

Tiivistelmä Natura 2000 -alueen suojeluperusteista

Valtioneuvoston päätös 2018 tietojen tarkistamisesta ja verkoston täydentämisestä

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

Alue: Kylmäluoma

Alueen tunnus: FI1105413

Alueen tyyppi: SAC

Pinta-ala (ha): 7341

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>)	730
3160	Humuspitoiset järvet ja lammet	370
3260	Vuorten alapuoliset tasankojoet, joissa on <i>Ranunculion</i> fluitantis ja <i>Callitricho-Batrachium</i> -kasvillisuutta	3
7140	Vaihtumissuot ja rantasuot	70
7160	Fennoskandian lähteet ja lähdesuot	1
7310	Aapasuot	1300
9010	Borealiset luonnonmetsät	1900
9060	Harjumuodostumien metsäiset luontotyytit	630
91D0	Puustoiset suot	600

Päätöksellä poistettut luontotyytit

Suojelun perusteina olevat lajit (Tietolomakkeen taulukko 3.2)

(Päätöksellä lisätyt lajit lihavoituna)

Päätöksellä poistettut lajit

Alueen kuvaus:

Kylmäluoman alue on monimuotoinen, soiden, luonnontilaisten kaltaisten mäntymetsien ja laajojen vesistöjen muodostama kokonaisuus.

Alueen metsät ovat pääosin mäntyvaltaisia kuivahkoja-kuivia kankaita. Aiemmista hakkuista on merkinä vanhoja kantoja ja hakkuutähteitä.

Edustavimmat 1900 hehtaarin laajuisista boreaalisen luonnonmetsän alueista sijaitsevat retkeilyalueen länsiosassa. Laajin yhtenäinen luonnonmetsän alue sijaitsee Petäjävaaran alueella, pinta-alaltaan kuusivaltainen alue on yli 200 hehtaaria. Petäjävaaran kääväkislajisto on myös edustavaa uhanalaisine ja vanhan metsän indikaattorilajeineen. Toinen lajistollisesti merkittävä osa Kylmäluoman aluetta on Kylmäluoman järven ja Liejulammen välissä oleva kuivahko kangas, jossa on runsaasti järeitä mäntymaapuita sirppikääpineen. Muita arvokkaita vanhan metsän osia alueella ovat mm. Kylmäluomanharjun mäntyvaltaiset metsät, Saarilammen ympäristön kuusikot, Kortevaaran itäpuoliset osat ja osat Kattaisenvaarasta.

Alueen suot ovat monimuotoisia, vallitsevana laajat, yhtenäiset aapasuot. Alueella on puustoisia soita, pääasiassa aapasuon reuonaosissa esiintyviä rämeitä n. 600 ha. Pienvedet, purot, norot ja lähteet sekä

lammet ja järvet täydentävät olennaisesti alueen luontotyyppien monimuotoisuutta. Erityisesti karut kirkasvetiset järvet -luontotyyppi on alueella laaja (730 ha) ja alueellisesti hyvin edustava.

Alueella on mäntylahopuustoon sidonnainen lajisto hyvin edustettuna. Uhanalaisia sirppi- ja riekonkääpää on löydetty useasta kohtaa alueelta. Vanhan mäntymetsän lajistoon kuuluvia harvinaisia lajeja ovat myös kalkkikääpä, kairakääpä ja erakkokääpä. Kuusivaltaisilta osilta on löydetty mm. korpilude- ja korkkikerroskääpää, pohjanrypykkää ja pursukääpää.

Alueen luontotyypeillä ja lajistolla ei ole välittömiä uhkatekijöitä.

Osa alueen soista on ojitettu ja metsistä nuoria kasvatusmetsiä.

Alueen suojelutavoite:

Kaikki tietolomakkeen taulukoissa 3.1 ja 3.2 mainitut luontotyypit ja lajit kuuluvat alueen suojeluperusteisiin ja kaikkien niiden suojelutavoitteena on vähintäänkin alueen merkityksen säilyttäminen osana verkostoa.

Lisäksi alueen suojelussa ja hoidossa painotetaan seuraavia tavoitteita:

Alueella vallitseva luontotyyppien ja lajien sekä niiden elinympäristöjen tila säilytetään turvaamalla luonnon omien prosessien mukainen kehitys.

Luontotyyppien, lajien elinympäristöjen tai populaatioiden määrää lisätään ennallistamis- ja luonnonhoitotoimenpitein.

Valtionmaat kuuluvat pääosin Kylmäluoman retkeilyalueeseen, ja ne toteutetaan ulkoilulaiilla.

Pääosa alueesta on v. 1979 perustettua retkeilyaluetta. Rajaukseen sisältyy 257 hehtaaria valtiolle hankittuja alueita, jotka on esitetty Pohjanmaan luonnonvarasuunnitelmassa liitettäväksi asetusmuutoksella retkeilyalueeseen. Pääosa kohteesta on ollut mukana vanhojen metsien suojelutyöryhmän osamietinnössä, jossa alueen luontoarvot on sovittu säilytettävän alue-ekologisen suunnittelun yhteydessä. Vanhojen metsien osalta on suojeluratkaisut tehty Jokijärvi-Metsäkylän alue-ekologisen suunnitelman yhteydessä ja niitä on täydennetty Metsähallituksen tekemissä luontotyyppi-inventoinneissa.