



LÄNSI-SUOMEN
YMPÄRISTÖKESKUS
VÄSTRA FINLANDS
MILJÖCENTRAL

YVA-KUULUTUS

Länsi-Suomen ympäristökeskus toimii yhteysviranomaisena PVO- Lämpövoima Oy:n hankkeen **Kristiinan voimalaitoksen öljykattilan korvaaminen monipolttoainekattilalla** ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä (YVA) ja ilmoittaa hankkeen vireilläolosta.

Sitä suunnitellaan Kristiinankaupungin Karhusaassa sijaitsevalle PVO: n voimalaitosalueelle. Hankkeen välittömään vaikutusalueeseen kuuluu kaksi kuntaa, Kristiinankaupunki ja Närpiö. Osana hankkeen valmistelua on laadittu lain ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain muuttamisesta (458/2006) mukainen **arviointiohjelma**. Se on suunnitelma siitä, miten ympäristövaikutusten arviointi tehdään.

Hankkeen vaihtoehtoina tarkastellaan arviointiohjelmassa nollavaihtoehtoa sekä kahta hankevaihtoehtoa:

- **Vaihtoehto 0;** hanketta ei toteuteta. Kristiinan voimalaitoksen toimintaa jatketaan nykyisillä kattiloilla ja polttoaineilla.
- **Vaihtoehto 1;** Voimalaitokselle toteutetaan uusi turvetta, biomassaa ja kivihiiltä polttoaineena käyttävä monipolttoainekattila ja sille tarpeelliset polttoaine- ja tuhkejärjestelmät. Lisäksi nykyinen öljykattilaan liitetty höyryturbiinilaitos modernisoidaan ja liitetään uuteen monipolttoainekattilaan. Nykyinen öljykattilalaitos jää pois käytöstä. Nykyistä hiilikattilaa ja turbiinilaitosta käytetään edelleen peruskuormalaitoksena. Alueella myös olevaa öljykäyttöistä Fingrid Oyj:n kaasuturbiinilaitosta käytetään nykyisellä tavalla varavoimalaitoksena erikoistilanteissa.
- **Vaihtoehto 2;** Voimalaitoksen toiminnot ovat vaihtoehtoon 1 mukaiset, kuitenkin niin, että uuden monipolttoainekattilan polttoaineesta osa on kaupan ja teollisuuden polttokelpoisista jättemateriaaleista valmistettua kierrätyspolttoainetta. Laitosalueelle toteutetaan VE1:ssä tarvittavien laitososien lisäksi myös kierrätyspolttoaineen vastaanottoasema ja varasto.

HANKKEESTA VASTAAVA

PVO- Lämpövoima Oy, Töölönkatu 4, PL 40, 00101 HELSINKI

KUULUTUS JA ARVIINTIOHJELMA OVAT VIRALLISESTI NÄHTÄVILLÄ

14.7.2008- 2.9.2008 virka-aikana Kristiinankaupungin ja Närpiön virallisilla ilmoitustauluilla:

Raatihuoneenkatu 1, Kristiinankaupunki

Kaupungintalo, Kirkkotie 2, Närpiö

Kristiinankaupungin virasto on suljettuna 7.7.-1.8. Kuulutus ja ohjelma ovat tällöin 14.7.-1.8. virallisesti

nähtävillä Raatihuoneella. Närpiön kaupunginvirasto on suljettuna 7.7.-19.7. Kuulutus ja ohjelma ovat tällöin 14.-19.7. nähtävillä kaupunginkirjastossa, samassa osoitteessa.

Kuulutus ja arviointiohjelma toimitetaan lisäksi pääkirjastoihin yleisön nähtävillä samaksi nähtävillä-oloajaksi 14.07- 2.9.2008, osoite: Kristiinankaupungin pääkirjasto Kauppatori 1 ja Närpiön pääkirjasto Kirkkotie 2.

Kuulutus ja arviointiohjelma on julkaistaan myös Länsi-Suomen ympäristökeskuksen internetsivuilla www.ymparisto.fi/lsu > Ympäristönsuojelu > Ympäristövaikutusten arviointi YVA ja SOVA.

LISÄTIETOJA

Hankkeesta ja arviointiohjelmasta

Hankkeesta vastaava PVO- Lämpövoima Oy, Tor Bergman, p. +358(0)50 313 3448

Hankkeesta vastaavan YVA- konsultti WSP Environmental Oy, Jakob Kjellman, +358(0)207 864 861

YVA- menettelystä

Yhteysviranomainen Länsi-Suomen ympäristökeskus, Vaasa, Riitta Kankaanpää-Waltermann, p. keskus 020- 490 109.

MIELIPITEEN ESITTÄMINEN

Kaikki asiasta kiinnostuneet voivat esittää arviointiohjelmasta mielipiteensä. **Kirjalliset kannanotot on toimitettava viimeistään 2..9.2008 osoitteeseen: Länsi-Suomen ympäristökeskus, Koulukatu 19, PL 262, 65101 VAASA tai sähköpostitse osoitteeseen kirjaamo.lsu@ymparisto.fi**

YHTEYSVIRANOMAISEN LAUSUNTO

Länsi-Suomen ympäristökeskuksen lausunto arviointiohjelmasta toimitetaan nähtäville kuukauden kuluttua lausuntojen antamiseen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä. Lausunto on nähtävillä kuukauden ajan, samoissa paikoissa kuin arviointiohjelma. Se julkaistaan myös Länsi-Suomen ympäristökeskuksen edellä mainituilla internetsivuilla.

TIEDOTUS- JA KESKUSTELUTILAISUUDET

Arviointiohjelmaa koskevat kaikille avoimia yleisötilaisuuksia pidetään arvioinnin aikana. Ensimmäinen yleisötilaisuus on järjestetty 10.6.2008. Toinen yleisötilaisuus on tarkoitus järjestää YVA- selostuksen nähtävilläoloaikana syksyllä 2008. Hankkeesta vastaava tiedottaa siitä erikseen.

Vaasa 13.7.2008

LÄNSI-SUOMEN YMPÄRISTÖKESKUS