

## **Lausuntopyyntö hyvin matala-aktiivisen ydinjätteen loppusijoitusta koskevasta ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta**

### **Johdanto**

Teollisuuden Voima Oyj on toimittanut 14.5.2021 ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (252/2017) mukaisen arviointiselostuksen työ- ja elinkeinoministeriölle. Arviointiselostus on hankkeesta vastaavan laatima asiakirja, jossa esitetään tiedot hankkeesta, sen vaihtoehdoista ja arvio niiden todennäköisesti merkittävistä ympäristövaikutuksista.

Työ- ja elinkeinoministeriö toimii hankkeen yhteysviranomaisena. Ministeriö pyytää lausunnot useilta viranomaisilta, yhteisöiltä ja vaikutusalueen kunnilta sekä varaa kansalaisille ja yhteisöille mahdollisuuden lausuntojen ja mielipiteiden esittämiseen. Lausunnot ja mielipiteet otetaan huomioon yhteysviranomaisen perustellussa päätelmässä, joka koskee hankkeen merkittäviä ympäristövaikutuksia.

### **Tausta**

Arviointiselostuksessa tarkastellaan hyvin matala-aktiivisen ydinjätteen loppusijoitusta Eurajoella Olkiluodon ydinvoimalaitosalueella. Hyvin matala-aktiivinen ydinjäte sisältää vain hyvin vähäisiä määriä radioaktiivisia aineita, minkä vuoksi jäte voidaan loppusijoittaa maaperään rakennettavaan loppusijoitustilaan. Selostuksessa tarkastellaan kolmea ydinvoimalaitosalueella sijaitsevaa paikkavaihtoehtoa maaperäloppusijoitustilalle. Loppusijoitustilaan olisi mahdollista loppusijoittaa myös vähäisiä määriä muualla Suomessa syntyviä hyvin matala-aktiivisia jätteitä.

Vaihtoehtona maaperäloppusijoitukselle arviointiselostuksessa esitetään käytössä olevan, kallioperään rakennetun, matala- ja keskiaktiivisen voimalaitosjätteen loppusijoitustilan laajentamista.

Hyvin matala-aktiivisen ydinjätteen loppusijoitustilan käyttöönotto vaatii toteutuakseen Säteilyturvakeskuksen myöntämän ydinenergialain (990/1987) 21 §:n mukaisen luvan. Mahdollisen maaperäloppusijoituksen on arvioitu käynnistyvän arviolta vuonna 2023–2024.

### **Tavoitteet**

Työ- ja elinkeinoministeriö ottaa lausunnot ja mielipiteet huomioon yhteysviranomaisen YVA-selostusta koskevassa perustellussa päätelmässä.

## Vastausohjeet vastaanottajille

Lausunto tulee toimittaa viimeistään 31.7.2021. Lausuntoja voivat antaa muutkin kuin jakelussa mainitut tahot. Lausunto pyydetään antamaan ensisijaisesti lausuntopalvelu.fi -sivuston kautta, eikä sitä tarvitse lähettää erikseen sähköpostitse tai postitse. Lausunnon antaakseen vastaajan tulee rekisteröityä ja kirjautua lausuntopalvelu.fi:hin. Tarkemmat ohjeet palvelun käyttämiseksi löytyvät lausuntopalvelu.fi:n sivuilta Ohjeet > Käyttöohjeet. Käyttötukea saa myös osoitteesta [lausuntopalvelu.om@om.fi](mailto:lausuntopalvelu.om@om.fi).

VAHVA-ministeriöiden täytyy lisäksi viedä lausunto VAHVAAan sille asialle, johon lausunto liittyy. Lausuntopalvelun kautta annetut lausunnot ovat julkisia. Palvelun käyttöehdot ja rekisteriseloste löytyvät etusivun alalaidasta.

## Aikataulu

Kansalaiset ja yhteisöt voivat esittää lausuntoja ja mielipiteitä hankkeesta työ- ja elinkeinoministeriölle 1.6.-31.7.2021 välisenä aikana. Yhteysviranomainen antaa perustellun päätelmänsä kahden kuukauden kuluessa lausuntojen antamiseen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä.

## Valmistelijat

Linda Kumpula, erityisasiantuntija  
puh. 050 412 4425, [linda.kumpula@tem.fi](mailto:linda.kumpula@tem.fi)

Salla Palander, suunnittelija  
puh. 050 415 6103, [salla.palander@tem.fi](mailto:salla.palander@tem.fi)

## Linkit

<http://www.tem.fi/hmaj-yva> - Yhteysviranomaisen hankesivusto

## Liitteet:

[Ympäristövaikutusten arviointiselostus.pdf](#)

[Ympäristövaikutusten arviointiselostuksen liitteet 1-3.pdf](#)

## Jakelu:

AKAVA ry  
Elinkeinoelämän keskusliitto EK

Energiateollisuus ry ET  
Etelä-Suomen aluehallintovirasto  
Eurajoen kunta  
Euran kunta  
Fennovoima Oy  
Fortum Oyj  
Geologian tutkimuskeskus  
Greenpeace  
Liikenne- ja viestintäministeriö  
Lounais-Suomen poliisilaitos  
Maa- ja metsätalousministeriö  
Maa- ja metsätaloustuottajain Keskusliitto MTK ry  
Museovirasto  
Nakkilan kunta  
Natur och Miljö rf  
Porin kaupunki  
Posiva Oy  
Puolustusministeriö  
Rauman kaupunki  
Satakunnan pelastuslaitos  
Satakuntaliitto  
Sisäministeriö  
Sosiaali- ja terveysministeriö  
Suomen Ammattiliittojen Keskusliitto SAK ry  
Suomen luonnonsuojeluliitto ry  
Suomen ympäristökeskus  
Suomen yrittäjät ry  
Säteilyturvakeskus  
Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy  
Toimihenkilökeskusjärjestö STTK ry  
Turvallisuus- ja kemikaalivirasto Tukes  
Ulkoministeriö  
Valtiovarainministeriö  
Varsinais-Suomen ELY-keskus  
WWF  
Ympäristöministeriö

## Lausunnonantajan lausunto

Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään

Huttunen Riku  
TEM

Palander Salla  
Työ- ja elinkeinoministeriö