



RAJAKIIRI OY:N TORNION RÖYTTÄN TUULIVOIMAPUISTON YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTIMENETTELY

Rajakiiri Oy on toimittanut Lapin ympäristökeskukselle ympäristövaikutusten arviointimenettelystä (YVA) annetun lain mukaisen Tornion Röyttän tuulivoimapuiston ympäristövaikutusten arviointiohjelman (YVA-ohjelma). Se on hankkeesta vastaavan laatima suunnitelma YVA:ssa tarvittavista selvityksistä sekä arviointimenettelyn järjestämisestä.

Hankkeena on merituulipuiston rakentaminen Tornion kaupungin Röyttän teollisuus- ja satama-alueen edustan merialueelle. Suunnittelualue sijaitsee noin 10 kilometriä Tornion kaupungin keskustasta etelään ja noin 1 – 8 km:n etäisyydellä Röyttän alueen rantaviivasta. Puiston laajuus on noin 18 km². Hanke käsittää kokonaisteholtaan 120 – 200 MW:n tuulivoimapuiston (enintään 40 tuulivoimalaa, joiden yksikköteho on 3 – 5 MW) rakentamisen. Yksittäisen voimalaitoksen lakikorkeus roottori mukaan lukien on noin 150 – 170 metriä. Sähkön siirto tuulivoimapuistosta valtakunnan verkkoon tapahtuu Fingrid Oyj:n Röyttän Sellee 110/400 kV:n sähköasemaan 110/400 kV:n maa- ja vesikaapeliyhteyksin. Sähköasemat sijoittuvat Kuusiluotoon ja Taljan saareen tai Taljaan. Sähköasema on tarvittaessa mahdollista perustaa merelle.

Rajakiiri Oy on suomalaisten energia- ja teollisuusyritysten omistama tuulivoimatuotantoon keskittynyt yritys, jonka tavoitteena on rakentaa Suomeen merituulivoimaa ja vastata näin osaltaan Suomelle asetettuihin uusiutuvan energian lisäämistavoitteisiin sekä näin hankkia yrityksen omistajien käyttöön omakustannushintaista tuulivoimalla tuotettua sähköä. Rajakiiri Oy:n osakkaita ovat EPV Energia Oy, Oy Katternö Kraft Ab, Outokumpu Oyj ja Rautaruukki Oyj.

HANKKEESTA VASTAAVA JA YHTEYSVIRANOMAINEN

YVA-menettelyn hankkeesta vastaavana toimii Rajakiiri Oy ja YVA-konsulttina Ramboll Finland Oy. YVA-lain mukainen yhteysviranomainen on Lapin ympäristökeskus.

HANKKEEN VAIHTOEHDOT

Vaihtoehto 0: Hanketta ei toteuteta

Vaihtoehto 1: Hankkeen maksimivaihtoehto, missä voimaloita on sijoitettu hankealueelle pohja- ja syvyyssolosuhteiden mukainen enimmäismäärä, arviolta 40 voimalaa.

Vaihtoehto 2: Tutkitaan, ovatko hankkeen haitalliset ympäristövaikutukset pienemmät, jos voimalaitosten paikkaa muutetaan tai supistetaan.

YVA-MENETTELY

YVA-menettelyn tarkoituksena on edistää ympäristövaikutusten arviointia ja eri tahojen huomioon ottamista suunnittelussa ja päätöksenteossa sekä lisätä kansalaisten tiedonsaantia ja vaikutusmahdollisuuksia. Menettely jakautuu kahteen vaiheeseen. Ensimmäisessä vaiheessa hankkeesta vastaava laatii ympäristövaikutusten arviointiohjelman, jossa kuvataan hankkeen keskeiset tiedot, arvioitavat vaihtoehdot, arviointialueen rajaus sekä esitetään menetelmät, joilla ympäristövaikutukset arvioidaan. Toisessa vaiheessa hankkeesta vastaava selvittää YVA-ohjelmassa kuvatuin menetelmin hankkeen ympäristövaikutukset. Tiedot esitetään ympäristövaikutusten arviointiselostuksessa.

NÄHTÄVILLÄOLO

Rajakiiri Oy:n Tornion Röyttän tuulivoimapuistoa koskeva ympäristövaikutusten arviointiohjelma on virallisesti nähtävillä **11.6.-10.8.2009 välisenä aikana** seuraavissa paikoissa:

Tornion kaupunginkanslian kirjaamo, Suensaarenkatu 4, Tornio
Lapin ympäristökeskus, Hallituskatu 5 C, Rovaniemi

Arviointiohjelma pidetään kuulutusajan jälkeenkin nähtävillä koko arviointimenettelyn ajan em. paikoissa sekä Internetissä www.ymparisto.fi > Alueelliset ympäristökeskukset > Lappi > Ympäristön suojele > Ympäristövaikutusten arviointi YVA ja SOVA > Vireillä olevat YVA-hankkeet > Tornion Röyttän tuulivoimapuisto.

Arviointiohjelmaan voi tutustua myös Tornion kaupunginkirjastossa, osoitteessa Torikatu 2.

Lapin ympäristökeskuksen lausunto ohjelmasta tulee syyskuussa 2009 nähtäville arviointimenettelyn ajaksi Tornion kaupunginkanslian kirjaamoon ja Lapin ympäristökeskukseen sekä toistaiseksi edellä mainittuun Internet-osoitteeseen.

MIELIPITEIDEN ESITTÄMINEN

Arviointiohjelmasta voi esittää mielipiteitä ja antaa lausuntoja kirjallisesti toimittamalla ne **viimeistään 10.8.2009** Lapin ympäristökeskukseen. Käyntiosoite: Hallituskatu 5 C, Rovaniemi
Postiosoite: Lapin ympäristökeskus, PL 8060, 96101 Rovaniemi. Mielipiteet ja lausunnot pyydetään lähettämään myös sähköisesti osoitteeseen kirjaamo.lap@ymparisto.fi

TIEDOTUSTILAISUUS

Arviointiohjelmasta pidetään tiedotustilaisuus keskiviikkona 17.6.2009 Tornion kaupungissa Aineen Taidemuseossa, osoitteessa Torikatu 2, alkaen klo 17.00.

VALTIOIDEN VÄLINEN ARVIOINTIMENETTELY

Röyttän tuulivoimapuistolla on mahdollisesti myös Ruotsin puolelle aiheutuvia vaikutuksia. Hankkeeseen sovelletaan YK:n Euroopan talouskomission yleissopimusta valtioiden rajat ylittävien ympäristövaikutusten arvioinnista (Espoon sopimus), jonka perusteella ruotsalaisilla on mahdollisuus esittää mielipiteitä ennen kaikkea niiltä osin, kun ympäristövaikutusten voidaan katsoa koskevan Ruotsia.

LISÄTIETOJA

Röyttän tuulivoimapuistohanke, Tomi Mäkipelto (puh. 050 370 4092) Rajakiiri Oy
Ympäristövaikutusten arviointi, Matti Kautto (0400 493 709) ja Pirjo Pellikka
(puh. 040 532 2380) Ramboll Finland Oy
YVA-menettely, Pekka Herva 11.-30.6. ja 3.-10.8.2009 (puh 040 503 7148) ja puhelin-
vaihde/luonnonsuojelu/päivystys 1.7.-31.7.2009 (puh. 020 610 113) Lapin ympäristökeskus

Rovaniemellä 4. kesäkuuta 2009

Lapin ympäristökeskus