



KALLIONLOUHINTA BOXIN ALUEELLA SIPOOSSA

Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus toimii yhteysviranomaisena Sipoon Boxin alueella suunnitellun kallionoton ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä (YVA) ja ilmoittaa ympäristövaikutusten arviointiohjelman vireillä olosta (Laki ympäristövaikutusten arviointimenettelystä). Arviointiohjelma on hankkeesta vastaavan laatima asiakirja, jossa esitetään tiedot hankkeesta ja sen vaihtoehdoista sekä yhtenäinen arvio niiden ympäristövaikutuksista.

Hanke

Rudus Oy on teettänyt Sipoon kuntaan Boxin alueelle kallionoton yleissuunnitelman. Kivenlouhintaa on tarkoitus tehdä kahdella erillisellä alueella. Kallionottoalueiden yhteispinta-ala on 71 ha. Ympäristövaikutusten arvioinnin vaihtoehdossa 1 alin ottotaso on +17,5 m mpy ja kokonaisottomäärä noin 7,8 milj. m³ltr. Vaihtoehdossa 2 alin ottotaso on +12,5 m mpy ja kokonaisottomäärä noin 11,2 milj. m³ltr. Ylijäämälouhetta alueella aiotaan käsitellä noin 100 000 tonnia vuodessa.

Hankkeelle toteutetaan ns. YVA-lain (468/1994) mukainen ympäristövaikutusten arviointi. YVA-menettelyn hankkeesta vastaavana toimii Rudus Oy ja YVA-konsulttina Groundia Oy. YVA-lain mukainen yhteysviranomainen on Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus eli Uudenmaan ELY-keskus.

YVA-menettely

YVA-menettelyn tarkoituksena on edistää ympäristövaikutusten arviointia ja eri tahojen huomioon ottamista suunnittelussa ja päätöksenteossa sekä lisätä kansalaisten tiedonsaantia ja vaikutusmahdollisuuksia. Menettely jakautuu kahteen vaiheeseen. Ensimmäisessä vaiheessa hankkeesta vastaava laatii ympäristövaikutusten arviointiohjelman, jossa kuvataan hankkeen keskeiset tiedot, arvioitavat vaihtoehdot, arviointialueen rajausta sekä esitetään menetelmät, joilla ympäristövaikutukset arvioidaan. Toisessa vaiheessa hankkeesta vastaava selvittää YVA-ohjelmassa kuvatuin menetelmin hankkeen ympäristövaikutukset. Tiedot esitetään ympäristövaikutusten arviointiselostuksessa.

Aikataulu

Arviointimenettely käynnistyi huhtikuussa 2010, kun hankkeesta vastaava jätti Uudenmaan ELY-keskukselle YVA-ohjelman, jonka yhteysviranomainen kuuluttaa. Kansalaisilla ja yhteisöillä on mahdollisuus ilmaista mielipiteensä yhteysviranomaiselle kuulutusaikana. Yhteysviranomainen kokoaa muistutusten pohjalta lausunnon arviointiohjelmasta, jonka jälkeen käynnistyy ympäristövaikutusten arviointityö. Arviointityön tulokset kootaan YVA-selostukseksi, joka valmistuu syksyllä 2010. Hankkeesta järjestetään paikallisille asukkaille kaksi tiedotustilaisuutta YVA-menettelyn aikana. YVA-menettely päättyy, kun yhteysviranomainen antaa lausuntonsa ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta. Ympäristövaikutusten arviointityön tulosten perusteella jatketaan hankkeen suunnittelua.

Ympäristövaikutusten arviointi

Ympäristövaikutusten arvioinnissa tarkasteltavat hankkeen vaihtoehdot ovat:

- VE0: Nykytilanne

- VE1: Maa-ainesten otto ja käsittely laadittavan maa-ainesten ottosuunnitelman mukaisesti

alueella A tasolle +20,0 m mpy ja alueella B tasolle +17,5 m mpy

- VE2: Maa-ainesten otto ja käsittely laadittavan maa-ainesten ottosuunnitelman mukaisesti alueella A tasolle +15,0 m mpy ja alueella B tasolle +12,5 m mpy.

Päävaihtoehtojen lisäksi tarkastellaan lisävaihtoehtoa (VE+), jossa edellä mainittujen vaihtoehtojen lisäksi tarkastellaan vaikutuksia vaihtoehdolle, jossa ylijäämälouhetta vastaanotetaan ja käsitellään 100 000 tonnia vuodessa. Menettelyssä arvioidaan hankkeen vaikutukset muun muassa maa- ja kallioperään sekä pohja- ja pintavesiin, ilmapäästöjen vaikutukset, melu- ja värinävaikutukset, vaikutukset ihmisten terveyteen, luontovaikutukset, maisemavaikutukset sekä vaikutukset liikennemääriin ja - turvallisuuteen.

HANKKEESTA VASTAAVA

Rudus Oy

LISÄTIETOJA

Arviointiohjelma on 26.4.–24.6.2010 arviointimenettelyn aikana yleisön nähtävänä seuraavissa paikoissa:

- Sipoon kunta, Kuntala, Iso Kylätie 18, 04130 Sipoo
- Sipoon pääkirjasto, Pohjoinen koulutie 2, 04130 Sipoo
- Porvoon ympäristönsuojelutoimisto, Piispankatu 38, 06100 Porvoo
- Porvoon pääkirjasto, Papinkatu 20, 06100 Porvoo

Internetissä: www.ely-keskus.fi > ELY-keskukset > Uudenmaan ELY> Ympäristönsuojelu > Ympäristövaikutusten arviointi YVA ja SOVA>Vireillä olevat YVA-hankkeet

Lisätietoja hankkeesta antavat Rudus Oy:stä Hanna Luukkonen, puh. 040 566 2050 ja Jani Pieksemä, puh. 0400 829 905 sekä Groundia Oy:stä Jukka Nevalainen, puh. 040 833 3830.

Lisätietoja ympäristövaikutusten arviointimenettelystä antaa hydrogeologi Timo Kinnunen ja ylitarkastaja Leena Eerola Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksesta, puh. 020 636 0070, etunimi.sukunimi@ely-keskus.fi

HANKKEEN ESITTELYTILAISUUS

Hankkeen esittelytilaisuus pidetään tiistaina 11.5.2010 klo 18 alkaen VPK-talolla Boxin kylässä, osoite Spjutsundintie 107, 01190 Box.

MIELIPITEIDEN ESITTÄMINEN

Arviointiohjelmasta voi esittää mielipiteitä ja antaa lausuntoja kirjallisesti toimittamalla ne Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukseen 24.6.2010 mennessä.

Käyntiosoite: Asemapäällikönkatu 14, Itä-Pasila, Helsinki.

Postiosoite: Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, PL 36, 00521 Helsinki

Sähköpostiosoite: kirjaamo.uusimaa@ely-keskus.fi

Helsingissä 20. päivänä huhtikuuta 2010

UUDENMAAN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS