



YVA-KUULUTUS

Oy Katternö Ab on toimittanut Länsi-Suomen ympäristökeskukseen ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (468/1994, muutos 267/1999) mukaisen arviointiselostuksen **JÄTTEEN ENERGIAHYÖDYNTÄMISHANKKEESTA**. Arviointiselostus on selvitys, jossa esitetään tiedot hankkeesta ja sen vaihtoehdoista sekä yhtenäinen arvio niiden ympäristövaikutuksista.

Hankkeen tarkoituksena on tuottaa höyryä nykyisen voimalaitoksen sähkötuotannon tehostamiseksi ja/tai suoraan kaukolämpöä ja sähköä jakeluverkkoihin joko jätteenpolttotai rinnakkaispolttolaitoksella. Hankkeen vaihtoehtoina on

- Uuden arinapolttotekniikkaan perustuvan **jätteenpolttolaitoksen** (AK3) rakentaminen UPM-Kymmene Oyj:n tehdasalueelle Pietarsaareen. Laitos tuottaisi kyllästettyä höyryä jolla lämmitettäisiin nykyisen voimalaitoksen (AK2) turbiinilaitoksen syöttövärtä, jolloin sen sähköntuotanto tehostuisi.
- Tehdasalueen nykyisen, kuorta ja ajoittain kierrätyspolttainepellettejä polttavan kuorikattilan (AK1) uudistaminen jätettä ja turvetta polttavaksi **rinnakkaispolttolaitokseksi**, joka tuottaisi kaukolämpöä ja sähköä. Lisäksi sen tuottamalla lämmöllä voitaisiin myös lämmittää nykyisen voimalaitoksen (AK2) turbiinilaitoksen syöttövärtä.
- **Nollavaihtoehdossa** lämmön ja sähkön tuotantoa jatketaan Pietarsaaressa nykyisillä tuotantolaitteistoilla ja jätteet sijoitetaan edelleen nykyisille sekä tulevaisuudessa rakennettaville kaatopaikoille tai hyödynnetään energiana muualla.

HANKKEESTA VASTAAVA on Oy Katternö Ab, Isokatu 8, 68600 Pietarsaari

ARVIointISELOSTUS NÄHTÄVILLÄ

Arviointiselostus hankkeen vaikutusten arvioimiseksi on nähtävillä 27.7.2004-27.8.2004 virka-aikana seuraavissa paikoissa:

Pietarsaaren kaupunki, virallinen ilmoitustaulu, Strengberginkatu 1, 68600 Pietarsaari
Pietarsaaren kaupungin pääkirjasto, Runeberginkatu 12, 68600 Pietarsaari
Luodon kunta, kunnanviraston ilmoitustaulu, Norra Larsmovägen 30, 68570 Luoto
Luodon kunnankirjasto, Norra Larsmovägen 60, 68570 Luoto

LISÄTIETOJA

Hankkeesta ja arviointiselostuksesta

Oy Katternö Ab, Antti Vilkuna, (06) 7815 300
antti.vilkuna@katterno.fi

YVA-menettelystä

Länsi-Suomen ympäristökeskus, Riitta Kankaanpää-Waltermann, (06) 367 5205
riitta.kankaanpaa-waltermann@ymparisto.fi

MIELIPITEEN ESITTÄMINEN

Kaikki asiasta kiinnostuneet voivat esittää arviointiselostuksesta mielipiteensä. Kirjalliset kannanotot pyydetään toimittamaan viimeistään 27.8.2004 osoitteeseen: Länsi-Suomen ympäristökeskus Koulukatu 19, PL 262, 65101 VAASA

YHTEYSVIRANOMAISEN LAUSUNTO

Hankkeessa yhteysviranomaisena toimivan Länsi-Suomen ympäristökeskuksen lausunto arviointiselostuksesta on nähtävillä viimeistään kahden kuukauden kuluttua lausuntojen antamiseen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä. Lausunto on nähtävillä samoissa paikoissa kuin arviointiselostuskin.

TIEDOTUS- JA KESKUSTELUTILAISUUS

Hankkeen ympäristövaikutusten arviointia käsittelevä kaikille kiinnostuneille tarkoitettu tiedotus- ja keskustelutilaisuus pidetään tiistaina 10.8.2004 klo. 18.00 Kauppaopisto Optimassa, Paul Hallvarinkatu 1, 68600 Pietarsaari

Vaasa 27.7.2004

LÄNSI-SUOMEN YMPÄRISTÖKESKUS