinomos kilmės medynai.

3. **Pakankamas populiacijos dydis.** Medynai turi būti sudaryti iš vienos arba keleto medžių grupių, kurios yra gerai pasiskirsčiusios ir pakankamai gausios, kad būtų užtikrintas veiksmingas tarpusavio apsidulkkinimas. Medyne turi būti ne mažiau kaip 50 pakankamai gausiai ir reguliariai derančių medžių. Kad būtų išvengta nepageidautino inbrydingo poveikio, atrinkti medynai sudaromi iš pakankamo kiekio pakankamai tankiai tam tikrame plote augančių individų.

4. **Amžius ir išsivystymas.** Medynai turi būti sudaryti iš tokio amžiaus arba išsivystymo medžių, kad būtų galima aiškiai įvertinti atrankai taikomus kriterijus.

5. **Vienodumas.** Medynų atskiri morfologiniai požymiai turi skirtis ne daugiau kaip įprasta. Jeigu būtina, blogos kokybės medžius reikėtų pašalinti.

6. **Prisitaikymas.** Turi būti akivaizdu, kad prisitaikoma prie provenencijos (kilmės) rajone vyraujančių ekologinių sąlygų.

7. **Sveikatingumas ir atsparumas.** Medyno medžiai neturi būti apnikti žalingų organizmų ir turi būti atsparūs nepalankioms klimato ir vietos sąlygoms. Šis reikalavimas netaikomas medžių atsparumo teršalams jų augimo vietoje atvejais.

8. **Medienos produktyvumas.** Patvirtinant atrinktus medynus, medienos produktyvumas turi būti didesnis už priimtą vidurkį panašiomis ekologinėmis ir tvarkymo sąlygomis.

9. **Medienos kokybė.** Atsižvelgiama į medienos kokybę, o tam tikrais atvejais medienos kokybė gali būti pagrindinis kriterijus.

10. **Stiebo forma ir augimo pobūdis.** Medyno medžiai turi būti labai gerų morfologinių savybių: jų kamienai turi būti tiesūs ir apvalūs, šakojimosi pobūdis tinkamas, šakos smulkios, o nereikalingas šakas medis turi lengvai numesti. Be to, dvišakų ir įvijos medienos medžių turėtų būti nedaug.

**MINIMALŪS REIKALAVIMAI, TAIKOMI TVIRTINANT MIŠKO SĖKLINĘ BAZĘ,
SKIRTĄ MIŠKO DAUGINAMAJAI MEDŽIAGAI, KURI TURI BŪTI SERTIFIKUOJAMA
KAIP „ATITINKANTI (KOKYBĖS) REIKALAVIMUS „, GAUTI**

1. Sėklinės plantacijos

a) Sėklinės plantacijos tipą, jos paskirtį, kryžminimo schemą, plantacijos išdėstymą, sudedamąsias dalis, atskyrimą ir vietą bei visus minėtų dalykų pakeitimus turi tvirtinti ir registruoti Tarnyba.

b) Plantaciją sudarantys klonai arba šeimos atrenkami pagal išskirtinius jų požymius, ypatingą dėmesį kreipiant į 4 priedo 4, 6, 7, 8, 9 ir 10 punktų reikalavimus.

c) Plantaciją sudarantys klonai arba šeimos sodinami arba turėjo būti pasodinti pagal Tarnybos patvirtintą schemą, parengtą taip, kad būtų galima nustatyti kiekvienos sudedamosios dalies tapatybę.

d) Sėklinių plantacijų retinimas aprašomas kartu su atrankos kriterijais, kuriais vadovaujamosi atliekant tokius retinimus ir kuriuos rekomenduoja Tarnyba.

e) Sėklinės plantacijos tvarkomos, o sėklų derlius renkamas taip, kad būtų pasiekti plantacijoms nustatyti tikslai. Sėklinėse plantacijose, skirtose dirbtiniams hibridams gauti, hibridų procentas miško dauginamojoje medžiagoje turi būti nustatytas kontroliniu bandymu.

2. Šeimos (-ų) tėvai

a) Tėvai atrenkami pagal išskirtinius jų požymius, ypatingą dėmesį kreipiant į 4 priedo 4, 6, 7, 8, 9 ir 10 punktų reikalavimus, arba pagal jų kombinacinę galią.

b) Šeimos (-ų) tėvų paskirtį, kryžminimo schemą ir apdulkinimo sistemą, sudedamąsias dalis, atskyrimą ir vietą bei visus minėtų dalykų pakeitimus turi tvirtinti ir registruoti Tarnyba.

c) Tėvų tapatybę, skaičių ir jų proporciją mišinyje turi tvirtinti bei registruoti Tarnyba.

d) Tėvų, skirtų dirbtiniams hibridams gauti, hibridų procentas dauginamojoje medžiagoje turi būti nustatytas kontroliniu bandymu.

3. Klonai

a) Klonų tapatybė nustatoma pagal skiriamuosius požymius, kuriuos tvirtina ir registruoja Tarnyba.

b) Atskirų klonų vertingumas nustatomas remiantis patirtimi arba įrodomas pakankamos trukmės bandymais.

c) Motininiai medžiai, naudojami klonams gauti, atrenkami pagal išskirtinius jų požymius, ypatingą dėmesį kreipiant į 4 priedo 4, 6, 7, 8, 9 ir 10 punktų reikalavimus.

d) Turi būti nustatytas didžiausias patvirtinimo galiojimo metų skaičius arba didžiausias gautų remetų skaičius.

4. Klonų rinkinys

a) Klonų rinkinys atitinka 3a, 3b ir 3c punktų reikalavimus.

b) Rinkinį sudarančių klonų tapatybę, skaičių ir proporciją, atrankos būdą ir sodmenis turi tvirtinti ir registruoti Tarnyba. Kiekvienas rinkinys turi būti pakankamai genetiškai įvairus.

c) nustatomas didžiausias klonų rinkinio patvirtinimo galiojimo metų skaičius.

**MINIMALŪS REIKALAVIMAI, TAIKOMI TVIRTINANT MIŠKO SĖKLINĘ BAZĘ,
SKIRTĄ MIŠKO DAUGINAMAJAI MEDŽIAGAI, KURI TURI BŪTI SERTIFIKUOJAMA
KAIP „IŠBANDYTA“, GAUTI**

1. VISIEMS BANDYMAMS TAIKOMI REIKALAVIMAI

a) Bendrieji teiginiai

Sėklinė bazė turi atitikti 4 arba 5 priedų atitinkamus reikalavimus.

Sėklinei bazei tvirtinti organizuojami bandymai turi būti parengti, išdėstyti ir atliekami, o jų rezultatai aiškinami laikantis pripažintos tarptautinės tvarkos. Kai atliekami lyginamieji bandymai, bandoma dauginamoji medžiaga turi būti palyginta su vienu arba geriau su keletu patvirtintų arba iš anksto parinktų standartų.

b) Požymiai, kuriuos reikia ištirti

i) Bandymai turi būti parengti taip, kad būtų įvertinti konkretūs požymiai, kurie turi būti nurodyti atliekant kiekvieną bandymą.

ii) Deramas dėmesys kreipiamas į prisitaikymą, augimą, svarbius biotinius ir nebiotinius veiksnius. Be to, kiti požymiai, kurie laikomi svarbiais dėl numatytos konkrečios paskirties, vertinami atsižvelgiant į rajono, kuriame atliekamas bandymas, ekologines sąlygas.

c) Dokumentai

Dokumentuose turi būti aprašytos bandymo vietos, įskaitant jų geografinę padėtį, klimatą, dirvą, ankstesnį dirvos naudojimą, personalą, tvarkymą ir bet kokią nebiotinių arba biotinių veiksmų padarytą žalą, o šie dokumentai turi būti kaupiami Tarnyboje. Medžiagos amžių ir vertinimo metu gautus rezultatus turi registruoti Tarnyba.

d) Bandymų organizavimas

i) Kiekvienas miško dauginamosios medžiagos pavyzdys auginamas, sodinamas ir prižiūrimas vienodai ir atsižvelgiant į sodmenų tipą.

ii) Kiekvienas eksperimentas turi būti atliekamas taikant galiojančią statistinę schemą ir naudojant pakankamą medžių skaičių tam, kad būtų įvertintos kiekvienos sudedamosios dalies, kuri tirama, atskiros savybės.

e) Analizė ir rezultatų pagrįstumas

i) Eksperimentų duomenys turi būti analizuojami taikant pripažintus tarptautinius statistinius metodus ir pateikiami kiekvieno požymio tyrimo rezultatai.

ii) Bandymo atlikimo metodologija ir išsamūs jo rezultatai turi būti laisvai prieinami.

iii) Turi būti pateiktas pareiškimas apie siūlomą prisitaikymo rajoną, esantį šalyje, kurioje buvo atliktas bandymas, taip pat nurodytos savybės, kurios galėtų mažinti naudingumą.

iv) Jeigu bandymais įrodoma, kad miško dauginamajai medžiagai nebūdingos bent jau šios savybės:

- miško sėklinės bazės, iš kurios ji buvo gauta, savybės arba, kad

- dauginamoji medžiaga nėra tokia pat atspari ekonominės svarbos žalingiems organizmams kaip miško sėklinė bazė, tokia miško dauginamoji medžiaga atmetama.

2. REIKALAVIMAI SĖKLINĖS BAZĖS SUDEDAMOSIOMS DALIMS GENETIŠKAI VERTINTI

a) Genetiškai galima vertinti šias miško sėklinės bazės sudedamąsias dalis: sėklų plantacijas, šeimos (-ų) tėvus, klonus ir klonų rinkinius.

b) Dokumentai

Miško sėklinei bazei tvirtinti būtini šie papildomi dokumentai:

i) vertinamų sudedamųjų dalių tapatybės, kilmės ir genealogijos;

ii) kryžminimų schema, naudota gauti miško dauginamajai medžiagai, su kuria atliekami vertinimo bandymai.

c) Bandymų atlikimo tvarka

Turi būti laikomasi šių reikalavimų:

i) kiekvienos sudedamosios dalies genetinė vertė turi būti įvertinta dviejose arba keliuose bandymo vietose, iš kurių bent viena turi būti tokioje aplinkoje, kurioje numatoma naudoti miško dauginamąją medžiagą;

ii) miško dauginamosios medžiagos, kuri turi būti parduodama, nustatytas pranašumas apskaičiuojamas remiantis pirmiau minėta genetinė verte ir konkrečia kryžminimo schema;

iii) vertinimo bandymus ir genetinius skaičiavimus turi tvirtinti Tarnyba.

d) Aiškinimas

i) Nustatytas miško dauginamosios medžiagos pranašumas apskaičiuojamas palyginant su etalonine populiacija kurio nors požymio arba tam tikrų požymių atžvilgiu.

ii) Nurodoma, ar nustatyta dauginamosios medžiagos genetinė vertė palyginti su etalonine populiacija yra mažesnė kurio nors svarbaus požymio atžvilgiu.

3. MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS LYGINAMOJO BANDYMO REIKALAVIMAI

a) Miško dauginamosios medžiagos imčių paėmimas

i) Lyginamajam bandymui imama miško dauginamosios medžiagos imtis turi iš tiesų reprezentuoti dauginamąją medžiagą iš sėklinės bazės, kurią numatoma patvirtinti.

ii) Sėkliniu dauginimo būdu gautos miško dauginamosios medžiagos, skirtos lyginamajam bandymui:

- derlius turi būti surinktas tokiais metais, kai buvo geros žydėjimo ir vaisių bei sėklų brandinimo sąlygos; galima naudoti dirbtinį apdulkinimą;

- derlius turi būti surinktas tokiais būdais, kurie užtikrina, kad paimtos imtys yra reprezentatyvinės.

b) Etaloniniai medžiai

i) Etaloninių medžių, naudojamų palyginimo tikslams atliekant bandymus, vegetacijos ypatybės bandymų atlikimo rajone pagal galimybes turėtų būti žinomos pakankamai ilgą laiką. Etaloniniai medžiai iš esmės reprezentuoja medžiagą, kuri, kaip įrodyta, pačioje bandymo pradžioje buvo tinkama miškų ūkiui tokiais ekologinėmis sąlygomis, kuriomis ją siūloma sertifikuoti. Etaloniniai medžiai pagal galimybes turėtų būti kilę iš medynų, atrinktų pagal 4 priedo kriterijus, arba iš sėklinės bazės, oficialiai patvirtintos išbandytai medžiagai gauti.

ii) Atliekant lyginamąjį dirbtinių hibridų bandymą pagal galimybes turi būti įtrauktos etaloninių medžių abiejų tėvų rūšys.

iii) Jeigu įmanoma, turi būti naudojama keletas etaloninių medžių. Kai būtina ir jeigu tai pagrįsta, etaloninius medžius galima pakeisti labiausiai tinkama bandomąja medžiaga arba bandyme naudojamų sudedamųjų dalių vidutinės kokybės augalais.

iv) Tokie pat etaloniniai medžiai naudojami atliekant visus bandymus kuo įvairesnėmis vietos sąlygomis.

c) Aiškinimas

i) Bent vieno svarbaus požymio atžvilgiu turi būti nustatytas didelis statistinis pranašumas palyginti su etaloniniais medžiais.

ii) Aiškiai nurodoma, jeigu buvo nustatyti kokie nors ekonominiu arba ekologiniu požiūriu svarbūs požymiai, kurie yra gerokai prastesni už tokius pačius etaloninių medžių požymius ir kurių poveikį turi kompensuoti tinkami požymiai.

4. SĄLYGINIS PATVIRTINIMAS

Remiantis preliminarium jaunų bandomųjų medžių vertinimu, galima duoti sąlyginį patvirtinimą. Tvirtinimus, kad esama pranašumo, grindžiamus preliminarium vertinimu, reikia iš naujo tikrinti ne vėliau kaip po dešimties metų.

5. ANKSTYVIEJI BANDYMAI

Medelyne, šiltnamyje ir laboratorijoje atliekamų bandymų rezultatus Tarnyba gali pripažinti ir jais remtis, duodama sąlyginį arba galutinį patvirtinimą, jeigu gali būti įrodyta, kad įvertinta savybė ir požymiai, kurie paprastai vertinami atliekant miško bandymus, yra glaudžiai susiję. Kiti požymiai, kurie turi būti ištirti, turi atitikti 3 punkte nustatytus reikalavimus.

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
7 priedas

MEDYNŲ ŽYDĖJIMO IR DERĖJIMO ĮVERTINIMAS

Balas	Balo apibūdinimas
0	Nežydi ir nederą
1	Labai mažai žydi ir labai mažai dera (ant palaukėje ir pavieniui augančių medžių matomi pavieniai žiedai, kankorėžiai arba kitokie vaisiai)
2	Mažai žydi ir mažai dera (ant palaukėje ir pavieniui augančių medžių žiedų nedaug, jie išsidėstę tolygiai; kankorėžių arba kitokių vaisių auga mažai, nedaug jų ir medynų medžiuose)
3	Vidutiniškai žydi ir vidutiniškai dera (ant palaukėje ir pavieniui augančių medžių žiedų nemažai; kankorėžių arba kitokių vaisių – vidutiniškai, tiek pat jų ir pusamžiuose ir brandžiuose medynuose)
4	Gausiai žydi ir gausiai dera (ant palaukėje ir pavieniui augančių medžių gausu žiedų, kankorėžių arba kitokių vaisių, gausu jų ir pusamžiuose bei brandžiuose medynuose)
5	Labai gausiai žydi ir labai gausiai dera (ant palaukėje ir pavieniui augančių medžių, pusamžiuose ir brandžiuose medynuose labai gausu žiedų, kankorėžių arba kitokių vaisių)

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
8 priedas

SUAUGUSIŲ MEDŽIŲ DERĖJIMO ĮVERTINIMAS

Derėjimas		Kankorėžių arba vaisių išsidėstymas medžių lajose
Balais	Gradacijomis	
0	Nedera	Kankorėžių arba vaisių nematyti net pro žiūroną
1	Labai menkas	Viršutinėje ir vidurinėje lajos dalyje iš pietų pusės ant kai kurių šakų matyti pavieniai kankorėžiai arba kiti vaisiai; eglių kankorėžiai daugiausia susitelkę pačiose viršūnėse
2	Menkas	Viršutinėje ir vidurinėje lajos dalyje, ypač iš pietų pusės, ant vienos kitos šakos matyti keli kankorėžiai ar kiti vaisiai; eglių lajos vidurinėje dalyje kankorėžių mažai ir jie auga pavieniui
3	Vidutinis	Lajos viršutinėje ir vidurinėje dalyje ant daugelio šakų, ypač iš pietų pusės, matyti vidutiniškai gausiai pavieniui ar grupėmis augantys kankorėžiai ar kiti vaisiai; eglių lajos vidurinėje dalyje kankorėžių mažai
4	Gausus	Lajos viršutinėje ir vidurinėje dalyje ant daugelio šakų kankorėžių matyti daug; lapuočių medžių lajose vaisiai išsidėstę tolygiai, jų ypač gausu pietinėje pusėje; eglių lajos viršutinėje dalyje kankorėžių ypač daug, ant vienmečių šakų jie dažnai susitelkę grupėmis (eglių lajose kekės po 5–10 kankorėžių); vidurinėje dalyje kankorėžių nedaug
5	Labai gausus	Lajos viršutinėje ir vidurinėje dalyje ant visų šakų kankorėžių daug; lapuočių medžių lajose visur vaisių labai daug, ypač pietinėje pusėje; eglių kankorėžių labai gausu lajos viršutinėje dalyje, jie susitelkę grupėmis (eglių lajose kekės po 10–15 kankorėžių, ypač lajų viršutinėje dalyje), gausu kankorėžių ir vidurinėje dalyje

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
9 priedas

(Laukiamo miško sėklų derliaus žiniaraščio pavyzdys)

(miškų urėdija, nacionalinio parko direkcija)

LAUKIAMO MIŠKO SĖKLŲ DERLIAUS ŽINIARAŠTIS

Medžių rūšies pavadinimas	Miško sėklinės bazės objekto kodas arba pavadinimas	Miško sėklinės bazės objekto plotas, ha	Žydėjimo (derėjimo) įvertinimas balais	Numatoma paruošti sėklų*, kg	Priežastys, turėjusios neigiamos įtakos medžių žydėjimui ir derėjimui

(pareigos, parašas, vardas ir pavardė)

Data _____

Pastabos: 1. Duomenys siunčiami: paprastosios eglės ir paprastosios pušies žydėjimo – iki birželio 15 d.; juodalksnio, paprastojo ąžuolo, paprastosios eglės ir paprastosios pušies derėjimo įvertinimas ir numatomas paruošti sėklų kiekis – iki rugsėjo 1 d.

2. * – pildoma, vertinant derėjimą.

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
10 priedas

(Pažymos apie išankstinio miško sėklų kokybės tyrimo rezultatus pavyzdys)

MIŠKO GENETINIŲ IŠTEKLIŲ, SĖKLŲ IR SODMENŲ TARNYBA**PAŽYMA APIE IŠANKSTINIO MIŠKO SĖKLŲ KOKYBĖS TYRIMO REZULTATUS**Nr. _____
(data)Savininkas _____
Sėklų botaninė rūšis (lietuviškai ir lotyniškai) _____Sėklų kokybei nustatyti pristatomųjų bandinių atrinkimo akto Nr. _____ 200__m. _____ mėn. _____ d.
Pristatomojo bandinio registracijos Nr. _____ 200__m. _____ mėn. _____ d.**TYRIMO DUOMENYS**Dygimo energija per _____ dienų _____ %
Daigumas per _____ dienų _____ %
Švarumas _____ %
1000 sėklų svoris _____ g
Daigių (gyvybingų) sėklų skaičius 1 kg _____ vnt.Tyrimo duomenimis sėklos priskiriamos _____ kokybės klasei.
Rekomendacijos _____

(Pareigos)_____
(Parašas)_____
(Vardas ir pavardė)A. V.

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
11 priedas

(Miško dauginamosios medžiagos ruošimo kortelės pavyzdys)

MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS RUOŠIMO KORTELĖ Nr. _____
I DALIS

Miško dauginamosios medžiagos botaninis pavadinimas (lietuviškai ir lotyniškai) _____			
Ruošėjas _____			
Miško sėklinės bazės objekto vieta. Provenencijos (kilmės) rajonas _____ geografinės koordinatės: _____ ŠP _____ RI _____ AVJ _____ miškų urėdija (nacionalinio parko direkcija), _____ girininkija _____ kv. _____ skl. _____			
miško savininkas _____, žemės sklypo adresas ir kadastro numeris _____			
Miško dauginamosios medžiagos kategorija _____			
Miško sėklinės bazės objekto kodas _____		MGISST* sutikimo Nr. _____ data _____	
Sėkloms: subrendimo metai _____	kiekis _____	kg _____	Ūgleliams: kiekis _____ vnt. _____
Savaiminukams: amžius _____	m., kiekis _____	vnt. _____	

Miško dauginamosios medžiagos ruošėjas _____
(Parašas) (Vardas ir pavardė)

Data _____

II DALIS

Aižyklos savininkas/ vaisių perdirbimo vieta _____
Kankorėžių/vaisių svoris, kg _____
Kankorėžių/vaisių kokybė (išvaizda, drėgnumas, švarumas ir pan.) _____

Kankorėžius/vaisius priėmė _____
(Parašas) (Vardas ir pavardė)

III DALIS

Kankorėžių/vaisių perdirbimo data _____			
Sėklų siuntos Nr. _____	Data _____	Sėklų siuntos svoris _____	kg _____
Taros vnt. skaičius _____		, numeriai _____	
Sėklų išeiga _____	% _____		
Sėklų laikymo vieta ir būdas _____			

* Miško genetinių išteklių, sėklų ir sodmenų tarnyba

(Pareigos)

Data _____

IV DALIS

MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS RUOŠA

[illegible]

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
12 priedas

(Miško sėklų kokybei nustatyti pristatomųjų bandinių atrinkimo akto pavyzdys)

**MIŠKO SĖKLŲ KOKYBEI NUSTATYTI PRISTATOMŲJŲ BANDINIŲ ATRINKIMO
AKTAS**

Nr. _____

(Įstaigos pavadinimas/privataus asmens pavardė, vardas)

(įgalioto asmens sėklų pristatomiesiems bandiniams atrinkti pareigos, vardas, pavardė)

200__ m. _____ mėn. ____ d. atrinkau pristatomojus bandinius iš žemiau išvardytų
sėklų siuntų, saugomų _____

(saugojimo vieta)

Eil. Nr.	Medžio rūšis	Sėklų savininkas	Siuntos numeris ir data	Taros rūšis ir skaičius	Siuntos svoris, kg	Pristatomojo bandinio svoris, g	Pagrindinio kilmės sertifikato Nr. ir data	Paskutinės kokybės pažymos Nr. ir data

Pristatomieji bandiniai, atrinkti pagal _____, siunčiami Miško
genetinių išteklių, sėklų ir sodmenų tarnybai

Įgalioto asmens atrinkti pristatomojus bandinius, parašas _____

_____ garantuoja normalias sėklų siuntų laikymo sąlygas ir jų tapatybės išsaugojimą.
(įstaigos pavadinimas)

Įstaigos, saugančios sėklas, vadovas arba sėklų savininkas _____

(Parašas, vardas, pavardė)

A. V.

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
13 priedas

(Miško sėklų etiketės pavyzdys)

Miško sėklų etiketė		
Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato numeris ir data		
Botaninis pavadinimas		
Miško dauginamosios medžiagos kategorija		
Paskirtis		
Miško sėklinės bazės objekto kodas		
Provenencijos (kilmės) rajonas		
Kilmė: autochtoninė, vietinė, neautochtoninė, nevietinė, kilmė nežinoma (nereikalingą išbraukti)		
Subrendimo metai	Siuntos Nr.	Data
Taros vnt. sk.	Taros Nr.	
Savininkas		
(Etiketę užpildžiusio asmens pareigos, vardas, pavardė, parašas)		
Data		

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
14 priedas

(Miško sėklų kokybės pažymos pavyzdys)

MIŠKO GENETINIŲ IŠTEKLIŲ, SĖKLŲ IR SODMENŲ TARNYBA

MIŠKO SĖKLŲ KOKYBĖS PAŽYMA

200 __ m. _____ d. Nr. _____

Pagrindinis miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikatas 200 __ m. _____ d. Nr. _____

Savininkas _____

Sėklų botaninė rūšis _____

Sėklų siuntos Nr. ____ 200__ m. _____ mėn. ____ d. Sėklų siuntos svoris _____ kg

Objekto kodas _____ Dauginamosios medžiagos kategorija _____

Sėklų laikymo vieta _____ tara _____

Sėklų tyrimo metodas _____

TYRIMO REZULTATAI

Svarumas, %			Daigumas/gyvybingumas									
			Dygimo energija po d.	Daigumas po d. / gyvybingumas	nesudygusių sėklų, %							
Sėklos	Inertiška medžiaga	Kitos sėklos			sveikų	nenormaliai sudygusių	kietai ankštinių	sušutusių	supuvusių	pažeistų kenkėjų	be gemalo	tuščių

(0,0 – nerasta, P – pėdsakai (kai mažiau kaip 0,05%, N – netirta)

1000 sėklų svoris _____ g, drėgnumas ____ %, daigių (gyvybingų) sėklų skaičius 1 kg _____ vnt.

Inertiškos medžiagos rūšis:

Kitų augalų sėklų (jų pavadinimas ir kiekis, vnt./kg):

Sėklų užkrėtimas grybais:

Kita informacija:

Sėklos tinkamos, netinkamos (nereikalingą išbraukti) rezervinio fondo sudarymui.

Rekomenduojamos priemonės sėklų kokybei pagerinti _____

Sėklos priskiriamos _____ kokybės klasei.

Pažyma galioja iki 20__ m. _____ mėn. ____ d.

(Pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

A. V.

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
15 priedas

(Pagrindinių miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikatų pavyzdžiai)

A DALIS

**PAGRINDINIS MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS, GAUTOS IŠ SĖKLŲ
ŠALTINIŲ IR MEDYNŲ, KILMĖS SERTIFIKATAS**

(Sertifikate tiksliai nurodytoje vietoje turi būti įrašyta visa toliau pateikiama informacija)
IŠDUOTAS LAIKANTIS DIREKTYVOJE 1999/105/EB NUSTATYTOS TVARKOS

VALSTYBĖ:	SERTIFIKATO EB NUMERIS: /(VALSTYBĖS KODAS)/NR.)
------------------	--

Patvirtinama, kad toliau aprašyta miško dauginamoji medžiaga buvo gauta:

laikantis EB direktyvos nuostatų ☐

taikant pereinamojo laikotarpio priemones ☐

1. Botaninis pavadinimas:

2. Dauginamosios medžiagos pobūdis:

Sėkla ☐

Augalų dalys ☐

Sodmenys ☐

4. Sėklinės bazės tipas:

Sėklų šaltinis ☐

Medynas ☐

3. Dauginamosios medžiagos kategorija:

Šaltinio tapatybė nustatyta ☐

Atrinkta ☐

Išbandyta ☐

5. Paskirtis:

6. Miško sėklinės bazės objekto kodas:

...../Mišinys:

7. Autochtoninė ☐ Neautochtoninė ☐ Nežinoma ☐

Vietinė ☐ Nevietinė ☐

8. Sėklinės bazės kilmė (neautochtoninės/nevietinės medžiagos, jeigu žinoma):

9. Sėklinės bazės šalis ir provenencijos (kilmės) rajonas:

Provenencija (trumpas pavadinimas, jeigu reikia):

10. Sėklinės bazės vietos aukštis virš jūros lygio

11. Sėklų subrendimo metai

12. Dauginamosios medžiagos kiekis

13. Ar medžiaga, kuriai išduodamas šis sertifikatas, yra gauta padalijus didesnę siuntą, kuriai buvo išduotas ankstesnis EB sertifikatas? Taip ☐ Ne ☐

Ankstesnio sertifikato numeris Pirminės siuntos kiekis

14. Augimo medelyne trukmė

15. Ar iš sėklų gauta medžiaga vėliau buvo dauginama vegetatyviniu būdu? Taip ☐ Ne ☐

Dauginimo būdas Dauginimo ciklą skaičius

16. Kita svarbi informacija:

17. Tiekėjo pavadinimas ir adresas
Oficialios įstaigos pavadinimas ir adresas:
Oficialios įstaigos antspaudas:
Data:
Atsakingo pareigūno vardas ir pavardė: Parašas:

B DALIS
PAGRINDINIS MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS, GAUTOS IŠ SĖKLINIŲ
PLANTACIJŲ ARBA ŠEIMOS (-Ų) TĖVŲ, KILMĖS SERTIFIKATAS

(Sertifikate tiksliai nurodytoje vietoje turi būti įrašyta visa toliau pateikiama informacija)

IŠDUOTAS LAIKANTIS DIREKTYVOJE 1999/105/EB NUSTATYTOS TVARKOS

VALSTYBĖ:	SERTIFIKATO EB NUMERIS: /(VALSTYBĖS KODAS)/NR.)
------------------	--

Patvirtinama, kad toliau aprašyta miško dauginamoji medžiaga buvo gauta:

laikantis EB direktyvos nuostatų ☐
 taikant pereinamojo laikotarpio priemones ☐

1. a) **Botaninis pavadinimas:**
- b) **Sėklinės bazės pavadinimas (nurodytas kataloge):**

2. Dauginamosios medžiagos pobūdis:	
Sėklos	☐
Augalų dalys	☐
Sodmenys	☐

4. Sėklinės bazės tipas:	
Sėklinė plantacija	☐
Šeimos (-ų) tėvai	☐

3. Dauginamosios medžiagos kategorija:	
Atitinkanti (kokybės) reikalavimus	☐
Išbandyta	☐

5. **Paskirtis:**
6. **Miško sėklinės bazės objekto kodas:**
7. (Jeigu reikia) Autochtoninė ☐ Neautochtoninė ☐ Nežinoma ☐
 Vietinė ☐ Nevietinė ☐
8. **Sėklinės bazės kilmė (neautochtoninės/nevietinės medžiagos, jeigu žinoma):**

9. **Sėklinės bazės šalis ir provenencijos (kilmės) rajonas arba vieta:**
 Provenencija (trumpas pavadinimas):

10. Sėklos gautos: kryžmiškai apdulkinant	☐
papildomai apdulkinant	☐
dirbtinai apdulkinant	☐

	11. Sėklų subrendimo metai

12. Dauginamosios medžiagos kiekis

13. Ar medžiaga, kuriai išduodamas šis sertifikatas, yra gauta padalijus didesnę siuntą, kuriai buvo išduotas ankstesnis EB sertifikatas? Taip ☐ Ne ☐

Ankstesnio sertifikato numeris Pirminės siuntos kiekis.

14. Augimo medelyne trukmė:

15. Reprezentuojamų sudedamųjų dalių skaičius:

Šeimos:

Klonai:

16. Sėklinės bazės vietos aukštis virš jūros lygio arba šio aukščio ribos

17. Ar gaunant sėklinę bazę buvo naudotas genetinis modifikavimas? Taip ☐ Ne ☐

18. Dauginamosios medžiagos, gautos iš šeimos (-ų) tėvų:

Kryžminimų schema Šeimas sudarančių šeimų dalis procentais

19. Ar iš sėklų gauta medžiaga vėliau buvo dauginama vegetatyviniu būdu? Taip ☐ Ne ☐

Dauginimo būdas Dauginimo ciklą skaičius

20. Kita svarbi informacija:

21. Tiekėjo pavadinimas ir adresas

Oficialios įstaigos antspaudas:

Data:

Oficialios įstaigos pavadinimas ir adresas:

Atsakingo pareigūno vardas ir pavardė:

Parašas:

C DALIS
PAGRINDINIS MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS, GAUTOS IŠ KLONŲ IR KLONŲ MIŠINIŲ, KILMĖS SERTIFIKATAS

(Sertifikate tiksliai nurodytoje vietoje turi būti įrašyta visa toliau pateikiama informacija)

IŠDUOTAS LAIKANTIS DIREKTYVOJE 1999/105/EB NUSTATYTOS TVARKOS

VALSTYBĖ:	SERTIFIKATO EB NUMERIS: /(VALSTYBĖS KODAS)/NR.)
------------------	--

Patvirtinama, kad toliau aprašyta miško dauginamoji medžiaga buvo gauta:

laikantis EB direktyvos nuostatų ☐
 taikant pereinamojo laikotarpio priemones ☐

2. a) **Botaninis pavadinimas:**
 b) **Klono arba klono mišinio pavadinimas**

2. Dauginamosios medžiagos pobūdis:	
Augalų dalys	☐
Sodmenys	☐

3. Dauginamosios medžiagos kategorija:	
Atitinkanti (kokybės) reikalavimus	☐
Išbandyta	☐

4. Sėklinės bazės tipas:	
Klonai	☐
Klonų mišinys	☐

5. **Paskirtis:**
 6. **Miško sėklinės bazės objekto kodas:**
 7. (Jeigu reikia) Autochtoninė ☐ Neautochtoninė ☐ Nežinoma ☐
 Vietinė ☐ Nevietinė ☐
 8. **Sėklinės bazės kilmė (neautochtoninės/nevietinės medžiagos, jeigu žinoma):**
 9. **Sėklinės bazės šalis ir provenencijos (kilmės) rajonas arba vieta:**
 Provenencija (trumpas pavadinimas):
 10. **Ar gaunant sėklinę bazę buvo naudotas genetinis modifikavimas?** Taip ☐ Ne ☐

11. a) Dauginimo būdas:
b) Dauginimo ciklą skaičius

12. **Dauginamosios medžiagos kiekis**

13. Ar medžiaga, kuriai išduodamas šis sertifikatas, yra gauta padalijus didesnę siuntą, kuriai buvo išduotas ankstesnis EB sertifikatas?	
Taip ☐	Ne ☐
Ankstesnio sertifikato numeris	Pirminės siuntos kiekis

14. Augimo medelyne trukmė:
--

15. Klonų mišinių:	
Klonų skaičius mišinyje	Klonų, sudarančių mišinį, dalis, procentais

16. **Kita svarbi informacija:**

17. Tiekėjo pavadinimas ir adresas

Oficialios įstaigos pavadinimas ir adresas:

Oficialios įstaigos antspaudas:

Data:

Atsakingo pareigūno vardas ir pavardė:

Parašas:

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
16 priedas

**DUOMENYS APIE PARDUODAMĄ ARBA PERDUODAMĄ MIŠKO DAUGINAMĄJĄ
MEDŽIAGĄ (MDM)**

(MDM tiekėjas)

MDM gavėjas		Medžių rūšis	Tiekėjo išduoto dokumento Nr. ir data	MDM kategorija	MDM kilmės sertifikato Nr. data/objekto kodas	Miško dauginamosios medžiagos (MDM)			
juridinis, fizinis asmuo	adresas					pobūdis (sodmenys, sėklos, augalų dalys)	kiekis		amžius, m.
							kg	tūkst. vnt.	

Duomenis pateikė _____
(Pareigos) (Parašas) (Vardas ir pavardė)

Data _____

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
17 priedas

(Miško sėklų kokybės nustatymo akto pavyzdys)

MIŠKO SĖKLŲ KOKYBĖS NUSTATYMO AKTAS

200 __ m. _____ mėn. _____ d.

(Juridinis arba fizinis asmuo ir jo adresas)

Įgaliotas asmuo arba savininkas _____

(Pareigos, vardas ir pavardė)

patikrino paruoštų sėklų kokybę ir surašė šį aktą.

Sėklų rūšies pavadinimas (lietuviškai ir lotyniškai) _____

Sėklų siuntos svoris _____ kg, sėklų siuntos Nr. _____, data _____

Bandinio svoris arba tiriamų sėklų kiekis _____ g / vnt.,

bandinys atrinktas 200 __ m. _____ mėn. _____ d.,

vadovaujantis _____

SĖKLŲ TYRIMO DUOMENYS

1. Švarumas _____ %,

mėginio svoris _____ g

2. Sėklų atliekos ir priemaišos (iš viso) _____ %

iš jų:

pažeistos kenkėjų _____ %

pažeistos ligų _____ %

pažeistos mechaniškai _____ %

šiukšlės _____ %

3. Sėklų gyvybingumas _____ %,

iš _____ mėginių

iš jų:

sveikų _____ %

pakenktų _____ %

sugedusių _____ %

pažeistų kenkėjų _____ %

tuščių _____ %

be gemalo _____ %

4. 1000 sėklų svoris _____ g

5. Daigių (gyvybingų) sėklų 1 kg _____ vnt.

Tyrimo duomenimis sėklos priskiriamos _____ kokybės klasei.

Įgaliotas asmuo arba savininkas _____

(Parašas, vardas, pavardė)

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
18 priedas

(Pakartotinio miško sėklų išvalymo akto pavyzdys)

PAKARTOTINIO MIŠKO SĖKLŲ IŠVALYMO AKTAS

200 __ m. _____ mėn. _____ d.

(Juridinis arba fizinis asmuo ir adresas)

Komisija, susidedanti iš _____

(pareigos, vardai, pavardės)

_____,
surašė šį pakartotinio sėklų išvalymo aktą. Vadovaujantis Miško genetinių išteklių, sėklų ir
sodmenų tarnybos išvadomis, pateiktomis 200 __ m. _____ mėn. _____ d. Miško
sėklų kokybės pažymyje Nr. _____, pakartotinai 200 __ m. _____ mėn. _____ d. išvalyta

(lietuviškas ir lotyniškas sėklų rūšies pavadinimas)

sėklų siunta Nr. _____, sudaryta 200 __ m. _____ mėn. _____ d.

SĖKLŲ IŠVALYMO REZULTATAI

Sėklų siuntos svoris iki išvalymo _____ kg

Sėklų siuntos svoris po išvalymo _____ kg

Atliekų svoris _____ kg

Komisija: _____

(Parašas, vardas ir pavardė)

(Parašas, vardas ir pavardė)

(Parašas, vardas ir pavardė)

MEDELYNO KORTELÈ

(užpildoma išsėjant sėklas, persodinant, susukant į ritinius sodmenis)

Priedama: 1. Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato Nr. ,
išduoto 200__m. _____d., kopija arba nurodomas sėklų siuntos Nr. _____.

2. Apsėtų lysvių, apsodintų plotų, ritinių išdėstymo schema (pabraukti).

Botaninis rūšies pavadinimas (lietuviškai ir lotyniškai) _____			
Sėklų išsėjimo, sodmenų persodinimo, auginimo ritiniuose vieta (medelyno adresas arba vieta, lauko Nr.)			
Plotas ha,	išsėta sėklų	kg, persodinta (susukta į ritinius) daigų	tūkst. vnt.

Data

DUOMENYS APIE SODMENŲ IŠAUGINAMĄ MEDELYNĘ

[illegible]

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
20 priedas

(Miško sėklinės plantacijos paso pavyzdys)

MIŠKO SĖKLINĖS PLANTACIJOS PASAS

Miško sėklinės bazės objekto kodas valdytojas/ savininkas
.....
Vieta (adresas)
.....
.....
Plotas..... ha..... m. miškotv.
Geografinės koordinatės: ŠP RI.....
AVJL..... m
Provenencijos (kilmės) rajonas
Įveisimo metai

1. Medžio rūšis (-ys)
2. Buvusi sklypo kategorija (pabraukti arba įrašyti) – kirtavietė, pieva, dirbama žemė, kt.
3. Dirvožemis, jo tipologinė grupė
4. Augavietė.....
5. Žolinė danga
6. Reljefas
7. Su plantacija besiribojantys objektai.....
- ir atstumai iki jų
8. Dirvos dirbimo būdas
9. Įveisimo būdas
10. Sodmenų charakteristika: tipas skiepytų amžius..... m., poskiepių amžius..... m.
12. Klonų skaičius.....
12. Plantacijos sekcijų charakteristika:

Sекcijos Nr.	Plotas, ha	Įveisimo metai	Dauginamosios medžiagos kategorija	Klonų skaičius, vnt.	Skiepytų medžių		Sodinimo tankumas, vnt./ha	Sodinimo atstumai	
					skaičius, vnt./ha	% nuo bendro skaičiaus		eilėse	tarp eilių

13. Sėklinės plantacijos planas ir klonų išdėstymo schema (pridedama).
14. Miško dauginamosios medžiagos platinimo galimybės (apribojimai).....
15. Objekto paskirtis

16. Saugojimo priežastys SE – selekcinė vertė, RP – reprezentuoja vietinius medynus, AD – adaptacija augavietei, FI – fenotipinė ypatybė, AU – autochtoniškumas, IV – didelė formų įvairovė, SA – specifinė augavietė, MO – mokslinė vertė, DE – demonstracinė vertė, KI – kitos

17. Mokslinė vertė	5 – labai vertingas, 4 – vertingas, 3 – vidutinės vertės, 2 – mažai vertingas, 1 – nevertingas
18. Demonstracinė vertė	5 – labai vertingas, 4 – vertingas, 3 – vidutinės vertės, 2 – mažai vertingas, 1 – nevertingas
19. Miško dauginamosios medžiagos kategorija	N – šaltinio tapatybė nustatyta, A – atrinkta, R – atitinkanti (kokybės) reikalavimus, I – išbandyta
20. Sėklų rinkimo galimybė	G – galima, L – limituota, S – sunkiai surenkamos, N – negalima, X – nežinoma
21. Teritorijos statusas	ŽUN – buvusios žemės ūkio naudmenos, ŪKM – ūkiniai miškai, DR3 – III miškų grupės ūkiniai miškai, LAM – laukų apsauginiai miškai, VAM – vandens telkinių apsaugos zonų miškai, PEM – priešeroziniai miškai, MPR – miško parkų rekreaciniai miško sklypai, MPA – miško parkai, MSM – miestų gamyklų sanitarinių zonų miškai, RMS – rekreaciniai miško sklypai, AVP – valstybinių parkų apsaugos zonų miškai, KUM – kurortų miškai
22. Miškų grupė	I gr. – rezervatinis miškas, II(A) gr. – specialios paskirties ekosistemų apsaugos miškas, II(B) gr. – specialios paskirties rekreacinis miškas, III gr. – apsauginis miškas, IV gr. – ūkinis miškas
23. Grėsmės pobūdis	SK – per didelis tankumas, PB – perbrendimas, ŠP – šalčio pakenkimai, VV – vėjavarta, VL – vėjalauža, SN – sniegalauža, UM – užmirkimas, SA – sausrų pakenkimai, SP – saulės pakenkimai, VP – vabzdžių pakenkimai, GL – grybinės ligos, ŽL – žvėrių padaryti pakenkimai (lajos), ŽŽ – žvėrių padaryti pakenkimai (žievės), GŽ – gaisras žemutinis, GA – gaisras aukštutinis, RE – didelis rekreacinis krūvis, ME – mechaniniai pažeidimai, OT – oro tarša, DS – dirvožemio suplūkimas
24. Rizikos laipsnis.....	5 – nėra grėsmės, 4- mažą grėsmę, 3 – vidutinę grėsmę, 2 – didelę grėsmę, 1 – labai didelę grėsmę
25. Medžių pakenkimai	ST – stelbiama dėl per didelio tankumo, SK – stelbiama kitų medžių rūšių, PB – perbrendimas, ŠP – šalčio pakenkimai, AP – apledėjimo sukelti pakenkimai, VV – vėjavarta, SN – sniegalauža, UM – užmirkimas, SA – sausrų pakenkimai, SP – saulės pakenkimai, VP – vabzdžių pakenkimai, GL – grybinės ligos, ŽL – žvėrių padaryti pakenkimai (lajos), ŽŽ – žvėrių padaryti pakenkimai (žievės), GŽ – gaisras žemutinis, GA – gaisras aukštutinis, RE – didelis rekreacinis krūvis, ME – mechaniniai pažeidimai, OT – oro tarša, DS – dirvožemio suplūkimas
26. Pakenkimų datos	
27. Pakenkimų laipsnis	5 – nepakenkta, 4 – mažai pakenkta, 3 – vidutiniškai pakenkta, 2 – stipriai pakenkta, 1 – žuvęs
28. Bendra būklė	6 – labai gera, 5 – gera, 4 – vidutinio gerumo, 3 – patenkinama, 2 – bloga, 1 – labai bloga
29. Būtinios priemonės	ŽY – objekto ribų žymėjimas, IN – selekcinė inventorizacija, TI – trako iškirtimas, PŽ – papildomas želdinimas, LF – lajų formavimas, ET – medžių/eilių etiketavimas, PP – papildomo ploto prijungimas, SA – sausinimas, VA – vandens lygio pakėlimas, SR – selekciniai retinimai, RK – rekonstrukcija (iškertant ir vėl apsodinant), TV – tvėrimas, AŽ – individuali apsauga nuo žvėrių, DS – dirvožemio skarifikacija, KV – kovos priemonės prieš vabzdžius, PG – priešgaisrinių juostų įrengimas, SS – sėklų pavyzdžių surinkimas į genų banką, ST – sėklų surinkimas tyrimams, ŪP – ūgelių paėmimas plantacijoms/klonų rinkiniams veisti, ŪT – ūgelių paėmimas tyrimams

30. Priemonių būtinumas

4 – pageidaujamos, 3 – reikalingos, 2 – skubiai būtinos, 1 – nedelsiant būtinos

Pastabos.....

Plantaciją projektavo.....

Atsakinga institucija.....

Aprobuota.....

Nurašyta

Pasą sudarė

(Pareigos, parašas, vardas, pavardė)

Paso sudarymo data.....

1 lentelė. Sėklų ruošą plantacijoje

Sėklų siuntos Nr.	Data	Kiekis, kg	Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato Nr. ir data	Užpildžiusio asmens pareigos, pavardė, parašas

2 lentelė. Ūglelių ruošą plantacijoje

Data	Kiekis, vnt.	Ūglelių rūšis	Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato Nr. ir data	Užpildžiusio asmens pareigos, pavardė, parašas

3 lentelė. Priežiūros darbai

Data	Darbų pavadinimas	Mato vnt.	Apimtis	Užpildžiusio asmens pareigos, pavardė, parašas	Pastabos

Klonų charakteristika ir būklė

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
21 priedas

(Miško sėklinio medyno paso pavyzdys)

MIŠKO SĖKLINIO MEDYNO PASAS

Miško sėklinės bazės objekto kodas

..... valdytojas/ savininkas

.....

Vieta (adresas).....

.....

Plotas..... ha..... m. miškotvarka

Geografinės koordinatės: ŠP ...RI ...AVJL ... m

Provenencijos (kilmės) rajonas

Išskyrimo metai

Objektų grupė.....

1. Medžių rūšis (-ys)

2. Medyno kilmė.....

3. Medyno..... metų taksaciniai duomenys:

Kv.	Skl.	Plotas, ha	Rūšinė sudėtis	Rūšis	Amžius	Vidutinis		Bonitetas	Dtg	Miško tipas	Skalsumas	Tūris, ktm/ha	Selekcinė grupė
						H, m	D, cm						

4. Saugojimo priežastys

RP – reprezent. viet. medynus, AD – adaptacija augavietei, SA – specifinė augavietė,

SE – selekcinė vertė, MO – mokslinė vertė, DE – demonstracinė vertė, FI – fenotipinė

ypatybė, AU – autochtoniškumas, RE – retumas, GE – kelios generacijos, IV – didelė formų

įvairovė, AM – didelis amžius, KI – kitos

5. Objekto paskirtis

6. Miško dauginamosios medžiagos platinimo galimybės (apribojimai)

7. Vyraujantys dirvožemiai

8. Reljefas

9. Trakas

10. Pomiškis

11. Žolinė danga

12. Paklotė.....

13. Selekcinis įvertinimas (balais, palyginant su vidutinių medynų rodikliais):

Sanitarinė būklė	H	D	Stiebų tiesumas	Lajos plotis	Šakų storis	Šakojimosi kampas	Šakotu – mas

1 – blogesnis už vidutinį, 1,5 – kiek blogesnis už vidutinį, 2 – vidutinis, 2,5 – kiek geresnis už vidutinį, 3 – daug geresnis už vidutinį

14. Vyraujančios formos: fenologinė.....

žievės morfologinė.....

lajos morfologinė.....

..... lajų tankumas.....

Lajų ilgis..... m,.....% nuo medžio aukščio,

bešakės stiebo dalies ilgis..... m,.....% nuo medžio aukščio.

15. Mokslinė vertė 5 – labai vertingas, 4 – vertingas, 3 – vidutinės vertės, 2 – mažai vertingas, 1 – nevertingas
16. Demonstracinė vertė..... 5 – labai vertingas, 4 – vertingas, 3 – vidutinės vertės, 2 – mažai vertingas, 1 – nevertingas
17. Miško dauginamosios medžiagos N – šaltinio tapatybė nustatyta, A – atrinkta, R – kategorija..... atitinkanti (kokybės) reikalavimus, I – išbandyta
18. Sėklų rinkimo galimybė G – galima, L – limituota, S – sunkiai surenkamos, N – negalima, X – nežinoma
19. Teritorijos statusas RM – rezervatiniai miškai, RAT – rezervatinių apyrbų teritorijos, BAM – Baltijos jūros ir Kuršių marių pakrančių miškai, DR2 – II miškų grupės draustinių miškai, GIS – saugomų gamtos išteklių miškai, SKO – saugomi gamtinio kraštovaizdžio miškai, PEM – priešeroziniai miškai, MPR – miško parkų rekreaciniai miško sklypai, KUM – kurortų miškai, MPA miško parkai, MSM – miestų gamyklų sanitarinių zonų miškai, RMS – rekreaciniai miško sklypai, AVP – valstybinių parkų apsaugos zonų miškai, VAM – vandens telkinių apsaugos zonų miškai, DR3 – III miškų grupės draustinių miškai, LAM – laukų apsauginiai miškai, UKM – ūkiniai miškai
20. Miškų grupė I gr. – rezervatinis miškas, II(A) gr. – specialios paskirties ekosistemų apsauginis miškas, II(B) gr. – specialios paskirties rekreacinis miškas, III gr. – apsauginis miškas, IV gr. – ūkinis miškas
21. Plusinių medžių skaičius
22. Plusinių medžių Nr.....
23. Grėsmės pobūdis NA – nėra pakankamo atžėlimo, PB – perbrendimas, KK – kitų rūšių konkurencija, SK – per didelis medyno tankumas, RK – rūšių kaita, ŠP – šalčio pakenkimai, VV – vėjovarta, SN – sniegolaužos, UM – užmirkimas, SA – sausrų pakenkimai, SP – saulės pakenkimai, VP – vabzdžių pakenkimai, GL – grybinės ligos, ŽL – žvėrių padaryti pakenkimai (lajos), ŽŽ – žvėrių padaryti pakenkimai (žievės), GŽ – gaisras žemutinis, GA – gaisras aukštutinis, RE – didelis rekreacinis krūvis, ME – mechaniniai pažeidimai, OT – oro tarša, DS – dirvožemio suplūkimas
24. Rizikos laipsnis 5 – nėra grėsmės, 4 – maža grėsmė, 3 – vidutinė grėsmė, 2 – didelė grėsmė, 1 – labai didelė grėsmė
25. Medžių pakenkimai ST – stelbiama dėl per didelio tankumo, SK – stelbiama kitų medžių rūšių, PB – perbrendimas, ŠP – šalčio pakenkimai, AP – apledėjimo sukelti pakenkimai, VV – vėjavarta, VL – vėjalauža, SN – sniegolauža, UM – užmirkimas, SA – sausrų pakenkimai, SP – saulės pakenkimai, VP – vabzdžių pakenkimai, GL – grybinės ligos, ŽL – žvėrių padaryti pakenkimai (lajos), ŽŽ – žvėrių padaryti pakenkimai (žievės), GŽ – gaisras žemutinis, GA – gaisras aukštutinis, RE – didelis rekreacinis krūvis, ME – mechaniniai

- Pastabos.....

Aprobuotas
 Statusą panaikino

Pasą sudarė

(Pareigos, parašas, vardas, pavardė)

Paso sudarymo data.....

1 lentelė. Sėklų ruošą medyne

[illegible]

3 lentelē. Priežiūros darbai

[illegible]

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
22 priedas

(Miško genetinio draustinio paso pavyzdys)

MIŠKO GENETINIO DRAUSTINIO PASAS

Miško sėklinės bazės objekto kodas

..... valdytojas/savininkas

.....

Vieta (adresas).....

.....

Plotas..... ha m. miškotvarka

Geografinės koordinatės: ŠP... RI... AVJL m

Provenencijos (kilmės) rajonas

Išskyrimo metai

Objektų grupė.....

1. Saugomos medžių rūšys

2. Medyno (-ų) kilmė

3. Medyno (-ų)..... metų taksaciniai duomenys:

Kv.	Skl.	Plotas, ha	Rūšinė sudėtis	Rūšis	Amžius	Vidutinis		Bonitetas	Dtg	Miško tipas	Skalsumas	Tūris, ktm/ha	Selekcinė grupė
						H, m	D, cm						

4. Sklypų skaičius draustinyje

5. Saugojimo priežastys

RP – reprezentuoja vietinius medynus, AD – adaptacija augavietei, SA – specifinė augavietė, SE – selekcinė vertė, MO – mokslinė vertė, DE – demonstracinė vertė, FI – fenotipinė ypatybė, AU autochtoniškumas, RE – retumas, GE – kelios generacijos, ĮV – didelė formų įvairovė, AM – didelis amžius, KI – kitos

6. Vyraujantys dirvožemiai

7. Reljefas

8. Trakas

9. Pomiškis

10. Žolinė danga

11. Paklotė.....

13. Selekcinis įvertinimas (balais, lyginant su vidutinių medynų rodikliais):

Sanitarinė būklė	H	D	Stiebų tiesumas	Lajos plotis	Šakų storis	Šakojimosi kampas	Šakotumas

1-blogesnis už vidutinį, 1,5-kiek blogesnis už vidutinį, 2-vidutinis, 2,5-kiek geresnis už vidutinį, 3-geresnis už vidutinį

14. Miško dauginamosios medžiagos platinimo galimybės (apribojimai).....

15. Objekto paskirtis

15. Vyraujančios formos: fenologinė.....

žievės morfologinė.....

lajos morfologinė

lajų tankumas.....

- lajų ilgis..... m,.....% nuo medžio aukščio
bešakės stiebo dalies ilgis..... m,.....% nuo medžio aukščio
16. Mokslinė vertė 5 – labai vertingas, 4 – vertingas, 3 – vidutinės vertės, 2 – mažai vertingas, 1 – nevertingas
17. Demonstracinė vertė..... 5 – labai vertingas, 4 – vertingas, 3 – vidutinės vertės, 2 – mažai vertingas, 1 – nevertingas
18. Miško dauginamosios medžiagos kategorija N – šaltinio tapatybė nustatyta, A – atrinkta, R – atitinkanti (kokybės) reikalavimus, I – išbandyta
19. Sėklų rinkimo galimybė G – galima, L – limituota, S – sunkiai surenkamos, N – negalima, X – nežinoma
20. Teritorijos statusas RM – rezervatiniai miškai, RAT – rezervatinių apyrių teritorijos, BAM – Baltijos jūros ir Kuršių marių pakrančių miškai, DR2 – II miškų grupės draustinių miškai, SKO – saugomi gamtinio kraštovaizdžio miškai, PEM – priešeroziniai miškai, GIS – saugomų gamtos išteklių miškai, MPR – miško parkų rekreaciniai miško sklypai, KUM – kurortų miškai, MPA – miško parkai, MSM – miestų gamyklų sanitarinių zonų miškai, RMS – rekreaciniai miško sklypai, AVP – valstybinių parkų apsaugos zonų miškai, VAM – vandens telkinių apsaugos zonų miškai, DR3 – III miškų grupės draustinių miškai, LAM – laukų apsaugiai miškai, UKM – ūkiniai miškai
21. Miškų grupė I gr. – rezervatinis miškas, II(A)gr. – specialios paskirties ekosistemų apsaugos miškas, II(B)gr. – specialios paskirties rekreacinis miškas, III gr. – apsauginis miškas, IV gr. – ūkinis miškas
22. Pliusinių medžių skaičius
23. Pliusiniu medžių Nr.....
24. Grėsmės pobūdis: NA – nėra pakankamo atžėlimo, PB-perbrendimas, KK – kitų rūšių konkurencija, SK – per didelis medyno tankumas, RK – rūšių kaita, ŠP – šalčio pakenkimai, VV-vėjavarta, VL – vėjalauža, SN – sniegalaūža, UM – užmirkimas, SA – sausrų pakenkimai, SP – saulės pakenkimai, VP – vabzdžių pakenkimai, GL -grybinės ligos, ŽL – žvėrių padaryti pakenkimai (lajos), ŽŽ – žvėrių padaryti pakenkimai (žievės), GŽ – gaisras žemutinis, GA – gaisras aukštutinis, RE – didelis rekreacinis krūvis, ME – mechaniniai pažeidimai, OT – oro tarša, DS – dirvožemio suplūkimas
25. Rizikos laipsnis 5 – nėra grėsmės, 4 – maža grėsmė, 3 – vidutinė grėsmė, 2 – didelė grėsmė, 1 – labai didelė grėsmė
26. Medžių pakenkimai ST – stelbiama dėl per didelio tankumo, SK – stelbiama kitų medžių rūšių, PB- perbrendimas, ŠP – šalčio pakenkimai, AP-apledėjimo sukelti pakenkimai, VV – vėjavarta, VL – vėjalauža, SN – sniegalaūža, UM- užmirkimas, SA – sausrų pakenkimai, SP – saulės pakenkimai, VP – vabzdžių pakenkimai, GL – grybinės ligos, ŽL – žvėrių padaryti pakenkimai (lajos), ŽŽ – žvėrių padaryti

- Pastabos.....

Statusą panaikino

(Pareigos, parašas, vardas, pavardė)

Paso sudarymo data.....

1 lentelė. Sėkly ruošą draustinyje

[illegible]

[illegible][illegible]

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
23 priedas

(Pliusinio/elitinio medžio paso pavyzdys)

PLIUSINIO/ELITINIO MEDŽIO PASAS

Miško sėklinės bazės objekto kodas valdytojas/ savininkas
..... Vieta (adresas)
.....
.....
Plotas..... ha, m. miškotvarka
Geografinės koordinatės: ŠP... RI... AVJL m
Provenencijos (kilmės) rajonas
Atrinkimo metai

1. Medžio rūšies botaninis pavadinimas (lietuviškai ir lotyniškai)
2. Pliusinio/elitinio medžio charakteristika:
 - amžius
 - aukštis, m
 - skersmuo 1,3 m aukštyje, cm
 - stiebo tūris, m³
 - stiebo tiesumas
 - stiebo nulaibėjimas
 - aukštis iki sausų šakų, m.....
 - aukštis iki žalių šakų
 - lajos vidutinis skersmuo, m.....
 - lajos forma ir simetriškumas
 - šakų storis.....
 - šakojimosi kampas.....
 - sunykusių šakų užgijimas.....
 - vilkūglių išsivystymas.....
 - fenologinė forma
 - žievės forma
 - kitos morfologinės formos
3. Kaimyninių medžių charakteristika
4. Selekcinis įvertinimas (balais, palyginant su vidutiniais medyno medžiais):

Sanitarinė būklė	H	D	Stiebo tiesumas	Lajos plotis	Šakų storis	Šakojimosi kampas	Šakotumas

1- blogesnis už vidutinį, 1,5 – kiek blogesnis už vidutinį, 2 – vidutinis, 2,5 – kiek geresnis už vidutinį, 3 – geresnis už vidutinį

5. Medyno..... metų taksaciniai duomenys:

Kv.	Skl.	Plotas, ha	Rūšinė sudėtis	Rūšis	Amžius	Vidutinis		Bonitetas	Dtg	Miško tipas	Skalsumas	Tūris, ktm/ha	Selekcinė grupė
						H, m	D, cm						

6. Dirvožemis.....

7. Reljefas.....

8. Trakas
9. Pomiškis
10. Žolinė danga
11. Paklotė
12. Objekto paskirtis
13. Miško dauginamosios medžiagos platinimo galimybės (apribojimai)
14. Saugojimo priežastys: SE – selekcinė vertė, RP – reprezentuoja vietinius medynus, AD – adaptacija augavietei, FI – fenotipinė ypatybė, AU – autochtoniškumas, IV – didelė formų įvairovė, SA – specifinė augavietė, MO – mokslinė vertė, DE – demonstracinė vertė, KI – kitos
15. Mokslinė vertė 5 – labai vertingas, 4 – vertingas, 3 – vidutinės vertės, 2 – mažai vertingas, 1 – nevertingas
16. Demonstracinė vertė..... 5 – labai vertingas, 4 – vertingas, 3 – vidutinės vertės, 2 – mažai vertingas, 1 – nevertingas
17. Dauginamosios medžiagos kategorija N – šaltinio tapatybė nustatyta, A – atrinkta, R – atitinkanti (kokybės) reikalavimus, I – išbandyta
18. Sėklų rinkimo galimybė G – galima, L – limituota, S – sunkiai surenkamos, N – negalima, X – nežinoma
19. Teritorijos statusas RM – rezervatiniai miškai, RAT – rezervatinių apyrbų teritorijos, BAM – Baltijos jūros ir Kuršių marių pakrančių miškai, DR2 – II miškų grupės draustinių miškai, SKO – saugomi gamtinio kraštovaizdžio miškai, PEM – priešeroziniai miškai, GIS – saugomų gamtos išteklių miškai, MPR – miško parkų rekreaciniai miško sklypai, KUM – kurortų miškai, MPA – miško parkai, MSM – miestų gamyklų sanitarinių zonų miškai, RMS – rekreaciniai miško sklypai, AVP – valstybinių parkų apsaugos zonų miškai, VAM – vandens telkinių apsaugos zonų miškai, DR3 – III miškų grupės draustinių miškai, LAM – laukų apsauginiai miškai, UKM – ūkiniai miškai
20. Miškų grupė I gr. – rezervatinis miškas, II(A) gr. – specialios paskirties ekosistemų apsaugos miškas, II(B) gr. – specialios paskirties rekreacinis miškas, III gr. – apsauginis miškas, IV gr. – ūkinis miškas
21. Grėsmės pobūdis PB – perbrendimas, KK – kitų rūšių konkurencija, SK – per didelis medyno tankumas, ŽŽ – žvėrių padaryti pakenkimai (žievės pakenkimai), ŠP – šalčio pakenkimai, SN – snieglauža (lajos pažeidimas), UM – užmirkimas, SA – sausrų pakenkimai, SP – saulės pakenkimai, VP – vabzdžių pakenkimai, GL – grybinės ligos, GŽ – gaisras žemutinis, GA – gaisras aukštutinis, RE – didelis rekreacinis krūvis, ME – mechaniniai pažeidimai, OT – oro tarša, DS – dirvožemio suplūkimas
22. Rizikos laipsnis 5 – nėra grėsmės, 4 – maža grėsmė, 3 – vid. grėsmė, 2 – didelė grėsmė, 1 – labai didelė grėsmė
23. Medžių pakenkimai ST – stelbiama dėl per didelio tankumo, SK – stelbiama kitų medžių rūšių, PB – perbrendimas, ŠP – šalčio pakenkimai, AP – apledėjimo sukelti

- pakenkimai, VV – vėjavarta, SN – sniegalaža, UM – užmirktimas, SA – sausrų pakenkimai, VP – vabzdžių pakenkimai, GL – grybinės ligos, ŽL – žvėrių padaryti pakenkimai (lajos), ŽŽ – žvėrių pakenkimai (žievės), GŽ – gaisras žemutinis, GA – gaisras aukštutinis, RE – didelis rekreacinis krūvis, ME – mechaniniai pažeidimai, OT – oro tarša, DS – dirvožemio suplūkimas
24. Pakenkimų laipsnis..... 5 – nepakenkta, 4 – mažai pakenkta, 3 – vidutiniškai pakenkta, 2 – stipriai pakenkta, 1 – žuvęs
25. Bendra medžio būklė..... 6 – labai gera, 5 – gera, 4 – vidutinio gerumo, 3 – patenkinama, 2 – bloga, 1 – labai bloga
26. Būtinios priemonės..... ŽY- medžio ar objekto ribų žymėjimas lauke, IN – selekcinė inventorizacija, TV – tvėrimas, AŽ – individuali apsauga nuo žievės laupymo, UG – ugdymo kirtimai, AT – atvejiniai kirtimai, SA – sausinimas, VA – vandens lygio pakėlimas, KV – kovos priemonės prieš vabzdžius, PG – priešgaisrinių juostų įrengimas, SS – dėklų pavyzdžių surinkimas į genų banką, ST – sėklų surinkimas tyrimams, ŪP – ūgelių paėmimas plantacijoms/klonų rinkiniams veisti, ŪT – ūglelių paėmimas tyrimams
27. Priemonių būtinumas..... 4 – pageidaujamos, 3 – reikalingos, 2 – skubiai būtinios, 1 – nedelsiant būtinios

Pastabos.....

Pliusinį/elitinį medį atrinko

28. Atsakinga institucija

Aprobuotas

Nurašytas

Pasą sudarė

(Pareigos, parašas, vardas, pavardė)

Pasą sudarymo data

1 lentelė. Sėklų ruošas

Sėklų siuntos Nr.	Data	Kiekis, kg	Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato Nr. ir data	Užpildžiusio asmens pareigos, pavardė, parašas

2 lentelė. Ūglelių ruošas

[illegible]

3 lentelē. Priežiūros darbai

[illegible]

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
24 priedas

(Klonų rinkinio paso pavyzdys)

KLONŲ RINKINIO PASAS

Miško sėklinės bazės objekto kodas	 valdytojas/ savininkas
.....	Vieta (adresas)
.....	
.....	Plotas..... ha..... m. miškotvarka
.....	Geografinės koordinatės: ŠP... RI... AVJL m
.....	Provenencijos (kilmės) rajonas
.....	Įveisimo metai
1. Medžių rūšys.....	
2. Buvusi sklypo kategorija (miškas, kirtavietė, aikštė, pieva, dirbama žemė, durpynas, kt.).....	
.....	
3. Dirvožemis.....	
4. Dirvožemio tipologinė grupė.....	
5. Augavietė ir jos indeksas	
6. Žolinė danga	
7. Reljefas.....	
8. Su klonų rinkiniu besiribojantys objektai.....	
ir atstumai iki jų	
9. Dirbos dirbimo būdas	
10. Įveisimo būdas	
11. Sodmenų tipas.....	
sodmenų amžius..... m.	
poskiepių amžius..... m.	
12. Klonų skaičius.....vnt.	
13. Rametų išdėstymo schema.....	
14. Sodinimo atstumai: eilėse..... m.	
tarp eilių..... m.	
15. Sodinimo tankumas..... vnt./ha	
iš viso pasodinta..... vnt.	
16. Miško dauginamosios medžiagos paskirtis	
ir platinimo galimybės (apribojimai)	
17. Klonų charakteristika ir būklė (pridedama).	
18. Klonų rinkinio planas ir klonų išsidėstymo schema (pridedama).	
19. Saugojimo priežastys: SE – selekcinė vertė, RP – reprezentuoja vietinius medynus, AD – adaptacija augavietei, FI – fenotipinė ypatybė, AU – autochtoniškumas, IV – didelė formų įvairovė, SA – specifinė augavietė, MO – mokslinė vertė, DE – demonstracinė vertė, KI – kitos	
20. Mokslinė vertė 5 – labai vertingas, 4 – vertingas, 3 – vidutinės vertės, 2 – mažai vertingas, 1 – nevertingas	
21. Demonstracinė vertė..... 5 – labai vertingas, 4 – vertingas, 3 – vidutinės vertės, 2 – mažai vertingas, 1 – nevertingas	
22. Miško dauginamosios medžiagos N – šaltinio tapatybė nustatyta, A – atrinkta, R –	

kategorija	atitinkanti (kokybės) reikalavimus, I – išbandyta
23. Sėklų rinkimo galimybė	G – galima, L – limituota, S – sunkiai surenkamos, N – negalima, X – nežinoma
24. Teritorijos statusas	ŽŪN – buvusios žemės ūkio naudmenos, ŪKM – ūkiniai miškai, DR3 – III miškų grupės draustinių miškai, LAM – laukų apsauginiai miškai, VAM – vandens telkinių apsaugos zonų miškai, PEM – priešeroziniai miškai, MPR – miško parkų rekreaciniai miško sklypai, MPA – miško parkas, MSM – miestų gamyklų sanitarinių zonų miškai, RMS – rekreaciniai miško sklypai, AVP – valstybinių parkų apsaugos zonų miškai, KUM – kurortiniai miškai
25. Miškų grupė	I gr. – rezervatinis miškas, II(A) gr. – specialios paskirties ekosistemų apsaugos miškas, II(B)gr. – specialios paskirties rekreacinis miškas, III gr. – apsauginis miškas, IV gr. – ūkinis miškas
26. Grėsmės pobūdis	SK – per didelis tankumas, PB – perbrendimas, ŠP – šalčio pakenkimai, VV – vėjavarta, VL – vėjalaus, SN – sniegalaus, UM – užmirkimas, SA – sausrų pakenkimai, SP – saulės pakenkimai, VP – vabzdžių pakenkimai, GL – grybinės ligos, ŽL – žvėrių padaryti pakenkimai (lajos), ŽŽ – žvėrių padaryti pakenkimai (žievės), GŽ – gaisras žemutinis, GA – gaisras aukštutinis, RE – didelis rekreacinis krūvis, ME- mechaniniai pažeidimai, OT – oro tarša, DS – dirvožemio suplūkimas
27. Rizikos laipsnis	5 – nėra grėsmės, 4 – maža grėsmė, 3 – vidutinė grėsmė, 2 – didelė grėsmė, 1 – labai didelė grėsmė
28. Medžių pakenkimai	ST – stelbiama dėl per didelio tankumo, SK – stelbiama kitų medžių rūšių, PB – perbrendimas, ŠP – šalčio pakenkimai, AP – apledėjimo sukelti pakenkimai, VV – vėjavarta, SN – sniegalaus, UM – užmirkimas, SA – sausrų pakenkimai, SP – saulės pakenkimai, VP – vabzdžių pakenkimai, GL – grybinės ligos, ŽL – žvėrių padaryti pakenkimai (lajos), ŽŽ – žvėrių padaryti pakenkimai (žievės), GŽ – gaisras žemutinis, GA – gaisras aukštutinis, RE – didelis rekreacinis krūvis, ME – mechaniniai pažeidimai, OT – oro tarša, DS – dirvožemio suplūkimas
29. Pakenkimų datos:	
30. Pakenkimų laipsnis	5 – nepakenkta, 4 – mažai pakenkta, 3 – vidutiniškai pakenkta, 2 – stipriai pakenkta, 1 – žuvęs
31. Bendra būklė	6 – labai gera, 5 – gera, 4 – vidutinio gerumo, 3 – patenkinama, 2 – bloga, 1 – labai bloga
32. Būtinios priemonės	ŽY – medžio ar objekto ribų žymėjimas lauke, IN – selekcinė inventorizacija, SK – siaurabiržiai atkuriamieji kirtimai, UG – ugdymo kirtimai, AT – atvejiniai kirtimai, TI – trako iškirtimas, PI – kitų rūšių pomiškio iškirtimas, AI – kitų rūšių ardo iškirtimas, TV-tvėrimas, AŽ-individuali apsauga nuo

žievės laupymo, DS – dirvožemio skarifikacija, KV – kovos priemonės prieš vabzdžius, PG-priešgaisrinių juostų įrengimas, ŽE – želdymas, PŽ – papildomas želdymas, SĖ – sėjimas, PS – papildomas sėjimas, PP – papildomo ploto prijungimas atkūrimui, SA – sausinimas, VA – vandens lygio pakėlimas, SS – sėklų pavyzdžių surinkimas į genų banką, ST – sėklų surinkimas tyrimams, ŪP – ūgelių paėmimas plantacijoms/klonų rinkiniams veisti, ŪT – ūgelių paėmimas tyrimams

33. Priemonių būtinumas..... 4 – pageidaujamos, 3 – reikalingos, 2 – skubiai būtinos, 1 – nedelsiant būtinos

Pastabos.....

Klonų rinkinį projektavo

Atsakinga institucija.....

Aprobuotas

Nurašytas

Pasą sudarė

(Pareigos, parašas, vardas, pavardė)

Paso sudarymo data.....

1 lentelė. Sėklų ruošą klonų rinkinyje

Sėklų siuntos Nr.	Data	Kiekis, kg	Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato Nr. ir data	Užpildžiusio asmens pareigos, pavardė, parašas

2 lentelė. Ūgelių ruošą klonų rinkinyje

Data	Kiekis, vnt.	Ūgelių rūšis	Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato Nr. ir data	Užpildžiusio asmens pareigos, pavardė, parašas

3 lentelė. Priežiūros darbai

Data	Darbų pavadinimas	Mato vnt.	Apimtis	Užpildžiusio asmens pareigos, pavardė, parašas	Pastabos

4 lentelė. Klonų charakteristika ir būklė

[illegible]

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
25 priedas

(Bandomųjų želdinių paso pavyzdys)

BANDOMŲJŲ ŽELDINIŲ PASAS

Miško sėklinės bazės objekto kodas	 valdytojas/ savininkas
.....	Vieta (adresas).....
	
	Plotas..... ha m. miškotvarka
	Geografinės koordinatės: ŠP... RI... AVJL m
	Provenencijos (kilmės) rajonas
	Įveisimo metai
1. Medžių rūšys.....	
2. Želdinių pavadinimas	
.....	
3. Bandytųjų pobūdis	
4. Buvusi sklypo kategorija (kirtavietė, aikštė, pieva, dirbama žemė, kt.)	
5. Dirvožemis.....	
6. Dirvožemio tipologinė grupė.....	
7. Augavietė ir jos indeksas.....	
8. Žolinė danga	
9. Reljefas	
10. Šlaito statusas....., kryptis	
11. Besiribojantys objektai	
ir atstumai iki jų	
12. Dirvos dirbimo būdas	
13. Įveisimo būdas	
14. Sodmenų charakteristika: tipas....., amžius	m.
15. Bandomųjų vienetų skaičius	vnt.
16. Mišrinimo schema.....	
17. Pakartojimų skaičius	
18. Sodinio atstumai: eilėse..... m, tarp eilių	m
19. Sodinio tankumas.....	vnt./ha
20. Iš viso pasodinta..... vnt., auga....., išsilaikymas	%,
inventorizacijos data	
21. Objekto paskirtis	
22. Miško dauginamosios medžiagos platinimo galimybės (apribojimai).....	
23. Želdinių planas ir genetinių vienetų išsidėstymo schema (pridedama).	
24. Saugojimo priežastys:	SE – selekcinė vertė, RP – reprezentuoja vietinius medynus, AD – adaptacija augavietei, FI – fenotipinė
	ypatybė, AU – autochtoniškumas, ĮV – didelė formų įvairovė, SA – specifinė augavietė, MO – mokslinė vertė, DE – demonstracinė vertė, KI – kitos
25. Mokslinė vertė	5 – labai vertingas, 4 – vertingas, 3 – vidutinės vertės, 2 – mažai vertingas, 1 – nevertingas
26. Demonstracinė vertė.....	5 – labai vertingas, 4 – vertingas, 3 – vidutiniškai vertingas, 2 – mažai vertingas, 1 – nevertingas

27. Miško dauginamosios medžiagos kategorija	N – šaltinio tapatybė nustatyta, A – atrinkta, R – atitinkanti (kokybės) reikalavimus, I-išbandyta
28. Sėklų rinkimo galimybė	G – galima, L – limituota, S – sunkiai surenkamos, N – negalima, X – nežinoma
29. Teritorijos statusas	ŽŪN – buvusios žemės ūkio naudmenos, ŪKM – ūkiniai miškai, DR3 – III miškų grupės draustinių miškai, LAM – laukų apsauginiai miškai, VAM – vandens telkinių apsaugos zonų miškai, PEM – priešeroziai miškai, MPR – miško parkų rekreaciniai miško sklypai, MPA – miško parkai, MSM – miestų gamyklų sanitarinių zonų miškai, RMS – rekreaciniai miško sklypai, AVP – valstybinių parkų apsaugos zonų miškai, KUM – kurortų miškai
30. Miškų grupė	I gr. – rezervatinis miškas, II(A) gr. – specialios paskirties ekosistemų apsaugos miškas, II(B) gr. – specialios paskirties rekreacinis miškas, III gr. – apsauginis miškas, IV gr. – ūkinis miškas
31. Grėsmės pobūdis	SK – per didelis tankumas, PB – perbrendimas, ŠP – šalčio pakenkimai, VV – vėjavarta, VL – vėjalaūža, SN – sniegalaūža, UM – užmirkimas, SA – sausrų pakenkimai, SP – saulės pakenkimai, VP – vabzdžių pakenkimai, GL – grybinės ligos, ŽL – žvėrių padaryti pakenkimai (lajos), ŽŽ – žvėrių padaryti pakenkimai (žievės), GŽ – gaisras žemutinis, GA – gaisras aukštutinis, RE – didelis rekreacinis krūvis, ME – mechaniniai pažeidimai, OT – oro tarša, DS – dirvožemio suplūkimas
32. Rizikos laipsnis	5 – nėra grėsmės, 4 – maža grėsmė, 3 – vidutinė grėsmė, 2 – didelė grėsmė, 1 – labai didelė grėsmė
33. Medžių pakenkimai	ST – stelbiama dėl per didelio tankumo, SK – stelbiama kitų medžių rūšių, PB – perbrendimas, ŠP – šalčio pakenkimai, AP – apledėjimo sukelti pakenkimai, VV – vėjavarta, SN – sniegalaūža, UM – užmirkimas, SA – sausrų pakenkimai, SP – saulės pakenkimai, VP – vabzdžių pakenkimai, GL – grybinės ligos, ŽL – žvėrių padaryti pakenkimai (lajos), ŽŽ – žvėrių padaryti pakenkimai (žievės), GŽ – gaisras žemutinis, GA – gaisras aukštutinis, RE – didelis rekreacinis krūvis, ME – mechaniniai pažeidimai, OT – oro tarša, DS – dirvožemio suplūkimas
34. Pakenkimų datos:	
35. Pakenkimų laipsnis	5 – nepakenkta, 4 – mažai pakenkta, 3 – vidutiniškai pakenkta, 2 – stipriai pakenkta, 1 – žuvęs
36. Bendra būklė	6 – labai gera, 5 – gera, 4 – vidutinio gerumo, 3 – patenkinama, 2 – bloga, 1 – labai bloga
37. Būtinios priemonės	ŽY – medžio ar objekto ribų žymėjimas lauke, IN – selekcinė inventorizacija, SK – siaurabiržiai atkuriamieji kirtimai, UG – ugdymo kirtimai, AT – atvejiniai kirtimai, TI – trako iškirtimas, PI – kitų rūšių pomiškio iškirtimas, AI – kitų rūšių ardo iškirtimas, TV – tvėrimas, AŽ – individuali apsauga

nuo žievės laupymo, DS – dirvožemio skarifikacija, KV – kovos priemonės prieš vabzdžius, PG – priešgaisrinių juostų įrengimas, ŽE – želdymas, PŽ – papildomas želdymas, SĖ – sėjimas, PS – papildomas sėjimas, PP – papildomo ploto prijungimas atkūrimui, SA – sausinimas, VA – vandens lygio pakėlimas, SS – sėklų pavyzdžių surinkimas į genų banką, ST – sėklų surinkimas tyrimams, ŪP – ūglelių paėmimas plantacijoms/archyvams veisti, ŪT – ūglelių paėmimas tyrimams

38. Priemonių būtinumas..... 4 – pageidaujamos, 3 – reikalingos, 2 – skubiai būtinos, 1 – nedelsiant būtinos

Pastabos.....

Želdinius projektavo

Atsakinga institucija.....

Aprobuoti

Nurašyti.....

Pasą sudarė

(Pareigos, parašas, vardas, pavardė)

Paso sudarymo data.....

1 lentelė. Sėklų ruoša bandomuosiuose želdiniuose

Sėklų siuntos Nr.	Data	Kiekis, kg	Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato Nr. ir data	Užpildžiusio asmens pareigos, pavardė, parašas

2 lentelė. Ūglelių ruoša bandomuosiuose želdiniuose

Data	Kiekis, vnt.	Ūglelių rūšis	Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato Nr. ir data	Užpildžiusio asmens pareigos, pavardė, parašas

3 lentelė. Priežiūros darbai

[illegible]

4 lentelė. Genetinių vienetų charakteristika ir būklė

[illegible]

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
26 priedas

NUOSTATUOSE PATEIKTŲ DOKUMENTŲ SUDARYTOJAI IR GAVĖJAI

Priedo Nr.	Dokumento pavadinimas	Dokumento sudarytojas	Egz. sk.	Dokumento gavėjai	Pastabos
9	Laukiamo miško sėklų derliaus žiniaraštis	Miškų valdytojai	2	Tarnyba	
10	Pažyma apie išankstinio miško sėklų kokybės tyrimo rezultatus	Tarnyba	1	Sėklų ruošėjas	
11	Miško dauginamosios medžiagos ruošimo kortelė	Miško dauginamosios medžiagos ruošėjas	3	Miško dauginamosios medžiagos savininkas, sandėlys, Tarnyba	Užpildžius kortelės I dalį, į aižyklą (vaisių perdirbimo vietą) kartu su kankorėžiais (vaisiais) pristatomi visi trys kortelės egzemplioriai. Užpildžius II ir III dalis, vienas kortelės egzempliorius grąžinamas dauginamosios medžiagos savininkui, antras – kartu su dauginamąja medžiaga pateikiamas sandėliui, trečias – kartu su atrinktu pristatomuoju bandiniu siunčiamas Tarnybai. Jeigu tos pačios siuntos kankorėžius, vaisius arba sėklas rinko keletas ruošėjų (girininkijų, miško ruošos brigadų), arba Objekte (Objektų grupėje) miško dauginamoji medžiaga ruošta kelis kartus, pildoma jungtinė Miško dauginamosios medžiagos kortelė, prie jos pridedamos atskirų ruošėjų kortelės su užpildyta I dalimi ir antroje jos pusėje esančia ruošos lentelė. Jungtinės kortelės numerio vietoje užrašomi atskirų kortelių numeriai ir pildomos visos trys jos dalys, tačiau jos antroje pusėje esanti ruošos lentelė nepildoma. Su krūmų sėklų siuntų pristatomaisiais bandiniais Tarnybai siunčiama tik viena Miško dauginamosios medžiagos kortelė su užpildytomis I-III dalimis, nepildant jos IV dalies

12	Miško sėklų kokybei nustatyti pristatomųjų bandinių atrinkimo aktas	Asmuo, atsakingas už pristatomųjų bandinių atrinkimą	2	Tarnyba	Įstaigos, laikančios sėklas, vadovo įsakymu skiriamas asmuo, atsakingas už pristatomųjų bandinių atrinkimą, sėklų laikymą, sėklų siuntų vientisumo išsaugojimą. Įsakymo kopija siunčiama Tarnybai. Jei sėklų savininkas privatus asmuo – jis pats atrenka pristatomuosius bandinius ir surašo aktą. Sėklų siuntų pristatomieji bandiniai atrenkami ir išsiunčiami į Tarnybą sėklų kokybei nustatyti ne vėliau kaip per 10 dienų nuo siuntų sudarymo. Aktas siunčiamas kartu su pristatomuoju bandiniu
13	Miško sėklų etiketė	Už sėklų laikymą atsakingas asmuo arba jų savininkas	2 ir >	Tarnyba, sandėlis, gavėjas, pirkėjas	Įdedama į sėklų pristatomąjį bandinį, pritvirtinama prie kiekvienos sėklų taros ir įdedama į taros vidų. Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato numeris ir data įrašomi, gavus jį iš Tarnybos
14	Miško sėklų kokybės pažyma	Tarnyba	1	Įmonė arba privatus asmuo, saugantis sėklas	Įmonė, sauganti sėklas, raštu informuoja sėklų savininką apie saugomų sėklų kokybę
15	Pagrindinis miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikatas	Tarnyba	2	Miško dauginamosios medžiagos savininkas	Pagrindinis dokumentas, liudijantis miško dauginamosios medžiagos tapatybę. Patvirtinta Sertifikato kopija pridedama prie kiekvienos siuntos ją parduodant bei perduodant
16	Duomenys apie parduodamą arba perduodamą miško dauginamąją medžiagą	Miško dauginamosios medžiagos savininkas	1	Tarnyba	Užpildoma ir pateikiama Tarnybai parduodant arba perduodant miško dauginamąją medžiagą kitam fiziniam arba juridiniam asmeniui
17	Miško sėklų kokybės nustatymo aktas	Sėklų savininkas	1	Tarnyba	Surašomas sėkloms, kurių kokybę nustato sėklų savininkas pjaustymo būdu
18	Pakartotinio miško sėklų išvalymo aktas	Sėklų savininkas arba įmonė, laikanti sėklas	3 (2)	Tarnyba, įmonė, laikanti sėklas	
19	Medelyno kortelė	Miško sodmenų augintojas	1		Lysvės, apsodinti, rulonais apstatyti plotai lauke pažymimi etiketėmis, kuriuose užrašomas Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato numeris ir Objekto kodas
20	Miško sėklinės plantacijos pasas	Tarnyba	3	Miškų valdytojai (savininkai), kopiją – girininkija	

21	Miško sėklinio medyno pasas	Tarnyba	3	Miškų valdytojai (savininkai), kopiją – girininkija	
22	Miško genetinio draustinio pasas	Tarnyba	3	Miškų valdytojai (savininkai), kopiją – girininkija	
23	Pliusinio /elitinio medžio pasas	Tarnyba	3	Miškų valdytojai (savininkai), kopiją – girininkija	
24	Klonų rinkinio pasas	Tarnyba	3	Miškų valdytojai (savininkai), kopiją – girininkija	

Pakeitimai:

1.

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija, Įsakymas

Nr. [D1-681](#), 2004-12-24, Žin., 2005, Nr. 5-115 (2005-01-13), i. k. 104301MISAK00D1-681

Dėl aplinkos ministro 2003 m. spalio 29 d. įsakymo Nr. 521 "Dėl Miško dauginamosios medžiagos nuostatų patvirtinimo" pakeitimo