



Joutoalueiden metsitys

hallitusohjelman ja MMM:n linjausten valossa

Joutoalueiden metsitys 1. työpaja 6.3.2020

Kaisa Pirkola

MMM Luonnonvaraosasto

Metsät osana maankäyttösektorin ilmastotoimenpiteitä



Lisätään metsien ilmacehstä sitoman hiilen määrää mm. metsänhoitomenetelmiä kehittämällä ja lisäämällä metsien kasvua. Erityiskohteena metsien hoito turvemilla.

Lisätään puutuotteisiin ilmacehstä varastoituneen hiilen määrää lisäämällä puurakentamista ja puun käyttöä pitkäikäisissä tuotteissa.

Ehkäistään metsäkatoa ja lisätään metsäpinta-alaa

METSÄMAA JA PUUSTO

nettonielu:
-27,0 milj. t CO₂-ekv.

PUUTUOTTEET

nettomuutos:
-4,0 milj. t CO₂-ekv.

Kangasmaat
(maaperä)
-9,9 milj. t CO₂-ekv.

Turvemaa
(maaperä)
7,1 milj. t CO₂-ekv.

Puuston kasvu
-139,8 milj. t CO₂-ekv.

Puuston poistuma
115,6 milj. t CO₂-ekv.

Varaston kasvu
-25,0 milj. t CO₂-ekv.

Varaston poistuma
21,0 milj. t CO₂-ekv.

Korvataan fossiilisia energianlähteitä puunjalostuksen sivuvirroilla ja metsähakkeella

CO₂-ekv. = Hiilidioksidiekvivalentti on ilmastotieteessä käytetty suure, joka kuvaa kaikkien ihmisen tuottamien kasvihuonekaasujen määrää.

Maankäyttösektorin ilmastotoimenpiteet hallitusohjelmassa



3.1. Hiilineutraali ja luonnon monimuotoisuuden turvaava Suomi


Tavoite 3: Hiilinieluja ja –varastoja vahvistetaan lyhyellä ja pitkällä aikavälillä

- Maankäyttösektorin ilmasto-ohjelman toimenpiteisiin kuuluvat mm:
 - Metsien hoidosta, kasvukyvystä ja terveydestä huolehtiminen
 - **Metsityksen edistäminen**
 - Metsäkadon vähentäminen
 - Keinot soiden ja turvemaiden päästöjen vähentämiseen
 - Suometsien ilmastokestävä hoito
 - Maatalousmaan päästöjen vähentäminen ja hiilensidonnann vahvistaminen
- Kehitetään ohjauskeinoja ja kannustimia metsien ja maaperän hiilinielujen ja –varastojen vahvistamiseksi.
- Edistetään monipuolisia metsien kasvatus- ja käsittelytapoja, mukaan lukien jatkuvapeitteinen kasvatus, ilmastotavoitteet ja taloudelliset näkökulmat huomioon ottaen..
- Metsänhoidon suosituksia arvioidaan ja tarvittaessa päivitetään tutkimus- ja seurantatiedon sekä käytännön kokemusten perusteella.



Joutoalueiden metsitys

- Valmistellaan puuttomien, joutokäytössä olevien alueiden metsitystuki.
- Tuki on linjattu hallitusohjelman toimintasuunnitelmassa.
- **Tukijärjestelmän tavoitteena on metsäpinta-alan lisääminen ja hiilinielujen lisääminen.**
- Valmistelun lähtökohtana on linjaus, että metsitys toteutetaan maataloustuotannon ulkopuolisilla alueilla. Näistä käytetään valmistelussa termiä ”joutoalueet”.
- Tukeen ei käytetä maatalouden tukia, vaan kyseessä on metsätalouden tukijärjestelmä.



Lisätään metsäpinta-alaa Suomessa metsittämällä joutokäytössä olevia alueita

Metsitettäväksi soveltuvia puuttomia, mutta ei maataloustuotannossa olevia alueita ovat mm: Pelloheidot ja vastaavat joutoalueet sekä suonpohjat ja käytöstä poistuneet turvetuotantoalueet. Näiden pinta-alaa arvioidaan parhaillaan.



Alustavia linjauksia metsitystuen valmistelussa

Mitä tuettaisiin? Tukea saisi, kun metsitetään

Peltoheittoja ja muita viljelystä
poistuneita peltoalueita

&

Turvetuotannosta
poistuneita alueita

Mitä ei tuettaisi?

- Tuen piiristä rajataan pois aktiivisessa viljelyksessä olevat pellot.
- Metsitystukea ei saa metsänuudistamiseen - ei myöskään vajaatuottoisen metsän uudistamiseen.
- Tukiehtoja ja tuen kriteereitä valmisteltaessa tavoitteena on, että mm. luonnon monimuotoisuuden ja maiseman kannalta arvokkaat alueet eivät ole oikeutettuja tukeen.
Näiden kriteereiden huomioon ottaminen varmistettaisiin lausuntomenettelyllä (ELY-keskukset).

Kenelle? Yksityiselle maanomistajalle.

Keneltä? Tukea haettaisiin Metsäkeskukselta. Ennen päätöstä ELY antaisi lausunnon, jossa on arvioitu alueen metsityskelpoisuus.

Joutoalueiden metsitystuen valmistelun aikataulu?



Tällä hetkellä:

- Selvitetään joutoalueiden potentiaalia Suomessa.
- Laaditaan kriteerit metsitystukeen oikeutetuille joutoalueille.

Hallituksen esityksen laatiminen, alustava aikataulu:

- Lakiluonnos lausunnolle huhti-toukokuun vaihteessa 2020 ja eduskuntaan syksyllä 2020.
- Voimaan vuoden 2021 alusta ja tavoitteena ensimmäiset metsitystoimet kesällä 2021.

Vaikutusarviot joutoalueiden metsityksestä ilmastotoimenpiteenä?



Vaikutus Suomen metsäpinta-alaan jos kymmenessä vuodessa eli 2021-2030 Suomessa metsitettäisiin nykyisiä joutoalueita esim. 30 000, 50 000,....., tai 100 000 ha?

-> Vaikutusarvioita hiilinieluihin eli hiilen sidontaan 2030 ja 2050 Suomessa jos...?

-> Vaikutusarvioita luonnon monimuotoisuuteen, maisemaan, tilusrakenteeseen, raakapuun tarjontaan jne jos..?



Kiitos