



12.4.2021

YVA-KUULUTUS

Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksessa (ELY-keskus) on ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain mukaista yhteysviranomaisen lausuntoa varten käsiteltävänä Suomen Teollisuuden Energiapalvelut - STEP Oy:n rinnakkaispolttolaitosta Harjavallassa koskeva **ympäristövaikutusten arviointiohjelma (YVA-ohjelma)**.

YVA-ohjelma on hankkeesta vastaavan laatima suunnitelma tarvittavista selvityksistä ja arviointimenettelyn järjestämisestä. Viranomaisilla on mahdollisuus antaa lausunto ja kansalaisilla sekä yhteisöillä esittää mielipide YVA-ohjelmasta. Menettely jatkuu arviointiselostuksen erillisellä julkisella käsittelyllä.

Hanke ja sen toteuttamisvaihtoehdot

Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy, myöhemmin STEP, suunnittelee rakennettavaksi jäteperäistä polttoainetta hyödyntävää rinnakkaispolttolaitosta Harjavallan Suurteollisuuspuiston läheisyyteen. Höyryteholtaan suunniteltu rinnakkaispolttolaitos on 30 MW. STEP toimii energiapalvelujen tuottajana Suurteollisuuspuiston alueella ja hankkeen tarkoituksena on vastata alueen lisääntyneeseen energiantarpeeseen.

Laitokselle on varattu paikka kiinteistöllä 79-203-1-5, osoitteessa Sepänkatu 3. Kiinteistön pohjoisosassa sijaitsee STEPin 30 MW:n pellettihöyrylaitos, idästä alue rajautuu Torttilantiehen ja lännestä 110 kW:n sähkölinjaan.

Rinnakkaispolttolaitoksella energia hyödynnetään elinkeinotoiminnasta ja kotitalouksista syntyvää jätettä (SRF, RDF, REF), joka on valmistettu polttoaineeksi jätepolttoaineen valmistuslaitoksella. Lisäksi rinnakkaispolttolaitoksella voidaan hyödyntää jäteperäisinä polttoaineena auto fluffia ja kyllästettyä puuta (CCA-puu), jotka on myös valmistettu polttoaineeksi jätepolttoaineen valmistuslaitoksella, sekä aktiivihiielijätettä, joka kuljetetaan rinnakkaispolttolaitokselle valmiina jätepolttoaineena Harjavallan Suurteollisuuspuiston alueelta. Näistä jäteperäisistä polttoaineista vaarallisia jätteitä ovat kyllästetty puu ja aktiivihiielijäte. Rinnakkaispolttoaineena käytetään puhdasta (ei-jäteperäistä) biopolttoainetta, joka on haketta ja/tai pellettiä. Rinnakkaispolttolaitoksella käytetään polttoaineita enintään 90 000 t/a.

Hankkeen ympäristövaikutusten arvioinnissa (YVA) tarkastellaan seuraavia toteutusvaihtoehtoja:

- Vaihtoehto 0 (VE0): Hanketta ei toteuteta kyseiseen kohteeseen
- Vaihtoehto 1 (VE1): Rakennetaan kohteeseen höyryteholtaan 30 MW:n rinnakkaispolttolaitos, joka käyttää jäteperäistä polttoainetta noin 90 000 t/a

Kuulutuksen julkaisupäivä ja YVA-ohjelman nähtävillä olo

Tämä kuulutus julkaistaan 12.4.2021 ja pidetään nähtävillä 12.5.2021 saakka osoitteessa www.ely-keskus.fi/kuulutukset (valitse ELY-keskus: Varsinais-Suomi). Ilmoitus kuulutuksesta julkaistaan Harjavallan kaupungin ja Nakkilan kunnan verkkosivuilla.

Arviointiohjelma liitteineen on luettavissa ympäristöhallinnon verkkosivulla www.ymparisto.fi/stepohjelma

Ohjelman paperiversioon voi tutustua 13.4. – 12.5.2021 Harjavallan kaupungintalon kirjaamossa, os. Satakunnantie 110, Harjavalta.

Yleisötilaisuus

Hanketta ja arviointiohjelmaa esitellään koronaepidemian aiheuttamien kokoontumisrajoitusten vuoksi sähköisessä yleisötilaisuudessa tiistaina 4.5.2021 klo. 17 alkaen. Osallistumislinkki ja -ohjeet löytyvät ennen tilaisuutta verkkosivuilta www.ymparisto.fi/stepoyharjavaltaYVA

Lausuntojen antaminen ja mielipiteiden esittäminen

YVA-ohjelmasta voi esittää mielipiteitä ja antaa lausuntoja kirjallisesti. Ne on toimitettava **viimeistään 12.5.2021** osoitteeseen kirjaamo.varsinais-suomi@ely-keskus.fi tai Varsinais-Suomen ELY-keskus, PL 236, 20101 Turku.

Yhteysviranomaisen lausunto

Yhteysviranomaisen lausunto julkaistaan sähköisenä ympäristöhallinnon verkkosivulla www.ymparisto.fi/stepoyharjavaltaYVA viimeistään 11.6.2021.

Lisätietoja

Hankkeesta ja arviointiohjelmasta:

Hankkeesta vastaava: Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy, Antti Kokko
sp. antti.kokko@stepenergy.fi, p. 044 701 2350

YVA-konsultti: Ramboll Finland Oy, Kare Päätalo
sp. kare.paatalo@ramboll.fi, p. 040 519 1567

YVA-menettelystä:

Varsinais-Suomen ELY-keskus, Elinor Slotte
sp. elinor.slotte@ely-keskus.fi, p. 0295 023021

Turussa 12.4.2021

VARSINAIS-SUOMEN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS
Ympäristö ja luonnonvarat -vastualue