

MÄNTYMÄEN KIVIAINESTEN OTTO, KIERRÄTYSKIVIAINEKSEN KÄSITTELY JA VASTAANOTTO, NURMIJÄRVI

Uudenmaan ympäristökeskus toimii yhteysviranomaisena Rudus Oy:n Mäntymäen kiviaineksen otto, kierrätyskiviaineksen käsittely ja vastaanotto – hankkeen ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä (YVA) ja ilmoittaa ympäristövaikutusten arviointiselostuksen vireillä olostä (Laki ympäristövaikutusten arviointimenettelystä). Arviointiselostus on hankkeesta vastaavan laatima asiakirja, jossa esitetään tiedot hankkeesta ja sen vaihtoehtoista sekä yhtenäinen arvio niiden ympäristövaikutuksista.

HANKE

Rudus Oy suunnittelee toimintansa laajentamista Nurmijärven Mäntymäen kiviainesten ottoalueella. Ottoalue sijoittuu kiinteistöille RN:o 543-410-1-35, RN:o 543-410-1-66 sekä RN:o 543-410-2-85. Mäntymäen ottoalue sijaitsee Hämeenlinnan moottoritien (VT3) varrella, noin kuusi kilometriä Nurmijärven keskustasta kaakkoon ja noin 30 kilometriä Helsingin keskustasta pohjoiseen. Nykyinen maa-ainesten ottotoiminta Mäntymäen alueella on alkanut kesällä 2007. Alueelta on kesän 2009 loppuun mennessä louhittu noin 300 000 m³ ktr kalliota ja noin 40 % maa-ainesten ottoluvan mukaisesta louhinta-alueesta (14 hehtaaria) on tuotantokäytössä. Ottotoiminnan laajentaminen käsittää nykyisen louhinta-alueen syventämisen louhimalla sekä louhinta-alueen laajentamisen pohjoisen suuntaan. YVA-menettelyn aikana tehdyt tarkennetut laskelmat ovat kuitenkin osoittaneet todellisen nykyisen luvan mukaisen ottoalueen pinta-alaksi 12,5 ha. Laajennusalueen pinta-ala on 30,1 ha, jolloin hankealueen yhteenlasketuksi pinta-alaksi tulee toiminnassa olevan ottoalueen kanssa 42,6 ha. Louhintataso tulee olemaan tasovälillä +60...+34. Ottamismäärä tulee olemaan 11,5-14,9 milj. m³ ktr. Lisäksi alueelle varaudutaan ottamaan vastaan ylijäämälouhetta noin 200 000 t vuodessa. Alueelta louhittu kiviaines ja muualta tuotu kierrätyskiviaines murskataan ja välivarastoidaan alueella. Murskatut kiviainekset kuljetetaan hyötykäyttöön maanrakennustoimintaan. Louhittua aluetta on tarkoitus käyttää maanvastaanotto-alueena, jolle tuodaan loppusijoitettavaksi sellaisia rakennustoiminnassa syntyviä puhtaita ylijäämäaineksia, jotka eivät sovellu hyötykäyttöön.

Arvioitavat vaihtoehdot:

Vaihtoehto 0+ : Hankkeen toteuttamatta jättäminen. Suunniteltua laajennusta ei toteuteta ja kiviainesten ottotoiminta jatkuu Mäntymäessä voimassa olevien lupien mukaisesti. Louhinta-alueen pinta-ala on 12,5 hehtaaria. Ottamismäärä on 1,8 miljoonaa kiintokuutiometriä (m³ ktr) ja louhintataso on +53...+54.

Vaihtoehto 1A: Hankkeen toteuttaminen. Ottoaluetta laajennetaan ja syvennetään suunnitelman mukaisesti louhintatasoon +34...+36 ja ottamismäärä on 14,9 miljoonaa kiintokuutiometriä (m³ ktr). Alueella vastaanotetaan ja käsitellään muualta tuotavaa puhdasta ylijäämälouhetta. Louhituille alueille loppusijoitetaan muualta tuotuja puhtaita ylijäämämaita.

Vaihtoehto 1B: Hankkeen toteuttaminen. Ottoaluetta laajennetaan ja syvennetään suunnitelman mukaisesti. Alueen pohjoisosassa ei suoriteta syvennyslouhintaa, vaan louhintataso olisi pohjoisosassa +60. Alueen keskiosassa tehdään louhinta tasoon +34 kuten vaihtoehdossa VE1A. Ottamismäärä on 11,5 miljoonaa kiintokuutiometriä (m³ ktr). Alueella vastaanotetaan ja käsitellään muualta tuotavaa puhdasta ylijäämälouhetta. Louhituille alueille loppusijoitetaan muualta tuotuja puhtaita ylijäämämaita.

HANKKEESTA VASTAAVA

LISÄTIETOJA

Arviointiselostus on 7.12.2009 – 4.2.2010 arviointimenettelyn aikana yleisön nähtävänä seuraavissa paikoissa:

- Nurmijärven virastotalon palvelupiste, Keskustie 2 b, 01900 Nurmijärvi
- Nurmijärven pääkirjasto, Punamullantie 1, 01900 Nurmijärvi
- Klaukkalan yhteispalvelupiste, Kuonomäentie 2 (2. kerros), 01800 Klaukkala
- Klaukkalan kirjasto, Kuonomäentie 2, 01800 Klaukkala
- Internetissä www.ymparisto.fi/uus → Ympäristövaikutusten arviointi YVA ja SOVA

Uudenmaan ympäristökeskuksen lausunto tulee nähtäville huhtikuun alussa internetiin osoitteeseen www.ymparisto.fi/uus.

Lisätietoja hankkeesta antaa Eija Ehrukainen puh. 020 447 7271 Rudus Oy:stä. Ympäristövaikutusten arvioinnista lisätietoja antaa Minna Miettinen puh. 040 748 4020 Ramboll Finland Oy:stä..

Lisätietoja ympäristövaikutusten arviointimenettelystä antaa Timo Kinnunen puh. 020 610 101 Uudenmaan ympäristökeskuksesta.

HANKKEEN ESITTELYTILAISUUS

Hankkeen esittelytilaisuus pidetään keskiviikkona 16.12.2009 klo 18 alkaen Palojoen nuorisoseurantalolla osoitteessa Koulunkulmantie 29, 01940 Palojoki, Nurmijärvi.

MIELIPITEIDEN ESITTÄMINEN

Arviointiohjelmasta voi esittää mielipiteitä ja antaa lausuntoja kirjallisesti toimittamalla ne Uudenmaan ympäristökeskukseen (1.1.2010 Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus) 4.2.2010 mennessä.

Käyntiosoite: Asemapäällikönkatu 14, Itä-Pasila, Helsinki.

Postiosoite: PL 36, 00521 Helsinki

Sähköpostiosoite: kirjaamo.uus@ymparisto.fi, 1.1.2010 alkaen kirjaamo.uusimaa@ely-keskus.fi.

Helsingissä 26. päivänä marraskuuta 2009

UUDENMAAN YMPÄRISTÖKESKUS