



**SATAKUNTALIITTO**  
Regional Council of Satakunta

Lausunto

16.09.2020

SL/230/03.08.05/2020

Asia: VN/16079/2020

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

Lausunnonantajan lausunto

**Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään**

Työ- ja elinkeinoministeriö

lausuntopalvelu.fi

viite: Lausuntopyyntönne VN/16079/2020

LAUSUNTO HYVIN MATALA-AKTIIVISEN YDINJÄTTEEN LOPPUSIJOITUSTA KOSKEVASTA YMPÄRISTÖ-  
VAIKUTUSTEN ARVIOINTIOHJELMASTA

Lausunnon on valmistellut ympäristöasiantuntija Anne Savola, anne.savola@satakunta.fi, p. 050  
5961362

Hanke

Lausunnolla oleva ympäristövaikutusten arviointiohjelma koskee hyvin matala-aktiivisen ydinjätteen loppusijoitusta Eurajoella Olkiluodon ydinvoimalaitosalueella. Mahdollisen maaperäloppusijoituksen

on arvioitu käynnistyvän arviolta vuonna 2023–2024. Maaperäloppusijoittaminen Olkiluodossa tapahtuu kampanjaluonteisesti noin 5–10 vuoden välein. Tämän hetken arvion mukaan maaperäloppusijoitustila suljetaan lopullisesti vuonna 2090.

YVA-ohjelmassa esitetään tarkasteltavaksi neljä vaihtoehtoista sijaintialuetta Olkiluodossa:

- VE0+ -vaihtoehto: Hanketta ei toteuteta ja sen sijaan voimalaitosjäteluola (VLJ) laajennetaan tarvittavilta osin kallioperäloppusijoitustiloja rakentamalla
- VE1: Rakentamaton alue käytössä olevan kaatopaikan koillispuolella
- VE2: Vanha suljettu kaatopaikka
- VE3: VLJ-luolan länsipuolinen alue
- VE4: Vanha majoituskylä

Satakuntaliitto toteaa kannanottonaan seuraavaa:

Lausunnolla olevassa ympäristövaikutusten arviointiohjelmassa on käyty asianmukaisesti läpi muun muassa voimassa oleva kaavatilanne. Satakuntaliitto pitää hyvänä, että arviointiohjelmassa on selkeästi nostettu esille tarve hankealueiden alueella olevan asemakaavan muutostarpeiden selvittämiseen ja että mahdollisen kaavamutoksen toteutus aloitetaan tarkoituksenmukaisessa vaiheessa siten, että kaavoituksen ja ympäristövaikutusten arviointimenettelyyn liittyvät osallistumisjärjestelyt, selvitykset ja arvioinnit voidaan soveltuvin osin mahdollisuuksien mukaan yhdistää.

Maaperäloppusijoitustila on maanpinnan läheisyyteen sijoitettava rakennelma, jonka useat erilaiset kerrokset eristävät radioaktiiviset jätteet ympäristöstä niin pitkäksi aikaa, ettei jätteestä aiheudu ympäristölle merkittäviä säteilyvaikutuksia. Lausunnolla olevasta arviointiohjelmasta ei ilmene riittävän selkeästi, miten mahdollisia merenpinnan muutosten vaikutuksia arvioidaan suunnitellun maaperäloppusijoitustilarakennelman käytön kannalta. Arviointia on hyvä täydentää näiltä osin. Hankkeen luonteesta ja ominaisuuksista johtuen ympäristövaikutusten arviointiselostusvaiheessa korostuu poikkeus- ja onnettomuustilanteiden tunnistamiseksi laadittavan riskianalyysin merkitys.

Lausunnolla oleva arviointiohjelma on Satakuntaliiton käsityksen mukaan laadittu asianmukaisesti ja Satakuntaliitolla ei ole muuta huomautettavaa arviointiohjelmasta.

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu asianhallintajärjestelmässä. Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta kirjaamo@satakunta.fi

Savola Anne  
Satakuntaliitto - Satakuntaliitto/alueiden käytön toimiala