



KITTILÄN KAIVOKSEN LAAJENNUSTA KOSKEVA YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTI-MENETTELY

Agnico-Eagle Finland Oy Kittilän kaivos on toimittanut yhteysviranomaisena toimivalle Lapin elinkeino- liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) ympäristövaikutusten arviointimenettelystä (YVA) annetun lain mukaisen Kittilän kaivoksen laajennusta koskevan ympäristövaikutusten arviointiselostuksen (YVA-selostus). Arviointiselostuksessa on esitetty tiedot hankevaihtoehtoista ja niiden ympäristövaikutuksista.

KITTILÄN KAIVOKSEN LAAJENNUS

Agnico-Eagle Finland Oy:n Kittilän kaivos sijaitsee Rouravaarassa, Seurujoen varrella. Kultaa tuottavan kaivoksen rakentaminen aloitettiin vuonna 2006 ja varsinainen tuotanto vuonna 2009. Tunnetut malmivarat ovat noin 33 milj. tonnia. Kaivoksen arvioitu toiminta-aika on nykyisen louhintasuunnitelman mukaan noin 20 vuotta. Mineraalivarannot kattavat alueen, joka on 4,5 km pitkä ja ulottuu jopa yli 1,1 km syvyyteen. Malmia käsitellään noin 1,1 Mt vuodessa (3 000 t/d) ja kullan tuotantotasoa on 5 000 kg vuodessa. Toiminta alkoi avolouhoksena, maanalainen louhinta on alkanut vuonna 2010.

Kaivoksen toiminnan laajentamisessa on tarkoitus kasvattaa tuotantoa suurentamalla malminkäsittelykapasiteettia enimmillään puolitoistakertaiseksi, jolloin myös louhinta lisääntyy, kaivoksen eri prosessit kasvavat ja nopeutuvat sekä työntekijämäärä kasvaa.

YVA-menettelyssä tarkastellaan kahta vaihtoehtoa kullantuotantomäärien kautta. Molemmissa vaihtoehtoissa maanalaisen kaivoksen täyttöä varten rakennetaan pastalaitos ja malmi nostetaan maanalaisesta kaivoksesta ramppinostona. Kaivosalue on myös molemmissa vaihtoehtoissa sama. Päävaihtoehtojen alavaihtoehtoina on tarkasteltu kaivoksen kuivatusvesien määrää kolmessa eri tilanteessa. YVA-ohjelmavaiheessa esitetty vaihtoehto VE2 eli tuotannon kaksinkertaistaminen on hylätty teknistaloudellisesti toteuttamiskelvottomana.

VE 0+: Kaivoksen toiminta jatkuu nykyisellä tasolla, kultaa tuotetaan noin 5 000 kg/vuosi ja malmia käsitellään noin 1,1 Mt vuodessa.

VE1: Kullantuotanto nostetaan tasolle 7 500 kg/vuosi ja malmia käsitellään noin 1,6 Mt/vuosi.

HANKKEESTA VASTAAVA

Hankkeesta vastaava yhtiö on Agnico-Eagle Finland Oy, Kittilän kaivos (Pokantie 541, 99250 Kiistala, puh. 040 5111 508).

NÄHTÄVILLÄOLO

Kittilän kaivoksen laajennusta koskeva ympäristövaikutusten arviointiselostus on virallisesti nähtävillä **15.5.-16.7.2012 välisenä aikana** seuraavissa paikoissa:

- Kittilän kunnanvirasto, Valtatie 15, Kittilä
- Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, Hallituskatu 5 C, Rovaniemi

- internetissä www.ely-keskus.fi/lappi > Ympäristönsuojelu > Ympäristövaikutusten arviointi YVA ja SOVA > Vireillä olevat YVA-hankkeet > Luonnonvarojen otto ja käsittely > Agnico-Eagle Finland, Kittilän kaivoksen laajennus, Kittilä

Arviointiselostukseen voi tutustua myös Kittilän kunnankirjastossa, osoitteessa Kirjatie 1.

Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus antaa yhteysviranomaisen lausunnon arviointiselostuksesta viimeistään 13.9.2012. Lausunto tulee nähtäville kuukauden ajaksi noin viikon kuluessa lausunnon antamisesta Kittilän kunnanvirastoon ja Lapin ELY-keskukseen sekä toistaiseksi internet-osoitteeseen www.ely-keskus.fi/lappi > Ympäristönsuojelu > Ympäristövaikutusten arviointi YVA ja SOVA > Päättäneet YVA-hankkeet > Luonnonvarojen otto ja käsittely > Agnico-Eagle Finland, Kittilän kaivoksen laajennus, Kittilä.

MIELIPITEIDEN ESITTÄMINEN

Arviointiselostuksesta voi esittää mielipiteitä ja antaa lausuntoja kirjallisesti toimittamalla ne **viimeistään 16.7.2012** Lapin ELY-keskukseen. Käyntiosoite: Hallituskatu 5 C, Rovaniemi
Postiosoite: PL 8060, 96101 Rovaniemi. Mielipiteet ja lausunnot pyydetään lähettämään myös sähköisesti osoitteeseen kirjaamo.lappi@ely-keskus.fi tekstitiedostona.

YLEISÖTILAISUUS

YVA-selostuksesta ja Kittilän kaivoshankkeen laajennuksesta pidetään yleisötilaisuus maanantaina 28.5.2012 Kiistalan toimintakeskuksessa, Kiistalantie 3500, Kiistala, **alkaen klo 17.00**.

LISÄTIETOJA

Kittilän kaivoksen laajennushanke, Anita Alajoutsijärvi (040 5111 508) Agnico-Eagle Finland Oy
Ympäristövaikutusten arviointi, Kalle Reinikainen (010 332 8372) Pöyry Finland Oy
YVA-menettely, Eira Järviluoma (040 535 0943) Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus.

Rovaniemellä 8. toukokuuta 2012

Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus