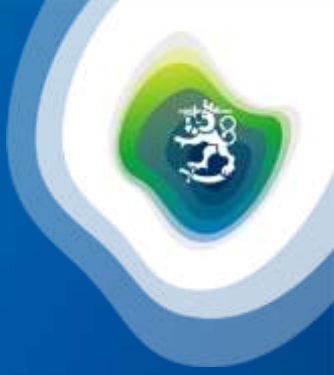


Vastuullista liiketoimintaa tuhkasta -hankkeen loppuwebinaari

Metsäneuvos Erno Järvinen
MMM/LVO/MBY
25.11.2022
@ErnoJarvinen





Tuhkan hyötykäytön edistäminen kytkeytyy ajankohtaisiin strategioihin

- **Tuhkan hyötykäytön** edistäminen liittyy moniin hallitusohjelman (2019) ilmasto-, kiertotalous- jne. tavoitteisiin.
- **Metsien hiilensidonn** lisääminen on osa hiilineutraali Suomi 2035 tavoitteen toteuttamista
 - Hiilinielujen lisäämistä koskevia tavoitteita on kirjattu juuri valmistuneisiin maankäyttösektorin ilmastosuunnitelmaan ja energia- ja ilmastostrategiaan.
 - Myös kansallista metsästrategiaa viimeistellään parhaillaan
 - > metsien kasvun lisääminen yksi keskeinen tavoite myös uudessa KMS:ssä
- **Kemera -> METKA:ksi**

Visio ja päämäärät

Suomi on kilpailukykyinen toimintaympäristö uudistuvalla ja vastuullisella metsäalalla.

Metsät ovat aktiivisessa, kestävässä ja monipuolisessa käytössä.

KASVAVAA HYVINVOINTIA METSISTÄ JA METSILLE

Vahvistamme metsien elinvoimaisuutta, monimuotoisuutta ja sopeutumiskykyä.

Vahvistamme tiedolla johtamista ja osaamista metsäalalla.



Kansallisen metsästrategian kärkihankkeet





METKA Terveyslannoitus

- Tavoitteena on ravinnetasapainon parantaminen sekä metsän kasvun ja hiilen sidonnan lisääminen
- Tuettavat toimenpiteet
 - Suometsien tuhkalannoitus
 - Kohteet, joiden maaperässä esiintyy boorin puutosta
- Suometsäkohteissa tulee puuston olla joko kasvatuskelpoista taimikkoa tai puustoa tulee on vähintään 70 m³/ha
- Laskennallinen tuki (€/ha)



METKA asetusluonnos

- 10 § Lannoitevalmiste
 - Käytettävän boorilannoitteen määrä tulee määrittää puustossa havaittavien kasvuhäiriöiden ja neulasten värivikojen perusteella tai ravinneanalyysin avulla taikka puuston kehityksen ja kasvuolosuhteiden perusteella.
 - **Käytettävän tuhkalannoitteen määrä ja tarpeellisuus tulee määrittää kasvupaikan perusteella.**
- 11 § Lannoitevalmisteen levittäminen
 - Lannoitevalmiste tulee levittää siten, että vesistöjen rannoille jätetään lannoittamaton suojakaista.
 - Ojitusalueilla tulee välttää lannoitevalmisteen joutumista suoraan ojiin.
 - **Lannoitevalmiste tulee levittää sulan maan aikana tuhkalannoitteita lukuun ottamatta.**
- 12 § Terveyslannoituksen tuen määrä
 - Terveyslannoituksen tuki on 100 euroa hehtaaria kohden käytettäessä boorilannoitetta ja **170 euroa hehtaaria kohden turvemaiden tuhkalannoituksessa.**

**Kiitos mielenkiinnosta ja
mukavaa webinaaria!**





Maa- ja metsätalousministeriö