



Prokon Wind Energy Oy
Marja Meriluoto
Pitkäkatu 34 B
65100 Vaasa

Lausunto Siikalatvan Taikkonevan tuulivoimahankkeen Natura-arvioinnista (Haapaveden lintuvedet ja suot FI1100001, SAC/SPA)

HANKKEESTA VASTAAVA

PROKON Wind Energy Finland Oy

ASIAN VIREILLE TULO

Taikkonevan tuulivoimahankkeen ympäristöarviointiohjelmasta antamassaan lausunnossa (POPELY/482/2022) yhteysviranomaisen 65§:n mukainen Natura-arviointi tulee mukaisesti Natura-alueelle Haapaveden arviointi on tullut vireille Taikkonevan selostuksen liitteenä 16.2.2024.

HANKE JA SEN SIOJITTUMINEN SUHTEESSA NATURA-ALUEESEEN

PROKON Wind Energy Finland Oy suunnittelee alueelle Taikkonevan tuulivoimahanketta.

Hankkeeseen kuuluu tuulivoima-alue sekä Tuulivoimahankkeen vaihtoehto VE 1 sisälsi vaihtoehto VE 2 sisältää 29 tuulivoimaa enintään 300 m.

Suunnitellun sähkönsiirtoreitin varrella noin kymmenen kilometrin päässä on Natura-lintuvedet ja suot (FI1100001, SAC/SPA), sijoittuu 400 metrin etäisyydelle Natura-

Hankealueella tuotettu sähkö on alustavasti tarkoitettu siirtämään valtakunnan verkkoon sijaitsevan Fingrid Oyj:n 400 kV Metsävoimajohdon viereen rakennettavan uuden

Oyj:n suunnitteilla olevalle Pihtinevan toteutetaan maakaapelina Natura-alueen kohdalla uuteen maastokäytävään sijoitettuna (noin 1,5 kilometriä), jonka jälkeen voimajohto siirtyy rinnalle Pihtinevan suunnitellulle säätölinjalle.

NATURA 2000 TIETOLOMAKKEEN TIEDOT EU:N NATURA 2000 -VERKOSTOON KUULUVASTA ALUEESTA

Natura-tietolomakkeen mukaan Haapaveden Natura-alueen pinta-ala on 3616 ha.

Ainalin lintujärviin kuuluvat Ainali, Litukka, Suojärvi ja Köyrylampi, jotka ovat Ainalin pienissä järviissä ja lammissa ansiosta humuspitoista. Ainalin lintujärviin kuuluu Laakeuden ansiosta järviissä on hyvin kasvillisuusvyöhykkeet. Ainalin alue on kansainvälisesti arvokas kohde. Vesiliikenteen alueella hyvin monipuolinen ja runsas säännöllisesti lähes 50 lintuvesille geneettisen ja lajistollisen monimuotoisuuden alueella esiintyy myös harvinaisia lajeja. Köyrylampiryhmällä on kansainvälisesti tärkeä muuton aikaisena levähdyspaikkana ja se on myös suuri riistataloudellinen merkitys.

Korkatinjärven itärannalla on vuosikymmeniä lammaslammashaka. Myös Ainalin Kalmasaarta on lammaslammashaka, Ainalin Kalmasaari ja Säynäjälammi luokiteltu paikallisesti arvokkaiksi.

Saareissa on ollut lampaita viimeksi 1950-luvulla. Ainalin rannalla Säynäjälammin laidunkäytössä oleva rantaniitty.

Köyryrimpi-Ollikkaanrimpi on suhteellisen aapasuo, jossa on myös keidassuo-osa. Luonnontilainen keidassuo. Molemmat suot ovat arvokkaita ja monipuolisia suoalueita. Suot ovat aiheuttaneet humuspitoisuuden laskun vesien säännöstelyä on suunniteltu. Lämpöeräily rakentaminen ja metsästys- ja virkistysalueiden linnustolle.

Suojelun perusteina olevat luontotyypit (

Koodi	Pinta-ala (ha)	Edustavuus
3160 - Humuspitoinen	1172, C,	merkittävä
3260 - Pikkujoen	1 B,	hyvä
7110 - Keidassuot	856, 2 C,	merkittävä
7140 - Vaihtelut	ss 41, 42 B,	hyvä
7310 - Aapasuot	976, 4 C,	merkittävä
9010 - Luonnonmetsä	18 C,	merkittävä

Suojeluperusteena olevat luontodirektiivi
(Tietolomakkeen taulukko 3.2).

Aegolius funereus, helmiöllö
Anas acuta, jouhisorsa
Anser fabalis, metsähanhi
Asio flammeus, suopöllö
Aythya ferina, punasotka
Aythya fuligula, tukkasotka
Bonasa bonasia, pyy
Bubo bubo, huuhkaja
Calidris pugnax, suokukko
Circus aeruginosus, ruskosuohaukka
Circus cyaneus, sinisuohaukka
(Cyanecula) Luscinia svecica, sinirinta
Cygnus cygnus, laulujoutsen
Dryocopus martius, palokärki
Emberiza rustica, pohjansirkkä
Falco columbarius, ampuhaukka
Falco subbuteo, nuoli haukka
Falco tinnunculus, tuulihaukka
Gavia arctica, kikka
Grus grus, kurki
Hydrocoloeus minutes, pikkulokki
Larus ridibundus, naurulokki
Limnocyttus minimus, jänkäkurppa
Lyrurus tetrix tetrix, teeri
Melanitta fusca, pilkkasiipi
Melanitta nigra, mustalintu
Mergellus albellus, uivelo
Motacilla flava, keltävästäräkki
Pernis apivorus, mehiläishaukka
Phalaropus lobatus, vesipääsky
Picoides tridactylus, pohjantikka
Pluvialis apricaria, kapustarinta

Podiceps auritus, mustakurkku-uikku
Podiceps grisegena, härkälintu
Porzana porzana, luhtahuitti
Spatula clypeata, lapasorsa
Spatula querquedula, heinätavi
Sterna hirundo, kalatiira
Sterna paradisaea, lapintiira
Strix nebulosa, lapinpöllö
Surnia ulula, hiiripöllö
Tetrao urogallus, metsäo
Tringa erythropus, mustaviikio
Tringa glareola, liiro

Lutra lutra, saukko

ja kaksi salassa pidettävää lajia

Muut tärkeät kasvi- ja eläinlajit (Tietol)

Loxia leucoptera, kirjosiipikäpylintu

Saxicola rubetra, pensastasku

Suojelutavoitteena on vähintäänkin al osana verkostona. Lisäksi alueen suoj seuraavia tavoitteita: alueella vallit niiden elinympäristöjen tila säilytetä prosessien mukainen kehitys sekä luont laatua tai lajin populaatiokoon elinve ennallistamis- ja hoitotoimenpitein. A lajien sekä niiden elinympäristöjen ti ohjaamalla.

Köyryrimpi - Ollikkaanrimpi on valtakun perusohjelman kohde. Korkatinjärven la ja Säynäjäniemen rantaniitty on luokit perinnebiotoopeiksi. Ainali, Apaja, Ha Köyrylampi, Litukka ja Suojärvi sisält lintuvesiensuojeluohjelmaan. Ne muodot Ainalin alueen lintuvesien suojelu tot vesilain nojalla. Porerimmen ja Köyry toteutetaan luonnonsuojelullailla. Alue ensisijaisena toteutuskeinona on maant sopimus.

Natura-tietolomakkeen mukaisia kuormit Natura-alueeseen ovat maantäyttö ja - lajikoostumuksen muutos (sukkessio) (l

NATURA-ARVIOINTI

Aineisto ja menetelmät

Natura-arviointi on laadittu asiantuntijamateriaalin ja aineiston sekä Taikkonevan tuulivoimalan hankittuihin aineistoihin ja selvityksiin. Finnish Consulting Group Oy:stä FM biologi asiantuntija Harri Taavetti.

Natura-arvioinnin pohjana on käytetty suojelualueiden biotooppikuvioiden, Suojelualueiden ympäristövaikutusten arviointimenetelmien luontoselvitysaineistoa.

Vaikutusmekanismit Natura-arvioinnin mukaan

Tuulivoimapuisto

Tuulivoimapuiston suoriin rakennusaikeiden Natura-arvioinnin mukaan kasvillisuuden reunavaikutukset. Rakennustöiden suora vaikutus rakennettaville alueille ja niiden välillä rakennettavilla tuulivoimaloilla ja tuulivoimalan Natura-alueen luontotyyppeihin ja siten niille ominaisiin luontotyyppeihin ja niille ominaiseen luontotyyppien muutosten vuoksi, mikäli rakenteet sijaitsevat läheisyyteen.

Suojeluperusteiseen linnustoon kohdistuvien vaikutusten Natura-arvioinnin mukaan tuulivoimalan törmäyskuolleisuus. Herkimpiä lajeja on petolinnut ja toisaalta kanalinnut, jotka ovat törmäyskuolleisuus ajoittuu tuulipuiston 30–50 vuotta.

Suojelun perusteena olevaan linnustoon kohdistuvien vaikutusten lisäksi häirintävaikutusta muun muassa muuttajien ja reunavaikutuksen lisääntymisen vuoksi.

huononeminen tai pirstoutuminen voivat joiden elinpiiri ulottuu suoelinympäriin.

Tuulivoimahankkeen häiriö- ja estevaikutukset muuttavia vaikutuksia voi Natura-arvio muuhun eläimistöön, jolla on laaja eläinravinnonhakumatkoillaan kaukanakin nielä elinpiirien ydinalueista. Tuulivoimalat karkottaa häiriöherkempiä eläimiä kauas. Tällaisia lajeja ovat esimerkiksi suuret

Vojajohto

Vojajohtorakentamisessa tyypillisiä luonnonarvioinnin mukaan luontotyyppien ominaisuuksien leventyvän johtoalueen ja/tai uuden maanraivauksen, sekä maaperän tiivistymisen kasvupaikkatyyppiä menetys pylväspaikkoihin häiriöherkän lajiston kannalta voimakkaita vaikutuksia ovat rakentamisaikainen häiriö lisääntymiskauden aikana, mahdolliset linnuston törmäysriskin kasvu. Elinympäristön puoliavoimia elinympäristöjä suosivien Rakentamisaikaista häiriötä aiheutuu voimakkaita johtimien liittämisessä käytettävistä kallioiden pylväskoilla perustusten poraamisesta tai louhimisesta. Taikkonevan hankkeessa sähkönsiirto on suunniteltu toteutettavaksi maakaapelilla. Häiriötä aiheutuu maakaapelin rakennustyö. Voimajohtoreittien työmaa on siirtyvä, ja häiriövaikutukset ilmenevät vain melko lyhyen aikavälillä. Lisäksi luontotyyppien ominaispiirteet jätettävällä puustosta raivattavalla alueella.

Hankkeen vaikutukset Natura-arvioinnin mukaan

Vaikutukset suojelunperusteena oleviin luontodirektiivin liitteen I luontotyypeihin

Humuspitoiset järvet ja lammet

Natura-arvioinnin mukaan lähimmät aapa-alueet ovat noin 1000 metriä päässä voimajohtosta. Voimaloihin on noin 1000 metriä. Pitkän etäisyyden vuoksi vaikutuksia ei odoteta.

Pikkujöet ja purot

Natura-arvioinnin mukaan Natura-alueella joki on 3,9 kilometrin etäisyydellä voimaloista. Karttatulkinnasta tai hankealueelta ei laske luonnontilasta luontotyyppiin sopivia puroja tai pikoja ei muodostu etäisyyden vuoksi.

Keidassuot

Natura-arvioinnin mukaan hankkeesta voimaloista ainoastaan välillisiä vaikutuksia hydrologiaan aiheuttuneen pintavesivalunnan kautta. Kuitenkaan ole riippuvainen ympäröivien muutoin kuin laiteiltaan. Etäisyys hankkeidassuolle on noin 380 metriä ja voimaloista pintavesivaikutukset ovat tyypillisesti luontotyyppille ei arvioida.

Vaihetumissuot ja rantasuot

Natura-arvioinnin mukaan luontotyyppiä esiintymisaluetta sijoittuvat yli 5 kilometriä voimaloista. Yli kymmenen kilometriä voimaloista. Vaikutuksia ei arvioida muodostuvan.

Aapasuot

Natura-arvioinnin mukaan lähimmät aapaat päässä voimajohtosta. Voimaloihin on 0,5 kilometriä. Pitkän etäisyyden vuoksi vaikutuksia ei arvioida.

Luonnonmetsät

Natura-arvioinnin mukaan luontotyyppiä 0,5 kilometrin etäisyydellä voimajohtosta voimaloista. Vaikutuksia ei muodostu.

Vaikutukset suojelunperusteena oleviin luontodirektiivin liitteen II lajeihin

Natura-arvioinnin mukaan voimajohtorakenteiden alueelle vaan sen ulkopuolelle ilmajohtorakenteiden ja maakaapelina 380 metrin etäisyydellä ei arvioida sijoittuvan saukolle tärkeille ojitettu runsaasti eikä sille sijoitua kaksiojaa tai puroa (Latvanoja ja Pihlajärvi riittävän suurina saukon kulkuhyteydeksi välillä. Saukko saattaa siten liikkua läheisyydessä sijaitsevien uomien alueella sähkönsiirto ei aiheuta estevaikutuksia.

ja sijoittamalla pylvää kauas omasta korkeintaan vähäiseksi. Maakaapeliosuudet virtavesiä. Voimajohtoa luealle ei arvio elinympäristöjä. Voimajohtorakentamisesta merkittäviä vaikutuksia saukon elinympäristöön. Voimajohtorakentamisesta merkittäviä vaikutuksia arvioida kohdalla.

Vaikutukset suojelunperusteena olevaan linnustoon

Haapaveden lintuvedet ja suot – Natura
voimalaan on noin 10,3 kilometriä (VE
Sähkönsiirron ilmajohdot suuntautuu lo
maakaapelina sen itäpuolelta. Ilmajoh
lähiimmillään noin yksi kilometri ja m

Lajikohtaiset arviot hankkeen vaikutuksista ympäristöön ja luontoon. Kaikkien lajien osalta vaikutukset on arvioitu vähäisiksi / merkityksettömiä. Vähäisistä vaikutuksista on huomioitava kohdistuvan lajeille, joilla on laaja levinneisyysalue. Kohdistua vähäistä häiriövaikutusta ei odoteta.

Vaikutukset muihin tärkeisiin kasvi- ja eläinlajeihin

Muina alueella esiintyvinä lajeina mainittu pensastasku. Natura-arvioinnin mukaan suunnitellun tuulivoimapuiston alueella keskittyy Natura-alueen soille ja niille sekä Natura-alueen metsiin (kirjosiiپی) arvioida muodostuvan.

Yhteisvaikutukset Natura-arvioinnin mukaan

Natura-arvioinnin mukaan Haapaveden liian laakeen välittömässä läheisyydessä ei ole Kivinevan hankealue (enintään 28 voimaa pohjoisessa Taikkonevan lounaisosaan. kilometriä. Leuvannevan hankealue (enintään 28 voimaa) on Taikkonevan itäpuolella noin 2,8 kilometriä hankealueesta. Piipsannevan hankealue (enintään 28 voimaa) on Natura-alueen kaakkoispuolella noin 5 kilometriä hankealueesta. Peuranneva (enintään noin 10 voimaa) on pohjoispuolella sijaitsee noin kahdeksan kilometriä hankealueesta. Muut tuulivoimahankkeet ovat Natura-alueelta.

Natura-arvioinnin mukaan mahdollisia y
suojelelun perusteena oleviin luontotyyppi
pitkän etäisyyden vuoksi.

Taikkonevan tuulivoimapuisto muodostaa
tuulivoimapuistokokonaisuuden yhdessä
hankkeiden kanssa. Taikkonevan hanke s
nähdessä Kivinevan hankkeen takana ja L
yhteisvaikutukset linnustoon jäävät Na
tai olemattomiksi. Muilla lähiseudun l
yhteisvaikutuksia.

Vaikutusten lieventämistoimet

Natura-arvioinnissa on esitetty lieven
uhanalaiselle lajille.

Vaikutukset Natura-alueen eheyteen Natura-arvioinnin mukaan

Natura-arvioinnin mukaan millään hank
vaikutuksia Natura-alueen suojeluperus
sitä kautta Natura-alueen eheyteen. Va
muutamien lintulajeihin, riippuen ni
tarkemmasta sijoittumisesta Natura-
arvioida kohdistuvan millekään lajille
saukolle ei kohdistu Natura-arvioinnin
Natura-arvioinnin mukaan hanke ei va
joiden perusteella kyseinen alue on si
verkostoon. Taikkonevan tuulivoimahank
yhdessä muiden lähialueen tuulivoimaha
merkittävästi heikentävän Natura-alue
toiminnallista kokonaisuutta.

Epävarmuustekijät Natura-arvioinnin mukaan

Kasvillisuuteen ja luontotyyppeihin k
arviointissa epävarmuustekijöitä on Na
vähän, sillä lähtötietojen ja maastoin
luonnonarvojen sijoittuminen tunnetaan
vaikutukset lähtökohtaisesti ulotu ka
eläimistöön, erityisesti linnustoon, l
epävarmuutta on enemmän, sillä yksilöi
tarkoin tietää ja ennustaa, vaikuttava
merkittävyyteen.

Vaikutusten seuranta Natura-arvioinnin mukaan

Natura-arvioinnissa ei ole tarkastelt

Natura-arvioinnin johtopäätökset

Natura-arvioinnin mukaan Taikkonevan voimalat sijoittuvat kaikissa hankevaikuttamisalueen kilometrin etäisyydelle Haapaveden linjoista. Sähkönsiirto sijoittuu ilmajohtona läheisyyteen maakaapelina noin 380 metrin etäisyydellä. Vaihtoehdossa hankkeella ei ole merkittäviä vaikutuksia alueen suojelun perusteena oleviin lajeihin. Suunniteltu tuulivoimahanke aikavälillä Natura-alueen koskemattomuusalueen myöskään Natura-alueen tai Natura-alueen aiheuttavan merkittäviä vaikutuksia.

ELY-KESKUKSEN LAUSUNTO

ELY-keskuksen lausunto arvioinnin asianmukaisuudesta

Natura-arvioinnin tarkoituksena on luokitella hankkeen Natura 2000 -alueeseen kohdistuvat vaikutukset. Arviointi on luontodirektiivin 6 artiklan 3 aluksen (9/2023) 35 § 1 momentin mukaan tehtävä. Luonnonsuojelulain 39 §:n mukaan virallisesti hankkeen toteuttamiseen eikä hyväksyntään 35 §:n 1 ja 2 momentissa (aiemmassa lausunnossa tarkoitettu arviointi- ja lausuntomennossa) suunnitelman merkittävästi heikentävää suojelemiseksi alue on sisällytetty taikkonevan 2000 -verkostoon.

Euroopan komission luontodirektiivin 6 artiklan 3 aluksen käsittelyssä ohjeessa (Euroopan komission suojelu ja käyttö 2019) todetaan asiaa koskeva seuraava: Tuomioistuimen mukaan asiaa koskeva sisältää täydellisiä, täsmällisiä ja luotettavia joilla voidaan hälventää kaikenlaisen haitan. Ehdotettujen töiden vaikutuksista kysytään asia C-304/05, 69 kohta).

ELY-keskus katsoo, että Natura-arvioinnin mukaan alueen luontoarvot, ja arviointi on suhteellisen olevalle luontodirektiivin mukaisille alueille. Arviointi perustuu olemassa olevaan tietoon.

Natura-alueeseen kuuluvan Ollikkaannevan vaikutuksista esitetään, että tuulipuiston rakentaminen ja pintavesivaikutukset ovat vähäisiä ja ELY-keskus toteaa, että Natura-arvioinnin perusteella pitänyt tarkastella Natura-alueen läheisyyden vaikutuksia.

maakaapelin hydrologisia vaikutuksia olisi pitänyt kuulua kuvaus maakaapelin toimenpiteistä sekä arvio hydrologisten vaikutusten suuruudesta ja ulottuvuudesta aluetarkasteluna. Metsätaloustoimien tulee tarkastella yhteisvaikutuksina.

ELY-keskus on hankkeen ohjelmavaiheessa todennut, että Natura-arvioinnin yhteydessä maastaselvityksiä Natura-alueella erittäin linnuston häiriö- ja törmäysriskin vaikkoon arviointia varten ei kuitenkaan ole tehty lajikohtaisiin arviointeihin epävarmuutta.

Linnuston osalta arvioinnissa on tunnistettu aiheuttamat vaikutusten mekanismit, jotka perustuvat tutkimusartikkeleihin perustuen. Sen lisäksi vaikutuksia on käsitelty varsin suppeasti esimerkiksi sähkönsiirtolinjoihin liittyvistä aiheuttamasta lisäkuolleisuutta käsiteltäessä puute.

Arvioinnissa suojelunperusteena olevat niiden käyttämien elinympäristöjen muutokset arvioidu näihin ryhmiin kohdistuvien vaikutusten merkittävyttä. Yksityiskohtaisempi arvio kahdelle uhanalaiselle lajille. Lisäksi petolintulaji, joka ei kuulu kyseessä suojelunperustelajeihin.

Kyse on ilman maastaselvityksiä ja kvantitatiivista arviointia. Lajikohtaisia Natura-arviointi pohjautuu siis varsinkin olevien lintulajien keskeisistä elinympäristöistä ja ruokailulentoreiteistä reittiä, pesäpaikkoja tms. suhteessa ole esitetty kartalla.

Suojelunperusteena olevat luontodirektiivin liitteen I mukaiset luontotyypit

Natura-arvioinnissa todettiin, että haavoittuvien Natura-alueen suojelunperusteena olevien luontotyyppien *järvet ja lammet, pikkujot ja purot aapasuot vaihtelut ja rantasuot* sekä *boreaaliset luonnonmetsät* tms. etäisyyden vuoksi voimajohto sijoittuu lähimmillään 1,6 km etäisyydellä keskus yhtyy tähän näkemykseen.

Natura-alueen suojelunperusteena ~~olevat~~ Natura-arvioinnin mukaan lähimmillään

häiriövaikutusta, ja että laajaliikkeiden ilmajohdoina rakennettavista voimajohtoista

Yhteisvaikutukset muiden hankkeiden kanssa

Natura-arvioinnissa on tarkasteltu Taikkonevan tuulivoimapuistohankkeiden yhteisvaikutukset ELY-keskus muistuttaa, että Euroopan komission säännöksiä käsittelevän ohjeen (Euroopan alueiden suojelu ja käyttö 2019) mukaisesti *huomioon kaikentyyppiset suunnitelmat tai hankkeet, jotka voivat yhdessä tarkasteltavien suunnitelmien tai hankkeiden kanssa aiheuttaa merkittäviä vaikutuksia.*

Natura-alueeseen kuuluvan Ollikkaan neuvon vaikutuksista esitetään Natura-arvioinnin hankkeen toteuttamisen mahdolliset vaikutukset hyvin pieniä verrattuna metsätalouden muun muassa muutoksiin alueen hydrologian vaikutus ELY-keskus katsoo, että eri maankäyttömuotojen vertailun sijaan olisi pitänyt arvioida Natura-alueen suojeluperusteisiin. Tarkastellaan huomioida Natura-lomakkeella esitetyt vaikutukset jo nykyisillään Natura-alueella.

Taikkonevan tuulivoimahankkeen yhteisvaikutukset Kivinevan tuulivoimahankkeiden kanssa arvioinnin mukaan vähäisiksi tai olemattomiksi yhteisvaikutuksia Natura-alueen suojelun luontotyyppeihin ei arvioida muodostuneita vaikutuksia ei arvioida olevan yhteisvaikutuksia.

ELY-keskus ei yhdy arvioinnissa esitettyä tehtyä yhteisvaikutusten arviointia yhdessä tuulivoima-alueiden kohdalla etenkin Kivinevan Arvioinnissa ei ole asianmukaisesti arvioitu sijaitsevaan uhanalaisen lajin alueella tuulivoimahankkeista merkittäviä haittoja mahdollisesti on Taikkonevan tuulivoimahankkeen ELY-keskus toteaa, että kyseeseen lajiin ei arvioida asianmukaisesti Metsähallituksen ohjeistuksen mukaisesti.

Toisena selkeänä puutteena ELY-keskus toteaa yhteisvaikutusten arvioinnissa olevan arvioinnin liittyvien sähkönsiirtoreittien yhteisvaikutusten mainitussa Pohjois-Pohjanmaan liiton toimialueella Haapaveden lintuvedet ja suot - Natura-alueen kohdistuvan yhdessä olemassa olevien joidenkin sähkönsiirtoreittien kanssa todennäköisesti

katsoo, että eri sähkönsiirtoreittien arvioinnissa tarkasteltava kokonaisvaikutus ja törmäysherkkien petolintulajien osuus.

Lieventämistoimet

ELY-keskus katsoo tarpeellisena, että toteutetaan uhanalaisten petolintujen haitallisten vaikutusten vähentämiseksi mukaisesti. Koska yhteisvaikutusten arvioinnin riittävänä, on lieventämistoimien toimenpiteiden arviointi mahdotonta.

Natura-alueen eheys

Natura-arvioinnin mukaan hankkeen ei ylläpitä lähi-alueen tuulivoimahankkeiden kanssa heikentävän Natura-alueen ekologian kokonaisuutta eikä se juuri vaaranna perusteella kyseinen alue on sisällytetty.

Arvioinnin mukaan hankkeesta aiheutuu vaikutuksia muutamien lintulajeihin, ja reviirien sijoittumisesta Natura-alueella huomauttaa, että etenkin yhteen uhanalaista mahdollisesti merkittävien yhteisvaikutuskohtalaiset negatiiviset vaikutukset useamman hankkeen taholta saattavat haitata rakennetta ja toimintaa. Ja kuten edellä tuulivoima- ja voimajohtohankkeiden kartoitusarviointi kyseessä olevaan Natura-alueeseen toteuttamatta, mikä heikentää arvioinnin luotettavuutta. Huomioiden lisäksi muut epävarmuudet, myöskään linnuston osalta merkittävien haitallisten vaikutusten koskemattomuudelle.

ELY-keskuksen johtopäätökset Natura-alueelle aiheutuvista vaikutuksista

Edellä mainituista puutteista huolimatta muodostamaan riittävän kuvan hankkeen vaikutuksista mukaisien suojeluperusteiden osalta ja esitettynä arvioon, että hankkeesta ei aiheutu merkittävästi heikentäviä vaikutuksia luontodirektiivin liitteessä I mukaisiin lajeihin.

Vaikutustenarviointiin liittyvän epävarmuuden vuoksi toteaa, ettei sen perusteella voida varmistaa.

unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen poissulkea riittävällä varmuudella Taikanevan alueen muiden hankkeiden kanssa koituvien merkittävien vaikutusten aiheutumisesta Natura-alueen lintulajeille. Näin ollen ei voida myöskään yhdessä muiden hankkeiden kanssa haittaa alueen suojelutavoitteiden saavuttamista ja alueen koskemattomuuteen sen suojelutavoitteiden (Luontodirektiivin 92/43/ETY 6 artiklan 1 kohdan) mukaisesti.

Näin ollen, mikäli Taikanevan tuulivoimalan sähkönsiirtolinjan hankesuunnittelua ja rakentamista täydentää siten, että korjataan tässä lausunnossa kohdistuvien vaikutusten arviointiin liittyvät puutteet.

ELY-keskus muistuttaa, että Natura-arvioinnin hankesuunnittelutietojen tulee olla ajan tasalla. Hankesuunnitelma muuttuu Natura-arvioinnin myötä, ja että muutos vaikuttaa Natura-arvioinnin tuloksiin. Natura-arviointi päivitettävä ja pyydytettävä.

Tästä lausunnosta on laadittu erillinen lausunto julkisuudesta annetun lain (621/1999) 10 §:n mukaisesti pidettävää tietoa sisältävä versio.

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty viraston sähköisessä asianhallintajärjestelmässä. Ylitarkastaja Veli-Matti Kangas ja asiantuntija Aino Niemi ovat osallistuneet lausunnon valmisteluun. Sähköisen allekirjoituksen hyväksyntä on asiakirjan lopussa. Asian on esitellyt ylitarkastaja Antje Neumann ja ratkaissut yksikön päällikkö Eero Melantie.

Tämä asiakirja POPELY/659/2024 on hyväksytty sähkö-
harjoituksen elektronisella

Esiittelijä Neumann Antje 12.08.2024 13:58

Ratkaisija Melantie Eero 12.08.2024 15:44