



Anna-Maria Länsimies  
17.12.2008

Työ- ja Elinkeinoministeriö  
Kirjaamo  
PL 32  
00023 VALTIONEUVOSTO  
kirjaamo@tem.fi

Viite: TEM 7131/815/2008

**Työ- ja elinkeinoministeriön lausuntopyyntö Fennovoiman ydinvoimalaitoksen ympäristövaikutusten arviointiselostukselle**

Energiateollisuus ry toteaa arviointiselostuksen olevan ammattitaidolla laadittu ja kattava. Fennovoiman YVA-prosessissa on teetetty laajat selvitykset ja laskelmat hankkeen ympäristövaikutuksista kaikilla sijoituspaikkakunnilla sekä käyty perusteellinen vuorovaikutusprosessi paikka- ja seutukuntien asukkaiden ja eri sidosryhmien kesken.

Energiateollisuus tukee Fennovoiman näkemystä tarpeesta rakentaa uutta sähköntuotantokapasiteettia korvaamaan vanhoja käytöstä poistettavia voimalaitoksia ja kattamaan kasvavaa sähkönkulutusta.

Sähkön tuottaminen ydinvoimalla edesauttaa Suomen ilmastotavoitteiden saavuttamista. Ydinvoimatuotannon kustannusrakenne vakauttaa sähkön hintaa pitkällä aikavälillä. Samoin lisäkapasiteetin rakentaminen sekä ydinpolttoaineen varastoitavuus parantavat Suomen sähköhuoltovarmuutta

Fennovoiman selvitys osakasyhtiöiden energiatehokkuustoimenpiteistä antaa hyvän ja laajemminkin pätevän yleiskuvan energia-alan kapasiteettitarpeesta. Tarvetta uudelle tuotantokapasiteetille on siitä huolimatta, että yhtiöt pyrkivät toiminnassaan edistämään energiatehokkuutta pitkäjänteisellä investointipolitiikalla.

Energiamarkkinoiden toimintaympäristön nopeat muutokset, kuten esimerkiksi lisääntyvät ympäristövelvoitteet sekä verotuksen painopisteiden muutospaineet kannustavat Energiateollisuuden mielestä tarkastelemaan ydinvoiman tuotantokapasiteetin lisäämistä positiivisessa hengessä.

Energiateollisuus myös toivoo, että ydinvoimahankkeiden käsittelyä ei viivästytetä tarpeettomasti. Päätöksiä uudesta ydinvoimakapasiteetista tarvitaan tällä vaalikaudella.

**ENERGIATEOLLISUUS RY**

Jukka Leskelä  
Johtaja, sähköntuotanto

**Energiateollisuus ry**  
Fredrikinkatu 51–53 B, 00100 Helsinki  
PL 100, 00101 Helsinki  
Puhelin: (09) 530 520  
Faksi: (09) 5305 2900  
www.energia.fi