

Tiivistelmä Natura 2000 -alueen suojeluperusteista

Valtioneuvoston päätös 2018 tietojen tarkistamisesta ja verkoston täydentämisestä

Natura 2000 -aluetta koskevat tiedot kokonaisuudessaan sisältyvät Natura 2000 tietolomakkeeseen.

Alue: Kesonsuo-Palokangas-Selkäkangas-Syväysjoki

Alueen tunnus: FI0700011

Alueen tyyppi: SAC

Pinta-ala (ha): 8764,76

Tiedot alueen ekologiasta:

Suojelun perusteina olevat luontotyytit (Tietolomakkeen taulukko 3.1)

(Päätöksellä lisätyt luontotyytit lihavoituna)

Koodi	Nimi	Pinta-ala,ha
3110	Hiekkamaiden niukkamineraaliset niukkaravinteiset vedet (<i>Littorelletalia uniflorae</i>)	21,5
3160	Humuspitoiset järvet ja lammet	20,4
3210	Fennoskandian luonnontilaiset jokireitit	500
3260	Vuorten alapuoliset tasankojoet, joissa on <i>Ranunculus fluitans</i> ja <i>Callitriche-Batrachium</i> -kasvillisuutta	2,5
7110	Keidassuot	3204,4
7120	Muuttuneet ennallistamiskelpoiset keidassuot	180,46
7140	Vaihtumissuot ja rantasuot	1230
7160	Fennoskandian lähteet ja lähdesuot	2,2
7310	Aapasuot	90
9050	Boreaaliset lehdot	0,47
9060	Harjumuodostumien metsäiset luontotyytit	2020
91D0	Puustoiset suot	988,6

Päätöksellä poistetut luontotyytit

Suojelun perusteina olevat lajit (Tietolomakkeen taulukko 3.2)

(Päätöksellä lisätyt lajit lihavoituna)

Päätöksellä poistetut lajit

Alueen kuvaus:

Kesonsuo on linnustollisesti arvokas keidassuo. Kokonaisuuteen kuuluva Palokankaan-Selkäkankaan harjusuojeluohjelma-alue on suuri, geologisesti ja maisemallisesti erittäin merkittävä reunamuodostuma. Aluetta täydentävät kosteikko- ja vesiluontotyytit, jotka muodostavat myös oman SPA-alueensa.

Kesonsuo on Pohjois-Karjalan merkittävin luonnontilainen keidassuo. Tämä edustava keidassuo on myös linnustollisesti erittäin arvokas. Kesonsuo on Ramsar-alue, Project Mar -kohde ja Project Telma -kohde. Rauhoitetun keidassuoalueen ympäristössä olevat soidensuojelun perusohjelmaan kuuluvat suot täydentävät ekologisesti yhtenäistä kokonaisuutta. Osa ohjelmajaukseen kuuluvista soista on ojitettu, pääasiassa 60- ja 70-luvulla. Natura -ehdotuksessa mukana olevat ojitetut suot ovat potentiaalisia ennallistamisalueita.

Rajauksen pohjoisosassa sijaitseva Syväysjoki on valtakunnalliseen lintuvesiensuojeluohjelmaan kuuluva kohde. Yhtenäisen luonnontilaisen kokonaisuuden saavuttamiseksi Natura-rajaukseen on liitetty

lounaispuolella sijaitseva, osin lintuvesialueen ulkopuolelle jatkuva keidassuoalue (83 ha).

Edellisten alueiden väliin jäävä Palokankaan-Selkäkankaan harjijensuojeluohjelma-alue on suuri, geologisesti ja maisemallisesti erittäin merkittävä reunamuodostuma. Luonnon- ja maisemansuojelun kannalta harju on kansainvälisesti arvokas. Rajausta poikkeaa harjijensuojeluohjelmasta siten, että Natura - ehdotuksen ulkopuolelle on jätetty Huhuksen ja Kurenharjun alue sekä Palokankaan itäosa. Palokankaan eteläosan ravinien alueella on mm. edustavia lähteitä ja lähdesoita (lähteikkö- ja tihkupinta-alueita).

Alueen suojelutavoitteet:

Kaikki tietolomakkeen taulukossa 3.1 mainitut luontotyytit kuuluvat alueen suojeluperusteisiin ja kaikkien niiden suojelutavoitteena on vähintäänkin alueen merkityksen säilyttäminen osana verkostoa.

Lisäksi alueen suojelussa painotetaan seuraavia tavoitteita:

- alueella vallitseva luontotyyppien ja lajien sekä niiden elinympäristöjen tila säilytetään turvaamalla luonnon omien prosessien mukainen kehitys
- alueella vallitseva luontotyyppien ja lajien sekä niiden elinympäristöjen tila säilytetään alueen käyttöä ohjaamalla
- luontotyytin tai lajin elinympäristön laatua tai populaation elinvoimaisuutta parannetaan ennallistamis- ja hoitotoimenpiteillä.

Toteutettu alue (=valtion omistama alue ja rauhoitettu alue): n. 4000 ha (46 %).

Suojeluohjelma-alue (53 %).

Suojeluohjelma-alueiden ulkopuolelle laajennettava alue (1 %).

Harjijensuojeluohjelma-alueen toteutuskeinona ovat maa-aineslaki ja rakennuslaki.

Suositus: Hiekkaisilla harjuilla ei voimakasta maanmuokkausta (ohje metsäsuunnitelmiin).

Soidensuojeluohjelma-alueen ja lintuvesiohjelma-alueen toteutuskeinoina ovat luonnonsuojelulaki, rakennuslaki ja vesilaki. Koitajoen vesialueen toteutuskeinona on vesilaki ja Koitajoen saarien rakennuslaki.