

SEEMLAST VÕI PEREKONDADE VANEMAIST PÄRINEVA KULTIVEERIMISMATERJALI
PÕHITUNNISTUS

VÄLJAANDMISE ALUS: DIREKTIIV 1999/105/EÜ

LIIKMESRIIK:	EESTI	TUNNISTUS NR	EÜ/EE/S3-19-06
--------------	-------	--------------	----------------

Käesolevaga tõendatakse, et allpool kirjeldatud kultiveerimismaterjal on toodetud:

kooskõlas EÜ direktiivi nõuetega ☒
kooskõlas üleminekunõuetega ☐

1. a) botaaniline nimi eesti ja ladina keeles: harilik mänd *Pinus sylvestris*
b) algmaterjali nimi (kui on kataloogis):

2. Kultiveerimismaterjali kirjeldus:

Seemned ☒
Taimeosad ☐
Taimed ☐

4. Algmaterjali tüüp:

Seemla ☒
Perekondade vanemad ☐

3. Kultiveerimismaterjali kategooria:

Kvalifitseeritud ☒
Katsetatud ☐

5. Kasutamise eesmärk: metsanduslik

6. Registritähis või -tähised rahvuslikus andmekogus: M-SONGA-EST

7. Autohtoonne ☐ Muu kui autohtoonne ☐ Teadmata ☐
Indigeenne ☒ Muu kui indigeenne ☐

8. Algmaterjali päritolu muu kui autohtoonse/muu kui indigeense materjali korral, kui see on teada:

9. Algmaterjali päritolumaa ja -piirkond või asukoht: Eesti; Viljandimaa; 58.18N 25.21E

10. Seemned on saadud: vabatahtlusega ☒
täiendava tolmendamisega ☐
kontrollitud tolmendamisega ☐

11. Seemnete valmimise aasta: 2018

12. Kultiveerimismaterjali kogus: 3,96 kg

13. Kas kultiveerimismaterjal on osa mõne varasema põhitunnistusega tunnustatud suuremast kogusest?

Jah ☐ Ei ☒

Varasema tunnistuse nr:

Lähtepartii kogus:

14. Kasvatamise aeg taimlas:

15. Esindatud osiste arv: kloone 20
perekondi

16. Algmaterjali kõrgus või kõrguste vahemik merepinnast: 50-75 m

17. Kas on kasutatud geneetilist modifitseerimist?

Jah ☐ Ei ☒

18. Perekondade vanematelt saadud kultiveerimismaterjali korral:

Ristamiskava: Komponentperekondade osakaal (%-de vahemik):

19. Kas seemnest saadud materjali on hiljem vegetatiivselt paljundatud? Jah ☐ Ei ☒

Paljundamisviis: Paljundamistsükli arv:

20. Muu asjakohane teave: 26.04.2019 moodustatud seemnepartii nr S-3-14-19-2004-6

21. Tarnija nimi ja aadress: Riigimetsa Majandamise Keskus

70004459; MTR nr 14; Sagadi küla; Haljala vald; 45403; Lääne-Viru maakond

Tunnistuse väljastanud ametiasutuse nimi:
Keskkonnaamet
E-post: info@keskkonnaamet.ee
aadress: Narva mnt 7A; 15172 TALLINN

Kuupäev:
25.09.2019
ametiasutuse tempel

Vastutava ametniku nimi:
Olav Etverk
allkiri:



V2:07.2019

EAK poolt akrediteeritud katselabor L037

KESKKONNAAMET

Metsapuude seemnekontrollilabor.
Address: Rõõmu tee 6, 50705, Tartu Tel.: 7 339 393

METSASEEMNETE ANALÜÜSIPROTOKOLL NR 2537

Laboratoorsel analüüsil on seemnete idanevuse, puhtuse ja 1000 seemne massi määramisel kasutatud akrediteeritud meetodeid M2, M3 ja M4

Taotleja: RMK (Riigi Metsamajandamise Keskus) Kood: 70004459

Address: Tallinn Viljandi mnt 18b MTR: 14

Proovi võtmise aeg: 11.06.2019

Puuliik: Harilik mänd

Proovivõtu akti nr: 19-08

Partii ID: 2520 Seemnepartii nr: S-3-14-19-2004-6 26.04.2019

Hoiukoht: külmladu

Partii kaal: 3,96kg

Analüüsi tulemused: Analüüsi ID: 2556

1000 seemne mass: 6,31 g

Idan. võim. 1 kg kohta: 146796

Puhtus: 99,6%

Liigiehtsus: 100,00%

Meetod: idandamine

Idanevus: 93,0% U=: 1,49

Energia: 86,0%

Eluvõime:*

Analüüsi algus: 11.06.2019

Määramine ev:

Analüüsi lõpp: 05.08.2019

* Määramismeetod ei ole akrediteeritud

Otsus:

Seemnepartii vastab keskkonnaministri 01.07.2016. a. määruse nr 20 lisas 2 esitatud kvaliteedinõuetele

Protokolli koostamise kuupäev: 05.08.2019

Kehtib_kuni: 04.08.2024

Analüüsija: Bratka, Märt

Analüüsija allkiri:

Analüüsi kvaliteedi eest vastutaja:

Kvaliteedijuht: Tetlov, Eda

Kvaliteedijuhi allkiri:

Analüüsitulemused kehtivad ainult analüüsitud seemnepartii kohta. Paranduste tegemine seemnete analüüsi tulemuste kirje osas ei ole lubatud. Protokolli paljundamine osaliselt ei ole lubatud ilma labori kirjaliku loata.