



12.4.2021

Jakelun mukaan

## Suomen Teollisuuden Energiapalvelut - STEP Oy:n rinnakkaispolttolaitoshankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelma

Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksessa (ELY-keskus) on ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (YVA-laki 252/2017) mukaista yhteysviranomaisen lausuntoa varten käsiteltävänä Suomen Teollisuuden Energiapalvelut STEP Oy:n rinnakkaispolttolaitosta koskeva ympäristövaikutusten arviointiohjelma (YVA-ohjelma).

Kuulutus löytyy sähköisenä osoitteesta [www.ely-keskus.fi/kuulutukset](http://www.ely-keskus.fi/kuulutukset) (valitse ELY-keskus: Varsinais-Suomi).

Arviointiohjelma liitteineen löytyy sähköisenä ympäristöhallinnon verkkosivuilta [www.ymparisto.fi/stepoyharjavaltaYVA](http://www.ymparisto.fi/stepoyharjavaltaYVA)

Sähköpostisaatteessa oleva tieto kuulutuksesta pyydetään julkaisemaan kunnan/kaupungin verkkosivuilla 12.4.2021 ja pitämään se nähtävillä 12.5.2021 saakka.

Hankkeesta vastaava on lähettänyt ohjelman paperiversion suoraan kuulutuksessa mainittuun nähtävilläolopaikkaan. ELY-keskus pyytää, että yleisön olisi mahdollista tutustua ohjelmaan kuulutusaikana virastojen aukioloaikojen puitteissa. Ohjelman ohien pyydetään tulostamaan kuulutus ja muutamia mielipidelomakkeita.

Kunnan/kaupunginhallitusta pyydetään antamaan lausuntonsa ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta **12.5.2021** mennessä. Lisäksi pyydetään varaamaan mm. ympäristönsuojelu-, maankäyttö-, terveydensuojelu- ja sosiaaliasioita käsitteleville lautakunnille tai viranhaltijoille tilaisuus antaa lausuntonsa asiassa.

Lausunto pyydetään toimittamaan sähköisesti osoitteeseen [kirjaamo.varsinais-suomi@ely-keskus.fi](mailto:kirjaamo.varsinais-suomi@ely-keskus.fi) ja myös tekstikopiointiin mahdollistavassa tiedostomuodossa (word, rtf).

*Asiasta lisätietoja antaa ylitarkastaja Elinor Slotte (sp. [elinor.slotte@ely-keskus.fi](mailto:elinor.slotte@ely-keskus.fi), p. 0295 023021). Asiakirja on hyväksytty sähköisesti, mistä on merkintä asiakirjan viimeisellä sivulla.*

### LIITTEET

Kuulutus  
Mielipidelomake

### JAKELU

Porin kaupunginhallitus  
Nakkilan kunnanhallitus

### TIEDOKSI

Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy

VARSINAIS-SUOMEN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS  
PL 236 Puhelinvaihte: 0295 022 500  
20101 TURKU  
Käyntiosoite: Itsenäisyydenaukio 2, 20800 TURKU

*Tämä kuulutus on ollut nähtävänä  
Nakkilan kunnan ilmoitustaululla  
12.4.2021 - 12.5.2021*  
*KuMayer A. Järvelä*  
(ilmoitustaulun hoitaja)

[kirjaamo.varsinais-suomi@ely-keskus.fi](mailto:kirjaamo.varsinais-suomi@ely-keskus.fi)  
[www.ely-keskus.fi/varsinais-suomi](http://www.ely-keskus.fi/varsinais-suomi)  
Y-tunnus 2296962-1



Tämä asiakirja VARELY/2093/2021 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument VARELY/2093/2021 har godkänts elektroniskt

Slotte Elinor 12.04.2021 07:09



12.4.2021

Tämä kuulutus on ollut nähtävänä  
Nakkilan kunnan ilmoitustaululla

12.4.2021 - 12.5.2021  
*Katja...*  
(Ilmoitustaulun hoitaja)

## 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 jäteperäisiä polttoaineena auto fluffia ja kyllästettyä puuta (CCA-puu), jotka on myös valmistettu polttoaineeksi jätepolttoaineen valmistuslaitoksella, sekä aktiivihiilijätettä, joka kuljetetaan rinnakkaispolttolaitokselle valmiina jätepolttoaineena Harjavallan Suurteollisuuspuiston alueelta. Näistä jäteperäisistä polttoaineista vaarallisia jätteitä ovat kyllästetty puu ja aktiivihiilijäte. 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](http://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](http://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](http://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](mailto: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](http://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](mailto:antti.kokko@stepenergy.fi), p. 044 701 2350

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

*YVA-menettelystä:*

Varsinais-Suomen ELY-keskus, Elinor Slotte  
sp. [elinor.slotte@ely-keskus.fi](mailto:elinor.slotte@ely-keskus.fi), p. 0295 023021

Turussa 12.4.2021

**VARSINAIS-SUOMEN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS**

Ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue

# MIELIPIDELOMAKE

**Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy:n rinnakkaispolttolaitoshanketta koskeva ympäristövaikutusten arviointiohjelma (Harjavalta)**

Hankkeesta vastaava: Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy

YVA-ohjelma ja yhteysviranomaisen myöhemmin antama lausunto julkaistaan ympäristöhallinnon verkkosivuilla: [www.ymparisto.fi/stepoyharjavaltaYVA](http://www.ymparisto.fi/stepoyharjavaltaYVA)

Mielipide on toimitettava **viimeistään 12.5.2021** yhteysviranomaisena toimivalle Varsinais-Suomen ELY-keskukselle:

Sähköpostitse: [kirjaamo.varsinais-suomi@ely-keskus.fi](mailto:kirjaamo.varsinais-suomi@ely-keskus.fi) tai

Postitse: Varsinais-Suomen ELY-keskus, PL 236, 20101 Turku (käyntiosoite: Itsenäisyydenaukio 2, Turku)

---

***Mielipiteen esittäjän yhteystiedot***

***Nimi:***

***Osoite:***

***Sähköpostiosoite (jos on):***

---

***Haluan esittää ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta seuraavaa:***

*(Jatka tarvittaessa kääntöpuolelle)*