

Hiilestä kiinni -hankehakuwebinaari ja speed dating -verkostoituminen

29.1.2021

maa- ja metsätalousministeriö





Ohjelma

- Klo 9:00 Sisäänkirjautuminen tilaisuuteen, työskentelyohjeet
- klo 9:15 Tilaisuuden avaus, osastopäällikkö Minna-Mari Kaila
- Videotervehdys, maa- ja metsätalousministeri Jari Leppä
- Hiilestä kiinni -kehityshankehaun teemojen esittely, hankevastaavat
- Askeleet onnistuneeseen hakemukseen, erityisasiantuntija Jaakko Nippala
- Tutustuminen hankehaun teemoihin teemakohtaisissa ryhmissä:
- Ilmastokestävä maatalous
 - Ilmastokestävä metsätalous
 - Sopeutuminen ja riskienhallinta
 - Tieto-ohjelma
 - Ilmastokosteikot
 - Hiilestä kiinni speed dating – verkostoidu ja löydä itsellesi kumppani!
- Yhteenveto, johtava asiantuntija Reetta Sorsa
- klo 11.00 Tilaisuus päättyy

Tilaisuuden tarkoitus

- Avata hankehaun teemoja
- Neuvoa askeleet onnistuneeseen hakemukseen
- Tarjota tilaisuus luoda uusia yhteyksiä alan osaajiin

Twitterissä keskustelua voi jatkaa
aihetunnisteella #hiilestäkiinni



Hakuteemojen esittely

- Ilmastokestävä metsätalous
- Ilmastokestävä maatalous
- Maankäytön muutokseen liittyvät toimet ja kosteikot
- Sopeutuminen ja riskienhallinta
- Tieto-ohjelma



Ilmastokestävä metsätalous

- Metsien hiilinielujen ja -varastojen vahvistaminen edistämällä metsien kasvukykyä ja terveyttä (kangas- ja turvemaat) ilmastokestävällä metsien hoidolla ja käytöllä
- Pitkäikäisten hiilenvarastoina toimivien puutuotteiden valmistuksen ja käytön edistäminen, tutkimus ja tuotekehitys sekä sivuvirtojen hyödyntäminen (fossiilisten resurssien substituutiovaikutukset)
- monimuotoisuus- ja ilmastotoimenpiteiden yhteensovittamiseen liittyvät toimet

Hankkeita ilmastokestävän metsätalouden edistämiseksi toivotaan erityisesti seuraavista tarkemmista aiheista:

- Metsälannoituksella kasvunlisäystä ja ilmastohyötyjä kestävästi
- Jalostetusta metsänviljelyaineistosta ilmastohyötyjä
- Sorkkaeläinten vaikutus metsien terveyteen ja kasvukykyyn ilmastotavoitteiden kannalta
- Puurakenteiden edistäminen maatalojen ja maatalouden rakentamisessa
- Puutuotteet hiilivarastoina -viestintähankkeet



Ilmastokestävä maatalous

- Turvepeltojen käyttö ja hoito
- Vesitalouden hallinta, maaperän kasvukunto, viljelyn monipuolistaminen ja viljelykierrot
- Maaperän hiilensidonnan ja hiilen varastoinnin edistäminen
- Monimuotoisuus- ja ilmastotoimenpiteiden yhteensovittamiseen liittyvät toimet

Hankkeita ilmastokestävän maatalouden edistämiseksi toivotaan erityisesti seuraavista tarkemmista aiheista:

- Viljelyn monipuolistaminen ja viljelykiertojen lisääminen
- Lannankäsittely- ja rehustusratkaisujen suunnittelu eläinsuojainvestoinneissa
- Kansainvälinen maaperäyhteistyö -näkyvyys ja koordinaatio



Maankäytön muutokseen liittyvät toimet ja kosteikot

- metsitykseen liittyvät tukitoimet
- metsäkadon ehkäisyyn liittyvät toimet
- toimenpiteet pellonraivaamisen vähentämiseksi
- monitavoitteisten kosteikkojen edistäminen
- monimuotoisuus- ja ilmastotoimenpiteiden yhteensovittamiseen liittyvät toimet

Hankkeita maankäytön muutokseen liittyviin toimiin ja kosteikkojen edistämiseksi toivotaan erityisesti seuraavista tarkemmista aiheista:

- Maankäyttösektorin (ilmasto)kosteikkojen edistäminen
- Suonpohjien kestävä jatkokäyttö



Sopeutuminen ja riskienhallinta

- maatalouden ilmastonmuutokseen sopeutuminen
- metsätalouden ilmastonmuutokseen sopeutuminen
- monimuotoisuus- ja ilmastotoimenpiteiden yhteensovittamiseen liittyvät toimet

Hankkeita sopeutumisen ja riskienhallinnan edistämiseksi toivotaan erityisesti seuraavista tarkemmista aiheista:

- Sää- ja ilmastoriskitiedon hyödyntäminen maatalouden käytännön työssä
- Kaukokartoitusaineistojen hyödyntäminen, tuhonaiheuttajien seurannan, torjuntamenetelmien ja ammattilaisten tuho-osaamisen kehittäminen
- Kasvien viljelyvarmuuden parantaminen ilmastonmuutoksen myötä muuttuvissa oloissa
- Maatalousyrityksen johtamisen tukivälineet ilmastonmuutokseen sopeutumisessa ja sen aiheuttamien muutosten hallinnassa



Tieto-ohjelma

- maankäyttösektorin tietopohjan vahvistaminen, tietojärjestelmien ja tietotuotteiden kehittäminen

Hankkeita tieto-ohjelman toteuttamiseksi toivotaan erityisesti seuraavista tarkemmista aiheista:

- Maaperätiedon kehittämiseen ja tarkentamiseen tähtäävät hankkeet:
 - Peltolohkokohtaisen maaperätiedon tuottaminen
 - Maaperätiedon tarkentaminen toimijoiden käyttöön
- Biomassan estimointi, kartoitus ja mallinnus
- Tieto tukemassa sopeutumista ja riskienarviointia muuttuvassa ilmastossa

Hiilestä kiinni – Askeleet onnistuneeseen hakuun

erityisasiantuntija Jaakko Nippala
maa- ja metsätalousministeriö





”Haemme käytännönläheisiä hankkeita, jotka vievät maankäyttösektorin tutkimustietoa ja hyviä toimintamalleja käytäntöön.”



Aikataulu



- Hakuilmoitus julkaistu 25.1.2021
 - <https://mmm.fi/maankayttosektorin-ilmastosuunnitelma/avoimet-haut>
- Hakemukset jätettävä 28.2.2021 klo 16:15 mennessä
 - <https://www.hankerahoitus.fi/MMM/hakemus/index.php?a=1>
- Arviointi maaliskuussa 2021
- Päätökset maalis-huhtikuun vaihteessa 2021
- Hankkeet voivat alkaa aikaisintaan 1.4.2021



Taustalla oleva lainsäädäntö

- **Valtioneuvoston asetus vuosina 2020-2025 maankäyttösektorin ilmastotoimenpiteisiin myönnettävästä avustuksesta ja tähän tarkoitukseen osoitetusta määrärahasta** annettiin 7.1. ja astui voimaan 13.1.2021
- VNA:ssa säädetään valtion talousarviossa vuosittain maankäyttösektorin ilmastopolitiikkaan osoitetun määrärahan käytöstä. Määrärahalla rahoitettavien maankäyttösektorin ilmastotoimenpiteiden tavoitteena on kestävän kehityksen eri näkökulmat huomioiden edistää seuraavia tavoitteita:
 - vahvistaa hiilinieluja ja -varastoja lyhyellä ja pitkällä aikavälillä,
 - vähentää kasvihuonekaasujen päästöjä
 - edistää maa- ja metsätalouden sopeutumista ilmastonmuutokseen sekä
 - tuottaa tavoitteisiin liittyvää tutkimustietoa ja edistää kyseisen tiedon käyttöä.



Teemat

Ilmastokestävän metsätalouden edistäminen

Ilmastokestävän maatalouden edistäminen

Maankäytön muutokset ja kosteikot

Maa- ja metsätalouden sopeutuminen ilmastonmuutokseen

Maankäyttösektorin tieto-ohjelman toteuttaminen



Kuka ja mille ajalle voi hakea?

- Määrärahaa voivat hakea julkis- tai yksityisoikeudelliset oikeushenkilöt,
 - Esimerkiksi maankäyttösektorilla toimivat yritykset, kehittämissyhteisöt, järjestöt, ammattikorkeakoulut, yliopistot ja tutkimuslaitokset, virastot ja laitokset sekä kunnat tai maakuntien liitot.
- Hankkeet voivat olla kestoltaan 1-3 vuotisia, mutta on myös mahdollista rahoittaa lyhyempiä kuin vuoden pituisia hankkeita.
 - Valittavat hankkeet rahoitetaan valtion vuoden 2020 ja 2021 talousarvion momentilta 30.40.22. rahoitusta voidaan myöntää tässä haussa käytettäväksi enintään 31.12.2023 saakka.
- Jokaisen teeman kohdalla on kerrottu teemassa jaettavana olevan rahoituksen viitteellinen suuruusluokka.



Kuinka paljon voi hakea?

- Yksittäiset hankkeet voivat olla kooltaan esim. 50 000 – 400 000 euron välillä.
- Tukitasot:
 - Tutkimuslaitosten ja valtion virastojen osalta 70 %
 - Taloudelliseen toimintaan yrityksille 50% - 70 % (Tutkimus- ja kehittämistoiminta)
 - Neuvontatoimintaan: 1500 euroa per neuvontakerta
- Muuhun kuin taloudelliseen toimintaan: 90%
 - Suomen metsäkeskuksen osalta: 100%
- Taloudellinen toiminta = tavaroiden ja palvelujen tarjoaminen markkinoilla



Hyväksyttävät kustannukset

- Taloudelliseen toimintaan myönnettävät valtiontuet, ks. Hyväksytyt kustannukset **YLEISET EDELLYTYKSET** -dokumentista
- Muuhun kuin taloudelliseen toimintaan sovelletaan MMM yleis- ja erityisavustuksen ehdoissa määritellyjä hyväksyttäviä kustannuksia

Tukea ei voida myöntää yrityksille, jotka ovat yleisen ryhmäpoikkeusasetuksen 2 artiklan 18 kohdan mukaisesti taloudellisissa vaikeuksissa. Hakijan tulee vakuuttaa hakemuksessaan, ettei se ole vaikeuksissa oleva yritys. Lisäksi maa- ja metsätalousministeriölle tulee antaa mahdollisuus tarkastaa asia yrityksen tilinpäätösasiakirjojen perusteella.



Mikä on hakemuksen rakenne?

- Sähköinen hakulomake:
 - valitaan Hiilestä kiinni -kehittämishankehaku, kierros 1
 - Hankkeen ja hakijoiden perustiedot, valitaan teema, tiivistelmä, kustannusarvio, rahoitussuunnitelma
 - Yrityksiltä vakuutus, ettei ole vaikeuksissa, yrityksen kokoluokka sekä mahdolliset muut tuet
- Sähköisen lomakkeen liitteeksi:
 - Hankesuunnitelma, enintään 10 sivua, ohje hakuilmoituksen liitteenä
 - Hankkeen kustannusarvio
 - Pdf tiedostot, enintään 5 Mt per liite



Hankesuunnitelman runko

- Hankkeen relevanssi ja tavoitteet
 - Kuvaa toiminnan tai hankkeen vaikutus maankäyttösektorin ilmastotoimenpiteiden määrärahan käytön tavoitteisiin
- Hankkeen toteuttaminen
- Hankkeen toteuttajat ja työnjako
- Hankkeen tulokset ja vaikuttavuus
 - Kuvaa hankkeen avulla tavoiteltavat suorat tai välilliset ilmastovaikutukset ja niiden aikajänne
- Suunnitelma toiminnan tai hankkeen tulosten viemisestä käytäntöön
- Hankkeen kokonaisbudjetti ja rahoitussuunnitelma



Miten hakemukset arvioidaan?

- Arviointi maaliskuussa
- Teemakohtaiset arviointiryhmät
- Numeraalinen arviointi 1-5, jossa 5 on paras arvosana
- **Mikäli hanke saa relevanssiarvioinnissa nollan, ei hanketta arvioida enää muiden kriteerien osalta.**
- Rahoituksen myöntäminen perustuu arviointiin hankkeen toteutussuunnitelmasta, organisoinnista ja odotetusta vaikuttavuudesta ja kustannustehokkuudesta
- MMM päättää arvioinnin pohjalta
- Rahoituspäätökset maaliskuun vaihteessa

Arviointikriteerit

- Relevanssi maankäyttösektorin toimenpidekokonaisuuteen (arvio 1-5)
- Hankesuunnitelman toteuttamiskelpoisuus ja laatu (arvio 1-5)
 - ml. viestintä ja vuorovaikutussuunnitelma
- Hakijan asiantuntemus ja perehtyminen aihepiiriin (arvio 1-5)
 - ml. hankkeeseen osallistuvien henkilöiden asiantuntemus
- konsortion monipuolisuus ja toimivuus (arvio 1-5)
- Hankkeen tulosten käyttökelpoisuus, monistettavuus ja laajennettavuus (arvio 1-5)
 - **Sisältäen tavoitellut ilmastovaikutukset**
- Kestävän kehityksen periaatteiden edistäminen kokonaiskestävästi: arvioidut talous- ja työllisyysvaikutukset, muut sosiaaliset vaikutukset sekä ympäristövaikutukset (esim. vesistövaikutukset, monimuotoisuus) (sanallinen arviointi)



Miten teen hyvän hakemuksen?

- Huomiota kiinnitetään erityisesti siihen, kuinka hanke edistää **toimenpidekokonaisuuden tavoitteiden saavuttamista**
- Huomiota kiinnitetään erityisesti **hankkeen ilmastovaikutuksiin**
- Ole selkeä ja kiteytä: selkeät tavoitteet, selkeät roolit = **LESS IS MORE!**
- Noudata ohjeita: Noudata hankesuunnitelman rakennetta ja katso rinnalla arviointikriteerejä
- Osoita johdonmukaisuus, kuinka hanke siirtyy käytännön toiminnaksi
- Tarkista hakuilmoituksen tukitasot sekä hyväksyttävät kustannukset ja laadi hakemus niiden mukaisesti

Kysyttävää?



- Hakuihin liittyviä kysymyksiä voi esittää sähköpostitse 5.2.2021 saakka, osoitteeseen: ilmastoratkaisut@mmm.fi
- Vastaukset kysymyksiin julkaistaan hakusivustolla viimeistään 12.2.2021



Nappaa hiilestä kiinni

**MAANKÄYTTÖSEKTORIN
ILMASTORATKAISUT**

#hiilestäkiinni



Yhteenveto: Miten tästä eteenpäin?

- Haku avoinna 28.2.2021 klo 16:15 asti
- Linkki hakusivustolle:
<https://mmm.fi/maankayttosektorin-ilmastosuunnitelma/avoimet-haut>
- Linkki hakulomakkeeseen:
<https://www.hankerahoitus.fi/MMM/hakemus/kirjaudu.php?ki=1>
- Kysymykset ilmastoratkaisut@mmm.fi,
vastaukset julkaistaan nettisivuilla viimeistään
12.2.2021.



MAANKÄYTTÖSEKTORIN
ILMASTORATKAISUT

Kiitos
mukanaolosta!



Nappaa
hiilestä
kiinni
MAANKÄYTTÖSEKTORIN
ILMASTORATKAISUT