



YVA-KUULUTUS

Oulun-Haukiputaan edustan merituulipuistohanke sijoittuisi Haukiputaan kunnan edustan merialueelle Nimettömänmatalalle ja Hoikka-Hiue – Luodeletolle. Molempien alueiden yhteenlaskettu teho olisi 480-800 MW. Tuulivoimalat koostuisivat noin 100 m korkeasta tornista ja kolmilapaisesta roottorista, jonka halkaisija olisi noin 100-125 m. Merialueelta sähkö siirrettäisiin ensin rannikolle merikaapeleiden avulla sekä rannikolta edelleen valtakunnan verkkoon käyttäen ilmajohtoja. YVA:ssa tarkastellaan sähkönsiirtoa mereltä Fingridin 400 kV voimajohtoon asti.

Tuulipuistovaihtoehdot

Vaihtoehto VE 0 (Hankkeen toteuttamatta jättäminen): YVA:n mukainen nollavaihtoehto, jossa hanketta ei toteuteta.

- **Vaihtoehto VE 1:** Tuulivoimapuisto sijoittuisi Nimettömänmatalan ja Hoikka-Hiue–Luodeleton merialueille. Tuulivoimaloiden maksimimäärä olisi noin 158.
- **Vaihtoehto VE 1+:** Tuulivoimapuisto sijoittuisi molemmille em. alueille ottaen huomioon haitallisten vaikutusten lieventäminen. Voimalaitosten arvioitu määrä olisi maksimissaan noin 138.
- **Vaihtoehto VE 2:** Tuulivoimapuisto sijoittuisi maakuntakaavan mukaiselle Nimettömänmatalan alueelle. Voimalaitosten lukumäärä olisi 31.
- **Vaihtoehto VE 2+:** Tuulivoimapuisto sijoittuisi maakuntakaavan mukaiselle Nimettömänmatalan alueelle. Voimalaitosten lukumäärä olisi 36.

Sähkönsiirtovaihtoehdot

Merikaapeleiden osalta YVA:ssa tarkastellaan kahta eri linjausvaihtoehtoa, jotka rantautuvat joko Haukiputaan Halosenniemen-Martinniemen alueelle tai lin Laitakariin. Maa-alueilla sähkönsiirron osalta tarkasteltiin seuraavia reittivaihtoehtoja:

- **Martinniemen** reittivaihtoehdot VE1a, VE1b, VE1c
- **Halosenniemen** reittivaihtoehdot VE2a ja VE2b
- **Laitakarin** reittivaihtoehdot VE3a ja VE3b

Arviointiselostus nähtävillä

Ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain mukainen **ympäristövaikutusten arviointiselostus** on nähtävillä **15.3. - 14.5.2010** lin, Haukiputaan, Oulun, Hailuodon ja Oulunsalon kunnanvirastoissa ja pääkirjastoissa sekä Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksessa (Veteraanikatu 1), myös sähköisenä osoitteessa www.ymparisto.fi/ppo/yva > Ennen vuotta 2010 vireille tulleet YVA-hankkeet.

Yleisötilaisuus

Merituulipuiston YVA-menettelyä koskeva yleisötilaisuus järjestetään keskiviikkona **24.3.2010 kello 18-20 Virpiniemen liikuntaopiston auditoriossa**, Hiihtomajantie 27. Asiasta ovat kertomassa YVA-yhteysviranomaisen (Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus), hankkeesta vastaavan (Pohjolan Voima Oy) ja YVA-konsultin (Ramboll Finland Oy) edustajat. Kaikki asiasta kiinnostuneet ovat tervetulleita kuulemaan ja keskustelemaan, kahvitarjoilu klo 17.30 alkaen.

Kannanottojen esittäminen

Jokaisella on oikeus esittää mielipiteensä Oulun-Haukiputaan edustan merituulipuiston ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta. Kannanotot toimitetaan kirjallisena viimeistään **14.5.2010 mennessä** Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle, osoite PL 86, 90101 OULU tai sähköpostilla osoitteella kirjaa-mo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi. Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne ja ympäristökeskus antaa lausuntonsa arviointiohjelmasta **16.7.2010 mennessä**. Lausunto, johon sisältyy yhteenveto arviointiselostukseen esitetyistä kannanotoista, pidetään nähtävillä em. kuntien kunnanvirastoissa ja pääkirjastoissa sekä Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksessa.

Lisätietoja ympäristövaikutusten arviointimenettelystä antavat Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksessa Eero Kaakinen, puh. 0400 181 175, ee-ro.kaakinen@ymparisto.fi ja Tuukka Pahtamaa, puh. 040 724 4385, tuuk-ka.pahtamaa@ymparisto.fi.

Hankkeesta ja ympäristövaikutusten arvioinnista vastaa

Pohjolan Voima Oy, Lauri Luopajarvi, puh. 050 386 2610, lauri.luopajarvi@pvo.fi

Konsulttina hankkeessa toimii

Ramboll Finland Oy, Joonas Hokkanen, puh. 0400 355 260, joonas.hokkanen@ramboll.fi ja Veli-Matti Hilla, puh. 040 759 7225, veli-matti.hilla@ramboll.fi