



YVA-KUULUTUS

Jeppo Kraft Andelslag on toimittanut Länsi-Suomen ympäristökeskukseen ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (468/1994, muutokset 267/1999 ja 458/2006) mukaisen arviointiohjelman hankkeesta **BIOKAASULAITOKSEN RAKENNUSHANKE JEPUALLA**. Arviointiohjelma on hankkeesta vastaavan suunnitelma siitä, mitä vaihtoehtoja hankkeella on, mitä ympäristövaikutuksia aiotaan selvittää ja millä menetelmillä selvitykset tehdään.

Jeppo Kraft Andelslag suunnittelee biokaasun tuotannon aloittamista Uudessakaarlepyyssä. Hankealuevaihtoehdot sijaitsevat valtatie 19 lounaispuolella Jepualla ja ovat entisiä turkistarha-alueita. Hankkeessa on tarkoituksena tuottaa biokaasua mädättämällä biologisesti hajoavia jätteitä ympäri vuoden toimivalla mädätyslaitoksella. Biokaasulla korvattaisiin osa nykyisin käytössä olevasta fossiilisesta polttoaineesta. Raaka-aineina mädätyksessä käytetään karjatalouden lietteitä, turkiseläinten lantaa, elintarviketeollisuuden jätteitä ja muita mädätykseen soveltuvia orgaanista jätteitä. Syntyvä biokaasu koostuu metaanista (noin 60–70 %) ja hiilidioksidista (noin 30–40 %). Laitoksen sijoituspaikalle on kolme vaihtoehtoa ja laitoksen mädätyskapasiteetille kaksi kokovaihtoehtoa, 50 000 m³ ja 90 000 m³ vuodessa. Lisäksi kartoitetaan mahdollisuutta siirtää osa raaka-aineista putkistoa pitkin maatiiloilta suoraan biokaasulaitokselle ja korvata näin osa maantiekuljetuksista. Biokaasu on myös tarkoitus siirtää kaasuputkea pitkin suoraan paikallisen teollisuuden käyttöön.

ARVIOITAVAT VAIHTOEHDOT

Nollavaihtoehto (VE 0): Biokaasulaitosta ei rakenneta, nykytilanne jätteenkäsittelyssä ja energiantuotannossa säilyy ennallaan.

Vaihtoehto 1 (VE 1): Biokaasulaitos rakennetaan Jepualle, kiinteistölle Foxland RN:o 893-410-1-86. Mädätyskapasiteetin vertailussa alavaihtoehtoina ovat 50 000 ja 90 000 m³ vuodessa. Alavaihtoehdoissa arvioidaan myös tilanne, jossa osa maantiekuljetuksista korvataan lieteputkistolla.

Vaihtoehto 2 (VE 2): Biokaasulaitos rakennetaan Jepualle, kiinteistölle Solgränd RN:o 893-409-2-52. Mädätyskapasiteetin vertailussa alavaihtoehtoina ovat 50 000 m³ ja 90 000 m³ vuodessa. Alavaihtoehdoissa arvioidaan myös tilanne, jossa osa maantiekuljetuksista korvataan lieteputkistolla.

Vaihtoehto 3 (VE 3): Biokaasulaitos rakennetaan Jepualle, kiinteistölle Berget RN:o 893-409-1-17. Mädätyskapasiteetin vertailussa alavaihtoehtoina ovat 50 000 m³ ja 90 000 m³ vuodessa. Alavaihtoehdoissa arvioidaan myös tilanne, jossa osa maantiekuljetuksista korvataan lieteputkistolla.

HANKKEESTA VASTAAVA

Jeppo Kraft Andelslag
Kiitolav. 1
66850 JEPPO

ARVIOINTIOHJELMA NÄHTÄVILLÄ

Arviointiohjelma hankkeen vaikutusten arvioimiseksi on nähtävillä 14.7. – 5.9.2008 seuraavissa paikoissa niiden aukioloaikoina:

Uudenkaarlepyyn kaupungintalo, Topeliuksenpuistikko 7, UUSIKAARLEPY
Uudenkaarlepyyn kaupunginkirjasto, Topeliuksenpuistikko 7, UUSIKAARLEPY
Jepuan kirjasto, Jungarintie 27 A, JEPUA
Vaasan Osuuspankki, Jepuan konttori, Itäinen Jepuantie 5A, JEPUA

Kuulutus ja arviointiohjelma on myös julkaistu ja luettavissa ympäristöhallinnon internet-sivuilla osoitteessa www.ymparisto.fi/lsu/yva-vireilla.

LISÄTIETOJA

Hankkeesta ja arviointiohjelmasta

Jeppo Kraft Andelslag, Kurt Stenvall, puh. 06 788 8711 tai 0400 266 318, etunimi.sukunimi@multi.fi

YVA-menettelystä

Länsi-Suomen ympäristökeskus, ylitarkastaja Anu Lillunen, puh. 020 490 5372 tai 040 516 3479, etunimi.sukunimi@ymparisto.fi

MIELIPITEEN ESITTÄMINEN

Kaikki asiasta kiinnostuneet voivat esittää arviointiohjelmasta mielipiteensä. Kirjalliset kannanotot pyydetään toimittamaan **viimeistään 5.9.2008** osoitteeseen: Länsi-Suomen ympäristökeskus, Koulu-
katu 19 / PL 262, 65101 VAASA tai sähköpostitse osoitteeseen: kirjaamo.lsu@ymparisto.fi

YHTEYSVIRANOMAISEN LAUSUNTO

Hankkeessa yhteysviranomaisena toimivan Länsi-Suomen ympäristökeskuksen lausunto arviointiohjelmasta on nähtävillä viimeistään yhden kuukauden kuluttua lausuntojen antamiseen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä. Lausunto on nähtävillä kuukauden ajan samoissa paikoissa kuin arviointiohjelmain.

TIEDOTUS- JA KESKUSTELUTILAISUUS

Hankkeen ympäristövaikutusten arviointia käsittelevä kaikille kiinnostuneille tarkoitettu tiedotus- ja keskustelutilaisuus pidetään 2.9.2008 alkaen klo 10 Jepualla Vaasan Osuuspankin kerhohuoneella, Itäinen Jepuantie 5.

Seinäjoki 4.7.2008

LÄNSI-SUOMEN YMPÄRISTÖKESKUS