

Tietotuote

Tuhkalannoitukseen sopivat turvemaakohteet

Tuottaja

Suomen metsäkeskus

Tuotteen kuvaus

Sopiviksi tuhkalannoituskohteiksi on valittu paksuturpeisilla soilla (käytetty GTK:n aineistoa) olevat korkeintaan 65-vuotiaat 02- tai 03-kehitysluokan metsät, joiden pääpuulaji on mänty tai kuusi. *Ikärajoitusta ei ole käytetty Lapin, Kainuun ja Pohjois-Pohjanmaan maakunnissa.* Kasvupaikkaluokan pitää olla vähintään kuivaa kangasta vastaava suo tai varputurvekangas. Kasvupaikan alaryhmänä on korpi tai räme. Lisäksi kohteen pitää olla olemassa olevien ojien vaikutusalueella. Kohteista on rajattu pois ML 10§:n mukaiset kohteet, samoin luonnonsuojelualueilla sijaitsevat kohteet. Myös I- ja II-luokkaan kuuluviin pohjavesialueisiin sijoittuneet kohteet on rajattu pois aineistosta. Lisäksi kohteille ei ole aikaisemmin tehty terveyslannoituksen rahoitushakemusta tai toteutusilmoitusta. Kohteiden minimipinta-ala on 0,5 ha.

Aineisto tukee metsäalan toimijoita ja metsänomistajia tuhkalannoitukseen sopivien kohteiden paikantamisessa.

Tietolähteet

- Suomen metsäkeskuksen ajantasainen metsävaratieto
- Maanmittauslaitoksen maastotietokanta
- Geologian tutkimuskeskuksen maaperäaineisto
- Suomen ympäristökeskuksen avoin aineisto kartoitetuista ja luokitelluista pohjavesialueista

Tiedon päivitysrytmi

Aineisto päivitetään kerran vuodessa.

Luotettavuus

Aineisto tuottamisessa käytetään

1. Metsäkeskuksen ylläpitämiä metsävaratietoja. Metsävaratiedon laatu kuvataan omassa laatuselosteessaan, joka löytyy Metsäkeskuksen verkkosivujen [Tiedon laatu -sivulta](#). Tietotuote on valtakunnallinen.
2. Maanmittauslaitoksen maastotietokantaa, joka on sijainniltaan tarkin valtakunnallinen maastoa kuvaava aineisto. Maastotietokannan laatu kuvataan [Maanmittauslaitoksen verkkosivuilla](#).
3. Geologian tutkimuskeskuksen maaperäaineistoa. Aineiston laatua kuvataan [GTK:n verkkosivulla](#).
4. Suomen ympäristökeskuksen avoin aineisto kartoitetuista ja luokitelluista pohjavesialueista. Lisätietoa [pohjavesialueista](#).

Metsäkeskus suosittelee kuviotietojen tarkistusta maastossa ennen toimenpiteisiin ryhtymistä sekä metsäammattilaisen avun käyttämistä puukaupassa, tila-arvioissa ja muissa merkittävässä taloudellisissa päätöksissä.

Saatavuus ja käyttöehdot

Metsäkeskuksen avoin metsä- ja luontotieto julkaistaan [Creative Commons Nimeä 4.0 lisenssillä](#) (CC BY 4.0). Lisenssin kohteena olevia aineistoja voi käyttää vapaasti kaikin mahdollisin tavoin, edellyttäen, että aineiston lähde mainitaan. Lisäksi on merkittävä, jos aineistoon on tehty muutoksia. Esimerkiksi: Sisältää Suomen metsäkeskuksen tuhkalanhoitukseen sopivien turvemaakohteiden aineistoa 06/2022.

Yhteystaho

Jyrki Lehtinen

paikkatietoasiantuntija

jyrki.lehtinen@metsakeskus.fi