

Pohjois-Pohjanmaan lintutieteellinen yhdistys ry
PL 3000
90014 Oulun yliopisto



24.4.2014

Pohjois-Pohjanmaan elinkeino, liikenne ja ympäristökeskus, ympäristövastuualue

Veteraanikatu 1, PL 86

90101 Oulu

kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi

Asia:

Pohjois-Pohjanmaan lintutieteellisen yhdistyksen (PPLY) lausunto Metsähallitus Laatumaa Piiparinmäen–Lammaslamminkankaan YVA-selostuksesta

Hankkeen laajuus ja vaihtoehdot

Piiparinmäen–Lammaslamminkankaan tuulivoimahanke on valtava eikä se ole muuttunut ohjelmavaiheesta YVA-selostukseen edettäessä käytännössä lainkaan. Hankevaihtoehtojen mitoitin on identtinen eikä esimerkiksi arvokkaan Iso Pajunsuon ympäristön voimaloille, joista PPLY huomatti jo ohjelmavaiheessa, ole tehty mitään. PPLY pitää ensisijaisena tärkeänä sitä, että hankkeen edetessä kaavoitusvaiheeseen, haitallisimmista voimalaitospaikoista, kuten juuri Iso Pajusuota ympäröivistä voimaloista, luovutaan ja voimaloita siirretään pienempialaisten arvokkaiden kohteiden luota riittävän etäälle.

Hankevastaavana toimii valtion liikelaitos ja hanke tulisi sijoittumaan lähes kokonaan valtion omistamille maille. Näin ollen alueen luontoarvot tulee huomioida hankkeessa erityisen hyvin. Hankkeen tulee toimia ennemminkin hyvänä kuin huonona esimerkkinä muille tuulivoimahankkeille. Tästä syystä PPLY katsoo keskeiseksi, että YVA-selostuksessa esitetyt linnustollisesti huomionarvoiset alueet (s. 159-162) rajataan hankealueen ulkopuolelle. Selkein tällaisista kohteista on Kaakkurinsuon–Iso Pajunsuon seutu. Näiden läheisyydessä on yhteensä 14 voimalaa (41, 56, 57, 60–65, 69, 70, 102, 105 ja 106). Selkeintä olisikin luopua alueen keskiosan voimalapaikoista kokonaan ja rajata hanke joko suunnittelualueen pohjois- tai eteläpäähän tai mahdollisesti molempiin.

Linnustoselvitykset

Hankkeeseen liittyvät muuttolintuselvitykset on tehty alueen sijaintiin nähden riittävän hyvin. Yhteensä 22 päivän aikana keväällä ja kahdeksan päivän aikana syksyllä tehty havainnointi tukee aiempaa käsitystä, jonka mukaan alueen kautta muuttaa vain suhteellisen vähän lintuja. Johtopäätöstä vahvistavat myös läheisen Kokkosuon tuulivoimahankkeen muuttohavainnot (14 + 15 päivää maastotöitä), joita on käytetty törmäysmallinnuksessa.

Törmäysmallinnus on tehty asianmukaisesti. Arvioidut törmäysten määrät ovat kohtalaisen pieniä. Etenkin jos yllä mainituista alueen keskiosan voimaloista luovutaan, jää linnuille varsin hyvin tilaa ja mahdollisuuksia väistää voimalat. PPLY katsookin, että muuttolinnusto ei aiheuttane merkittävää estettä hankeen toteuttamiselle.

Pesimälinnustoinventoinnit on tehty pääasiallisesti hyvin. 15.5.–30.6.2013 toteutetut voimalaitospaikkojen kartoituslaskennat (yht. 40 päivää; 1,5–3,5 tuntia/19,5 hehtaarin kartoitusalue) on toteutettu perustellulla tavalla ja yhden kartoituskerran laskennoiksi riittävän tarkasti. Epävarmuutta tuloksiin tuovat laskentojen varhainen aloitusajankohta toukokuussa, jolloin kaikki muuttolinnut eivät ole vielä saapuneet, sekä vuosien välisen vaihtelun ja havainnointitehoon liittyvän sattuman vaikutukset, joita tällainen yhden laskentakerran kartoitus ei huomioi.

Voimalaitosten sijoittelun kannalta keskeisten petolintujen reviirien etsintää olisi tullut tehdä alueen laajuus huomioon ottaen enemmän. Noin 15 päivän havainnointipanostus heikkona myyrävuonna ei kerro koko totuutta alueen petolinnuista, vaan petolintureviirien selvittämistä tulisi jatkaa myös maastokaudella 2014. Erityisesti tulisi jatkaa alueen läheisyydessä pesivien suurten ja/tai uhanalaisten petolintujen kuten maakotkan, kalasääsken ja muuttohaukan ruokailulentojen seurantaa, jotta voidaan varmistua siitä, mihin suuntiin ne pesiltään liikkuvat ja ottaa tämä tieto huomioon voimaloiden lopullisessa sijoittelussa.

Ekologinen kompensatio

Vaikka tuulivoimaa voidaan pitää monella tapaa ekologisena energiantuotantotapana, aiheuttaa senkin rakentaminen haitallisia vaikutuksia ympäristöön. Koska Piiparinmäen–Lammaslamminkankaan hankkeessa on kyse lähes kokonaan valtiomaista, tulisi hankkeen luontoympäristöjä kaventava maankäyttö kompensoida toisaalla. Hyvä kohde tähän olisi edellä mainittu Kaakkurinsuon–Iso Pajusuon seutu, jonne olisi perusteltua perustaa ja ennallistaa muun muassa suolintujen ja alueelle palaavien metsäpeurojen asuinalueet turvaava luonnonsuojelualue.

Pohjois-Pohjanmaan lintutieteellinen yhdistys ry

Esa Aalto

puheenjohtaja

Ari-Pekka Auvinen

suojelutoimikunnan puheenjohtaja