

Seuranta

Ennallistamissuunnitelman metsäryhmän kokous
13.11.2025



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

Ympäristöministeriö
Miljöministeriet

Maa- ja metsätalousministeriö
Jord- och skogsbruksministeriet



Seurannan ja raportoinnin toteutus

Seuranta

- Art 20:
 - Metsäekosysteemien biodiversitetti-indikaattoreiden seuranta on toteutettava **vähintään 6 vuoden välein** tai tarvittaessa lyhemmin aikavälein, jotta voidaan arvioida kasvavien kehityssuuntien saavuttamista vuoteen 2030 mennessä.
 - Yleisten metsälintujen indeksin seuranta on toteutettava **vuosittain**
- Art 12: Jäsenvaltioiden on saavutettava
 - Kansallisella tasolla yleisten metsälintujen indeksin kasvava kehityssuunta, joka mitataan 18 päivän elokuuta 2024 ja 31 päivän joulukuuta 2030 välisenä aikana ja sen jälkeen **joka 6 vuosi**, kunnes saavutetaan tyydyttävät tasot.
 - Kansallisella tasolla muissa valituissa indikaattoreissa kasvava kehityssuunta, joka mitataan 18 päivän elokuuta 2024 ja 31 päivän joulukuuta 2030 välisenä aikana ja sen jälkeen **joka 6 vuosi**, kunnes saavutetaan tyydyttävät tasot

Raportointi

- Art 21: Jäsenvaltioiden on toimitettava komissiolle
 - **Vähintään joka 3. vuosi** ala, johon sovelletaan 4-12 artiklassa tarkoitettuja ennallistamistoimia.
 - **Vähintään joka 6. vuosi** edistymisen kansallisen ennallistamissuunnitelman täytäntöönpanossa, ennallistamistoimenpiteiden käyttöönotossa ja 4-13 artiklan mukaisesti asetettujen tavoitteiden saavuttamisessa ja velvoitteiden noudattamisessa.

Yleisten metsälintujen indeksi

- Näillä näkymin Luonnontieteellinen keskusmuseo jatkaa linja- ja pistelaskentaverkoston ylläpitoa ja laskentojen koordinointia (mm. alueellisen edustavuuden ja aineistojen laadun varmistus). Suuri joukko kokeneita lintuharrastajia tekee korvauksetta laskentojen maastotyöt vuosittain.
- Riistakolmioaineiston (sis. kanalinnut) hyödyntämistä osana indeksin laskemista on hyvä selvittää.
- Kansallisesti kannattaisi miettiä varttuneen metsän määrän seuraamista lisäindikaattorina.

Kuolleet pystypuut

- VMI-aineiston perusteella
- Kaukokartoituksen mahdollisuudet: alueiden tunnistus, joissa todennäköisesti esiintyy tai joissa olisi tarve lisätä kuollutta pystypuuta (esim. talousmetsät, tuhokohteet)

Kuolleet maapuut

- VMI-aineiston perusteella
- Kaukokartoituksen mahdollisuudet: alueiden tunnistus, joissa todennäköisesti esiintyy tai joissa olisi tarve lisätä kuollutta pystypuuta (esim. talousmetsät, tuhokohteet)

Eri-ikäisrakenteisten metsien osuus

- VMI tuottaa tiedon, mutta tarve kansainväliselle vertailulle ja määritelmän täsmentämiselle

Metsien kytkeytyneisyys

- FAD- ja Forest patch size -indeksit voidaan tuottaa monilähde-VMI:n aineistosta (tai Corine-kartoista) kansallisesti

Sellaisten metsien osuus, joissa valtalajina luontaiset puulajit



- VMI tuottaa tarvittavan tiedon
- Haasteena vieraspuulajin metsien pieni pinta-ala, minkä takia tuloksessa on otannasta johtuvaa satunnaisvaihtelua

Puuston monilajisuus

- VMI tuottaa tarvittavan tiedon
 - Koealoilta (säde max 9 metriä) kirjattu jokaisen mittauskynnyksen ylittävän puun puulaji JA
 - Metsikkökuviolta puusto kuvataan puulajeittain
 - Puulaji kirjataan, jos pohjapinta-ala on vähintään 1 m²/ha tai osuus 5 %
 - Jos kirjattavia puulajeja tulee enemmän kuin 4 jaksoa kohden, keskitunnuksiltaan samanlaisia puulajeja voidaan yhdistää
- Mahdollista ottaa uudelleen käyttöön VMI:ssä erillinen kirjaus, jotta saadaan paremmin huomioitua myös harvinaisemmat puulajit