



Kuulutus ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta

Yara Suomi Oy:n Siilinjärven kaivoksen sivukivialueiden laajennus

Yara Suomi Oy on toimittanut yhteysviranomaisena toimivalle Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) ympäristövaikutusten arviointinettelystä annetun lain (468/1994) mukaisen arviointiohjelman. Arviointiohjelma koskee yhtiön Siilinjärven kaivoksen sivukivialueiden laajennusta.

Hankkeen kuvaus ja tarkasteltavat vaihtoehdot

Yara Suomi Oy:n mukaan Siilinjärven kaivoksen toiminnan jatkuminen nykyisessä laajuudessaan vuoden 2034 loppuun edellyttää, että kaivoksen sivukivialueita laajennetaan. Vaihtoehtoina ovat joko uusien sivukivialueiden perustaminen tai jo olemassa olevien alueiden laajentaminen ja korottaminen. YVA-menettelyssä selvitetään laajennuksen ympäristövaikutukset sekä ympäristönsuojelulainsäädännön edellyttämät toimenpiteet ja rakenneratkaisut. YVA-menettelyssä arvioitavat toteutusvaihtoehdot ovat:

Vaihtoehto 0 (VE0): Nykyisten sivukivialueiden täyttäminen loppuun. Vaihtoehdon on tarkoitus toimia vertailuvaihtoehtona muille toteuttamisvaihtoehdoille ja kuvata tilannetta, jossa nykyiset sivukivialueet täytetään loppuun. Tässä vaihtoehdossa Siilinjärven kaivoksen sivukivialueista Ansanmäen, Saarisen ja Itäläjityksen alueilla on noin 24 milj. m³ täyttötilavuutta jäljellä. Vaihtoehdon mukaisesti kaivoksen louhintamäärä vähenee ja elinkaari lyhenee suunnitellusta.

Vaihtoehto 1 (VE1): Elinkaarisuunnitelma. Vaihtoehdossa Ansanmäen ja Itäläjityksen alueita laajennettaisiin noin 129 ha. Tämä lisäisi nykyistä täyttötilavuutta noin 94 milj. m³. Vaihtoehdossa Siilinjärven kaivoksen toiminta-aika olisi noin 20 vuotta, mikä vastaa kaivoksen suunniteltua elinkaarta.

Vaihtoehto 2 (VE2): Pirttilahden laajennusalue sekä nykyisten sivukivialueiden korotus. Vaihtoehdossa on lähtökohtana, että Pirttilahden alue otettaisiin sivukivien läjitykseen sekä Ansanmäen ja Itäläjityksen sivukivialueita korotettaisiin. Nykyisiä alueita ei kuitenkaan laajennettaisi merkittävästi. Vaihtoehdon toteutussuunnitelmat tehdään ympäristövaikutusten arviointityön aikana ja tämänhetkisen käsityksen mukaan täyttötilavuutta olisi saatavissa arviolta 20 milj. m³. Myös tässä vaihtoehdossa kaivoksen elinkaari lyhenisi suunnitellusta.

Asiakirjojen nähtävilläolo ja mielipiteiden esittäminen

Ympäristövaikutusten arviointiohjelma on nähtävissä verkossa osoitteessa www.ely-keskus.fi/pohjois-savo/yva. Arviointiohjelma on nähtävillä menettelyn ajan myös Pohjois-Savon ELY-keskuksessa (os. Kallaranta 11, Kuopio) ja Siilinjärven kunnanvirastossa (os. Kasurilantie 1, Siilinjärvi) em. virastojen aukioloaikoina.

Arviointiohjelmaa koskevat mielipiteet tulee toimittaa kirjallisesti Pohjois-Savon ELY-keskukselle viimeistään 5.4.2013 sähköpostilla kirjaamo.pohjois-savo@ely-keskus.fi tai paperimuodossa osoitteella Pohjois-Savon ELY-keskus, Ympäristö ja luonnonvarat, Kallaranta 11, PL 2000, 70101 Kuopio.

Pohjois-Savon ELY-keskuksen arviointiohjelmasta antama yhteysviranomaisen lausunto tulee nähtäville edellä mainittuihin paikkoihin viimeistään 8.5.2013.

Yleisötilaisuus

Kaikille avoin yleisötilaisuus järjestetään Siilinjärven Ahmon koulun auditoriossa (Ahmontie 1) torstaina 14.3.2013 klo 18:00 alkaen. Tilaisuudessa esitellään hanketta ja ympäristövaikutusten arviointiohjelmaa.

Lisätietoja hankkeesta ja YVA-menettelystä

Hankkeesta vastaavan puolesta: Jouni Torssonen, Yara Suomi Oy, puh. 010 215 6330, jouni.torssonen@yara.com tai Niko Karjalainen, Ramboll Finland Oy, puh. 050 3060 752, niko.karjalainen@ramboll.fi.

Yhteysviranomaisen puolesta: Juha Perho, Pohjois-Savon ELY-keskus, puh. 0295 026 836, juha.perho@ely-keskus.fi.

Kuopiossa 28.2.2013

Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus