

Metsäanalyysi

TUTKIMUKSEN VALMISTUMINEN

- Kiireellinen tutkimus (hinta + 50 %)
 Tulokset sähköpostilla

LABORATORIO TÄYTTÄÄ:

Asiakasnumero / työnro:
Saapumispäivä: Vastaanottaja:

TILAAJAN TIEDOT

Nimi:
Lähiosoite:
Postinumero:
Postitoimipaikka:
Puhelin:
Sähköpostiosoite:
Tilatunnus tai Y-tunnus:
Kunta:

MAKSAJAN TIEDOT (jos eri kuin tilaaja)

Nimi:
Lähiosoite:
Postinumero:
Postitoimipaikka:
Puhelin:
Sähköpostiosoite:
Y-tunnus/Viite:

Näytteenotto-ohjeet kääntöpuolella

NÄYTE:

Lannoitussuositus
Näytteen tunniste:
Metsän sijaintikunta:
Näytteenottopvm:

Puulajisuhteet

mänty % kuusi % lehtipuut %

KASVUPAIKKA

Kivennäismaa tai ohutturpeinen kangas (turvekerros alle 30 cm)

- lehtomainen kangas
 tuore kangas
 kuiva kangas
 pelto/metsitetty pelto
 ojitettu kangas

Turvemaa (turvekerros yli 30 cm)

- turvekangas
 rehevä suo
 karu suo
 pelto/metsitetty pelto

Kehitysluokka

- taimikko
 nuori kasvatusmetsä
 varttunut kasvatusmetsä
 uudistuskypsä metsä

Ojitus kunnossa

on ei

Ojanperkaustarvetta

on ei

Puuston tiheys

- harva
 normaali
 tiheä

Näytteenottoaika

- ylin oksakiehkura
 2 - 3 ylin
 alemmaa

Aikaisempi lannoitus

aika lannoitemäärä ja -laji

Kuvaus mahdollisesta kasvuhäiriöstä:

NÄYTE:

Lannoitussuositus
Näytteen tunniste:
Metsän sijaintikunta:
Näytteenottopvm:

Puulajisuhteet

mänty % kuusi % lehtipuut %

KASVUPAIKKA

Kivennäismaa tai ohutturpeinen kangas (turvekerros alle 30 cm)

- lehtomainen kangas
 tuore kangas
 kuiva kangas
 pelto/metsitetty pelto
 ojitettu kangas

Turvemaa (turvekerros yli 30 cm)

- turvekangas
 rehevä suo
 karu suo
 pelto/metsitetty pelto

Kehitysluokka

- taimikko
 nuori kasvatusmetsä
 varttunut kasvatusmetsä
 uudistuskypsä metsä

Ojitus kunnossa

on ei

Ojanperkaustarvetta

on ei

Puuston tiheys

- harva
 normaali
 tiheä

Näytteenottoaika

- ylin oksakiehkura
 2 - 3 ylin
 alemmaa

Aikaisempi lannoitus

aika lannoitemäärä ja -laji

Kuvaus mahdollisesta kasvuhäiriöstä:

NÄYTTEENOTTO-OHJEET

Neulasanalyysi

- Neulasnäytteitä voidaan kerätä marraskuusta maaliskuun loppuun
- Huomioi: Jos turvekerroksen paksuus on alle 30 cm (varttuneella puustolla 40 cm) -> kyseessä on kivennäismaa tai ohutturpeinen kangas. Turvekerroksen ollessa yli 30 cm -> kyseessä on turvemaa
- Näyte otetaan kokoomanäytteenä kuvion 5 - 10 valtapuusta
- Näytteeseen otetaan viimeistä vuosikasvua etelänpuolen ylimmistä oksankiehkuroista
- Neulasia ei tarvitse irrottaa oksista
- Näytteeseen ei oteta oksia puista, joissa on sieni- tai hyönteisvahinkoja
- Näytteet voidaan kerätä pystypuista tai samana talvena kaadetuista puista
- Laboratorioon näytettä tarvitaan yhteensä noin 0,5 litraa

Metsämaa-analyysi

- Metsämaa-analyysiä voidaan käyttää täydentämään neulasanalyysiä
- Metsämaa-analyysi soveltuu esim. metsitettäville pelloille ja päätehakkuualueille
- Kivennäismailla otetaan näyte sekä kivennäis- että humuskerroksesta
- Turvemaileda otetaan näyte 5 - 20 cm syvyydeltä ja maatumaton pintakerros poistetaan näytteestä
- Metsitettävillä pelloilla näyte otetaan muokkauskerroksesta

Näytteiden lähettäminen

- Tilauskaavake täytetään huolellisesti, erityishuomio metsän taustatietoihin
- Tilauskaavake laitetaan muovipussiin kosteudelta suojaan, neulasnäyte paperipussiin ja maanäyte esim. viljavuustutkimusrasiaan
- Näyte toimitetaan mahdollisimman pian laboratorioon tutkittavaksi
- Näytteen voi lähettää postitse tai lähialueelta tuoda henkilökohtaisesti suoraan laboratorioon

Näytteet osoitteeseen:

Suomen Ympäristöpalvelu
Sammonkatu 8
90570 OULU