



UUDENMAAN
YMPÄRISTÖKESKUS
NYLANDS
MILJÖCENTRAL

KURKISUON TURVETUOTANTO, HYVINKÄÄ

Uudenmaan ympäristökeskus toimii yhteysviranomaisena Kurkisuon turvetuotannon ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä (YVA) ja ilmoittaa ympäristövaikutusten arviointiselostuksen vireilläolosta (laki ympäristövaikutusten arviointimenettelystä). Arviointiselostus on asiakirja, jossa esitetään tiedot hankkeesta ja sen vaihtoehtoista sekä yhtenäinen arvio niiden ympäristövaikutuksista.

HANKE

Hankkeen tarkoituksena on tuottaa kasvu-, kuivike- sekä ympäristöturvetuotteita. Tuotannon loppuvaiheessa on mahdollisuus tuottaa tarvittaessa myös energiaturvetta. Kurkisuon tuotanto korvaa Etelä-Suomessa tuotannosta poistuvia tuotantoaloja.

Tuotantokelpoisen alueen suurin pituus on n. 2,9 km, suurin leveys n. 1,6 km ja pinta-ala 217 ha. Tuotantoalue on kokonaisuudessaan melko yhtenäinen. Alueella ei ole tehty turvetuotannon varsinaisia valmistelutöitä. Kurkisuolla hyödynnettävän turpeen kokonaismäärä on noin 7,8 milj. suo-m³ ja tuotantoajan arvioidaan olevan noin 30 vuotta.

Arvioitavat vaihtoehdot:

Vaihtoehto 0: Hanketta ei toteuteta

1-vaihtoehto: Koko hankealue valmistellaan ja otetaan jyrskasvuturvetuotannon käyttöön. Tuotannossa käytetään mekaanista HAKU-menetelmää (työvaiheet: jyrskintä, kääntäminen, karheaminen, kuormaus ja aumaus).

2-vaihtoehto: Koko tuotantoalue valmistellaan turvetuotantoon käyttäen kahdella tuotantolohkoilla blokkiturvemenetelmää ja yhdellä tuotantolohkolla mekaanista kokoojavaunumenetelmää.

Turvetuotantohankkeessa vaihtoehtoja ovat myös suolta tulevien vesien käsittelymenetelmät, jotka tässä hankkeessa ovat: 1) kuivatusvesien pintavalutus sulan maan aikana ja muulloin ns. perustasolla, 2) pintavalutus ja ns. perustaso ympärivuotisesti ja 3) kuivatusvesien kemiallinen puhdistus sulan maan aikana ja muulloin ns. perustasolla.

HANKKEESTA VASTAAVA

Vapo Oy Energia

LISÄTIETOJA

Arviointiselostus on 12.11.2007 - 10.1.2008 arviointimenettelyn aikana yleisön nähtävänä seuraavissa paikoissa:

- Hyvinkään pääkirjasto, Hämeenkatu 7
- Rajamäen kirjasto, Nurmijärvi, Kiljavantie 1
- Internetissä osoitteessa www.vapo.fi (hakusana: Kurkisu)

Uudenmaan ympäristökeskuksen lausunto annetaan maaliskuun alussa 2008 ja tulee nähtäville internetsivuille osoitteessa www.ymparisto.fi/uus.

Lisätietoja hankkeesta antaa Tarmo Leikas puh. 040 – 591 5068 Vapo Oy Energiasta ja ympäristövaikutuksista Olli-Matti Tervaniemi puh. 010 33 280 Pöyry Environment Oy:stä.

Lisätietoja ympäristövaikutusten arviointimenettelystä antaa Satu Pääkkönen ja Rolf Nyström Uudenmaan ympäristökeskuksesta puh. 020 490 101.

HANKKEEN ESITTELYTILAISUUS

Hankkeen esittelytilaisuus on keskiviikkona 14.11.2007 kello 18.00-20.00, Sahamäen palvelukeskus, juhlasali, Munckinkatu 65, Hyvinkää

MIELIPITEIDEN ESITTÄMINEN

Arviointiselostuksesta voi esittää mielipiteensä ja antaa lausuntoja kirjallisesti toimittamalla ne Uudenmaan ympäristökeskukseen viimeistään 10.1.2008.

Käyntiosoite: Asemapäällikönkatu 14, Itä-Pasila, Helsinki

Postiosoite: Uudenmaan ympäristökeskus, PL 36, 00521 Helsinki

Sähköpostiosoite: kirjaamo.uus@ymparisto.fi

Helsingissä, 8. päivänä marraskuuta 2007

Uudenmaan ympäristökeskus