



VN/34352/2021
VN/34352/2021-UM-24

13.9.2022

Ulkoministeriön lausunto; Posiva Oy:n käyttölupahakemus käytetyn ydinpolttoaineen kapselointi- ja loppusijoituslaitokselle

Työ- ja elinkeinoministeriö on pyytänyt ulkoministeriön lausuntoa Posiva Oy:n hakemuksesta käytetyn ydinpolttoaineen kapselointi- ja loppusijoituslaitokselle. Posiva Oy on toimittanut käyttölupahakemuksen valtioneuvostolle. Hakemus koskee ydinlaitoskokonaisuutta Eurajoen Olkiluodossa.

Ulkoministeriö kiinnittää huomiota siihen, että käytetyn ydinpolttoaineen kapselointi- ja loppusijoituslaitos vaatii uusia ratkaisuja ydinmateriaalivalvonnan kannalta, koska vastaavaan ei ole olemassa vakiintuneita järjestelyjä. Suomi on korostanut johdonmukaisesti ydinmateriaalivalvonnan tärkeyttä. Näin ollen ulkoministeriö pitää tärkeänä, että käytetyn ydinpolttoaineen kapselointi- ja loppusijoituslaitoksen ydinmateriaalivalvontaan haetaan ydinmateriaalivalvonnan korkean tason takaavia ratkaisuja yhdessä Kansainvälisen atomienergiajärjestön IAEA:n kanssa.

Lisäksi ulkoministeriö toteaa, että käytetyn ydinpolttoaineen kapselointi- ja loppusijoituslaitos on saanut paljon myönteistä kansainvälistä huomiota ja herättänyt kiinnostusta, koska kyseessä on laatuaan ensimmäinen laitos koko maailmassa. Siksi tästä aiheutuu myönteisiä mahdollisuuksia Suomen osaamisen viennille, joka liittyy käytetyn ydinpolttoaineen käsittelyyn laajemminkin. Lisäksi se vaikuttaa myönteisesti Suomen maakuvaan vakaana, avoimena taloutena, jossa kansalaisten luottamus viranomaistoimintaan on erittäin hyvällä tasolla. Erilaisten ydinmateriaaliin liittyviin ratkaisuihin liittyen yksi ratkaiseva kompastuskivi monissa maissa on ollut kansalaisten luottamuksen puute, ja siksi Suomen onnistuminen tässä on herättänyt paljon kiinnostusta alalla.

Valtiosihteeri

Jukka Salovaara

Yksikönpäällikkö

Outi Hyvärinen