



Työ- ja elinkeinoministeriö
PL 32
00023 Valtioneuvosto
kirjaamo@tem.fi

LAUSUNTO

1 (2)

16.5.2014

EK-2014-63

TEM/11/08.04.01/2014

LAUSUNTO FENNOVOIMA OY:N HAKEMUKSESTA VALTIONEUVOSTON 6.5.2010 PERIAATEPÄÄTÖKSEN TÄYDENTÄMISEKSI

Työ- ja elinkeinoministeriö on pyytänyt Elinkeinoelämän keskusliitto EK:lta lausuntoa Fennovoima Oy:n 6.5.2010 saaman valtioneuvoston periaatepäätöksen täydennys hakemuksesta. Lausuntonaan EK esittää seuraavaa.

EK pitää ydinvoiman lisärakentamista perusteltuna mm. seuraavista syistä:

- teollisuuden, muun yritystoiminnan ja sitä kautta koko yhteiskunnan sähkönsaannin ja toimitusvarmuuden varmistaminen kasvavan tuotantokapasiteettivajeen tilanteessa
- hiilidioksidipäästöttömän sähköntuotannon lisääminen ilmastomuutoksen hillitsemiseksi
- ydinvoimalla tuotetun perusvoiman kilpailukykyinen ja vakaa hinta, mikä vähentää osaltaan elinkeinoelämän investointiepävarmuuksia
- hyvät kokemukset ydinvoimasta ja sen turvallisuudesta Suomessa.

Sähkö on elintärkeä tuotannontekijä, joka vaikuttaa teollisuustuotannon ja muun yritystoiminnan edellytyksiin ja koko kansantalouden kasvuun. Sähkön saatavuus ja toimitusvarmuus eivät saa vaarantua missään olosuhteissa. Riittävän perusvoimakapasiteetin turvaaminen koko yhteiskunnan tarpeisiin on ensiarvoisen tärkeää. Tässä on erityisesti otettava huomioon energiantuotantoinvestointien pitkät toteutusajat, joihin tarvitaan pitkäjänteistä ja suunnitelmallista energiapolitiikkaa.

Sähkön huipputehontarve Suomessa on noin 15 000 MW. Viime talvena Suomessa sijaitsevat energialaitokset pystyivät tuottamaan vain alle 12 000 MW, vaikka koko kapasiteetti oli tuotannossa ilman häiriöitä. Suomen sähköntuotantokapasiteetti ei siis ole toimitusvarmuuden kannalta riittävällä tasolla, vaan olemme olleet varsinkin tehon osalta jo pitkään länsituonnin varassa. Sähkön tuotantokapasiteetin vajeesta suuri osa on erillistä sähköntuotantoa. Suomessa tarvitaankin erityisesti tasaisesti ympäri vuoden syntyvää perusvoimaa ja tämä tarve kasvaa edelleen 2020-luvulla.

Infra ja ympäristö
Mikael Ohlström

16.5.2014

EK-2014-63

Myös sähkön hinnalla on suuri vaikutus yritysten menestymiseen Suomessa ja sitä kautta laajasti työllisyyteen ja hyvinvointiin. Ilmas-
tonmuutoksen hillitsemiseksi tarvitaan päästötöntä perusvoiman tuo-
tanta. Edullisuus ja päästöttömyys yhdistyvät parhaiten ydinvoimatu-
tannossa.

Fennovoima Oy:n täydennyslakemuksessa ja sitä edeltäneessä ym-
päristövaikutusten arviointiselostuksessa on tuotu esiin seikkaperäi-
sesti uuden laitostoimittajan ja pienemmän kokoluokan (1200 MW)
ydinvoimalan vaikutukset verrattuna alkuperäisiin dokumentteihin kos-
kien suurempaa kokoluokkaa (1500–2500 MW).

EK katsoo, että Fennovoima Oy:n hankkeessa tapahtuneet muutokset
eivät muuta voimassa olevan periaatepäätöksen tilannetta ja katsoo,
että Fennovoima Oy:n ydinvoimahanke on yhteiskunnan kokonaisedun
mukainen.

Kunnioitavasti

Elinkeinoelämän keskusliitto
Infra ja ympäristö



Tellervo Kylä-Harakka-Ruonala