

A photograph of a forest floor with moss-covered logs and green ferns. The image is partially covered by a white text box on the right and a dark green triangle at the bottom right.

Valtion maiden metsien suojelun tehostamistarpeiden ja mahdollisuuksien arviointi

projektipäällikkö Kimmo Syrjänen,
Suomen ympäristökeskus



Suomen ympäristökeskus
Finlands miljöcentral
Finnish Environment Institute

AE-verkoston oikea kohdentuminen

Verkosto koostuu pääosin suojelualueista 3,7 miljoonaa hehtaaria, 77 % verkostosta, 42 % MH:n maista

Kohdetyyppi	yhteensä hehtaaria	osuus verkostosta %	osuus MH:n maa- alasta %
Luontokohteet	234 168	4,94	2,68
- metsä- ja luonnonsuojelulaki	53 214	1,12	0,61
- tärkeät elinympäristöt	180 954	3,82	2,07
Lajiesiintymät	44 791	0,95	0,51
Ekologiset yhteydet	125 182	2,64	1,43
- Ekologiset yhteydet (käytävät, askelkivet)	49 549	1,05	0,57
- Muut ekologiset yhteydet (toiminnan ulkopuolella)	48 014	1,01	0,55
- Petolintujen pesäympäristöt- luku sisältyy Lajiesiintymiin			
- Metson soidinpaikat	27 619	0,58	0,32
Riistakohteet	54 005	1,14	0,62



Suojelun kehittämistarpeet

- Nykyisen verkoston toimivuus?
 - Ekologisten yhteyksien tarkempi tarkastelu – pinta-ala pieni, sijoittelu ja lajiston levintä
 - Lajiston hot spot –alueiden tunnistaminen
 - Seurannan ja inventointien kehittäminen
 - Talousmetsissä tehtävien toimien vahvempi linkitys verkostoon

Suojelun kehittämistarpeet

- CBD ja EU:n biodiversiteettistrategia, kansallinen BD strategia
- Luontotyyppien ja lajien uhanalaistumiskehitys
- Luontodirektiivin ja lintudirektiivin seuranta ja tilan parantaminen
- 30 + 30 suojelutavoite – suojelualueet, lajien ja luontotyyppien tilan parantaminen – tavoitteena suotuisa suojelun taso
- Luonnontilaisten ja vanhojen metsien tiukka suojelu
 - Molempiin kohdistuu myös säädöspohjaista suojelutarvetta
 - Ae-verkostossa määritelmän täyttäviä kohteita (mm. aarniometsät, PEFC 160/200)
- OECM –alueiden kehittäminen valtion mailla osana 30 % suojelutavoitetta

Luontotyytit

- Uhanalaiset luontotyytit ja direktiiviluontotyytit
- Tietoa hyvin Natura 2000 –alueilta (muut kuin ls. Laki)
- Osa ae-luontokohteista myös direktiiviluontotyyppinä
- Natura-luontotyyppien tilasta raportoidaan myös suojelualueiden ulkopuolisilta alueilta
- Metsähallituksen mailla suuria pinta-aloja ja selvitystarpeita.
- Luonnontilaltaan muuttuneiden luontotyyppien tilan parantaminen ja ennallistaminen edellyttää tietoa kohteiden tilasta.
- Luontodirektiivin luontotyyppien inventointia ja tilastointia voidaan kehittää yhteistyössä luontopalveluiden kanssa

Lajisuojaelu

- Uhanalaisten lajien esiintymiä ae-verkostossa n. 10 000 kappaletta ja 48 000 hehtaaria, rajaamattomia esiintymiä talousmetsissä 2471 kappaletta
- Inventoinnit eivät systemaattisia
- Direktiivilajien tilasta ja esiintymisestä kaivataan lisää tietoa
- Lajisuojaeluun menetelmät kehittyneet ja tieto lisääntynyt
 - Lajistokeskittymät keino toimia talousmetsissä
- Tiettyjen avainlajien ohjeistus ja sen toimivuus (mm. raakku, liito-orava, metso)
 - Metson soitimista hyviä kokemuksia

Yhteenveto

- Metsähallituksella hyvät suunnittelukäytännöt, joita tulee kehittää
 - Erilaisia alueellisia tavoitteita (?)
- Toimenpiteiden onnistumisten ja kehitystarpeiden raportointi
 - Seuranta ja seurantatulokset esille
- Tiedon saatavuuden lisääminen – ae-verkosto kokonaisuudessaan kansalaisten näkyville, lisätietoja kohteista
 - Kansalaistiedon kokoamiselle pohja/kanava
- MH:n aineistojen saatavuus viranomaisten ja tutkijoiden käyttöön
- Yhteistyön kehittäminen luontopalveluiden kanssa (inventoinnit, verkoston kehittäminen ja kohdentaminen)

Kiitos mielenkiinnosta!

Kimmo Syrjänen
Suomen ympäristökeskus
kimmo.syrjanen@syke.fi
+358 40 5835747



Suomen ympäristökeskus
Finlands miljöcentral
Finnish Environment Institute