



LAUSUNTOPYYNTÖ

TEM/1965/08.04.01/2013

30.9.2013

Jakelussa mainitut

YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTIOHJELMA FENNOVOIMA OY:N YDINVOIMALAITOSHANKKEELLE; LAUSUNTOPYYNTÖ

1 Hanke

Fennovoima valmistelee ydinvoimalaitoksen rakentamista Pyhäjoen Hanhikivelle. Laitosvaihtoehtona oleva painevesireaktorilaitos on sähköteholtaan noin 1200 megawattia ja lämpöteholtaan noin 3200 megawattia.

Fennovoima on vuonna 2008 toteuttanut ympäristövaikutusten arviointimenettelyn, jossa arvioitiin sähköteholtaan noin 1500–2500 megawatin suuruisen ydinvoimalaitoksen rakentamisen ja käytön aikaisia vaikutuksia.

Koska nyt ympäristövaikutusten arvioinnin kohteena olevaa hanketta (yksi sähköteholtaan noin 1200 megawatin suuruinen painevesilaitos, jonka päätoimittaja on venäläiseen Rosatom -konserniin kuuluva yhtiö) ei ole mainittu alkuperäisessä periaatepäätöshakemuksessa laitosvaihtoehtona, Fennovoima saattaa hankkeen ympäristövaikutusarviointit ajan tasalle tällä ympäristövaikutusten arvioinnilla.

Hankkeeseen liittyvät myös laitosalueella tapahtuva uuden laitoksen toiminnassa syntyvän käytetyn ydinpolttoaineen välivarastointi sekä vähä- ja keskiaktiivisen voimalaitosjätteen käsittely. Fennovoiman tavoitteena on aloittaa uuden ydinvoimalaitosyksikön rakentaminen yhtiön saatua valtioneuvostolta rakentamisluvan. Ydinvoimalaitoksen rakentamisen Fennovoima arvioi kestävän noin kuusi vuotta. Laitos voitaisiin ottaa käyttöön 2020-luvulla sen saatua valtioneuvostolta käyttöluvan.

2 Lausuntopyyntö

Fennovoima Oy on toimittanut työ- ja elinkeinoministeriölle ympäristövaikutusten arviointiohjelman ydinvoimalaitoshankkeesta. Arviointiohjelma on hankkeesta vastaavan tahon suunnitelma tarvittavista selvityksistä ja arviointimenettelyn järjestämisestä ympäristövaikutusten arvioimiseksi. Arviointiohjelma sisältää myös kuvauksen hankkeen arvioitujen vaikutusalueiden ympäristön nykytilasta.

Työ- ja elinkeinoministeriö toimii yhteysviranomaisena ydinvoimalaitoshankkeen arviointimenettelyssä ja ilmoittaa ympäristövaikutusten arviointiohjelman vireilläolosta (laki ympäristövaikutusten arviointimenettelystä (468/1994)).

Hankkeeseen sovelletaan myös valtioiden välistä arviointimenettelyä, jossa varataan ns. Espoon sopimuksen (67/1997) piiriin kuuluville maille mahdollisuus osallistua ympäristövaikutusten arviointimenettelyyn.

Työ- ja elinkeinoministeriö varaa jäljempänä luetelluille viranomaisille, hankkeen sijaintipaikan vaikutusalueen kunnille ja muille yhteisöille tilaisuuden antaa lausuntonsa ydinvoimalaitoshankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta. Annetuissa lausunnoissa pyydetään viittaamaan asian diaarinumeroon TEM/1965/08.04.01/2013. Lausunnot pyydetään toimittamaan työ- ja elinkeinoministeriölle **viimeistään 13.11.2013**.

TEM:n osoitteet:

Käyntiosoite: Aleksanterinkatu 4, Helsinki

Postiosoite: PL 32, 00023 Valtioneuvosto

Sähköpostiosoite: kuuleminen@tem.fi

Lisätietoja hankkeesta ja arviointiohjelmasta antaa Fennovoima Oy:stä EHS-johtaja Kristiina Honkanen puh. 020 7579 222, sähköposti: kristiina.honkanen@fennovoima.fi . Salmisaarenaukio 1, 00180 Helsinki, www.fennovoima.fi .

Ympäristövaikutusten arviointimenettelystä lisätietoja antaa työ- ja elinkeinoministeriöstä yli-insinööri Jorma Aurela, puh. 050 5922109, sähköposti jorma.aurela@tem.fi , tai ylitarkastaja Eriika Melkas, puh. 050 3963663, sähköposti: eriika.melkas@tem.fi .



Esa Härmälä
Osastopäällikkö



Jorma Aurela
Yli-insinööri

LIITE

Fennovoima Oy:n ydinvoimalaitoshankkeen YVA-ohjelma

JAKELU

Ympäristöministeriö, ulkoasiainministeriö, sisäasiainministeriö, sosiaali- ja terveysministeriö, puolustusministeriö, valtiovarainministeriö, liikenne- ja viestintäministeriö, maa- ja metsätalousministeriö, Säteilyturvakeskus, Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes), Suomen ympäristökeskus, Fingrid Oyj, Posiva Oy, Pohjois-Suomen aluehallintovirasto, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, Pohjois-Pohjanmaan liitto, WWF, Suomen luonnonsuojeluliitto ry, Greenpeace, Elinkeinoelämän keskusliitto EK, Energiategollisuus ry ET, Suomen yrittäjät ry, Maa- ja metsätaloustuottajain Keskusliitto MTK ry, Suomen Ammattiliittojen Keskusjärjestö SAK ry, Akava ry, Toimihenkilökeskusjärjestö STTK ry, Museovirasto, Jokilaaksojen pelastuslaitos sekä seuraavat kunnat: Pyhäjoki, Raahen kaupunki, Alavieska, Merijärvi, Siikajoki, Oulaisten kaupunki, Kalajoen kaupunki.