

Pohjois-Pohjanmaan lintutieteellinen yhdistys ry
PL 3000
90014 Oulun yliopisto

27.5.2014



Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, ympäristövastuualue

Veteraanikatu 1, PL 86

90101 Oulu

kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi

Asia:

Pohjois-Pohjanmaan lintutieteellisen yhdistyksen lausunto Tornator Oy:n ja Taaleritehtaan pääomarahastot Oy:n Pyhäjoen Oltavan tuulivoimahankkeen YVA-ohjelmasta

Pyhäjoen Oltavan tuulivoimahankkeessa on sen luontovaikutusten osalta monta hyvää puolta. Hankealue sijoittuu hieman vajaa 15 kilometriä rannikolinjasta sisämaahan, minkä vuoksi sen kautta muuttanee vain suhteellisen vähäisiä määriä törmäysriskialttiita muuttolintuja. Hankealueen läpi kulkee valtakunnanverkon korkeajännitelinja, jonka ansioista liittymäsähkölinjaa ei tarvitse rakentaa. Tämä vähentää niin hankkeen maankäyttöä kuin lintujen törmäysriskiäkin. Alueella ei ole lainkaan avosoita tai muita lajiston kannalta merkittäviä kosteikoita. Alueen metsät ovat pääosin voimakkaassa talouskäytössä ja ojitettujen rämeiden osuus on suuri. Kaikki nämä tekijät vähentävät hankkeen haitallisia vaikutuksia linnustoon ja muuhun luonnon monimuotoisuuteen. Tässä vaiheessa Pohjois-Pohjanmaan ”tuulivoimabuumia” voikin jälkiviisaasti esittää toiveen, että Pohjois-Pohjanmaan tuulivoimahankkeet olisivat alusta alkaen olleet Oltavan hankkeen kaltaisia.

Linnustovaikutukset ja niiden selvittäminen

YVA-ohjelmassa kerrotaan hankealueen kautta muuttavaa linnustoa selvitetyn keväällä 10.4.–6.5.2013 yhteensä kymmenenä päivänä noin 70 tuntia ja syksyllä 3.9.–15.10.2013 seitsemänä päivänä noin 40 tuntia. Määrät eivät ole suuria, mutta hankealueen sijoittuminen, koko sekä olemassa oleva tieto seudun muuttolinnoista ja niiden reiteistä huomioon ottaen sitä voidaan pitää riittävinä. Näin varsinkin, jos lopullisessa YVA-selostuksessa muutontarkkailuun käytetyt päivät ja niiden olosuhteet yksilöidään selkeästi ja analyysin aineistona käytetään mainittujen selvitysten (Hölttä 2013 ja FCG Finnish Consulting Group Oy 2012) lisäksi myös viereisten Silovuoren ja Polusjärven hankkeiden yhteydessä kerättyjä aineistoja.

Alueen pesimälinnustoa aiotaan selvittää kevään ja kesän 2014 aikana pistelaskentojen sekä ennakolta parhaiksi arvioiduille kohteille suunnattujen sovellettujen kartoituslaskentojen avulla. Yhteensä pesimälinnuston inventointeihin suunnitellaan käytettävän kymmenen maastotyöpäivää. PPLY pitää etenkin sovellettua kartoituslaskentaa hyvänä menetelmänä. Linnuston yleispiirteiden selvittäminen pistelaskennalla ei ole välttämätöntä, mikäli suunnitelluille laitospaikoille ja mm. kartta-, ilmakeu- sekä puustotietojen perusteella hankealueen arvokkaimmiksi arvioiduille kohteille suunnattujen kartoituslaskentojen yhteydessä havainnoidaan myös alueen linnustoa yleisesti. Alueen pajulintujen, peippojen ja muiden yleisimpien varpuslintujen tiheyksiä ei kannata yrittää selvittää, sillä tällä tiedolla on vain vähän tekemistä hankkeen linnustomerkituksen kanssa.

Sen sijaan pesimälinnustokartoitukset tulee suunnata linnuston suojelun sekä törmäys- ja häiriövaikutuksen kannalta keskeisimpiin/herkimpiin lajeihin. Tiira-havaintotietokannan mukaan tällaisia alueella tai sen välittömässä läheisyydessä havaittuja lajeja ovat ainakin arosuohaukka, kuukkeli, mehiläishaukka, sinisuohaukka, hiirihaukka, nuolihaukka, lapinpöllö ja viirupöllö. Kartoituksissa tulee pyrkiä selvittämään kanalintujen lisäksi mahdollisimman tarkkaan hankealueen kookkaat ja törmäysriskialttiit petolintulajit sekä vanhan metsän lajit. Erityisesti kuukkelin esiintyminen alueella on selvitettävä huolellisesti. Kymmenen maastotyöpäivää on riittävään kartoitukseen todennäköisesti liian vähän. Vaikka kevään soidintarkkailu ja kesän saalistus- ja ruokintalentojen havainnointi onkin keskeistä, kartoitusten pitäisi ajoittua myös vuoden eri aikoihin. Esimerkiksi kuukkelin havaitseminen loppukevällä ja kesällä on vaikeaa. Pesimälinnustoselvityksessä on syytä tehdä yhteistyötä läheisten Polusjärven ja Silovuoren hankkeiden kanssa sekä konsultoida aluetta tuntevia lintuharrastajia. Pesimälinnustoselvityksiin käytetty aika, menetelmät ja selvitysten kohteet tulee raportoida selkeästi.

Esa Aalto
Puheenjohtaja

Ari-Pekka Auvinen
Suojelutoimikunnan puheenjohtaja