



Metsätalouden tietoinfrastruktuurin kehitystarpeet: luontonäkökulma

Kommenttipuheenvuoro metsäpolitiikkafoorumissa 28.9.2021

Lauri Saaristo, Tapio


TAPIO 

Yhteiskunta lisää kierroksia luontokadon pysäyttämässä → vaikuttaa metsätalouteen ja metsätalouden tietoinfraan

1/3

Strategian keskeiset toimet vuoteen 2030

- I Suojelualueverkoston vahvistaminen
 - Lakisääteinen suojelu 30 % maa- ja merielinympäristöissä, josta 1/3 tiukan suojelun alaa
 - EU:n luonnontilaiset ja vanhat metsät: määrittely, kartoitus, seuranta ja tiukka suojelu
 - Suojelualueiden tehokas hoito ja hallinnointi
- II Elinympäristöjen ekologisen tilan parantaminen – koskee myös muita kuin suojelualueita
 - Lakialoite sitovista ennallistamistavoitteista (2021)
 - Luonto- ja lintudirektiivi: ei heikennystä 2030 jälkeen, selkeä paraneva kehitys 30 %
- Maatalouselinympäristöt:
 - torjunta-aineet -50 %
 - pölyttäjiä vähentämiseksi
 - 10 % maatalousmaasta luonnon monimuotoisuudelle tärkeitä maisemapiirteitä
 - 25 % maatalousmaasta LUOMUssa
 - Lannoitteiden ravinnehävikki – 50 % ja lannoitteiden käyttö -20 %

 Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment

27.9.2021 7


- Talousmetsien luonnonhoidon vaikuttavuuden lisääminen metsänkäsittelyn arjessa
- Kustannusvaikuttavuutta saadaan paikkatietoperustaisella luonnonhoidon keinojen kohdentamisella
- Tietoinfrassa pitäisi liikkua eri tyyppisiä tietoja
 - Metsänomistajan tavoitteet
 - Hakkuukohteen ominaisuudet
 - Suositusten mukaiset keinot

Yhteiskunta lisää kierroksia luontokadon pysäyttämässä → vaikuttaa metsätalouteen ja metsätalouden tietoinfraan

1/3

Strategian keskeiset toimet vuoteen 2030

- I Suojelualueverkoston vahvistaminen
 - Lakisääteinen suojelu 30 % maa- ja merielinympäristöissä, josta 1/3 tiukan suojelun alaa
 - EU:n luonnontilaiset ja vanhat metsät: määrittely, kartoitus, seuranta ja tiukka suojelu
 - Suojelualueiden tehokas hoito ja hallinnointi
- II Elinympäristöjen ekologisen tilan parantaminen – koskee myös muita kuin suojelualueita
 - Lakialoite sitovista ennallistamistavoitteista (2021)
 - Luonto- ja lintudirektiivi: ei heikennystä 2030 jälkeen, selkeä paraneva kehitys 30 %
- Maatalouselinympäristöt:
 - torjunta-aineet -50 %
 - pölyttäjiä vähentämiseksi
 - 10 % maatalousmaasta luonnon monimuotoisuudelle tärkeitä maisemapiirteitä
 - 25 % maatalousmaasta LUOMUssa
 - Lannoitteiden ravinnehävikki – 50 % ja lannoitteiden käyttö -20 %

 Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment

27.9.2021 7

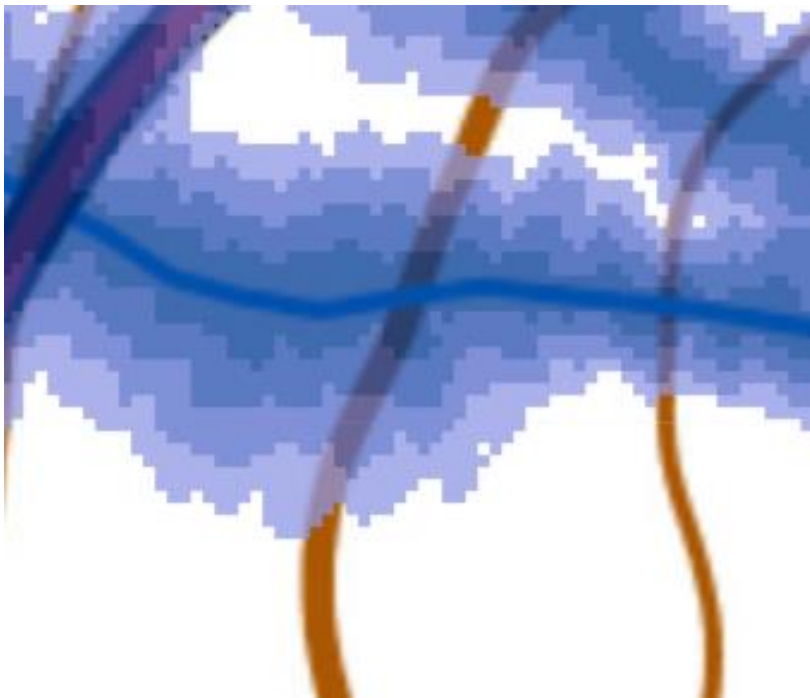
- Tietoinfran kehittämistarpeet elävät käytäntöjen kehittymisen myötä
 - Jatkossa osa metsätalouden toiminnasta alueilla, joilla määritelty biodiversiteettitavoite on keskeinen toimintaa ohjaava tekijä?
 - Kompensaatiot (julkinen ja yksityinen) kehittyvät tehostetun luonnonhoidon taloudellisen kestävyys tueksi?

Ajankohtaisia tietoinfran kehittämistarpeita luontotiedon osalta

- Luontokohdetiedon parantaminen
- Luonnonhoidon teemojen määrittely ja esille nostaminen
- Luonnonhoitoon liittyvän toteutustiedon tallennus ja välittyminen tulevaisuuteen
- Luonnonhoidon laadun seurannan kehittäminen



Tietoinfran rinnalla tarvitaan osaamista ja saappaanjälkiä leimikon suunnitteluun!





Kiitos!

Twitter: @LauriSaaristo

TAPIO 