



YVA-KUULUTUS

SIMON LEIPIÖN TUULIVOIMAPUISTOHANKKEEN LAAJENNUKSEN YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTIMENETTELY

TuuliWatti Oy suunnittelee Simon Leipiön tuulivoimapuiston laajennusta. Leipiön tuulivoimapuistossa on 4 toiminnassa olevaa tuulivoimalaa ja Leipiön alueelle laaditussa osayleiskaavassa on osoitettu 13 uutta tuulivoimalapaikkaa. Nyt käsillä oleva Leipiön laajennusalue sijoittuu Leipiön tuulivoimapuiston osayleiskaava-alueen pohjoispuolelle. Hankealue sijaitsee Simon kuntakeskuksesta noin 4-8,5 km etäisyydellä pohjois-luoteeseen. Matkaa merenrantaan on lähimmillään noin 7 kilometriä ja Simojolle noin 3 kilometriä. Maaston korkeuserot alueella ovat vähäisiä. Laajennusalueen koko on noin 1750 hehtaaria. Alue on yksityisten maanomistajien, Tornator Oyj:n sekä Metsä-Marttilan yhteismetsän omistuksessa.

Hanke

Laajennusalueelle on alustavasti suunniteltu 25-30 uuden tuulivoimalan rakentamista. Koko Leipiön alueen tuulivoimamäärä tulisi silloin olemaan 42-47 tuulivoimalaa. Suunniteltujen tuulivoimaloiden yksikköteho on 3-8 megawattia. Kokonaisteho tulisi olemaan 75-240 megawattia. Tuulivoimapuistojen arvioitu vuotuinen sähkön nettotuotanto tulisi tällöin olemaan noin 200-600 gigawattituntia.

Vaihtoehto 0 (VE0): Uusia tuulivoimalaitoksia ei toteuteta

Vaihtoehto 1 (VE1): Laajennusalueelle rakennetaan enintään 25-30 uutta tuulivoimalaa

Sähkönsiirto

VEA: Tuulivoimapuistojen sisäinen sähkönsiirto toteutetaan maakaapeleilla. Hankealueelle rakennetaan uusi 110 kV sähköasema. Sähkönsiirto valtakunnanverkkoon tapahtuu Simon tuulivoimahankkeiden tarpeisiin rakennettavan uuden 110 kV voimajohdon kautta Keminmaan Taivalkosken sähköasemalle. Kyseisen johdon ympäristövaikutukset on arvioitu aikaisempien tuulivoimahankkeiden YVA-menettelyjen yhteydessä.

Nähtävilläolo

Simon Leipiön tuulivoimapuiston laajennuksen arviointiohjelma on virallisesti **nähtävillä 12.9.2015 – 12.11.2015** välisenä aikana seuraavissa paikoissa:

- Simon kunnanvirastossa, Ratatie 6
- Keminmaan kunnanvirastossa, Kunnantie 3
- Lapin elinkeino-, liikenne ja ympäristökeskus, Hallituskatu 3 B

Arviointiohjelma pidetään kuulutusajan jälkeenkin nähtävillä koko arviointimenettelyn ajan em. paikoissa. Arviointiohjelmaan voi tutustua myös Simon ja Keminmaan kunnankirjastossa, sekä internetissä <http://www.ymparisto.fi/leipiontuulivoimaYVA>.

Lapin ELY-keskuksen lausunto YVA-ohjelmasta tulee viimeistään joulukuussa 2015 nähtäville Simon ja Keminmaan kunnanvirastoon, sekä Lapin ELY-keskukseen sekä toistaiseksi edellä mainittuun Internet-osoitteeseen.

Mielipiteiden esittäminen

Arviointiohjelmasta voi esittää mielipiteitä ja antaa lausuntoja kirjallisesti toimittamalla ne viimeistään 12.11.2015 Lapin ELY-keskukseen. Käyntiosoite: Hallituskatu 3 B, Rovaniemi, Postiosoite: Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, PL 8060, 96101 Rovaniemi. Mielipiteet ja lausunnot pyydetään lähettämään myös sähköisesti osoitteeseen kirjaamo.lappi@ely-keskus.fi.

Arviointiohjelmaa esitellään ja siitä voi keskustella **to 24.9.2015 Simon kunnanviraston valtuustosalissa**, Ratatie 6, klo 17.00 alkaen.

Lisätietoja

Hanke: Hannu Kemiläinen puh. 010 557 4753, (TuuliWatti Oy)

Ympäristövaikutusten arviointi: Leila Väyrynen puh. 040 5412 306

(FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy)

YVA-menettely: Hannu Raasakka, puh. 0295 037 500 (Lapin ELY-keskus)

Rovaniemellä 4. syyskuuta 2015

Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus