



13.7.2022

Kuulutus täydennetyt YVA-selostuksen nähtävillä olosta, STEP Oy:n rinnakkaispolttolaitos, Harjavalta

Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus) ilmoittaa Suomen Teollisuuden Energiapalvelut - STEP Oy:n rinnakkaispolttolaitosta, Harjavalta, koskevan ympäristövaikutusten arvioinnista annetun lain (YVA-lain) (252/2017) 24 §:n mukaisen täydennetyt ympäristövaikutusten arviointiselostuksen (YVA-selostus) nähtävillä olosta mielipiteiden ja lausuntojen esittämistä varten.

YVA-selostus ja nyt kuulutettavana oleva YVA-selostuksen täydennys ovat hankkeesta vastaavan laatimia asiakirjoja, joissa esitetään tiedot hankkeesta ja sen vaihtoehdoista sekä yhtenäinen arvio niiden todennäköisesti merkittävistä ympäristövaikutuksista. Kuulutusaikana viranomaisilla on mahdollisuus antaa lausunto ja kansalaisilla sekä yhteisöillä esittää mielipide YVA-selostuksen täydennysosasta.

Hanke ja sen toteuttamisvaihtoehdot

Suomen Teollisuuden Energiapalvelut - STEP Oy, suunnittelee rakennettavaksi jäteperäistä polttoainetta hyödyntävää rinnakkaispolttolaitosta Harjavallan Suurteollisuuspuiston läheisyyteen. Höyryteholtaan suunniteltu rinnakkaispolttolaitos on 30 MW. STEP Oy 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.

Rinnakkaispolttolaitoksella energia hyödynnetään elinkeinotoiminnasta ja kotitalouksista syntyvää jätettä (SRF, RDF, REF). Lisäksi rinnakkaispolttolaitoksella voidaan hyödyntää jäteperäisiä polttoaineena auto fluffia ja kyllästettyä puuta (CCA-puu). Jätepolttoaineet valmistetaan polttoaineeksi jätepolttoaineen valmistuslaitoksella. Aktiivihiiijäte kuljetetaan rinnakkaispolttolaitokselle valmiina jätepolttoaineena Harjavallan Suurteollisuuspuiston alueelta. Jäteperäisistä polttoaineista vaarallisia jätteitä ovat kyllästetty puu ja aktiivihiiijäte. Rinnakkaispolttolaitoksella 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.

Kuulutettava YVA-selostuksen täydennys

ELY-keskus on pyytänyt 7.4.2022 hankkeesta vastaavaa, STEP Oy:tä täydentämään rinnakkaispolttolaitoshankkeesta laadittua YVA-selostusta. Täydennyspyyntö on tehty YVA-lain 24 §:n nojalla ja täydennyspyyntö koski erityisesti rinnakkaispolttolaitokselle vastaanotettavien ja laitoksen tuottamien jätteiden ja niiden käsittelyn vaikutusten arviointia.

STEP Oy on toimittanut 30.6.2022 ELY-keskukselle vaikutusten arvioinnin täydennyksen.

Kuulutuksen julkaisupäivä ja YVA-ohjelman nähtävillä olo

Tämä kuulutus julkaistaan 1.8.2022 ja pidetään nähtävillä 2.9.2022 saakka osoitteessa www.ely-keskus.fi/kuulutukset (valitse: Varsinais-Suomi). Ilmoitus kuulutuksesta julkaistaan myös Harjavallan kaupungin ja Nakkilan kunnan verkkosivuilla, samoin kuin. Arviointiselostuksen täydennys on luettavissa ympäristöhallinnon verkkosivulla osoitteessa: www.ymparisto.fi/stepoyharjavaltaYVA.

YVA-selostuksen täydennyksen paperiversioon voi tutustua Harjavallan kaupungin kirjaamossa os. Satakunnantie 110, Harjavalta ja Nakkilan kunnan kirjaamossa, Porintie 11, Nakkila, virastojen aukioloaikoina.

Lausuntojen antaminen ja mielipiteiden esittäminen

YVA-selostuksen täydennyksestä voi esittää mielipiteitä ja antaa lausuntoja kirjallisesti. Ne on toimitettava **viimeistään 2.9.2022** osoitteeseen kirjaamo.varsinais-suomi@ely-keskus.fi tai Varsinais-Suomen ELY-keskus, PL 236, 20101 Turku.

Yhteysviranomaisen lausunto

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

Lisätietoja

Hankkeesta, arviointiselostuksesta ja sen täydennyksestä:

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, Asta Asikainen
sp. asta.asikainen@ely-keskus.fi, p. 0295 029 221

Turussa 13.7.2022

VARSINAIS-SUOMEN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS

Ympäristö ja luonnonvarat -vastualue