

Suvestinė redakcija nuo 2016-12-09 iki 2017-12-18

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 i 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
2003 m. spalio 29 d. įsakymu Nr. 521
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2007 m. lapkričio 30 d.
įsakymo Nr. D1-651 redakcija)

MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS NUOSTATAI

I. BENDROSIOS NUOSTATOS

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

2. Nuostatai privalomi fiziniams ir juridiniams asmenims, įveisiantiems ir atkuriantiems mišką, ruošiantiems, sandėliuojantiems, auginantiems, dauginantiems miško dauginamąją medžiagą ir/ar ją prekiaujantiems. Nuostatų reikalavimai neprivalomi miško dauginamajai medžiagai – sodmenims arba augalų dalims, – jeigu įrodoma, kad ji skirta ne miškų ūkio, o kitoms reikmėms.

3. Visi Nuostatų reikalavimai privalomi 1 priede nurodytų medžių rūšių miško dauginamajai medžiagai. Medžių ir krūmų rūšims, nenurodytoms 1 priede, kuriomis atkuriamas ir įveisiamas miškas, privalomi visi, išskyrus Nuostatų II, III, IV ir V skyrius, reikalavimai. Nuostatų reikalavimai neprivalomi miško dauginamajai medžiagai, kuri eksportuojama ar reeksportuojama į trečiąsias šalis.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-348](#), 2009-06-23, *Žin.*, 2009, Nr. 77-3203 (2009-06-30), i. k. 109301MISAK00D1-348

4. Miško dauginamosios medžiagos tiekėjai turi būti įtraukti į Miško dauginamosios medžiagos tiekėjų sąrašą Miško dauginamosios medžiagos tiekėjų sąrašo sudarymo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. birželio 9 d. įsakymu Nr. D1-318 (*Žin.*, 2009, Nr. [70-2865](#)), nustatyta tvarka.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-348](#), 2009-06-23, *Žin.*, 2009, Nr. 77-3203 (2009-06-30), i. k. 109301MISAK00D1-348

5. Pagrindinės Nuostatų sąvokos:

5.1. **darbinis medžių ar krūmų sėklų bandinys** – pristatomojo medžių ar krūmų sėklų bandinio dalis, paimta vienam sėklų kokybės tyrimui atlikti;

5.2. **elitinis medis** – selekcijos atžvilgiu labai vertingas medis, įvertintas pagal paveldėtus dauginant sėklomis vertingus požymius ir savybes;

5.3. **genetinis medynas** – vertingai miško medžių populiacijai ar jos daliai saugoti ilgą laiką skirtas plotas valstybiniame, savivaldybės, biosferos poligono arba valstybinio parko draustinyje;

5.4. **genetiniai miško medžių ištekliai** – iš tikrųjų ir galimai naudingi medžiai ir jų dalys;

5.5. **klonų rinkinys** – nustatytų proporcijų skirtingų žinomos kilmės klonų mišinys;

5.6. **medžio klonas** – vegetatyvinių medžio palikuonių visuma;

5.7. **medžių rūšies kilmės rajonas** – 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;

5.8. **miško atkūrimas** – miško žėlimas ir (arba) želdinimas sklypuose, kuriuose prieš tai miškas augo;

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

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

5.11. **miško dauginamosios medžiagos kilmės vieta** – geografinė vieta, kurioje auga miško dauginamosios medžiagos (sėklų, vegetatyvinių dalių ir sodmenų) motininiai medžiai;

5.12. **miško dauginamosios medžiagos tiekėjas** – miško dauginamosios medžiagos auginimu, sandėliavimu, vežimu ir (ar) prekyba besiverčiantis fizinis arba juridinis asmuo;

5.13. **miško medžių genetinis draustinis** – teritorija, skirta genetiškai vertingoms miško medžių populiacijoms ar jų dalims saugoti ilgą laiką;

5.14. **miško veisimas** – miško želdinimas ir (arba) žėlimas sklypuose, kuriuose prieš tai miškas neaugo;

5.15. **miško medžių populiacija** – vienos rūšies giminingų ir laisvai besikryžminančių medžių bendrija, kurios daugelis kartų auga toje pačioje vietoje ir kuri prisitaikiusi prie esamų aplinkos sąlygų;

5.16. **sėklinė miško medžių plantacija** – miško žemės sklypas, kuriame auga atrinkti vienos rūšies medžių klonai arba sėkliniai palikuonys ir kuris tvarkomas taip, kad jame augantys medžių klonai arba sėkliniai palikuonys lengvai kryžmintųsi, nebūtų apdulkinami už jo ribų augančių medžių, dažnai ir gausiai derėtų ir būtų galima lengvai surinkti sėklas;

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

5.18. **nevietinio medyno kilmės vieta** – geografinė vieta, iš kurios buvo įvežta miško dauginamoji medžiaga medynui įveisti;

5.19. **nevietinio sėklų šaltinio kilmės vieta** – geografinė vieta, iš kurios buvo įvežta miško dauginamoji medžiaga sėklų šaltiniui įveisti;

5.20. **pirminis medžių ar krūmų sėklų bandinys** – maža medžių ar krūmų sėklų siuntos dalis, paimta vienu kartu;

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

5.22. **pristatomasis bandinys** – bandinys, atrenkamas ir pristatomas į sėklų tyrimo įstaigą sėklų siuntos kokybei nustatyti;

5.23. **rinktinis medis** – selekciškai vertingas medis, atrinktas pagal nustatytus klasifikacinius fenotipinius požymius;

5.24. **sėklinis medynas** – produktyvus ir geros kokybės medynas, skirtas sėklai ruošti;

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

5.26. **sėklų siunta** – vienos medžių arba krūmų rūšies ir kilmės sėklų kiekis, kuriam gali būti išduodamas sėklų kokybę patvirtinantis dokumentas;

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

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

5.29. **sudėtinis medžių ar krūmų sėklų bandinys** – bandinys, gaunamas sumaišant visus iš siuntos paimtus pirminius medžių ar krūmų sėklų bandinius;

5.30. **sumažintasis medžių ar krūmų sėklų bandinys** – tiriamojo medžių ar krūmų sėklų bandinio dalis, ne mažesnė kaip pusė jo svorio;

5.31. **šėimos tėvai** – palikuonims gauti naudojami medžiai, kai tas pats motininis medis dirbtinai apdulkinamas arba kai jis laisvai apsidulkina vieno tėvinio medžio žiedadulkėmis (tikrasis sibas) arba keleto nustatytos ar nenustatytos tapatybės tėvinių medžių žiedadulkėmis (pussibis);

5.32. **vietinis medynas** – medynas, išaugintas arba išaugęs iš miško dauginamosios medžiagos, kilusios iš to paties kilmės rajono;

5.33. **vietinis sėklų šaltinis** – sėklų šaltinis, išaugintas arba išaugęs iš miško dauginamosios medžiagos, kilusios iš to paties kilmės rajono.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, Žin., 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

II. SĖKLINĖ MIŠKO BAZĖ

6. Sėklinės miško bazės objektai (toliau – Objektai) yra genetiniai, sėkliniai ir I selekcinės grupės medynai, sėklinės miško medžių plantacijos, miško medžių klonų rinkiniai, bandomieji miško medžių želdiniai, miško medžių genetiniai draustiniai, rinkiniai, elitiniai medžiai ir kiti vertingi medynai, medžių grupės ar pavieniai medžiai, registruoti Lietuvos miško sėklinės bazės objektų sąvade (toliau – Sąvadas), kurio nuostatai patvirtinti Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. rugpjūčio 23 d. įsakymu Nr. 457 „Dėl Lietuvos miško sėklinės bazės sąvado ir jo tvarkymo nuostatų patvirtinimo“.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

7. Sėklinė miško 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 gali būti steigiami valstybinėje ir privačioje žemėje. Privačioje žemėje jie steigiami, gavus raštišką žemės savininko sutikimą, Valstybinei miškų tarnybai (toliau – Tarnyba) pasirašytinai supažindinus jį su Objektų apsaugos, tvarkymo ir naudojimo reikalavimais.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-43](#), 2010-01-13, *Žin.*, 2010, Nr. 9-470 (2010-01-23), i. k. 110301MISAK000D1-43

9. Neteko galios nuo 2015-12-11

Punkto naikinimas:

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

10. Miško medžių genetiniai draustiniai tvarkomi, naudojami ir atkuriami, vadovaujantis Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų įstatymu ir Gamtinių ir kompleksinių draustinių nuostatais, patvirtintais Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2008 m. balandžio 2 d. nutarimu Nr. 318 „Dėl Gamtinių ir kompleksinių draustinių nuostatų patvirtinimo“.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

11. Miško sėkliniai medynai tvarkomi, naudojami ir atkuriami, vadovaujantis Miško sėklinių medynų nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2003 m. spalio 9 d. įsakymu Nr. 496 (*Žin.*, 2003, Nr. [99-4475](#)), nustatyta tvarka.

12. Miško sėklinės plantacijos naudojamos sėklų ruošai. Klonų rinkiniai veisiami vertingoms medžių genetinėms savybėms išsaugoti. Klonų rinkinyje turi būti ne mažiau kaip 5 kiekvieno medžio klonai.

13. Sėklinės miško medžių plantacijos ir miško medžių klonų rinkiniai veisiami pagal specialų projektą, kurio pavyzdinė forma pateikta Nuostatų 28 priede. Veisimo darbams metodiškai vadovauja Tarnyba. Žuvę ne vyresni kaip 10 metų klonai turi būti atsodinami klonais iš to paties kilmės rajono ne blogesnės selekcinės vertės nei žuvusieji.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, *Žin.*, 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

14. Rinktinių ir elitinių medžių generatyvinės arba vegetatyvinės dalys naudojamos medžių selekcijai ir miško genetiniams ištekliams išsaugoti. Jeigu rinktinis arba elitinis medis patenka į plyno kirtimo biržę, kirtimai raštu turi būti suderinti su Tarnyba.

15. Bandomieji želdiniai veisiami siekiant įvertinti rinktinių medžių, jų klonų ir populiacijų palikuonių, hibridų ir introdukuotų medžių rūšių paveldimąsias savybes, atsižvelgiant į Nuostatų 5 ir 6 priedų reikalavimus, ir parengus projektą pagal pavyzdinę formą, pateiktą Nuostatų 28 priede.

Projektą tvirtina, įveisimo darbus kontroliuoja ir bandomųjų želdinių genetinę ir selekcinę vertę nustato Tarnyba. Žuvus pasodintiems medeliams, jie gali būti atsodinami tik tos pačios kilmės miško dauginamąja medžiaga, laikantis projekte nurodytos medelių išdėstymo schemas.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, *Žin.*, 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952

16. Objektus veisia, saugo, prižiūri, atkuria ir pažymi savo lėšomis jų valdytojai ir savininkai.

17. Priešgaisrinė Objektų apsauga vykdoma, vadovaujantis Miškų priešgaisrinės apsaugos taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1995 m. balandžio 7 d. nutarimu Nr. 500 (*Žin.*, 1995, Nr. [32-751](#)).

18. Objektų apsaugos, tvarkymo, naudojimo ir atkūrimo nurodymus rengia ir teikia jų valdytojams ir savininkams Tarnyba. Ji ne rečiau kaip kas dešimt metų įvertina Objektų būklę, 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 įvertinimo pažymose, kituose jų apsaugos, tvarkymo, naudojimo ir atkūrimo nurodymuose nustatytų ūkinių priemonių vykdymą. Jei Objektai patenka į saugomas teritorijas, bet kokia veikla juose derinama su teisės aktais, reglamentuojančiais veiklą jose.

19. Kiekvienam miško medžių genetiniam draustiniui, genetiniam ir sėkliniam medynui, sėklinei miško medžių plantacijai, miško medžių klonų rinkiniui, rinktiniam arba elitiniam medžiui ir bandomiesiems miško medžių želdiniams Tarnyba parengia pasus (23–27 priedai). Vienas paso egzempliorius saugomas Tarnyboje, kitas – perduodamas Objektų valdytojui (savininkui). Pasas saugomas neterminuotai iki Objekto išregistravimo iš Sąvado, jame turi būti pažymėta apie paruoštą miško dauginamąją medžiagą, atliktus priežiūros, apsaugos ir kitus darbus. Pasikeitus Objekto statusui arba valdytojui, Tarnyba išduoda naują pasą. Pasikeitus kitiems paso duomenims, pasai gali būti koreguojami perbraukiant pasikeitusius duomenis, įrašant naujus ir pastabose nurodant duomenų koregavimo priežastį, datą, duomenis koregavusio asmens pareigas, vardą ir pavardę.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, *Žin.*, 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

20. Taksacinėje medžiagoje prie miško medžių genetinio draustinio, genetinio ir sėklinio medyno, sėklinės miško medžių plantacijos, miško medžių klonų rinkinio, rinktinio arba elitinio medžio ir bandomųjų miško medžių želdinių taksacinės charakteristikos turi būti pažymėti jų kodai; sklypuose, kuriuose yra rinktinių arba elitinių medžių, – nurodyti jų numeriai pagal Sąvadą. Kartografinėje medžiagoje jų ribos turi būti pažymėtos sutartiniais ženklais ir įrašyta: „GM“ (genetinis medynas), „SM“ (sėklinis medynas), „GD“ (miško medžių genetinis draustinis), „SP“ (sėklinė miško medžių plantacija), „KR“ (miško medžių klonų rinkinys) ir „BZ“ (bandomieji miško medžių želdiniai). Rinktinis arba elitinis medis turi būti pažymėtas žalios spalvos tašku, skaitiklyje įrašyta „RM“ arba „EM“, vardiklyje – medžio numeris pagal Sąvadą. Išregistravus šiuos Objektus iš Sąvado, taksoraštyje įrašoma išregistravimo data.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

21. Rinktiniai ir elitiniai medžiai miške žymimi taip: ant rinktinių medžių kamienų 1,3 metro aukštyje nudažoma viena, elitinių medžių – dvi 5 cm pločio, lietaus nenuplaunamų baltų dažų juostos, o virš jų užrašomas numeris pagal Sąvadą. Miško medžių genetiniai draustiniai, genetiniai ir sėkliniai medynai, bandomieji miško medžių želdiniai ir miško medžių klonų rinkiniai atibojami spindžiais. Kampiniai ir kas 30–50 metrų prie ribos augantys medžiai 1,3 m aukštyje, išorinėje sklypo pusėje pažymimi lietaus nenuplaunamų baltų dažų puslankiais, virš kampinių medžių puslankių užrašant „GD“, „GM“, „SM“, „BZ“ arba „KR“.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

III. MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS KATEGORIJOS

22. Nuostatų 1 priede nurodytų medžių rūšių miško dauginamoji medžiaga priskiriama šioms kategorijoms:

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

22.2. atrinkta (A) – miško dauginamoji medžiaga, gauta iš I selekcinės grupės medynų, įtrauktų į Sąvadą, genetinių ir sėklinių medynų, miško medžių genetinių draustinių, augančių viename kilmės rajone, atrinktų populiacijoje pagal fenotipą ir atitinkančių 4 priedo reikalavimus;

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

22.4. išbandyta (I) – miško dauginamoji medžiaga, gauta iš sėklinių miško medžių plantacijų, šeimos tėvų, miško medžių 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.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

23. Miško dauginamąją medžiagą atitinkamai miško dauginamosios medžiagos kategorijai priskiria Tarnyba, vadovaudamasi 2, 3, 4, 5 ir 6 priedais ir Genetinių miško medžių išteklių atrankos metodika, patvirtinta Valstybinės miškų tarnybos direktoriaus 2011 m. gruodžio 30 d. įsakymu Nr. 118-11-V (Žin., 2012, Nr. [11-492](#)). Kategorija turi būti nurodoma Sąvade ir Tarnybos išduotuose raštiškuose sutikimuose ruošti miško dauginamąją medžiagą ne Sąvado objektuose.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, Žin., 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952

24. Vegetatyviniu dauginimo būdu gauta miško dauginamoji medžiaga priskiriama „atrinkta“, „atitinkanti (kokybės) reikalavimus“ arba „išbandyta“ kategorijoms ir turi atitikti 4, 5 ir 6 priedų reikalavimus. Miško dauginamosios medžiagos, priskirtos „atitinkanti kokybės reikalavimus“ kategorijai, vieno klonų kopijų kiekis turi būti ne didesnis kaip 1 mln. vnt., priskirtos „išbandyta“ kategorijai – ne daugiau kaip 2 mln. vnt.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, Žin., 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952

IV. MEDŽIŲ RŪŠIŲ KILMIŲ RAJONAI

25. Fiziniai ir juridiniai asmenys, atkuriantys ir įveisiantys mišką Nuostatų 1 priede nurodytų medžių rūšių (išskyrus trešnę, dirbtinius tuopos ir drebulės rūšių hibridus) miško dauginamąją medžiagą, turi vadovautis 22 priede nurodytais kilmės rajonais ir laikytis šių reikalavimų:

25.1. miškas turi būti atkuriamas ir įveisiamas:

25.1.1. paprastojo ir bekočio ąžuolo, drebulės, juodalksnio ir paprastojo uosio miško dauginamąją medžiagą, gauta iš to paties kilmės rajono arba gretimų kilmės rajonų vietinių medynų, mažalapės liepos ir paprastojo klevo miško dauginamąją medžiagą, gauta iš to paties kilmės rajono arba gretimų kilmės rajonų vietinių medynų, arba vietinių sėklų šaltinių;

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-859](#), 2016-12-07, paskelbta TAR 2016-12-08, i. k. 2016-28497

25.1.2. paprastosios eglės ir paprastosios pušies miško dauginamąją medžiagą, gauta iš to paties kilmės rajono arba su juo besiribojančių miškų urėdijų teritorijose augančių vietinių medynų;

25.1.3. karpotojo beržo, paprastojo skroblo miško dauginamąją medžiagą, gauta iš to paties kilmės rajono vietinių medynų, raudonojo ąžuolo, baltalksnio, plaukuotojo beržo, paprastojo buko,

kalninės guobos, europinio, japoninio ir plačiažvynio maumedžių ir paprastojo skirpsto miško dauginamąją medžiagą, gauta iš to paties kilmės rajono vietinių medynų arba sėklų šaltinių;

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-859](#), 2016-12-07, paskelbta TAR 2016-12-08, i. k. 2016-28497

25.2. visų medžių rūšių miško dauginamoji medžiaga, gauta iš sėklinių miško medžių plantacijų, gali būti naudojama tuose kilmės rajonuose, kuriuose moksliniais arba selekciniais tyrimais nustatytas jos selekcinis efektas, ir tuose kilmės rajonuose, iš kurių kilę plantacijos klonų arba šeimų motininiai medžiai; šias naudojimo galimybes nustato Tarnyba;

25.3. iš šalies tolimesnių nei nustatyta 25.1 papunktyje teritorijų ir kitų Europos Sąjungos šalių miško dauginamąją medžiagą leidžiama įvežti ir naudoti tik gavus Tarnybos leidimą. Leidimai išduodami vadovaujantis Leidimų įvežti ir naudoti miško dauginamąją medžiagą miškui želdinti išdavimo tvarkos aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. gruodžio 14 d. įsakymu Nr. D1-641 „Dėl Leidimų įvežti ir naudoti miško dauginamąją medžiagą miškui želdinti išdavimo tvarkos aprašo patvirtinimo“, jeigu moksliniais arba selekciniais tyrimais įrodoma, kad miško dauginamoji medžiaga tinkama numatomam miško dauginamosios medžiagos kilmės rajonui. Leidimai neišduodami, jeigu paprastosios pušies, paprastosios eglės, paprastojo ir bekočio ąžuolų, karpotojo beržo, paprastojo uosio, paprastojo skroblo, drebulės ir juodalksnio miško dauginamoji medžiaga paruošta nuo pavienių arba grupėmis augančių medžių (sėklų šaltinių);

25.4. Kuršių nerijos nacionalinio parko teritorijoje galima naudoti tik vietinės kilmės arba valstybės įmonės Kretingos miškų urėdijos teritorijoje augančių vietinių sėklų šaltinių arba vietinių medynų miško dauginamąją medžiagą.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-43](#), 2010-01-13, Žin., 2010, Nr. 9-470 (2010-01-23), i. k. 110301MISAK000D1-43

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

V. MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS KILMĖS REIKALAVIMAI

26. Miškus įveisti ir atkurti draudžiama 1 priede nurodytų ir į želdinių rūšinę sudėtį įskaitomų medžių rūšių miško dauginamąją medžiagą, kuri nepriskirta 22 punkte nurodytoms miško dauginamosios medžiagos kategorijoms.

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

27.1. Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato (14 priedas) numerį, jeigu jis išduotas; miško dauginamosios medžiagos savininko ar jo įgalioto asmens patvirtinta šio sertifikato kopija pridedama prie kiekvienos siuntos ją parduodant bei perduodant;

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

27.3. miško dauginamosios medžiagos kategoriją;

27.4. paskirtį;

27.5. Objekto pavadinimą;

27.6. Objekto kodą;

27.7. kilmės rajoną;

27.8. ar medžiaga yra vietinė arba nevietinė, ar jos kilmė nežinoma;

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

27.10. ar miško dauginamoji medžiaga genetiškai modifikuota.

28. Tarnybai raštiškai suderinus, iš miško dauginamosios medžiagos, priskirtos „šaltinio tapatybė nustatyta“ arba „atrinkta“ kategorijoms ir gautos iš kelių Objektų, esančių tame pačiame kilmės rajone, galima sudaryti vieną siuntą. Tarnyba Objektų pasuose turi nurodyti jų grupes.

29. Iš kelių sėklų siuntų likučių galima sudaryti vieną siuntą, išduodant naują Pagrindinį miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikatą. Dėl to sėklų savininkai ne vėliau kaip prieš

mėnesį iki sėklų išsėjimo turi kreiptis į Tarnybą, užpildydami 16 priede nurodytą prašymą. Jeigu sujungiamos siuntos, sudarytos iš tame pačiame Objekte surinktų, bet skirtingais metais subrendusių sėklų, Pagrindiniame miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikate turi būti nurodyti sėklų subrendimo metai ir sėklų siuntos sudarymui panaudotų kiekvienų derliaus metų sėklų kiekis.

30. Jei siunta sudaroma iš sėklų, surinktų keliuose viename kilmės rajone esančiuose Objektuose, priskirtuose „šaltinio tapatybė nustatyta“ arba „atrinkta“ kategorijoms, naujai išduotame Pagrindiniame miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikate nurodomas siuntos sudarymui panaudotų kiekvieno Objekto sėklų kiekis.

31. Jei Nuostatų 1 priede nurodytų medžių rūšių dauginamoji medžiaga (sodmenys arba sodmeninės augalų dalys) skirta dekoratyviniams želdynams, jos auginimo vietose, apsėtų ir apsodintų plotų, ritinių, konteinerių išdėstymo schemose ir pardavimo arba perdavimo dokumentuose (pirkimo–pardavimo sutartyse, PVM sąskaitose faktūrose, krovinio važtaraščiuose) ir etiketėse turi būti nurodyta „ne miškų ūkio reikmėms“.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, *Žin.*, 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952

32. Jei miško dauginamoji medžiaga yra genetiškai modifikuota, ji turi būti priskirta „išbandyta“ kategorijai ir atitikti 6 priedo reikalavimus. Genetiškai modifikuota dauginamoji medžiaga gali būti teikiama rinkai arba naudojama tik gavus leidimą Genetiškai modifikuotų organizmų apgalvoto išleidimo į aplinką, teikimo rinkai tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. balandžio 29 d. įsakymu Nr. D1-225 (*Žin.*, 2004, Nr. [71-2487](#); 2011, Nr. [120-5674](#)), nustatyta tvarka.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, *Žin.*, 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952

33. Miško dauginamosios medžiagos tiekėjai turi užsiregistruoti Lietuvos Respublikos fitosanitariniame registre Lietuvos Respublikos fitosanitarinio registro nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2001 m. balandžio 10 d. nutarimu Nr. 402 (*Žin.*, 2001, Nr. [32-1074](#); 2010, Nr. [84-4418](#)), nustatyta tvarka.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, *Žin.*, 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952

34. Lysvės, apsodinti, rulonais apstatyti plotai, kuriuose auginama miško dauginamoji medžiaga, lauke pažymimi etiketėmis, kuriose užrašomas Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato numeris, Objekto kodas, nurodoma sėklų pasėjimo arba sodmenų persodinimo data ir persodintų sodmenų amžius.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

VI. MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS RUOŠA IR KOKYBĖS TYRIMAS

35. Sėklų derlius visuose miško sėkliniuose ir genetiniuose medynuose, sėklinėse miško medžių plantacijose, miško medžių genetiniuose draustiniuose ir tuose medynuose ar sėklų šaltiniuose, kuriuose numatoma medžių rūšių sėklų ruošą, prognozuojamas atliekant fenologinius stebėjimus. Medynų žydėjimas ir derėjimas vertinamas pagal 7 priedą. Fenologinius paprastosios eglės ir paprastosios pušies žydėjimo ir visų medžių rūšių derėjimo stebėjimus minėtuose objektuose vykdo valstybinių miškų valdytojai, užpildydami Laukiamo miško sėklų derliaus žiniaraščius (8 priedas). Tarnybai siunčiami tik medžių rūšių derėjimo duomenys: beržo, drebulės ir guobinių – iki birželio 15 d., kitų medžių rūšių – iki rugsėjo 1 d.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-43](#), 2010-01-13, *Žin.*, 2010, Nr. 9-470 (2010-01-23), i. k. 110301MISAK00D1-43

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

36. Nuostatų 1 priede nurodytų ir į želdinių rūšinę sudėtį įskaitomų medžių rūšių miško dauginamoji medžiaga turi būti ruošama tik Objektuose. Jei ji ruošama ne Objektuose, būtina gauti raštišką Tarnybos sutikimą. Drebulės, juodalksnio, karpotojo beržo, paprastojo ir bekočio ąžuolo, paprastosios eglės, paprastosios pušies, paprastojo uosio, paprastojo skroblo miško dauginamąją medžiagą iš sėklų šaltinių rinkti draudžiama.

37. Miško sėklos ruošiamos derliaus metais (derėjimo įvertinimas 3–5 balai), kai jos morfologiškai subręsta. Menko sėklų derliaus metais (derėjimo įvertinimas 1–2 balai) sėklų ruošti negalima.

38. Valstybinių miškų valdytojai, atsižvelgdami į Tarnybos rekomendacijas, sėklų derliaus metais (derėjimo įvertinimas 3–5 balai) iš I–II kokybės klasės sėklų turi sudaryti rezervinį fondą: pušies sėklų – 3 metams, eglės – 7 metams ir jį atnaujinti, pirmiausia išsėjant seniausias ir blogesnės kokybės sėklas.

39. Ruošiant miško dauginamąją medžiagą kito miško valdytojo ar savininko miške, būtina turėti miško savininko arba valdytojo raštišką sutikimą, kuriame turi būti nurodytas jo galiojimo terminas.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-43](#), 2010-01-13, *Žin.*, 2010, Nr. 9-470 (2010-01-23), i. k. 110301MISAK000D1-43

40. Miško dauginamosios medžiagos ruošėjai likus ne mažiau kaip 3 kalendorinėms dienoms iki miško dauginamosios medžiagos ruošos turi raštu arba elektroniniu laišku apie tai informuoti Tarnybą, nurodydami tikslią ruošos vietą, pradžią ir apytikrę trukmę. Jei ruošos pradžia, nurodyta pranešime, pasikeičia, Tarnyba apie tai turi būti informuojama ne vėliau kaip likus vienai darbo dienai iki ruošos pradžios.

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

42. Įmonės, įstaigos, ūkinio subjekto, sandėliuojančio 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 2 egzemplioriais surašo Miško sėklų kokybei nustatyti pristatomųjų bandinių atrinkimo aktą (11 priedas), vienas jo egzempliorius siunčiamas Tarnybai kartu su pristatomuoju bandiniu, jį tvirtina sėklų savininkas arba įmonės, įstaigos, ūkinio subjekto, sandėliuojančio sėklas, vadovas.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-43](#), 2010-01-13, *Žin.*, 2010, Nr. 9-470 (2010-01-23), i. k. 110301MISAK000D1-43

43. Prieš miško sėklų ruošą gali būti atliekamas išankstinis sėklų kokybės tyrimas. Tai gali atlikti pats sėklų savininkas arba, jam pageidaujant, – Tarnyba. Jei tai atlieka Tarnyba, ji išduoda Pažymą apie išankstinio miško sėklų kokybės tyrimo rezultatus (9 priedas). Siunčiant bandinius išankstiniam sėklų kokybės tyrimui, pridedamas tik Miško sėklų kokybei nustatyti pristatomųjų bandinių atrinkimo aktas, kuriame nenurodomas siuntos svoris ir taros vienetų skaičius, tik pažymima, kad bandiniai siunčiami išankstiniam kokybės tyrimui.

44. Miško dauginamosios medžiagos ruošėjai nuo pat ruošos pradžios turi pildyti Miško dauginamosios medžiagos ruošimo kortelę (toliau – Kortelė) pagal Nuostatų 10 priede nurodytą formą. Ji pildoma per visą ruošos laiką, kiekvieną dieną pasveriant arba suskaičiuojant (maišais, dėžėmis ar kitais taros vienetais) paruoštą miško dauginamąją medžiagą ir įrašant šiuos duomenis IV Kortelės dalyje. Užpildžius Kortelės I ir IV dalis, į aižyklą ar vaisių perdirbimo vietą kartu su kankorėžiais ar vaisiais pristatomas Kortelės originalas. Jeigu tos pačios siuntos kankorėžius, vaisius arba sėklas rinko keli ruošėjai arba Objekte (Objektų grupėje) miško dauginamoji medžiaga buvo ruošama kelis kartus, ruošėjai pildo jungtinę Kortelę, užpildydami tik I dalį, ir prie jos prideda atskirų ruošėjų Kortelės su užpildytomis I ir IV dalimis. Ruošiant medžių rūšių miško dauginamąją medžiagą, aižykloje ar vaisių perdirbimo vietoje užpildžius II ir III jungtinės Kortelės dalis, vienas jos egzempliorius grąžinamas miško dauginamosios medžiagos savininkui, antras kartu

su miško dauginamąja medžiaga pateikiamas sandėliui, originalas su visomis Kortelėmis ir su atrinktu pristatomuoju bandiniu siunčiamas Tarnybai. Su krūmų sėklų siuntų pristatomaisiais bandiniais Tarnybai siunčiama tik viena Kortelė arba jungtinė Kortelė, kurios IV dalis nepildoma.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

45. Paruošus miško dauginamąją medžiagą, sudaromos siuntos, kurios numeruojamos ir nurodoma jų sudarymo data. Siuntos 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 laikantis Nuostatų 29 priedo reikalavimų. Pristatomasis bandinys supilamas į švarų maišelį, įdedama Miško sėklų etiketė (12 priedas). Ji pildoma 3 ir daugiau egzempliorių: įdedama į pristatomąjį bandinį, pritvirtinama prie kiekvienos sėklų taros ir įdedama į taros vidų. Gavus iš Tarnybos Pagrindinį miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikatą, jo numeris ir data įrašomi į Miško sėklų etiketę.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

46. Lapuočių medžių ir krūmų sėklų pristatomieji bandiniai siunčiami į Tarnybą tik orui pralaidžiuose medžiaginiuose maišeliuose. Kartu su pristatomaisiais bandiniais Tarnybai siunčiamas Miško sėklų kokybei nustatyti pristatomųjų bandinių atrinkimo aktas bei Kortelių originalai. Sėklų siuntų pristatomieji bandiniai atrenkami ir išsiunčiami į Tarnybą sėklų kokybei nustatyti ne vėliau kaip per 10 dienų nuo siuntų sudarymo.

47. Miško sėklų sėjamosios savybes tiria ir Pažymą apie miško sėklų kokybę (13 priedas) sėklų savininkui išduoda Tarnyba. Pažyma siunčiama sėklų savininkui arba įmonei, įstaigai, ūkiniam subjektui, sandėliuojančiam sėklas.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-43](#), 2010-01-13, Žin., 2010, Nr. 9-470 (2010-01-23), i. k. 110301MISAK000D1-43

48. Nuostatų 1 priede nurodytų medžių rūšių kokybė tiriama neatsižvelgiant į jų siuntų svorį. Kitų medžių ir krūmų rūšių sėklų siuntų, sveriančių 3 kg ir mažiau, kokybė Tarnyboje tiriama tik sėklų savininkui pageidaujant; jis Tarnybai iki einamųjų metų lapkričio 30 dienos turi pateikti šių medžių ir sėklų sąrašą, kuriame turi būti nurodytos medžių ar krūmų rūšys ir einamaisiais metais paruoštų siuntų svoriai.

49. Stambių (ąžuolo, kaštono, buko, klevo) sėklų kokybę pjaustymo būdu ne vėliau kaip per 10 dienų nuo siuntų sudarymo gali nustatyti pats sėklų savininkas, vadovaudamasis 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, užpildomas Miško sėklų kokybės nustatymo aktas (19 priedas), kurį tvirtina sėklų savininkas. Šis aktas kartu su Miško sėklų kokybei nustatyti pristatomųjų bandinių atrinkimo aktu ir Kortele ne vėliau kaip per 3 darbo dienas po sėklų kokybės nustatymo turi būti išsiųstas į Tarnybą.

50. Vadovaudamasi Kortelės duomenimis, Tarnyba išduoda Pagrindinį miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikatą, kurį sėklų savininkas saugo nuolatinio saugojimo byloje. Nustačius, kad Tarnybai buvo pateikti suklastoti dokumentai ir (ar) kita neteisinga informacija, kurios pagrindu išduotas šis sertifikatas, Tarnyba turi teisę jį panaikinti. Jeigu miško dauginamoji medžiaga naudojama selekciniais tyrimams, tyrimus atliekantis asmuo privalo apie tai informuoti Tarnybą nurodydamas Objekto, kuriame paruošta tyrimams naudojama miško dauginamoji medžiaga, kodą Sąvade, jei ji paruošta kitoje šalyje – Objekto kodą šios šalies nacionaliniame registre arba kilmės vietą patvirtinantį dokumentą.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-43](#), 2010-01-13, Žin., 2010, Nr. 9-470 (2010-01-23), i. k. 110301MISAK000D1-43

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, Žin., 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK000D1-952

51. Pakartotiniam sėklų kokybės tyrimui pristatomieji bandiniai Tarnybai pateikiami ne

vėliau kaip prieš mėnesį iki Miško sėklų kokybės pažymos galiojimo pabaigos. Atsiradus išoriniams sėklų 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 savininkas arba įmonė, įstaiga, ūkinis subjektas, sandėliuojantis sėklas, gavęs iš Tarnybos dokumentą, kuriame nurodyta, kad sėklų siuntą reikia išvalyti, per 30 kalendorinių dienų turi išvalyti sėklas ir Tarnybai nusiųsti sėklų savininko arba įmonės, įstaigos, ūkinio subjekto, sandėliuojančio sėklas, vadovo patvirtintą Pakartotinio miško sėklų išvalymo aktą (20 priedas), Miško sėklų kokybei nustatyti pristatomųjų bandinių atrinkimo aktą ir iš išvalytos siuntos atrinktą pristatomąjį bandinį.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-43](#), 2010-01-13, *Žin.*, 2010, Nr. 9-470 (2010-01-23), i. k. 110301MISAK000D1-43

53. Sėklų savininkas arba įmonės, įstaigos, ūkinio subjekto, sandėliuojančio sėklas, vadovas privalo užtikrinti tinkamas sėklų laikymo sąlygas ir išsaugoti sėklų siuntų tapatybę. Įmonė, įstaiga, sandėliuojanti sėklas, privalo per 20 darbo dienų raštu informuoti sėklų savininką apie pirmą kartą arba pakartotinai (jeigu pasikeičia sėklų kokybės rodikliai) ištirtos sėklų siuntos kokybę.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-43](#), 2010-01-13, *Žin.*, 2010, Nr. 9-470 (2010-01-23), i. k. 110301MISAK000D1-43

VII. MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS KOKYBĖS, LAIKYMO, GABENIMO IR PARUOŠIMO SĖJAI REIKALAVIMAI

54. Miško sėklų ir sodmenų kokybė, jų laikymo ir miško sodmenų iškasimo ir prikaskimo sąlygos turi atitikti Miško sodmenų kokybės reikalavimus ir Medžių ir krūmų sėklų kokybės reikalavimus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2003 m. liepos 8 d. įsakymu Nr. 337 (*Žin.*, 2003, Nr. [71-3292](#)). Miško dauginamosios medžiagos tiekėjai realizacijai skirtų sodmenų siuntą, neatitinkančią Miško sodmenų kokybės reikalavimų, privalo perrūšiuoti ir apie tai nedelsiant informuoti Tarnybą. Perrūšiuotą sodmenų siuntą realizuoti galima tik gavus raštišką Tarnybos sutikimą.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, *Žin.*, 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK000D1-952

55. Kankorėžių aižymo bei sėklų lukštenimo technologijos parenkamos tokios, kad nepakenktų sėklų gyvybingumui ir būtų išsaugomas siuntų grynumas. Kiekvienoje aižykloje turi būti Sėklų paruošimo technologijos taisyklės, kurias, suderinęs su Tarnyba, tvirtina įmonės vadovas. Aižyklose turi būti pildomas Kankorėžių aižymo žurnalas (18 priedas).

56. Sėklos ruošiamos sėjai atsižvelgiant į jų biologines savybes, užkrėtimą grybinėmis ligomis, kenkėjais: stratifikuojamos, padidinamas luobelų laidumas drėgmei, dezinfekuojamos ir dezinfekuojamos. Sėklas chemiškai apdoroti galima tik preparatais, nurodytais Profesionalaus naudojimo augalų apsaugos produktų sąraše ir Individualaus naudojimo augalų apsaugos produktų sąraše, kuriuos sudaro Valstybinė augalų apsaugos tarnyba.

VIII. MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS DOKUMENTAI

57. Auginant miško dauginamąją medžiagą, privaloma:

57.1. išsėjant sėklas, persodinant ar susukant į ritinius sėjinukus – pildyti Medelyno kortelę (21 priedas), sudaryti apsėtų ir apsodintų plotų, konteinerių ir ritinių išdėstymo schemas. Jose nurodomas Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato numeris, Objekto kodas, Medelyno kortelės numeris ir apsėtų ar apsodintų lysvių skaičius;

57.2. dauginant miško dauginamąją medžiagą vegetatyviniu būdu *in vitro* – pildyti žurnalą. Jis pradedamas pildyti paėmus miško dauginamąją medžiagą nuo motininių medžių ir baigiamas pildyti regeneratus perkėlus auginti į šiltnamį. Žurnale atskirai kiekvienai miško dauginamajai medžiagai, paimtai iš skirtingų Objektų, nurodoma: Objekto kodas, kiekvienos operacijos atlikimo

data ir laikas, operacijos vykdytojas ir padaugintos miško dauginamosios medžiagos kiekis. Kortelių ir Medelyno kortelių pildyti nereikia;

57.3. kasmet inventorizuoti auginamus miško sodmenis ir skiepytus sodinukus sėklinėms miško medžių plantacijoms įveisti vadovaujantis Miško bei dekoratyvinių sodmenų apskaitos ir inventorizacijos tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. birželio 21 d. įsakymu Nr. D1-349 „Dėl Miško bei dekoratyvinių sodmenų apskaitos ir inventorizacijos tvarkos“, ir Skiepytų sodinukų miško sėklinėms plantacijoms įveisti kokybės reikalavimų, patvirtintų Valstybinės miškų tarnybos direktoriaus 2014 m. spalio 21 d. įsakymu Nr. 226-14-V „Dėl Skiepytų sodinukų miško sėklinėms plantacijoms įveisti kokybės reikalavimų“, nustatyta tvarka.

Papildyta punktu:

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-43](#), 2010-01-13, *Žin.*, 2010, Nr. 9-470 (2010-01-23), i. k. 110301MISAK000D1-43

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, *Žin.*, 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952

58. Parduodant arba perduodant miško dauginamąją medžiagą, miško dauginamosios medžiagos tiekėjas privalo:

58.1. pirkėjui (gavėjui) pateikti Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato, sėkloms – papildomai ir Pažymos apie miško sėklų kokybę pardavėjo ar jo įgalioto asmens patvirtintas kopijas;

58.2. prie kiekvienos siuntos pakuotės (taros) pritvirtinti etiketę, kurioje nurodoma: sodmenims – Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato numeris ir Objekto kodas, sėkloms – užpildoma Miško sėklų etiketė;

58.3. pardavimo arba perdavimo dokumentuose (pirkimo-pardavimo sutartyse, PVM sąskaitose faktūrose, krovinio važtaraščiuose) nurodyti Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato numerį ir datą bei Objekto kodą.

59. Miško valdytojai ir savininkai miško atkūrimui ar įveisimui panaudotos miško dauginamosios medžiagos Pagrindinių miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikatų patvirtintas kopijas ir įsigijimo dokumentus privalo saugoti su Miško želdinimo ir žėlimo projektais, kol iš jos įveisti arba atkurti medynai bus nukirsti. Parduodant ar perduodant miško sklypus miško želdinimui panaudotos miško dauginamosios medžiagos kilmės dokumentai perduodami jų pirkėjui arba perėmėjui. Atkūrus mišką pagal nenukirsto miško pirkimo–pardavimo sutartį, kurioje numatyta, kad pirkėjas įsipareigoja kirtavietę atkurti, jos atkūrimui panaudotų miško sodmenų kilmės dokumentus pirkėjas turi perduoti miško savininkui.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, *Žin.*, 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952

60. Miško dauginamosios medžiagos tiekėjai Pagrindinių miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikatų, Pažymų apie miško sėklų kokybę, Miško sėklų kokybės nustatymo aktų kopijas, Medelyno korteles ir miško dauginamosios medžiagos auginimo schemas privalo saugoti ne trumpiau kaip 3 metus po miško dauginamosios medžiagos realizacijos.

61. Miško dauginamosios medžiagos tiekėjai, pardavę ar perdavę miško sodmenis kitiems fiziniams ar juridiniams asmenims, ar išsėję 1 priede nurodytų medžių rūšių sėklas ir visų rūšių sėklas, kurios sėklų sandėliuose–šaldytuvuose laikomos ilgiau kaip vienerius metus, du kartus per metus (iki birželio 15 d. ir lapkričio 30 d.) Tarnybai turi pateikti pažymą apie parduodamą, perduodamą ir laikinai įvežamą miško dauginamąją medžiagą (15 priedas) ir pažymą apie išsėtus medžių rūšių sėklas (17 priedas). Jeigu kitiems fiziniams ar juridiniams asmenims parduodamos sėklos arba į kitas Europos Sąjungos šalis parduodama miško dauginamoji medžiaga, apie tai miško dauginamosios medžiagos tiekėjai Tarnybą turi informuoti ne vėliau kaip per 15 darbo dienų nuo pardavimo sandorio įvykdymo ir pateikti 15 priede nurodytą pažymą.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-43](#), 2010-01-13, *Žin.*, 2010, Nr. 9-470 (2010-01-23), i. k. 110301MISAK000D1-43

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

IX. MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS KONTROLĖ

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

63. Miško dauginamosios medžiagos tiekėjai ir augintojai privalo Tarnybos specialistams leisti patikrinti miško dauginamosios medžiagos ir Nuostatų 1 priede nurodytų medžių rūšių dauginamosios medžiagos, auginamos ne miškų ūkio reikmėms, auginimo, sandėliavimo vietas ir pateikti visus dauginamosios medžiagos dokumentus.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, Žin., 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952

64. Tarnybai pareikalavus, šalyje paruošta ar įvežta iš kitų šalių Nuostatų reikalavimų neatitinkanti, taip pat paruošta ar įvežta asmenų, išbrauktų iš miško dauginamosios medžiagos tiekėjų sąrašo dėl Nuostatų reikalavimų pažeidimų, vadovaujantis Miško dauginamosios medžiagos tiekėjų sąrašo sudarymo tvarkos aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. birželio 9 d. įsakymu Nr. D1-318 „Dėl Miško dauginamosios medžiagos tiekėjų sąrašo sudarymo tvarkos aprašo patvirtinimo“, miško dauginamoji medžiaga turi būti sunaikinta dalyvaujant Tarnybos specialistams, arba Tarnybos sprendimu panaudota ne miškų ūkio reikmėms, arba grąžinta jos pardavėjui.

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

X. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

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

**MEDŽIŲ RŪŠIŲ, KURIŲ MIŠKO DAUGINAMAJAI MEDŽIAGAI TAIKOMI VISI
NUOSTATŲ REIKALAVIMAI, SĄRAŠAS**

1. Baltalksnis – *Alnus incana* (L.) Moench
2. Baltažiedė robinija – *Robinia pseudoacacia* L.
3. Bekotis ąžuolas – *Quercus petraea* Liebl.
4. Didžialapė liepa – *Tilia platyphyllos* Scop.
5. Europinis maumedis – *Larix decidua* Mill.
6. Japoninis maumedis – *Larix kaempferi* (Lamb.) Carriere
7. Juodalksnis – *Alnus glutinosa* Gaertn.
8. Kalninė guoba – *Ulmus glabra* Huds.
9. Karpotasis beržas – *Betula pendula* Roth
10. Mažalapė liepa – *Tilia cordata* Mill.
11. Paprastasis ąžuolas *Quercus robur* L.
12. Paprastasis bukas – *Fagus sylvatica* L.
13. Paprastoji eglė – *Picea abies* Karst.
14. Paprastoji vinkšna – *Ulmus laevis* Pall.
15. Paprastasis klevas – *Acer platanoides* L.
16. Paprastoji pušis – *Pinus sylvestris* L.
17. Paprastasis skirpstas – *Ulmus minor* Mill.
18. Paprastasis skroblas – *Carpinus betulus* L.
19. Paprastasis uosis – *Fraxinus excelsior* L.
20. Plačiažvynis maumedis – *Larix x eurolepis* Henry
21. Plaukuotasis beržas – *Betula pubescens* Ehrh.
22. Raudonasis ąžuolas – *Quercus rubra* L.
23. Trešnė – *Prunus avium* Moench
24. Tuopa, drebulė ir dirbtiniai jų rūšių hibridai – *Populus spp.*

Priedo pakeitimai:

Nr. [D1-384](#), 2005-07-29, Žin., 2005, Nr. 94-3509 (2005-08-04), i. k. 105301MISAK00D1-384

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
2 priedas

MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS KATEGORIJOS

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

**MINIMALŪS REIKALAVIMAI, TAIKOMI TVIRTINANT MIŠKO SĖKLINĘ BAZĘ,
NAUDOJAMĄ MIŠKO DAUGINAMAJAI MEDŽIAGAI, KURI TURI BŪTI
SERTIFIKUOJAMA KAIP „ŠALTINIO TAPATYBĖ NUSTATYTA“ (N), GAUTI**

1. Sėklinė bazė – tai ne mažiau kaip penkių medžių grupės arba medynai, esantys viename kilmės rajone, kurios įvertinimas turi būti atliktas nustatyta tvarka, jei iš jos gauta miško dauginamoji medžiaga naudojama konkrečioms miškų ūkio reikmėms.
 2. Medžiai arba medynas atitinka nustatytus kriterijus. Turi būti nurodytas kilmės rajonas ir vietos (-ų), kurioje (-iose) dauginamoji medžiaga surinkta, geografinė padėtis bei aukštis virš jūros lygio.
 3. Turi būti nurodyta, ar miško sėklinė bazė vietinė ar nevietinė, ar jos kilmė nežinoma. Jei sėklinė bazė nevietinė, turi būti nurodyta jos kilmė, jeigu ji žinoma.
-

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
4 priedas

**MINIMALŪS REIKALAVIMAI, TAIKOMI TVIRTINANT MIŠKO SĖKLINĘ BAZĘ,
NAUDOJAMĄ MIŠKO DAUGINAMAJAI MEDŽIAGAI, KURI TURI BŪTI
SERTIFIKUOJAMA KAIP „ATRINKTA“ (A), 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 vietinis ar nevietinis, ar jo kilmė nežinoma; turi būti nurodyta nevietinės miško sėklinės bazės kilmė, jeigu ji žinoma.
2. **Atskyrimas.** Medynas turi būti nutolęs 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 vietinės kilmės medynus supa nevietinės arba nežinomos kilmės medynai.
3. **Pakankamas populiacijos dydis.** Medynas turi būti sudarytas 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, atrinkamus medynus turi sudaryti pakankamas kiekis pakankamai tankiai tam tikrame plote augančių individų.
4. **Amžius ir išsivystymas.** Medynas turi būti sudarytas iš tokio amžiaus arba išsivystymo medžių, kad būtų galima aiškiai įvertinti atrankai taikomus kriterijus.
5. **Vienodumas.** Medyno atskiri morfologiniai požymiai turi skirtis ne daugiau kaip įprasta. Jeigu būtina, blogos kokybės medžius reikėtų pašalinti.
6. **Prisitaikymas.** Turi būti akivaizdu, kad prisitaikoma prie kilmės rajono 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,
NAUDOJAMĄ MIŠKO DAUGINAMAJAI MEDŽIAGAI, KURI TURI BŪTI
SERTIFIKUOJAMA KAIP „ATITINKANTI (KOKYBĖS) REIKALAVIMUS „(R), GAUTI**

1. Sėklinės plantacijos

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

1.2. 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.

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

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

1.5. 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

2.1. 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.

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

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

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

3. Klonai

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

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

3.3. 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.

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

4. Klonų rinkinys

4.1. Klonų rinkinys atitinka 3.1, 3.2 ir 3.3 punktų reikalavimus.

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

4.3. Nustatomas didžiausias klonų rinkinio patvirtinimo galiojimo metų skaičius.

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

1. Visiems bandymams taikomi reikalavimai:

1.1. 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;

1.2. požymiai, kuriuos reikia ištirti:

1.2.1. bandymai turi būti parengti taip, kad būtų įvertinti konkretūs požymiai, kurie turi būti nurodyti atliekant kiekvieną bandymą;

1.2.2. 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;

1.3. 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;

1.4. bandymų organizavimas:

1.4.1. kiekvienas miško dauginamosios medžiagos pavyzdys auginamas, sodinamas ir prižiūrimas vienodai ir atsižvelgiant į sodmenų tipą;

1.4.2. kiekvienas eksperimentas turi būti atliekamas taikant galiojančią statistinę schemą ir naudojant pakankamą medžių skaičių tam, kad būtų įvertintos kiekvienos sudedamosios dalies, kuri tiriama, atskiros savybės;

1.5. analizė ir rezultatų pagrįstumas:

1.5.1. eksperimentų duomenys turi būti analizuojami taikant pripažintus tarptautinius statistinius metodus ir pateikiami kiekvieno požymio tyrimo rezultatai;

1.5.2. bandymo atlikimo metodologija ir išsamūs jo rezultatai turi būti laisvai prieinami;

1.5.3. turi būti pateiktas pareiškimas apie siūlomą prisitaikymo rajoną esantį šalyje, kurioje buvo atliktas bandymas, taip pat nurodytos savybės, kurios galėtų mažinti naudingumą;

1.5.4. miško dauginamoji medžiaga atmetama, 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.

2. Reikalavimai sėklinės bazės sudedamosioms dalims genetiškai vertinti:

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

2.2. miško sėklinei bazei tvirtinti būtini šie papildomi dokumentai:

2.2.1. vertinamų sudedamųjų dalių tapatybės, kilmės ir geneologijos;

2.2.2. kryžminimų schema, naudota gauti miško dauginamajai medžiagai, su kuria atliekami vertinimo bandymai;

2.3. atliekant bandymus, turi būti laikomasi šių reikalavimų:

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

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

2.3.3. vertinimo bandymus ir genetinius skaičiavimus turi tvirtinti Tarnyba;

2.4. aiškinimas:

2.4.1. nustatytas miško dauginamosios medžiagos pranašumas apskaičiuojamas palyginant su etalonine populiacija kurio nors požymio arba tam tikrų požymių atžvilgiu;

2.4.2. 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:

3.1. miško dauginamosios medžiagos imčių paėmimas:

3.1.1. lyginamajam bandymui imama miško dauginamosios medžiagos imtis turi iš tiesų reprezentuoti dauginamąją medžiagą iš sėklinės bazės, kurią numatoma patvirtinti;

3.1.2. 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;

3.2. etaloniniai medžiai:

3.2.1. 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 tokiomis 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 išbandyti medžiagai gauti;

3.2.2. atliekant lyginamąjį dirbtinių hibridų bandymą pagal galimybes turi būti įtrauktos etaloninių medžių abiejų tėvų rūšys;

3.2.3. 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;

3.2.4. tokie pat etaloniniai medžiai naudojami atliekant visus bandymus kuo įvairesnėmis vietos sąlygomis;

3.3. aiškinimas:

3.3.1. bent vieno svarbaus požymio atžvilgiu turi būti nustatytas didelis statistinis pranašumas palyginti su etaloniniais medžiais;

3.3.2. 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 preliminariniu jaunų bandomųjų medžių vertinimu, galima duoti sąlyginį patvirtinimą. Tvirtinimus, kad esama pranašumo, grindžiamus preliminariniu 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
(pagal V. Kaper'į)

Balas	Balo apibūdinimas
0 – nederą	Nežydi ir nederą
1 – labai menkas	Labai mažai žydi ir labai mažai dera (ant palaukėje ir pavieniui augančių medžių matomi pavieniai žiedai, kankorėžiai arba kitokie vaisiai)
2 – menkas	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 – vidutinis	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 – gausus	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 gausus	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

(Laukiamo miško sėklų derliaus žiniaraščio formos pavyzdys)

Laukiamo miško sėklų derliaus žiniaraščio sudarytojo pavadinimas

LAUKIAMO MIŠKO SĖKLŲ DERLIAUS ŽINIARAŠTIS

2007-00-00 Nr. 0-00

Laukiamo miško sėklų derliaus žiniaraščio sudarymo vieta

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

Pastaba. * – Pildoma, vertinant derėjimą.

(Pareigų pavadinimas)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
9 priedas
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2010 m. sausio 13 d.
įsakymo Nr. D1-43 redakcija)

(Pažymos apie išankstinio miško sėklų kokybės tyrimo rezultatus formos pavyzdys)

VALSTYBINĖ MIŠKŲ TARNYBA
Valstybinės miškų tarnybos duomenys

Adresatas

PAŽYMA APIE IŠANKSTINIO MIŠKO SĖKLŲ KOKYBĖS TYRIMO REZULTATUS

2010-00-00 Nr. 00-00

Savininkas _____

Sėklų botaninė rūšis (lietuviškai ir lotyniškai) _____

Sėklų kokybei nustatyti pristatomųjų bandinių atrinkimo akto Nr. _____ 20 ____ m. _____ mėn.
_____ d.

Sėklų laikymo vieta _____ tara _____

Sėklų tyrimo metodas _____

TYRIMO DUOMENYS

Švarumas, %			Daigumas/gyvybingumas									
Švarios sėklos	Inertiška medžiaga	Kitos sėklos	Dygimo energija po d.	Daigumas po d. / gyvybingumas	nesudygusių sėklų, %							
					sveikų	nenormaliai sudygusių	kietų (ankštinių)	sušutusių	supuvusių	pažeistų kenkėjų/ligų	be gemalo	tuščių

Pastaba. 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 tipas:

Kitų augalų rūšių sėklos:

Kita informacija:

Rekomendacijos _____

Direktorius ar jo įgaliotas asmuo

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

*Priedo pakeitimai:**Nr. [D1-43](#), 2010-01-13, Žin., 2010, Nr. 9-470 (2010-01-23), i. k. 110301MISAK000D1-43*

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
10 priedas
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2012 m. lapkričio 21 d. įsakymo Nr. D1-952
redakcija)

(Miško dauginamosios medžiagos ruošimo kortelės forma)

MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS RUOŠIMO KORTELĖ NR. _____

I DALIS

Miško dauginamosios medžiagos botaninis pavadinimas (lietuviškai ir lotyniškai) _____			
Ruošėjas (ruošėjai) _____			
Miško sėklinės bazės objekto vieta. Kilmės rajonas _____ geografinė padėtis: _____ 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 _____		VMT** rašto (sutikimo) Nr. _____ data _____	
Sėkloms: subrendimo metai _____	kiekis _____	kg _____	Sodmeninėms augalų dalims: _____
Savaiminukams: amžius _____	m., kiekis _____	vnt. _____	kiekis _____ vnt. _____

* Pildoma tik renkant privačiame miške.

** Valstybinė miškų tarnyba.

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)

Data _____

III DALIS

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

(Pareigų pavadinimas)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

Data _____

IV DALIS**MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS RUOŠA**

Ruošimo data	Ruošėjo vardas, pavardė	Svoris, kg/ kiekis, vnt.	Priėmė (parašas)

 Priedo pakeitimai:

 Nr. [D1-43](#), 2010-01-13, Žin., 2010, Nr. 9-470 (2010-01-23), i. k. 110301MISAK000D1-43

 Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, Žin., 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
11 priedas
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2012 m. lapkričio 21 d. įsakymo Nr. D1-952
redakcija)

(Miško sėklų kokybei nustatyti pristatomųjų bandinių atrinkimo akto formos pavyzdys)

Miško sėklų kokybei nustatyti pristatomųjų bandinių atrinkimo akto sudarytojo pavadinimas

TVIRTINU
(Pareigų pavadinimas)
(Parašas)
(Vardas ir pavardė)

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

2012-00-00 Nr. 00-00

Miško sėklų kokybei nustatyti pristatomųjų bandinių atrinkimo akto sudarymo vieta

(įgalioto asmens atrinkti sėklų pristatomuosius bandinius pareigos, vardas, pavardė)
atrinkau pristatomuosius bandinius iš žemiau išvardintų sėklų siuntų, saugomų _____

(saugojimo vieta)

Eil. Nr.	Medžio rūšis	Sėklų savininkas	Siuntos numeris ir data	Taros rūšis ir skaičius	Siuntos svoris, kg	Pristato mojo bandinio svoris, g	Pagrindini o kilmės sertifikato Nr. ir data*	Paskutinės kokybės pažymos Nr. ir data*

*Pildoma tiriant sėklų siuntą pakartotinai.

Pristatomieji bandiniai, atrinkti pagal _____, siunčiami Valstybinei miškų tarnybai.
Pristatomuosius bandinius atrinkau _____

(Įgalioto asmens atrinkti miško sėklų pristatomuosius bandinius parašas)

Priedo pakeitimai:

Nr. [D1-43](#), 2010-01-13, Žin., 2010, Nr. 9-470 (2010-01-23), i. k. 110301MISAK000D1-43

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, Žin., 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK000D1-952

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
12 priedas

(Miško sėklų etiketės forma)

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

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
13 priedas

(Miško sėklų kokybės pažymos formos pavyzdys)

VALSTYBINĖ MIŠKŲ TARNYBA
Valstybinės miškų tarnybos duomenys

Adresatas

PAŽYMA APIE MIŠKO SĖKLŲ KOKYBĘ

2015-00-00 Nr. 00-00

Pagrindinis miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikatas 20 ____ m. ____ d. Nr. ____
Savininkas ____
Sėklų botaninė rūšis ____
Sėklų siuntos Nr. ____ 20 ____ m. ____ mėn. ____ d. Sėklų siuntos svoris ____ kg
Objekto kodas ____ Dauginamosios medžiagos kategorija ____
Sėklų laikymo vieta ____ tara ____
Sėklų tyrimo metodas ____

TYRIMO REZULTATAI

Švarumas, %			Daigumas/gyvybingumas, %											
			dygimo energija po d.	daigumas po d./ gyvybingumas	nesudygusių/negyvybingų sėklų									
švarios sėklos	inertiška medžiaga	kitos sėklos			sveikų	nenormaliai sudygusių	kietų (ankštinių)	stikliškų	supuvusių	pažeistų ligų	pažeistų kenkėjų	be gemalo	tuščių	nenusidažusių

Pastaba. 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 tipas:

Kitų augalų rūšių sėklų:

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.

Direktorius ar jo įgaliotas asmuo _____

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

*Priedo pakeitimai:**Nr. [D1-43](#), 2010-01-13, Žin., 2010, Nr. 9-470 (2010-01-23), i. k. 110301MISAK000D1-43**Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569*

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
14 priedas

(Pagrindinių miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikatų formos)

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 PAGAL 1999M. GRUODŽIO 22 D. TARYBOS DIREKTYVOS 1999/105/EB DĖL
PREKYBOS MIŠKO DAUGINAMĄJA MEDŽIAGA REIKALAVIMUS*

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 objektas:

Sėklų šaltinis ☐

Medynas ☐

**3. Dauginamosios medžiagos
kategorija:**

Šaltinio tapatybė nustatyta ☐

Atrinkta ☐

Išbandyta ☐

5. Paskirtis:

6. Miško sėklinės bazės objekto kodas:

...../Mišinys:

7. Vietinė ☐ Nevietinė ☐ Nežinoma ☐

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

.....

9. Sėklinės bazės šalis ir kilmės rajonas:

Kilmė (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 PAGAL 1999 M. GRUODŽIO 22 D. TARYBOS DIREKTYVOS 1999/105/EB DĖL
PREKYBOS MIŠKO DAUGINAMĄJA MEDŽIAGA REIKALAVIMUS*

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:Sėkla ☐Augalų dalys ☐Sodmenys ☐**4. Sėklinės bazės objektas:**Sėklinė plantacija ☐Šeimos(-ų) tėvai ☐**3. Dauginamosios medžiagos
kategorija:**Atitinkanti (kokybės) reikalavimus ☐Išbandyta ☐

5. Paskirtis:

6. Miško sėklinės bazės objekto kodas:

...../Mišinys:

7. (jeigu reikia) Vietinė ☐ Nevietinė ☐ Nežinoma ☐

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

9. Sėklinės bazės šalis ir kilmės rajonas arba vieta:

Kilmė (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
pavadinimas ir adresas:

Oficialios įstaigos
antspaudas

Atsakingo pareigūno
vardas ir pavardė

Data

Parašas

PAGRINDINIS MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS, GAUTOS IŠ KLONŲ IR KLONŲ RINKINIŲ, KILMĖS SERTIFIKATAS
 (Sertifikate tiksliai nurodytoje vietoje turi būti įrašyta visa toliau pateikiama informacija)
IŠDUOTAS PAGAL 1999M. GRUODŽIO 22 D. TARYBOS DIREKTYVOS 1999/105/EB DĖL PREKYBOS MIŠKO DAUGINAMĄJĄ MEDŽIAGĄ REIKALAVIMUS
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) Klono arba klonų rinkinio pavadinimas

2. Dauginamosios medžiagos pobūdis:

Augalų dalys ☐

Sodmenys ☐

4. Sėklinės bazės objektas:

Klonai ☐

Klonų rinkinys ☐

3. Dauginamosios medžiagos kategorija:

Atitinkanti (kokybės) reikalavimus ☐

Išbandyta ☐

5. Paskirtis:

6. Miško sėklinės bazės objekto kodas:

7. (Jeigu reikia) Vietinė ☐ Nevietinė ☐ Nežinoma ☐

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

.....

9. Sėklinės bazės šalis ir kilmės rajonas arba vieta:

Kilmė (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 rinkinių:

Klonų skaičius rinkinyje Klonų, sudarančių rinkinį, dalis procentais

16. Kita svarbi informacija:

17. Tiekėjo pavadinimas ir adresas:

|

Oficialios įstaigos
pavadinimas ir adresas:

Oficialios įstaigos
antspaudas

Atsakingo pareigūno
vardas ir pavardė

Data

Parašas

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
15 priedas
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2012 m. lapkričio 21 d. įsakymo Nr. D1-952
redakcija)

(Pažymos apie parduodamą, perduodamą ir laikinai įvežamą miško dauginamąją medžiagą formos pavyzdys)

Pažymos apie parduodamą, perduodamą **ir laikinai įvežamą** miško dauginamąją medžiagą sudarytojo pavadinimas (juridinio asmens pavadinimas / fizinio asmens vardas, pavardė)
Pažymos apie parduodamą, perduodamą **ir laikinai įvežamą** miško dauginamąją medžiagą sudarytojo įmonės kodas, buveinė / adresas, telefono numeris, elektroninio pašto adresas

Valstybinei miškų tarnybai

PAŽYMA APIE PARDUODAMĄ, PERDUODAMĄ IR LAIKINAI ĮVEŽAMĄ MIŠKO DAUGINAMĄJĄ MEDŽIAGĄ (MDM)

2012-00-00 Nr. 0-00

MDM gavėjas		Medžio rūšis	Tiekėjo išduoto dokumento		MDM kategorija	MDM kilmės sertifikato Nr. /data / objekto kodas	Miško dauginamosios medžiagos (MDM)		
juridinis, fizinis asmuo	buveinė / adresas		numeris	data			pobūdis (sodmenys, sėklos, augalų dalys)	kg / tūkst. vnt.	Amžius
Parduodama ir perduodama MDM									
Laikinai įvežama MDM									

(Pareigų pavadinimas)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

Priedo pakeitimai:

Nr. [D1-43](#), 2010-01-13, Žin., 2010, Nr. 9-470 (2010-01-23), i. k. 110301MISAK000D1-43

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, Žin., 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
16 priedas
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2012 m.
lapkričio 21 d. įsakymo Nr. D1-952
redakcija)

(Prašymo sujungti miško dauginamosios medžiagos siuntas formos pavyzdys)

Prašymo sujungti miško dauginamosios medžiagos siuntas sudarytojo pavadinimas (juridinio asmens pavadinimas / fizinio asmens vardas, pavardė)
Prašymo sujungti miško dauginamosios medžiagos siuntas sudarytojo įmonės kodas, buveinė / adresas, telefono numeris, elektroninio pašto adresas

Valstybinei miškų tarnybai

**PRAŠYMAS
SUJUNGTI MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS SIUNTAS**

2012-00-00 Nr. 00-00

Prašome (-au) sujungti į vieną šias miško dauginamosios medžiagos (MDM) siuntas:

Eil. Nr.	MDM pobūdis (sėklos, augalų dalys, sodmenys ir jų amžius)	Medžio rūšis	MDM siuntos Nr. ir data	MDM kilmės arba kokybės dokumento numeris ir data	Miško sėklinės bazės objekto kodas	Svoris, kg, arba kiekis, vnt.

(Pareigų pavadinimas)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

Priedo pakeitimai:

Nr. [D1-43](#), 2010-01-13, Žin., 2010, Nr. 9-470 (2010-01-23), i. k. 110301MISAK000D1-43

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, Žin., 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
17 priedas
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2012 m.
lapkričio 21 d. įsakymo Nr. D1-952
redakcija)

(Pažymos apie išsėtą medžių rūšių sėklas formos pavyzdys)

Pažymos apie išsėtą medžių rūšių sėklas sudarytojo pavadinimas (juridinio asmens pavadinimas,
fizinio asmens vardas, pavardė)

Pažymos apie išsėtą medžių rūšių sėklas sudarytojo įmonės kodas, buveinė / adresas, telefono
numeris, elektroninio pašto adresas

Valstybinei miškų tarnybai

PAŽYMA APIE IŠSĖTAS MEDŽIŲ RŪŠIŲ SĖKLAS

2012-00-00 Nr. 0-00

Medžių rūšis	Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato Nr. / data / objekto kodas	Sėklų siuntos Nr. / data	Paskutinės kokybės pažymos Nr. / data	Pasėta sėklų, kg	
				medelyne	miške

(Pareigų pavadinimas)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

Priedo pakeitimai:

Nr. [D1-43](#), 2010-01-13, Žin., 2010, Nr. 9-470 (2010-01-23), i. k. 110301MISAK000D1-43

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, Žin., 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK000D1-952

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
18 priedas
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2010 m. sausio 13 d.
įsakymo Nr. D1-43 redakcija)

(Kankorėžių aižymo žurnalo forma)

KANKORĖŽIŲ AIŽYMO ŽURNALAS

Aižyklos pavadinimas _____

Aižymo kameros Nr.* _____

Eil. Nr.	Medžio rūšis	Sėklinės bazės objekto kodas	Miško dauginamosios medžiagos ruošimo kortelė		Mato vnt.	Kankorė žių svoris arba tūris	Aižymo laikas (metai, mėnuo, diena)		Kankorėži ų savininka s**	Pastabos
			Nr.	data			pradžia	pabaiga		

* pildoma, kai aižykloje yra kelios aižymo kameros

** pildoma, kai aižoma kitiems miško dauginamosios medžiagos savininkams

Priedo pakeitimai:

Nr. [D1-43](#), 2010-01-13, Žin., 2010, Nr. 9-470 (2010-01-23), i. k. 110301MISAK000D1-43

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
19 priedas
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2012 m. lapkričio 21 d. įsakymo Nr. D1-952
redakcija)

(Miško sėklų kokybės nustatymo akto formos pavyzdys)

Miško sėklų kokybės nustatymo akto sudarytojo pavadinimas

TVIRTINU

(Pareigų pavadinimas)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

MIŠKO SĖKLŲ KOKYBĖS NUSTATYMO AKTAS

2012-00-00 Nr. 0-00

Miško sėklų kokybės nustatymo akto sudarymo vieta

Įgaliotas asmuo arba savininkas _____
(Pareigų pavadinimas, vardas, 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 vadovaujantis _____

SĖKLŲ TYRIMO DUOMENYS

1. Švarumas _____ %,

darbinio bandinio svoris _____ g

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

iš jų:

pažeistos kenkėjų _____ %

pažeistos ligų _____ %

pažeistos mechanškai _____ %

šiukšlės _____ %

3. Sėklų gyvybingumas _____ %,

iš _____ bandinių

iš jų:

sveikų _____ %

pakenktų _____ %

sugedusių _____ %

pažeistų kenkėjų _____ %

tuščių _____ %

4. 1000 sėklų svoris _____ g

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

Tyrimo duomenimis sėklos priskiriamos _____ kokybės klasei.

Sėklų kokybę nustatė

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

*Priedo pakeitimai:**Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, Žin., 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952*

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
20 priedas
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2010 m. sausio 13 d.
įsakymo Nr. D1-43 redakcija)

(Pakartotinio miško sėklų išvalymo akto formos pavyzdys)

Pakartotinio miško sėklų išvalymo akto sudarytojo pavadinimas

TVIRTINU
(Pareigų pavadinimas)
(Parašas)
(Vardas ir pavardė)

PAKARTOTINIO MIŠKO SĖKLŲ IŠVALYMO AKTAS

2010-00-00 Nr. 0-00

Pakartotinio miško sėklų išvalymo akto sudarymo vieta

Komisija, susidedanti iš _____
(pareigos, vardai, pavardės)

_____,
surašė šį pakartotinio sėklų išvalymo aktą. Vadovaujantis Valstybinės miškų tarnybos išvadomis,
pateiktomis 20 __ m. _____ mėn. _____ d. Miško sėklų kokybės pažymoje Nr. _____ ,
pakartotinai 20 __ m. _____ mėn. _____ d. išvalyta

(lietuviškas ir lotyniškas sėklų rūšies pavadinimas)
sėklų siunta Nr. _____, sudaryta 20 __ m. _____ mėn. _____ d.

SĖKLŲ REZULTATAI

Sėklų siuntos svoris iki išvalymo _____ kg
Sėklų siuntos svoris po išvalymo _____ kg

Komisija:

_____	_____
(Parašas)	(Vardas ir pavardė)
_____	_____
(Parašas)	(Vardas ir pavardė)
_____	_____
(Parašas)	(Vardas ir pavardė)

Priedo pakeitimai:

Nr. [D1-43](#), 2010-01-13, Žin., 2010, Nr. 9-470 (2010-01-23), i. k. 110301MISAK000D1-43

MEDELYNO KORTELE Nr.

Pridedama: 1. Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato Nr. _____, išduoto 200_____ m. _____ d., kopija arba nurodomas sėklų siuntos Nr. _____ ir data _____

Botaninis rūšies pavadinimas (lietuviškai ir lotyniškai) _____ _____ Sėklų išsėjimo, sodmenų persodinimo, auginimo ritiniuose vieta (medelyno adresas arba vieta, lauko Nr.) _____ Bendras plotas ____ ha, iš jo lysvių plotas ____ m ² , išsėta sėklų ____ kg, persodinta (susukta į ritinius) daigų _____ tūkst. vnt.
--

Data _____

[illegible]

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
22 priedas
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2010 m. sausio 13 d.
įsakymo Nr. D1-43 redakcija)

MEDŽIŲ RŪŠIŲ KILMĖS RAJONAI

Eil. Nr.	Medžio rūšies pavadinimas	Kilmės rajono pavadinimas	Kilmės rajono kodas	Kilmės rajono teritorija
1.	Ažuolas bekotis	–	LT/Ab	Lietuvos Respublikos teritorija
2.	Ažuolas paprastasis	Žemaičių aukštumos Vidurio žemumos	LT/Ąp1.1 LT/Ąp1.2	VĮ Kuršėnų, Mažeikių, Rietavo, Šiaulių, Telšių, Tytuvėnų miškų urėdijos VĮ Anykščių, Biržų, Joniškio, Kupiškio, Pakruojo, Panevėžio, Radviliškio, Rokiškio, Ukmergės miškų urėdijos
		Aukštaičių aukštumos	LT/Ąp2	VĮ Ignalinos, Nemenčinės, Švenčionėlių, Utenos, Vilniaus, Zarasų miškų urėdijos
		Pajūrio žemumos	LT/Ąp3	VĮ Jurbarko (Jūravos, Kalvelių, Mantvilių, Mociškių, Pašvenčio, Smalininkų, Viešvilės girininkijos), Kretingos, Šilutės, Tauragės miškų urėdijos, Kuršių nerijos nacionalinis parkas
		Dzūkų–Sūduvos aukštumos	LT/Ąp4	VĮ Alytaus, Druskininkų, Dubravos eksperimentinė-mokomoji, Jurbarko (Balandinės, Globių, Panemunės ir Veliuonos girininkijos), Kaišiadorių, Kauno, Kazlų Rūdos mokomoji, Kėdainių, Marijampolės, Prienų, Raseinių, Šakių, Šalčininkų, Trakų, Valkininkų, Varėnos, Veisiejų miškų urėdijos
3.	Ažuolas raudonasis	–	LT/Ar	Lietuvos Respublikos teritorija
4.	Baltalksnis	–	LT/Bt	Lietuvos Respublikos teritorija
5.	Beržas karpotasis	–	LT/Bk1	VĮ Biržų, Joniškio, Jurbarko, Kėdainių, Kretingos, Kupiškio, Kuršėnų, Mažeikių, Pakruojo, Panevėžio, Radviliškio, Raseinių, Rietavo, Rokiškio, Šiaulių, Šilutės, Tauragės, Telšių ir Tytuvėnų miškų urėdijos
		–	LT/Bk2	VĮ Alytaus, Anykščių, Druskininkų, Dubravos eksperimentinė-mokomoji, Ignalinos, Jonavos, Kaišiadorių, Kauno, Kazlų Rūdos mokomoji, Marijampolės, Nemenčinės, Prienų, Šakių, Šalčininkų, Švenčionėlių, Trakų, Ukmergės, Utenos, Vilniaus, Valkininkų, Varėnos, Veisiejų ir Zarasų miškų urėdijos
6.	Beržas plaukuotasis	–	LT/Bp	Lietuvos Respublikos teritorija
7.	Bukas paprastasis	–	LT/Bu	Lietuvos Respublikos teritorija

Eil. Nr.	Medžio rūšies pavadinimas	Kilmės rajono pavadinimas	Kilmės rajono kodas	Kilmės rajono teritorija
8.	Drebulė	Pajūrio ir Mūšos–Nemunėlio žemumų–Žemaičių aukštumos	LT/D1	VĮ Joniškio, Kretingos, Kuršėnų, Mažeikių, Pakruojo, Radviliškio, Rietavo, Šiaulių, Šilutės, Telšių, Tytuvėnų miškų urėdijos, Kuršių nerijos nacionalinis parkas
		Vidurio Lietuvos žemumos	LT/D2	VĮ Alytaus, Anykščių, Biržų, Dubravos eksperimentinė-mokomoji, Jonavos, Jurbarko, Kaišiadorių, Kauno, Kazlų Rūdos mokomoji, Kėdainių, Kupiškio, Marijampolės, Panevėžio, Prienų, Raseinių, Rokiškio, Šakių, Tauragės, Trakų, Ukmergės miškų urėdijos
		Dainavos žemumos–Aukštaičių aukštumos	LT/D3	VĮ Druskininkų, Ignalinos, Nemenčinės, Šalčininkų, Švenčionių, Utenos, Valkininkų, Varėnos, Veisiejų, Vilniaus, Zarasų miškų urėdijos
9.	Eglė paprastoji	–	LT/E1	VĮ Alytaus, Druskininkų, Dubravos eksperimentinė-mokomoji, Jurbarko, Kaišiadorių, Kauno, Kazlų Rūdos mokomoji, Kretingos, Marijampolės, Prienų, Šakių, Šalčininkų, Šilutės, Tauragės, Trakų, Valkininkų, Varėnos, Veisiejų miškų urėdijos, Kuršių nerijos nacionalinis parkas
		–	LT/E2	VĮ Anykščių, Biržų, Ignalinos, Jonavos, Joniškio, Kėdainių, Kupiškio, Kuršėnų, Mažeikių, Nemenčinės, Pakruojo, Panevėžio, Radviliškio, Raseinių, Rietavo, Rokiškio, Šiaulių, Švenčionių, Telšių, Tytuvėnų, Ukmergės, Utenos, Vilniaus, Zarasų miškų urėdijos
10.	Guoba kalninė	–	LT/G	Lietuvos Respublikos teritorija
11.	Juodalksnis	Pajūrio ir Mūšos–Nemunėlio žemumų–Žemaičių aukštumos	LT/J1	VĮ Joniškio, Mažeikių, Kėdainių, Kretingos, Kuršėnų, Pakruojo, Radviliškio, Rietavo, Šiaulių, Šilutės, Tauragės, Telšių, Tytuvėnų miškų urėdijos, Kuršių nerijos nacionalinis parkas
		Vidurio Lietuvos žemumos–Sūduvos ir Dzūkų aukštumos	LT/J2	VĮ Alytaus, Anykščių, Biržų, Dubravos eksperimentinė-mokomoji, Druskininkų, Jonavos, Jurbarko, Kaišiadorių, Kauno, Kazlų Rūdos mokomoji, Kupiškio, Marijampolės, Panevėžio, Prienų, Raseinių, Rokiškio, Šakių, Trakų, Ukmergės, Valkininkų, Varėnos, Veisiejų miškų urėdijos
		Aukštaičių aukštumos	LT/J3	VĮ Ignalinos, Nemenčinės, Šalčininkų, Švenčionių, Utenos, Vilniaus, Zarasų miškų urėdijos
12.	Liepa didžialapė	–	LT/Ld	Lietuvos Respublikos teritorija
13.	Liepa mažalapė	Pajūrio žemumos	LT/L1	VĮ Kretingos, Rietavo, Šilutės, Tauragės miškų urėdijos, Kuršių nerijos nacionalinis parkas

Eil. Nr.	Medžio rūšies pavadinimas	Kilmės rajono pavadinimas	Kilmės rajono kodas	Kilmės rajono teritorija
		Žemaičių aukštumos	LT/L2	VĮ Jurbarko, Kuršėnų, Mažeikių, Raseinių, Šakių, Telšių, Tytuvėnų miškų urėdijos
		Vidurio Lietuvos žemumos–Sūduvos aukštumos	LT/L3	VĮ Alytaus, Biržų, Dubravos eksperimentinė-mokomoji, Jonavos, Joniškio, Kauno, Kaišiadorių, Kazlų Rūdos mokomoji, Kėdainių, Marijampolės, Pakruojo, Panevėžio, Prienų, Radviliškio, Šiaulių, Veisiejų miškų urėdijos
		Dainavos žemumos–Aukštaičių aukštumos	LT/L4	VĮ Anykščių, Druskininkų, Ignalinos, Kupiškio, Nemenčinės, Rokiškio, Šalčininkų, Švenčionių, Trakų, Ukmergės, Utenos, Valkininkų, Varėnos, Vilniaus, Zarasų miškų urėdijos
14.	Klevas paprastas	Pajūrio žemumos–Žemaičių aukštumos	LT/K1	VĮ Kretingos, Rietavo, Šilutės, Tauragės, Telšių, Tytuvėnų miškų urėdijos, Kuršių nerijos nacionalinis parkas
		Mūšos–Nemunėlio žemumos	LT/K2	VĮ Biržų, Joniškio, Kuršėnų, Mažeikių, Panevėžio, Pakruojo, Šiaulių miškų urėdijos
		Aukštaičių aukštumos	LT/K3	VĮ Anykščių, Ignalinos, Kaišiadorių, Kupiškio, Nemenčinės, Rokiškio, Šalčininkų, Švenčionių, Trakų, Ukmergės, Utenos, Vilniaus, Zarasų miškų urėdijos
		Nemuno vidurpio–Sūduvos aukštumos–Dainavos žemumos	LT/K4	VĮ Alytaus, Druskininkų, Dubravos eksperimentinė-mokomoji, Jonavos, Jurbarko, Kauno, Kazlų Rūdos mokomoji, Kėdainių, Marijampolės, Prienų, Radviliškio, Raseinių, Šakių, Valkininkų, Varėnos, Veisiejų miškų urėdijos
15.	Maumedis europinis	–	LT/Me	Lietuvos Respublikos teritorija
16.	Maumedis japoninis	–	LT/Mj	Lietuvos Respublikos teritorija
17.	Maumedis plačiažvynis	–	LT/Mp	Lietuvos Respublikos teritorija
18.	Pušis paprastoji	–	LT/P1	VĮ Joniškio, Jurbarko, Kretingos, Kuršėnų, Mažeikių, Pakruojo, Radviliškio, Raseinių, Rietavo, Tauragės, Telšių, Tytuvėnų, Šiaulių, Šilutės miškų urėdijos, Kuršių nerijos nacionalinis parkas
		–	LT/P2	VĮ Anykščių, Alytaus, Biržų, Dubravos eksperimentinė-mokomoji, Ignalinos, Jonavos, Kaišiadorių, Kauno, Kazlų Rūdos mokomoji, Kėdainių, Kupiškio, Marijampolės, Prienų, Šakių, Šalčininkų, Nemenčinės, Panevėžio, Rokiškio, Švenčionių, Ukmergės, Utenos, Vilniaus, Zarasų miškų urėdijos

Eil. Nr.	Medžio rūšies pavadinimas	Kilmės rajono pavadinimas	Kilmės rajono kodas	Kilmės rajono teritorija
		–	LT/P3	VĮ Druskininkų, Trakų, Valkininkų, Varėnos, Veisiejų miškų urėdijos
19.	Robinija baltažiedė	–	LT/Rb	Lietuvos Respublikos teritorija
20.	Skirpstas paprastas	–	LT/Sk	Lietuvos Respublikos teritorija
21.	Skroblas paprastas	–	LT/Sb	Lietuvos Respublikos teritorija
22.	Trešnė	–	LT/Tr	Lietuvos Respublikos teritorija
23.	Tuopa	–	LT/T	Lietuvos Respublikos teritorija
24.	Uosis paprastas	Pajūrio žemumos–Žemaičių aukštumos	LT/U1	VĮ Kretingos, Kuršėnų, Mažeikių, Rietavo, Šilutės, Tauragės, Telšių miškų urėdijos, Kuršių nerijos nacionalinis parkas
		Mūšos–Nemunėlio žemumos	LT/U2	VĮ Anykščių, Biržų, Joniškio, Kupiškio, Pakruojo, Panevėžio, Radviliškio, Rokiškio, Šiaulių miškų urėdijos
		Aukštaičių aukštumos	LT/U3	VĮ Ignalinos, Nemenčinės, Utenos, Švenčionėlių, Zarasų miškų urėdijos
		Nemuno vidurupio	LT/U4	VĮ Dubravos eksperimentinė-mokomoji, Jonavos, Jurbarko, Kaišiadorių, Kauno, Kazlų Rūdos mokomoji, Kėdainių, Marijampolės, Raseinių, Šakių, Tytuvėnų, Ukmergės miškų urėdijos
		Dzūkų aukštumos–Dainavos žemumos	LT/U5	VĮ Alytaus, Druskininkų, Prienų, Šalčininkų, Trakų, Valkininkų, Varėnos, Veisiejų, Vilniaus miškų urėdijos
25.	Vinkšna paprastoji	–	LT/V	Lietuvos Respublikos teritorija

Priedo pakeitimai:

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

Nr. [D1-859](#), 2016-12-07, paskelbta TAR 2016-12-08, i. k. 2016-28497

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
23 priedas
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2012 m. lapkričio 21 d. įsakymo Nr. D1-952
redakcija)

(Miško sėklinės plantacijos / klonų rinkinio paso forma)
MIŠKO SĖKLINĖS PLANTACIJOS / KLONŲ RINKINIO PASAS

Sėklinės miško bazės objekto kodas Valdytojas/savininkas
..... Vieta (adresas)
..... Plotas ha m. miškotvarka
Geografinė padėtis: ŠP RI ... AVJL ... m
Įveisimo metai

1. Botaninis pavadinimas
2. Miško sėklinės bazės objekto pavadinimas
3. Miško dauginamosios medžiagos kategorija Kilmės rajonas (-ai)
4. Miško dauginamosios medžiagos platinimo galimybės (apribojimai)
5. Objekto charakteristika:

- buvusi žemės kategorija (kirtavietė, aikštė, pieva, dirbama žemė, kt.)	
- dirvožemis	
- dirvožemio tipologinė grupė	
- augavietė	
- reljefas	
- besiribojantys objektai	

6. Sodmenys:

- tipas	
- skiepytų amžius, m.	
- poskiepytų amžius, m.	

7. Klonų skaičius

8. Plantacijos sekcijų charakteristika:

Seksijos s Nr.	Plotas , ha	Įveisimo metai	Klonų skaičius, vnt.	Skiepytų medžių skaičius, vnt.	Sodinimo tankis, vnt./ha	Sodinimo atstumai	
						eilėse	tarp eilių

PRIDEDAMA:

1. Miško sėklinės plantacijos / klonų rinkinio projektas.
2. Genetinių vienetų charakteristika (1 priedas).
3. Miško dauginamosios medžiagos ruošos ir ūkinių priemonių žinialapis (2 priedas).

Pastabos
Pasą sudarė

(Institucija, pareigos, parašas, vardas ir pavardė)

Paso sudarymo data

Priedo pakeitimai:

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, Žin., 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952

Miško sėklinės plantacijos / klonų rinkinio paso
1 priedas

GENETINIŲ VIENETŲ CHARAKTERISTIKA

Eil. Nr.	Klono (šeimos) kodas	Kiekis, vnt.	Populiacija

Miško sėklinės plantacijos / klonų rinkinio paso
2 priedas

MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS RUOŠOS IR ŪKINIŲ PRIEMONIŲ ŽINIALAPIS

Sėklų ruoša

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

Vegetatyvinės miško dauginamosios medžiagos ruoša

Data	Mato vnt.	Kiekis	Vegetatyvinės miško dauginamosios medžiagos rūšis	Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato Nr. ir data	Užpildžiusio asmens pareigos, vardas ir pavardė

Ūkinės priemonės

Data	Darbų pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Užpildžiusio asmens pareigos, vardas ir pavardė	Pastabos

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
24 priedas

(Miško sėklinio medyno paso forma)

MIŠKO SĖKLINIO MEDYNO PASAS

Miško sėklinės bazės objekto kodasvaldytojas/savininkas
.....
Vieta (adresas)
.....
Plotas..... ham. miškotvarka
Geografinė padėtis: ŠP..... RI..... AVJL..... m
Kilmės rajonas (-i)
Išskyrimo metai..... Objektų grupė.....

1. Botaninis pavadinimas
2. Medyno kilmė
3. Miško dauginamosios medžiagos kategorija
4. Miško dauginamosios medžiagos platinimo galimybės (apribojimai)
-
5. Medyno..... metų taksaciniai duomenys:

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	Rūšinė sudėtis	Amžius , m	Vidutinis		Skals umas	Tūris, ktm/ha	Selekcinė grupė/ bonitetas	Miškų grupė, pogrupis	Augavietė, miško tipas
					H, m	D, cm					

6. Trakas
7. Pomiškis
8. Selekcinis įvertinimas (balais, palyginti su vidutinių medynų rodikliais):

Sanitarinė būklė	Aukštis	Skersmuo	Stiebų tiesumas	Lajos plotis	Šakų storis	Šakojimosi kampas	Šakotumas

1 – blogesnis už vidutinį, 2 – kiek blogesnis už vidutinį, 3 – vidutinis, 4 – kiek geresnis už vidutinį,
5 – daug geresnis už vidutinį.

9. Ūkinių priemonių ir miško dauginamosios medžiagos ruošos žinialapis (pridedama).
10. Kartografinės medžiagos kopija (pridedama).

Pastabos:
.....
.....
.....
.....

Miško sėklinį medyną atrinko
(Institucija, pareigų pavadinimas, parašas, vardas ir pavardė)

Pasą sudarė
(Institucija, pareigų pavadinimas, parašas, vardas ir pavardė)

Data

ŪKINIŲ PRIEMONIŲ IR MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS RUOŠOS ŽINIALAPIS

1 lentelė. Sėklų ruošą medyne

[illegible]

2 lentelē. Priežiūros darbai

[illegible]

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
25 priedas

(Miško medžių genetinio draustinio/genetinio medyno paso forma)

MIŠKO MEDŽIŲ GENETINIO DRAUSTINIO/GENETINIO MEDYNO PASAS

Sėklinės miško bazės objekto kodas Valdytojas/savininkas.....
..... Vieta (adresas).....

Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų Plotas.....ha
valstybės kadastro numeris Geografinė padėtis: ŠP.....RI.....AVJLm
..... Išskyrimo metai
Inventorizacijos metai
Objektų grupė.....

1. Botaninis pavadinimas
2. Saugojimo priežastys
3. Medyno (-ų) kilmė
4. Miško dauginamosios medžiagos kategorija.....Kilmės rajonas
5. Miško dauginamosios medžiagos platinimo galimybės (apribojimai)
.....

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

Sanitarinė būklė	Aukštis	Skersmuo	Stiebų tiesumas	Lajos plotis	Šakų storis	Šakojimosi kampas	Šakotumas

1 – blogesnis už vidutinį, 2 – kiek blogesnis už vidutinį, 3 – vidutinis, 4 – kiek geresnis už vidutinį, 5 – daug geresnis už vidutinį

PRIDEDAMA:

1. Miško dauginamosios medžiagos ruošos ir ūkinių priemonių žinialapis (1 priedas).
2. Medyno (-ų) metų taksaciniai duomenys (2 priedas).
3. Kartografinės medžiagos kopija.

Pastabos
.....

Miško medžių genetinį draustinį/genetinį medyną atrinko
(Institucija, pareigos, vardas ir pavardė)

Pasą sudarė
(Institucija, pareigos, parašas, vardas ir pavardė)

Paso sudarymo data.....

Priedo pakeitimai:

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, Žin., 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

Miško medžių genetinio draustinio/genetinio
medyno paso
1 priedas

MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS RUOŠOS IR ŪKINIŲ PRIEMONIŲ ŽINIALAPIS

Sėklų ruoša

Sėklų siuntos Nr.	Data	Kiekis, kg	Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato Nr. ir data	Užpildžiusio asmens pareigų pavadinimas, vardas ir pavardė

Vegetatyvinės miško dauginamosios medžiagos ruoša

Data	Mato vnt.	Kiekis	Vegetatyvinės miško dauginamosios medžiagos rūšis	Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato Nr. ir data	Užpildžiusio asmens pareigos, vardas ir pavardė

Ūkinės priemonės

Data	Darbų pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Užpildžiusio asmens pareigų pavadinimas, vardas ir pavardė	Pastabos

Priedo pakeitimai:

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

Miško medžių genetinio draustinio/genetinio
medyno paso
2 priedas

MEDYNO (-Ų) _____ METŲ TAKSACINIAI DUOMENYS

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	Ar- das	Rūšinė sudėtis	Kil- mė	Am- žius, m	Vidutinis		Skal- sumas	Tūris, ktm/ha	Selekcinė grupė, bonitetas	Miškų grupė, pogru- pis	Auga- vietė, miško tipas
							H, m	D, cm					

Priedo pakeitimai:

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
26 priedas
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2012 m. lapkričio 21 d. įsakymo Nr. D1-952
redakcija)

(Rinktinio / elitinio medžio paso forma)

RINKTINIO / ELITINIO MEDŽIO PASAS

Sėklinės miško bazės objekto kodas Valdytojas/savininkas
Vieta (adresas)
.....
Geografinė padėtis: ŠP RI ... AVJL ... m
Inventorizacijos metai Atrinkimo metai

1. Botaninis pavadinimas
2. Saugojimo priežastys:
3. Miško dauginamosios medžiagos kategorija Kilmės rajonas
4. Medžio taksaciniai rodikliai:
Amžius: ____ m. Aukštis: ____ m Skersmuo 1,3 m aukštyje: ____ cm

5. Medžio kokybiniai rodikliai:

- stiebo tiesumas		- šakojimosi kampas	
- stiebo nulaibėjimas		- sunykusių šakų užgijimas	
		- vilkūglių išsivystymas	
- aukštis iki sausų šakų, m		- sanitarinė būklė	
- aukštis iki žalių šakų, m		- fenologinė forma	
- lajos vidutinis skersmuo, m		- žievės forma	
- lajos forma		- kitos morfologinės formos	
- šakų storis			

6. Selekcinis įvertinimas (balais, palyginant su vidutiniais medyno medžiais):

Sanitarinė būklė	Aukštis	Skersmuo	Stiebo tiesumas	Lajos plotis	Šakų storis	Šakojimosi kampas	Šakotumas

1 – blogesnis už vidutinį, 2 – kiek blogesnis už vidutinį, 3 – vidutinis, 4 – kiek geresnis už vidutinį, 5 – geresnis už vidutinį

7. Medyno metų taksaciniai duomenys:

Kv. Nr.	Skl. Nr.	Plotas, ha	Arda s	Rūšinė sudėtis	Kilmė	Amžius, m.	Vidutinis		Skalsumas	Tūris, ktm/ha	Selekcinė grupė, bonitetas	Miškų grupė, pogrupis	Augavietė, miško tipas
							H, m	D, cm					

8. Trakas

9. Pomiškis

PRIDEDAMA:

1. Miško dauginamosios medžiagos ruošos ir ūkinių priemonių žinialapis (priedas).

2. Kartografinės medžiagos kopija.

Pastabos

Rinktinį medį atrinko
(Institucija, pareigos, vardas ir pavardė)
Pasą sudarė
(Institucija, pareigos, parašas, vardas ir pavardė)
Paso sudarymo data

Priedo pakeitimai:

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, Žin., 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952

Rinktinio / elitinio medžio paso
priedas

MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS RUOŠOS IR ŪKINIŲ PRIEMONIŲ ŽINIALAPIS

Sėklų ruoša

Sėklų siuntos Nr.	Data	Kiekis, kg	Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato Nr. ir data	Užpildžiusio asmens pareigų pavadinimas, vardas ir pavardė

Vegetatyvinės miško dauginamosios medžiagos ruoša

Data	Mato vnt.	Kiekis	Vegetatyvinės miško dauginamosios medžiagos rūšis	Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato Nr. ir data	Užpildžiusio asmens pareigų pavadinimas, vardas ir pavardė

Ūkinės priemonės

Data	Darbų pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Užpildžiusio asmens pareigų pavadinimas, vardas ir pavardė	Pastabos

Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
27 priedas
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2012 m. lapkričio 21 d. įsakymo Nr. D1-952
redakcija)

(Bandomųjų želdinių paso forma)

BANDOMŪJŲ ŽELDINIŲ PASAS

Sėklinės miško bazės objekto kodas Valdytojas/savininkas
..... Vieta (adresas)
.....
.....
Plotas ha. m. miškotvarka
Geografinė padėtis: ŠP RI ... AVJL ... m
Įveisimo metai

1. Botaninis pavadinimas
2. Bandymo tikslas
3. Miško dauginamosios medžiagos kategorija Kilmės rajonas
4. Objekto charakteristika:

- buvusi žemės kategorija (kirtavietė, aikštė, pieva, dirbama žemė, kt.)	
- dirvožemis	
- dirvožemio tipologinė grupė	
- augavietė	
- reljefas	
- besiribojantys objektai	

5. Dirvos ruošimo būdas

6. Sodmenys:

- tipas		amžius, m.	
- bandomų vienetų skaičius			
- mišrinimo schema			
- pakartojimų skaičius			
- sodinimo atstumai, m	eilėse		
	tarp eilių		
- sodinimo tankumas, vnt./ha			
- iš viso pasodinta, vnt.			

PRIDEDAMA:

1. Genetinių vienetų charakteristika ir būklė (1 priedas).
2. Miško dauginamosios medžiagos ruošos ir ūkinių priemonių žinialapis (2 priedas).
3. Bandomųjų želdinių projektas.
4. Kartografinės medžiagos kopija.

Pastabos

Pasą sudarė

(Institucija, pareigos, parašas, vardas ir pavardė)

Paso sudarymo data

Priedo pakeitimai:

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, Žin., 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952

Bandomųjų želdinių paso
1 priedas

GENETINIŲ VIENETŲ CHARAKTERISTIKA IR BŪKLĖ

Šeimos kodas	Motinini o medžio kodas	Motininio medžio augimo vieta	Šeimo s tipas	Selekci nė vertė	Kilmės rajonas	Individų skaičius šeimoje, vnt.		
						pasodin ta	inventorizuota	
							pirmaisia is metais	trečiaisiais metais

Bandomųjų želdinių paso
2 priedas

ŪKINIŲ PRIEMONIŲ IR MIŠKO DAUGINAMOSIOS MEDŽIAGOS RUOŠOS ŽINIALAPIS

Sėklų ruoša

Sėklų siuntos Nr.	Data	Kiekis, kg	Pagrindinio miško dau- ginamosios medžiagos kilmės sertifikato Nr. ir data	Užpildžiusio asmens pareigų pavadinimas, vardas ir pavardė

Vegetatyvinės miško dauginamosios medžiagos ruoša

Data	Mato vnt.	Kiekis	Vegetatyvinės miško dauginamosios medžiagos rūšis	Pagrindinio miško dauginamosios medžiagos kilmės sertifikato Nr. ir data	Užpildžiusio asmens pareigų pavadinimas, vardas ir pavardė

Ūkinės priemonės

Data	Darbų pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Užpildžiusio asmens pareigų pavadinimas, vardas ir pavardė	Pastabos

PATVIRTINTA

Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2012 m. lapkričio 21 d. įsakymu Nr. D1-952
Miško dauginamosios medžiagos nuostatų
28 priedas

(Pavyzdinė Miško sėklinės plantacijos / klonų rinkinio/bandomųjų želdinių projekto forma)

_____ PROJEKTAS NR. _____

Objekto kodas	
Botaninė rūšis (lietuviškai ir lotyniškai)	
Geografinė padėtis	
Kilmės rajonas	
Genetinių vienetų charakteristika	
Miško sėklinės plantacijos tipas (kloninė, populiacinė, hibridinė, šeimų)*	
Vieta (miškų urėdija, girininkija, kvartalo ir sklypo Nr. arba adresas)	
Sklypo plotas, ha	
Įveisimo metai (sezonas)	
ŽELDAVIETĖS APRAŠYMAS	
Želdavietės kategorija (kirtavietė, žuvę želdiniai, žemės ūkiui naudotos žemės, pievos, rekultivuoti karjerai ir kt.)	
Reljefas, suvelėnėjimo laipsnis (silpnas, vidutinis, stiprus)	
Augavietė, DTG (nurodyti dirvodarinių uolienų indeksus)	
Dirvožemis	
Besiribojantys objektai ir atstumai iki jų*	
PROJEKTUOJAMOS PRIEMONĖS	
Dirvos paruošimo būdas	
Sodmenų tipas, amžius, poskiepių amžius	
Klonų, šeimų skaičius*	
Mišrinimo schema (linijinė, blokinė, randomizuota, kita)	
Sodinimo atstumai (m)	
Sodmenų poreikis visame sklype (t. vnt.)	
Apsauga nuo svetimų žiedadulkių*	
Miško dauginamosios medžiagos kategorija, platinimo galimybės ar apribojimai*	
Priešgaisrinės mineralizuotos, priešvėjinės juostos ir kt.	
Apsaugos priemonės	
Priežiūros priemonės	
Pastabos	

*Pildoma tik veisiant miško sėklinės plantacijas.

PRIDEDAMA:

1. Sklypo brėžinys M 1:10 000 arba 1:5000.
2. Sodinimo schema.

Projektą parengė _____
(Vardas, pavardė, parašas, parengimo data)

Projektą patvirtino _____
(Valstybinės miškų tarnybos antspaudas, direktoriaus ar jo įgalioto asmens
pareigos, parašas, vardas, pavardė)

Papildyta priedu: _____

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, Žin., 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952

**BANDINIŲ ATRINKIMO MEDŽIŲ IR KRŪMŲ SĖKLŲ SIUNTŲ KOKYBEI TIRTI IR JŲ
LAIKYMO METODIKA****I SKYRIUS
BENDROSIOS NUOSTATOS**

1. Bandinių atrinkimo medžių ir krūmų sėklų siuntų (toliau – siunta) kokybei tirti ir jų laikymo metodika (toliau – Metodika) nustato, kaip turi būti sudaroma siunta, atrenkami pristatomieji ir darbiniai bandiniai jos kokybei tirti siekiant gauti tikslūs tyrimo rezultatus, ir bandinių laikymo reikalavimus po tyrimo.

2. Siuntos svoris neturi viršyti Metodikos priede nurodyto svorio taikant 5 proc. leistiną nukrypimą. Jei sėklų svoris didesnis, turi būti formuojamos atskiros siuntos. Jei siuntos svoris sudaro 1 proc. ar mažiau Metodikos priede nurodyto didžiausio siuntos svorio, ji laikoma maža siunta.

3. Siunta turi būti paruošta taip, kad būtų patogų pasiekti kiekvieną pakuotę. Jeigu dėl siuntos pateikimo būdo arba pakuotės rūšies negalima atrinkti bandinių, jie neatrenkami, kol siunta nepateikiama tinkamu būdu.

4. Bandinius atrenka Tarnybos įgalioti specialistai arba Nuostatų 42 punkte nurodyti asmenys. Tarnybos įgaliotam specialistui ar ūkiniam subjektui, sandėliuojančiam sėklas, prašant siuntos savininkas privalo pateikti visą informaciją apie siuntos sudarymą ir sumaišymą.

5. Jeigu patikrinus dokumentus ir apžiūrėjus siuntą paaiškėja, kad siunta nevienalytė, bandiniai neatrenkami.

**II SKYRIUS
BANDINIŲ ATRINKIMO IŠ SIUNTOS PRIEMONĖS IR REIKALAVIMAI**

6. Bandiniams atrinkti naudojamas lazdos arba movos tipo ėmikliai. Jie yra skirtingi įvairių rūšių sėkloms ir įvairių dydžių pakuotėms: įvairių ilgių, skersmenų, su pertvaromis arba be jų, tačiau netinka labai lukštingų sėklų rūšių bandiniams atrinkti. Į sėklas lazdos (movos) tipo ėmiklis įbedamas horizontaliai arba vertikalčiai, tačiau vertikalčiai įbedamas ėmiklis turi būti su pertvaromis, dalijančiomis ertmę į kelias kameras, kad į vidų nepakliūtų per daug sėklų iš viršutinių sluoksnių. Tiek horizontaliai, tiek vertikalčiai bedant ėmiklį, jis turi būti įbedamas kiek įstrižai maišo ar kitokios pakuotės. Į palaidas sėklas patogiau besti vertikalčiai.

Į maišą ėmiklis įbedamas uždarytas, tada atidaromas ir kelis kartus pasukiojamas ar lengvai stukteliųjamas, kad pilnai prisipildytų. Po to atsargiai uždaromas ir ištraukiamas. Į grubiai austo džiuto ar kitos panašios medžiagos maišus įrankis įbedamas per medžiagą. Jį ištraukus, galu kelis kartus įvairiomis kryptimis perbraukiama per skylę, paskirstant siūlus ir taip ją užtaisant. Iš uždarytų popierinių ar polietileninių maišų bandiniai paimami pradūrus maišą, vėliau skylė užklijuojama.

Nobbe tipo ėmiklis atsargiai bedamas į maišą kiek pakeltu smaigaliu, maždaug 30° kampu nuo horizontalės, išpjova į apačią, kol pasiekiamas maišo centras. Tada jis pasukamas 180° kampu, kad atsiverstų išpjova į viršų ir lėtėjančiu judesiu ištraukiamas taip, kad traukiant nuo centro link maišo krašto sėklų byrėjimas intensyvėtų. Jei ėmiklis ilgas ir juo pasiekiamas kitas maišo kraštas, jis turi būti ištraukiamas maždaug vienodu greičiu. Traukiant ėmiklis atsargiai stukteliųjamas, kad sėklos tolygiai į jį byrėtų. Skylės maišuose turi būti užtaisomos.

7. Iš skirtingų siuntos vietų atsitiktine tvarka atrenkami pirminiai bandiniai. Jei pirminių bandinių išvaizda skirtinga, siunta turi būti permaišoma arba pakartotinai išvaloma.

8. Atrenkant pirminius bandinius iš siuntos, privaloma laikytis šių reikalavimų:

8.1. 1 lentelėje nurodyto minimalaus atrenkamų pirminių bandinių skaičiaus, kuris nustatomas atsižvelgiant į pakuočių skaičių siuntoje. Esant mažesnėms kaip 15 kg talpos pakuotėms, jos sugrupuojamos, kad bendra jų talpa neviršytų 100 kg, pavyzdžiui, 20 pakuočių po 5 kg, 33 pakuotės po 3 kg arba 100 pakuočių po 1 kg. Kiekviena pakuočių grupė laikoma viena pakuote;

1 lentelė

Pakuočių (grupių) skaičius siuntoje	Pirminių bandinių skaičius
1–4	3 bandiniai iš kiekvienos pakuotės
5–8	2 bandiniai iš kiekvienos pakuotės
9–15	1 bandinys iš kiekvienos pakuotės
16–30	Iš viso 15 bandinių
31–59	Iš viso 20 bandinių
60 ir daugiau	Iš viso 30 bandinių

8.2. 2 lentelėje nurodyto minimalaus atrenkamų pirminių bandinių skaičiaus, kuris taikomas juos atrenkant iš didesnių kaip 100 kg talpos pakuočių, ir priklauso nuo siuntos svorio;

2 lentelė

Siuntos svoris	Pirminių bandinių skaičius
Iki 500 kg	Ne mažiau kaip 5 bandiniai
501–3000 kg	Vienas bandinys kiekvienam 300 kg, bet ne mažiau kaip 5 bandiniai
3001–20000 kg	Vienas bandinys kiekvienam 500 kg, bet ne mažiau kaip 10 bandinių
20001 kg ir daugiau	Vienas bandinys kiekvienam 700 kg, bet ne mažiau kaip 40 bandinių

8.3. jei bandiniai atrenkami iš siuntos, kurioje yra ne daugiau kaip 15 pakuočių, iš kiekvienos pasirinktos bandiniams atrinkti pakuotės turi būti imamas vienodas skaičius pirminių bandinių;

8.4. iš kiekvienos pasirinktos pakuotės ar iš kiekvienos pasirinktos vietos pakuotėje, arba iš įvairių siuntos vietų turi būti atrenkami maždaug vienodo dydžio pirminiai bandiniai;

8.5. siuntos pakuotės pirminiams bandiniams atrinkti pasirenkamos atsitiktine tvarka. Jei bandinius reikia atrinkti iš daugiau kaip vienos vietos pasirinktoje pakuotėje, jie atrenkami iš viršutinės, vidurinės ir apatinės pakuotės dalies;

8.6. kai sėklos laikomos didelėse pakuotėse, pirminiai bandiniai atrenkami iš atsitiktinių pakuotės vietų ir gylių;

8.7. iš lukštingų siuntų pirminiai bandiniai gali būti atrenkami ranka;

8.8. kai sėklas numatyta supakuoti į mažas ar drėgmei nepralaidžias pakuotes (pvz., skardines ar polietileninius maišelius), jei įmanoma, bandiniai turėtų būti atrenkami prieš sėklas supilant į pakuotę. Jeigu tai padaryti negalima, reikiamas pakuočių skaičius turi būti atidarytas arba pradurtas. Atrinkus bandinius, pakuotės turi būti uždarytos arba jų turinys perpiltas į naujas pakuotes;

9. Sudėtinis bandinys gaunamas supylus į vieną indą atrinktus pirminius bandinius ir juos gerai išmaišius.

10. Iš gerai išmaišyto sudėtinio bandinio, dalijant arba atsitiktine tvarka atrenkamos mažos jo dalys ir sumaišomos, kol gaunamas reikiamo svorio pristatomasis bandinys.

11. Pristatomasis bandinys sudaromas laikantis šių reikalavimų:

11.1. mažinant sudėtinį bandinį iki reikalaujamo pristatomojo bandinio svorio vienu iš III skyriuje nurodytų metodų;

11.2. jei sudėtinis bandinys atitinka pristatomojo bandinio svorį, jis į Tarnybą pristatomas nesumažintas.

12. Minimalus pristatomojo bandinio svoris turi būti:

12.1. drėgmei nustatyti: 100 g – augalų rūšims, kurios turi būti malamos, 50 g – visoms kitoms rūšims;

12.2. kitiems tyrimams: ne mažesnis už nurodytą Metodikos priede, tačiau jei siunta maža (žr. 2 punktą), – ne mažesnis už nurodytą Metodikos priede švarumo tyrimui atlikti; jei Nuostatų 51 punkte nurodytais atvejais sėklų daigumas tikrinamas pakartotinai, – ne mažesnis už nurodytą Metodikos priede švarumo tyrimui atlikti;

12.3. išimtiniais atvejais, kai reikia nustatyti labai brangių arba dražuotų sėklų kokybę, pristatomasis bandinys gali būti mažesnis, bet ne mažesnis kaip 1200 sėklų;

12.4. kai sėklos apdorotos chemikalais, informacija apie tai turi būti pateikta Tarnybai kartu su pristatomuoju bandiniu.

III SKYRIUS

BANDINIŲ ATRINKIMAS SĖKLŲ KOKYBEI TIRTI

13. Į Tarnybą pristatytą bandinį sėklų kokybei tirti reikia sumažinti iki darbinio bandinio svorio, kuris turi būti lygus arba didesnis už Metodikos priede nurodytą darbinio bandinio svorį.

14. Darbinio bandinio atrinkimas:

14.1. pristatomasis bandinys gerai išmaišomas;

14.2. darbinis bandinys atrenkamas kelis kartus dalijant pristatomąjį bandinį arba atrenkant ir sumaišant atsitiktines nedideles jo dalis, kol gaunamas reikiamas jo svoris;

14.3. jei reikia atrinkti sumažintuosius bandinius ar daugiau kaip vieną darbinį bandinį, jie turi būti imami kiekvienas atskirai, t. y. paėmus pirmą darbinį ar sumažintąjį bandinį, prieš imant antrą pristatomojo bandinio likutis turi būti permaišomas.

15. Bandinių dalijimo metodai:

15.1. mechaninio dalijimo metodas tinka daugelio medžių ir krūmų rūšių sėkloms, išskyrus labai lukštingas sėklų rūšis. Pilamos į dalytuvą sėklos dalijamos į dvi apytikriai lygias dalis. Prieš atrenkant darbinį bandinį, dalytuvu išmaišomas pristatomasis bandinys. Maišoma kelis kartus pilant ir vėl sumaišant pristatomąjį bandinį. Darbinis bandinys atrenkamas pilant pristatomąjį bandinį per dalytuvą ir šalinant vieną dalį sėklų. Dalijimo pusiau procesas kartojamas, kol gaunamas reikalingo, bet ne mažesnio svorio darbinis bandinys;

15.2. dalijant supaprastinto dalijimo pusiau metodu gerai išmaišytas pristatomasis bandinys tolygiai pilamas virš grotelių. Groteles pakėlus, apytikriai pusė bandinio lieka ant padėklo. Taip pristatomasis bandinys dalijamas pusiau, kol gaunamas maždaug reikiamo, bet ne mažesnio svorio už nustatytą darbinis bandinys;

15.3. šaukšto metodas taikomas tik smulkiasėklių rūšių bandiniams. Gerai išmaišytos sėklos tolygiai pilamos ant stabiliai pastatyto padėklo. Laikant šaukštą vienoje rankoje, mentelę – kitoje, nuo padėklo, ne mažiau kaip iš penkių atsitiktinių vietų, paimami maži sėklų kiekiai. Sujungtos dalys turi būti tokio dydžio, kad sudarytų reikalingo, bet ne mažesnio svorio darbinį bandinį;

15.4. dalijant rankomis dalijimo pusiau metodu sėklos išpilamos vienodu sluoksniu ant švaraus lygaus paviršiaus. Gerai sumaišytos sėklos sužeriamos į krūvelę mentele lygiu kraštu ir ji dalijama pusiau, abi krūvelės dar pusiau, iš viso – į keturias dalis, kiekviena jų dar kartą dalijama pusiau, gaunamos aštuonios dalys, kurios išdėstomos 2 eilėmis po keturias krūveles; kas antra (priešpriešinės) dalys sujungiamos (pvz., pirmą ir trečią dalys pirmoje eilėje sujungiamos su antra ir ketvirtą antrą eilėje; kitos keturios dalys pašalinamos); išskirta sėklų dalis dalijama, kol gaunamas reikiamo svorio darbinis bandinys. Šis metodas netaikomas šių medžių ir krūmų genčių sėkloms: klevo (*Acer*), kaštono (*Aesculus*), lazdyno (*Corylus*), uosio (*Fraxinus*), riešutmedžio (*Juglans*), tulpmedžio (*Liriodendron*), tuopos (*Populus*), ąžuolo (*Quercus*), gluosnio (*Salix*), guobos (*Ulmus*).

16. Laboratorijoje gali būti naudojami šie dalijimo prietaisai:

16.1. dviejų dydžių *Boerner* tipo kūginiai dalytuvai: mažesni – smulkiasėklėms ir didesni – stambiasėklėms rūšims (mažalapės liepos riešutėlio dydžio ir didesnėms). Šio dalytuvo trūkumas – jį sunku išvalyti;

16.2. dirvos dalytuvas, veikiantis tokiu pat principu kaip ir kūginis; jis tinka stambioms ir lukštingoms sėkloms, tačiau galima pagaminti ir smulkioms sėkloms tinkantį modelį;

16.3. *Gamet* tipo išcentrinis dalytuvas, kuriame išcentrinė jėga sumaišo ir išskirsto sėklas paskirstomajame paviršiuje;

16.4. rotacinis dalytuvas tinka smulkiasėklių ir daugelio lukštingas sėklas turinčių medžių ir krūmų rūšių sėkloms dalyti. Juo negalima dalyti labai lukštingų sėklų, nes jos gali įstrigti piltuve.

17. Jei Tarnyba gauna per mažo svorio pristatomąjį bandinį, apie tai pranešama asmeniui, atsakingam už pristatomųjų bandinių atrinkimą. Sėklų kokybės tyrimas neatliekamas, kol bus gautas reikiamo svorio pristatomasis bandinys.

IV SKYRIUS BANDINIŲ LAIKYMAS

18. Bandinio tyrimai Tarnyboje pradedami jo gavimo dieną. Jei jų negalima pradėti laiku, bandinys laikomas vėsioje, gerai vėdinamoje patalpoje, kad nepakistų sėklų kokybė.

19. Bandinių laikymas Tarnyboje po tyrimų:

19.1. bandiniai turi būti laikomi specialioje patalpoje, kad laikymo sąlygos mažai pakeistų sėklų kokybę, joje turi būti kontroliuojama temperatūra ir drėgmė, esant reikalui, galima panaudoti insekticidus ir apsaugos nuo graužikų priemonės;

19.2. bandiniai laikomi 1 metus nuo Pažymos apie miško sėklų kokybę išdavimo datos;

19.3. kai sėklos labai brangios, pristatomojo bandinio likučiai, išskyrus 25 sėklas identifiškumui nustatyti, gali būti grąžinami jų savininkui jo prašymu.

20. Tarnyba neatsako už sėklų kokybės pablogėjimą bandiniuose jų saugojimo metu.

Papildyta priedu:

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

Bandinių atrinkimo medžių ir krūmų sėklų
siuntų kokybei tirti ir jų laikymo metodikos
priedas

MEDŽIŲ IR KRŪMŲ SĖKLŲ SIUNTŲ IR BANDINIŲ SVORIAI

Eil. Nr.	Medžių ir krūmų genčių ir rūšių pavadinimai	Didžiausias siuntos svoris, kg	Mažiausi bandinių svoriai, g	
			pristatomasis bandinys	darbinis bandinys švarumui nustatyti
1.	Aktinidija margalapė <i>Actinidia kolomikta</i> (Rupr.) Max.	1000	4	2
2.	Alyvos <i>Syringa</i> spp.	1000	30	15
3.	Aronija juodavaisė <i>Aronia melanocarpa</i> (Michx.) Elliot	1000	15	7
4.	Ginkmedis dviskiautis <i>Ginkgo biloba</i> L.	5000	500*	500*
5.	Medlieva kanadinė <i>Amelanchier canadensis</i> (L.) Medic.	1000	25	12
6.	Medlieva varpinė <i>Amelanchier spicata</i> (Lam.) C. Koch	1000	25	12
7.	Ažuolas <i>Quercus</i> spp.	5000	500*	500*
8.	Baltalksnis <i>Alnus incana</i> (L.) Moench.	1000	4	2
9.	Beržas karpotasis <i>Betula pendula</i> Roth.	300	10	1
10.	Beržas plaukuotasis <i>Betula pubescens</i> Ehrh.	300	10	1
11.	Bukas paprastasis <i>Fagus sylvatica</i> L.	5000	1000	600
12.	Cidonija paprastoji <i>Cydonia oblonga</i> Mill.	1000	50	25
13.	Citrinvytis kininis <i>Schizandra chinensis</i> (Turcz.) Baill.	1000	100	50
14.	Drebulė, tuopa <i>Populus</i> spp.	50	5	2
15.	Eglė baltoji <i>Picea glauca</i> (Moench.) Voss	1000	16	8
16.	Eglė dygioji <i>Picea pungens</i> Engelm.	1000	30	15
17.	Eglė paprastoji <i>Picea abies</i> (L.) Karst.	1000	40	20
18.	Erškėtis <i>Rosa</i> spp.	1000	50	25
19.	Gledičija tridyglė <i>Gleditsia triacanthos</i> L.	1000	800	400
20.	Gudobelė švelnioji <i>Crataegus mollis</i> (Torr. et A. Gray)	1000	300	150

21.	Miškinė gudobelė <i>Crataegus rhipidophylla</i> Gand.	1000	500	250
22.	Gudobelė vėduoklinė <i>Crataegus flabellata</i> (Bosc.) C.Koch	1000	300	150
23.	Gudobelė vienapiestė <i>Crataegus monogyna</i> Jacq.	1000	400	200
24.	Guoba kalninė <i>Ulmus glabra</i> Huds.	1000	70	35
25.	Ieva Makio <i>Padus maackii</i> (Rupr.) Kom. et. Aliss.	1000	70	35
26.	Ieva paprastoji <i>Prunus padus</i> L.	1000	360	180
27.	Ieva vėlyvoji <i>Prunus serotina</i> Ehrh.	1000	500	250
28.	Jazminas darželinis <i>Philadelphus coronarius</i> L.	1000	5	1
29.	Juodalksnis <i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn.	1000	8	4
30.	Kadagys paprastasis <i>Juniperus communis</i> L.	1000	40	20
31.	Kaštonas paprastasis <i>Aesculus hippocastanum</i> L.	5000	500*	500*
32.	Karagana paprastoji <i>Caragana arborescens</i> Lam	1000	160	80
33.	Kaulenis <i>Cotoneaster</i> spp.	1000	40	20
34.	Kėnis europinis <i>Abies alba</i> Mill.	1000	240	120
35.	Kėnis balzaminis <i>Abies balsamea</i> (L.) Miller	1000	40	20
36.	Kėnis kaukazinis <i>Abies nordmanniana</i> (Steven) Spach	1000	360	180
37.	Klevas ginalinis <i>Acer ginnala</i> Maxim.	1000	200	100
38.	Klevas paprastasis <i>Acer platanoides</i> L.	500	700	350
39.	Klevas platanalapis <i>Acer pseudoplatanus</i> L.	500	600	300
40.	Klevas sidabrinis <i>Acer saccharinum</i> L.	500	1000	500
41.	Klevas totorinis <i>Acer tataricum</i> L.	500	140	120
42.	Klevas trakinis <i>Acer campestre</i> L.	500	400	200
43.	Kriaušė <i>Pyrus</i> spp.	1000	180	90
44.	Kukmedis europinis <i>Taxus baccata</i> L.	1000	320	160
45.	Lanksva japoninė <i>Spiraea japonica</i> L.f.	1000	2	1
46.	Lanksva guobalapė	1000	2	1

	<i>Spiraea chamaedryfolia</i> L.			
47.	Lazdynas paprastasis <i>Corylus avellana</i> L.	5000	500*	500*
48.	Lazdynas turkinis <i>Corylus colurna</i> L.	5000	500*	500*
49.	Liepa didžialapė <i>Tilia platyphyllos</i> Scop.	1000	500	250
50.	Liepa mažalapė <i>Tilia cordata</i> Mill.	1000	180	90
51.	Ligustras paprastasis <i>Ligustrum vulgare</i> L.	1000	100	50
52.	Mahonija dyglialapė <i>Mahonia aquifolium</i> Nutt.	1000	60	30
53.	Maumedis europinis <i>Larix decidua</i> Mill.	1000	35	17
54.	Maumedis japoninis <i>Larix kaempferi</i> (Lamb.) Carriere	1000	24	10
55.	Maumedis plačiažvynis <i>Larix x eurolepis</i> Henry.	1000	35	16
56.	Meškytė baltauogė <i>Symphoricarpos albus</i> (L.) Blake	1000	50	25
57.	Obelis miškinė <i>Malus sylvestris</i> (L.) Mill.	1000	160	80
58.	Obelys (išskyrus miškinę) <i>Malus</i> spp.	1000	50	25
59.	Ožekšnis europinis <i>Euonymus europeaus</i> L.	1000	200	100
60.	Ožekšnis karpotasis <i>Euonymus verrucosa</i> Scop.	1000	200	100
61.	Pocūgė didžioji <i>Pseudotsuga menziesii</i> (Mirbel) Franco	1000	60	30
62.	Ptelija trilapė <i>Ptelea trifoliata</i> L.	1000	200	100
63.	Pušis Bankso <i>Pinus banksiana</i> Lamb.	1000	25	9
64.	Pušis juodoji <i>Pinus nigra</i> Arn.	1000	100	50
65.	Pušis kalninė <i>Pinus mugo</i> Turra	1000	40	20
66.	Pušis paprastoji <i>Pinus sylvestris</i> L.	1000	40	20
67.	Pušis veimutinė <i>Pinus strobus</i> L.	1000	90	45
68.	Pūkenis europinis <i>Cotinus coggygria</i> Scop.	1000	60	30
69.	Pupmedis darželinis <i>Laburnum anagyroides</i> Med.	1000	140	70
70.	Puskiparisis Lausono <i>Chamaecyparis lawsoniana</i> (Murr.)	1000	20	6
71.	Pūslenis paprastasis <i>Physocarpus opulifolius</i> (L.) Maxim.	1000	10	3

72.	Putinas paprastasis <i>Viburnum opulus</i> L.	1000	160	80
73.	Putinas sodinis <i>Viburnum lantana</i> L.	1000	160	80
74.	Raugerškis Tunbergo <i>Berberis thunbergii</i> DC.	1000	60	30
75.	Riešutmedis juodasis <i>Juglans nigra</i> L.	5000	500*	500*
76.	Riešutmedis pilkasis <i>Juglans cinerea</i> L.	5000	500*	500*
77.	Robinija baltažiedė <i>Robinia pseudoacacia</i> L.	1000	100	50
78.	Sausmedis paprastasis <i>Lonicera xylosteum</i> L.	1000	30	15
79.	Sausmedis totorinis <i>Lonicera tatarica</i> L.	1000	20	10
80.	Sedula baltoji <i>Cornus alba</i> L.	1000	130	65
81.	Sedula geltonžiedė <i>Cornus mas</i> L.	1000	1000	600
82.	Sedula palaipinė <i>Cornus stolonifera</i> Michx.	1000	150	70
83.	Sedula raudonoji <i>Cornus sanguinea</i> L.	1000	300	150
84.	Serbentas auksuotasis <i>Ribes aureum</i> Push	1000	15	7
85.	Serbentas kalninis <i>Ribes alpinum</i> L.	1000	25	13
86.	Skirpstas paprastasis <i>Ulmus minor</i> Mill.	1000	40	20
87.	Skroblas paprastasis <i>Carpinus betulus</i> L.	1000	500	250
88.	Slyva skėstašakė <i>Prunus cerasifera</i> Ehrh.	1000	900	450
89.	Svarainis japoninis <i>Chaenomeles japonica</i> (Thunb.) Lindl.	1000	130	65
90.	Šaltalankis dygliuotasis <i>Hippophae rhamnoides</i> L.	1000	70	35
91.	Šeivamedis juoduogis <i>Sambucus nigra</i> L.	1000	20	10
92.	Šeivamedis raudonuogis <i>Sambucus racemosa</i> L.	1000	15	7
93.	Šermukšnis <i>Sorbus</i> spp.	1000	25	10
94.	Tuja didžioji <i>Thuja plicata</i> Donn ex D. Don	1000	10	3
95.	Tuja vakarinė <i>Thuja occidentalis</i> L.	1000	25	4
96.	Tulpmedis gelsvažiedis <i>Liriodendron tulipifera</i> L.	1000	180	90
97.	Uosis	1000	400	200

	<i>Fraxinus</i> spp.			
98.	Vinkšna paprastoji <i>Ulmus laevis</i> Pall.	1000	30	15
99.	Vynvytis penkialapis <i>Parthenocissus quiquefolia</i> (L.) Planch.	1000	100	50
100.	Vyšnia <i>Cerasus</i> spp.	1000	450	220
101.	Sausakrūmis šluotinis <i>Sarothamnus scoparius</i> (L.) Wimm.	1000	50	25
102.	Žagrenis rūgštusis <i>Rhus typhina</i> L.	1000	40	20
103.	Žilakrūmis siauralapis <i>Elaeagnus angustifolia</i> L.	1000	800	400
104.	Žilakrūmis amerikinis <i>Elaeagnus commutata</i> Bernh.	1000	360	180

* sėklų arba vaisių vienetais.

Papildyta priedu:

Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569

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

2.

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija, Įsakymas

Nr. [D1-384](#), 2005-07-29, Žin., 2005, Nr. 94-3509 (2005-08-04), i. k. 105301MISAK00D1-384

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

3.

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija, Įsakymas

Nr. [D1-651](#), 2007-11-30, Žin., 2007, Nr. 128-5240 (2007-12-07), i. k. 107301MISAK00D1-651

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

4.

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija, Įsakymas

Nr. [D1-348](#), 2009-06-23, Žin., 2009, Nr. 77-3203 (2009-06-30), i. k. 109301MISAK00D1-348

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

5.

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija, Įsakymas

Nr. [D1-43](#), 2010-01-13, Žin., 2010, Nr. 9-470 (2010-01-23), i. k. 110301MISAK000D1-43

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

6.

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija, Įsakymas

Nr. [D1-952](#), 2012-11-21, Žin., 2012, Nr. 137-7023 (2012-11-27), i. k. 112301MISAK00D1-952
Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2003 m. spalio 29 d. įsakymo Nr. 521 "Dėl Miško dauginamosios medžiagos nuostatų patvirtinimo" pakeitimo

7.

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija, Įsakymas
Nr. [D1-898](#), 2015-12-04, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19569
Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2003 m. spalio 29 d. įsakymo Nr. 521 „Dėl Miško dauginamosios medžiagos nuostatų patvirtinimo“ pakeitimo

8.

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija, Įsakymas
Nr. [D1-859](#), 2016-12-07, paskelbta TAR 2016-12-08, i. k. 2016-28497
Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2003 m. spalio 29 d. įsakymo Nr. 521 „Dėl Miško dauginamosios medžiagos nuostatų patvirtinimo“ pakeitimo