

Lajisuojelun vaikuttavuus

Nimi

Luontodirektiivin liitteen II lajien suojelun tila

Vaikuttavuustavoite

Lajien ja luontotyyppejen suojelutaso paranee.

Määritelmä

Mittaa luontodirektiivin liitteen II lajien suojelun tasoa direktiiviraportoinnin osatekijöiden kautta.

Kuvaus

Tarkastelu kohdistuu niihin luontodirektiivin liitteen II lajeihin, joihin Metsähallituksen on arvioitu voivan vaikuttaa toimillaan merkittävästi tai kohtalaisesti. Mikäli laji esiintyy sekä boreaalisella että alpiinisella vyöhykkeellä, tarkastellaan lajia molemmissa erikseen omana lajiyksikkönään. Lista tarkasteltavista lajeista ja lajiyksiköistä on tämän mittarikuvauksen lopussa. Tarkasteltavia lajiyksiköitä on yhteensä 51 kpl. Satunnaisesti (OCC) esiintyviä eikä myöskään kalalajeja oteta huomioon.

Tarkastellaan suojelutason neljää osatekijää: populaatio, habitaatin tila ja levinneisyys sekä kokonaisarvioinnin lisämääre. Osatekijöitä on siten yhteensä $4 \times 51 = 204$ kpl.

Lasketaan suotuisalla tasolla olevien, yllä mainittujen osatekijöiden lukumäärä ko. lajiyksiköillä.

Indeksin laskenta: $(FV/204) \times 100 \%$.

FV = osatekijä suotuisalla tasolla

Tavoite

Indeksin arvo: % osatekijöistä suotuisalla tasolla

	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Tavoite	-	52,6	52,7	52,8	52,9	-
Toteuma	52,5	52,5	välivuosi	välivuosi	52,5	

Lista tarkasteltavista lajeista (bor = boreaalinen alue, alp = alpiininen alue)

Tieteellinen nimi	Suomenkielinen nimi	Eliömaantieteellinen alue
<i>Vertigo geyeri</i>	Lettosiemenkotilo	ALP
<i>Vertigo geyeri</i>	Lettosiemenkotilo	BOR
<i>Vertigo angustior</i>	Kapeasiemenkotilo	BOR
<i>Vertigo genesii</i>	Kalkkisiemenkotilo	BOR
<i>Margaritifera margaritifera</i>	Jokihelmisimpukka	ALP
<i>Margaritifera margaritifera</i>	Jokihelmisimpukka	BOR
<i>Aeshna viridis</i>	Viherukonkorento	BOR
<i>Cucujus cinnaberinus</i>	Punahärö	BOR
<i>Dicranum viride</i>	Katkokynsisammal	BOR
<i>Meesia longiseta</i>	Isonuijasammal	ALP
<i>Drepanocladus vernicosus</i>	Kiiltosirppisammal	ALP
<i>Drepanocladus vernicosus</i>	Kiiltosirppisammal	BOR

Tieteellinen nimi	Suomenkielinen nimi	Eliömaantieteellinen alue
<i>Saxifraga hirculus</i>	Lettorikko	ALP
<i>Saxifraga hirculus</i>	Lettorikko	BOR
<i>Cypripedium calceolus</i>	Tikankontti	BOR
<i>Alopex lagopus</i>	Naali	ALP
<i>Pusa hispida saimensis</i>	Saimaannorppa	BOR
<i>Agathidium pulchellum</i>	Korukeräpallokas	BOR
<i>Boros schneideri</i>	Lahokapo	BOR
<i>Pytho kolwensis</i>	Korpikolva	BOR
<i>Stephanopachys linearis</i>	Havuhuppukuoriainen	BOR
<i>Stephanopachys substratus</i>	Mäntyhuppukuoriainen	BOR
<i>Xyletinus tremulicola</i>	Haavansahajumi	BOR
<i>Aradus angularis</i>	Palolatikka	BOR
<i>Agriades glandon aquilo</i>	Tundrasinisiipi	ALP
<i>Clossiana improba</i>	Kääpiöhopeatäplä	ALP
<i>Hesperia comma catena</i>	Pohjanvalkotäpläpaksupää	ALP
<i>Xestia borealis</i>	Pohjanharmoyökkönen	BOR
<i>Arctagrostis latifolia</i>	Lapinhilpi	BOR
<i>Arctophila fulva</i>	Pohjansorsimo	BOR
<i>Arenaria ciliata</i> ssp. <i>pseudofrigida</i>	Tunturiarho	BOR
<i>Artemisia campestris</i> ssp. <i>bottnica</i>	Perämerenmaruna	BOR
<i>Calypso bulbosa</i>	Neidonkenkä	BOR
<i>Carex holostoma</i>	Tundrasara	ALP
<i>Carex holostoma</i>	Tundrasara	BOR
<i>Crepis tectorum</i> ssp. <i>nigrescens</i>	Pahtakeltto	ALP
<i>Crepis tectorum</i> ssp. <i>nigrescens</i>	Pahtakeltto	BOR
<i>Diplazium sibiricum</i>	Myyränporras	ALP
<i>Diplazium sibiricum</i>	Myyränporras	BOR
<i>Draba cinerea</i>	Idänkynsimö	BOR
<i>Dryopteris fragans</i>	Tuoksualuejuuri	ALP
<i>Puccinellia phryganodes</i>	Rönsysorsimo	BOR
<i>Ranunculus lapponicus</i>	Lapinleinikki	ALP
<i>Silene furcata</i> ssp. <i>angustiflora</i>	Pohjanailakki	BOR
<i>Viola rupestris</i> ssp. <i>relicta</i>	Pahtahietavokki	ALP
<i>Cephalozia macounii</i>	Hitupihtisammal	BOR
<i>Encalypta mutica</i>	Pohjankellosammal	ALP
<i>Encalypta mutica</i>	Pohjankellosammal	BOR
<i>Hamatocaulis lapponicus</i>	Lapinsirppisammal	BOR
<i>Orthothecium lapponicum</i>	Lapinpahtasammal	ALP
<i>Asplenium adulterinum</i>	Serpentiiniraunioinen	BOR