



18.5.2015

Jakelun mukaan

PALISKUNTAIN YHDISTYS

21-05-2015

Dnro 173/2015

Agnico Eagle Finland Oy:n rikastamon syötemäärää sekä rikastushiekan varastointikapasiteetin kasvattamista Kittilän kultakaivoksella koskeva ympäristövaikutusten arviointiohjelma

Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksessa (ELY-keskus) on ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (468/1994 + muutokset) mukaista yhteysviranomaisen lausuntoa varten käsiteltävänä ympäristövaikutusten arviointiohjelma, joka koskee Agnico Eagle Finland Oy:n rikastamon syötemäärää sekä rikastushiekan varastointikapasiteetin kasvattamista Kittilän kultakaivoksella.

Lapin ELY-keskus varaa jakelussa mainituille mahdollisuuden lausunnon antamiseen arviointiohjelmasta **viimeistään 8.7.2015**.

Lapin ELY-keskus on varannut erikseen Kittilän kunnalle mahdollisuuden lausunnon antamiseen.

Lisätietoja antaa ylitarkastaja Sakari Murtoniemi, puh. 0295 037 441.

Ympäristönsuojeluyksikön päällikkö Eira Luokkanen

Ylitarkastaja

Sakari Murtoniemi

LIITTEET kuulutus
arviointiohjelma

sm/hk

JAKELU Geologinen tutkimuskeskus, PL 96, 02151 Espoo
 Hanhimaan kylätoimikunta, Kalevi Niva, Inarintie 1695, 99190 Hanhima
 Kainuun ELY-keskus, patoturvallisuusasiat, PL 115, 87101 Kajaani
 Kideve Elinkeinopalvelut, Valtatie 15 99100 Kittilä
 Kiistalan osakaskunta, Kauno Rytkönen, Lehdontie 75, 99250 Kiistala
 Kiistalan kyläyhdistys ry. pj. Matti Piekkari, Piekkarintie 30, 99250 Kiistala
 Kittilän kylien neuvosto, pj. Esa Siitonen, Sodankyläntie 976, 99100 Kittilä
 Kittilän Luonto ry., Mikko Joensuu, Levintie 639 c, 99100 Kittilä
 Kittilän Riistanhoitoyhdistys, Vilho Molkoselkä, Molkojärventie 480, 97420 Lohiniva
 Kittilän Yrittäjät ry., Kuusikuja 1, 99100 Kittilä
 Kuivasalmen paliskunta, Kauno Rytkönen, Lehdontie 75, 99250 Kiistala
 Kuivasalmen ja Nilivaaran Kyläyhdistys ry., pj. Raimo Takala, Kiistalantie 2351,
 99240 Kuivasalmi
 Lapin aluehallintovirasto, PL 8002, 96101 Rovaniemi
 Lapin ELY-keskus, kalatalousyksikkö, Hallituskatu 3 B, 96100 Rovaniemi
 Lapin lintutieteellinen yhdistys, PL 69, 96101 Rovaniemi
 Lapin liitto, PL 8056, 96101 Rovaniemi
 Lapin luonnonsuojelupiiri ry., Valtakatu 22, 96200 Rovaniemi
 Lapin maakuntamuseo, Pohjoisranta 4, 96200 Rovaniemi
 Lapin pelastuslaitos, Nikuntie 3, 99100 Kittilä
 Lintulan kylä, Mauri Toivola, 99250 Kittilä
 Luonnonvarakeskus Oulu, Paavo Havaksen tie 3, 90014 Oulun yliopisto
 Luonnonvarakeskus, pääkonttori, Viikinkaari 4, 00790 Helsinki
 Metsähallitus Lapin luontopalvelut, PL 8016, 96101 Rovaniemi
 Metsähallitus Länsi-Lapin alue, PL 8016, 96101 Rovaniemi
 Metsähallitus Laatumaa, PL 8016, 96101 Rovaniemi
 Museovirasto, PL 913, 00101 Helsinki
 Ounasjoen kalastusalue, Risto Similä, Käpykuja 1, 99100 Kittilä
 Paliskuntain yhdistys, PL 8168, 96101 Rovaniemi
 Pohjois-Suomen aluehallintovirasto, PL 293, 90101 Oulu
 Sodankylän kalastusalue, c/o Jukka Korpivuoma, Peltoniementie 85, 98130 Kemijärvi
 STUK, Lähteentie 2, 96400 Rovaniemi
 Tunturi-Lapin kehitys ry., Kittilän kunta, Valtatie 15, 99100 Kittilä
 Turvallisuus- ja kemikaalivirasto Tukes/kaivosasiat, Valtakatu 2, 96100 Rovaniemi
 Vittakummun kyläyhdistys ry./Raili Fagerholm, Riikonjärventie 6, 99100 Kittilä

TIEDOKSI Ympäristöministeriö/YVA-asiat, PL 35, 00023 Valtioneuvosto (2 kpl)
 Suomen ympäristökeskus/YVA-asiat, PL 140, 00251 Helsinki (2 kpl)
 Työ- ja elinkeinoministeriö, PL 32, 00023 Valtioneuvosto
 Maa- ja metsätalousministeriö, PL 30, 00023 Valtioneuvosto
 Agnico Eagle Finland Oy Kittilän kaivos, Pokantie 541, 99250 Kiistala (ilman liitteitä)
 Pöyry Finland Oy, PL 20, 90571 Oulu (ilman liitteitä)



AGNICO EAGLE FINLAND OY, KITILÄN KAIVOKSEN RIKASTAMON SYÖTEMÄÄRÄN JA RIKASTUSHIEKAN VARASTOIMISKAPASITEETIN KASVATTAMISTA KOSKEVA YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTIMENETTELY

Agnico Eagle Finland Oy on toimittanut yhteysviranomaisena toimivalle Lapin elinkeino- liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (YVA-laki) mukaisen Kittilän kaivosta koskevan ympäristövaikutusten arviointiohjelman (YVA-ohjelma). Se on hankkeesta vastaavan laatima suunnitelma YVAssa tarvittavista selvityksistä sekä arviointimenettelyn toteuttamisesta.

HANKE

Agnico Eagle Finland Oy:n Kittilän kultakaivos sijaitsee Kittilän kunnassa Kiistalan kylässä, noin 35 km Kittilän keskustasta koilliseen. Tuotanto kaivoksella on käynnistynyt vuonna 2009.

Kaivosyhtiö suunnittelee Kittilän kaivoksen rikastamon tuotantomäärän ja rikastushiekan varastointikapasiteetin kasvattamista. Yhtiö on hakenut jo aiemmin ympäristöluvan muutosta tuotantomäärän nostolle nykyisestä 1,1 miljoonasta tonnista 1,6 Mt vuodessa. Sen osalta lupamenettely on kesken. Nyt käynnistyneessä YVA-menettelyssä yhtiö suunnittelee edelleen tuotantomäärän nostoa 2 Mt vuodessa. Tuotantomäärän nosto tullaan toteuttamaan syksyllä 2014 valmistuneen rikastamon prosessia optimoimalla. Tuotantomäärän nosto ei aiheuta lisäinvestointeja rikastamolla. Tuotantomäärän noston taustalla on kaivoksen mineraalivarantojen kasvaminen aiemmin arvioidusta.

Rikastettavan malmimäärän nosto kasvattaa prosessissa syntyvää rikastushiekan määrää. Rikastushiekan varastointikapasiteetin lisääminen tapahtuu rakentamalla uusi NP4-allas nykyisen vaahdotuksen rikastushiekka- ja neutralointisakka-altaan (NP3 altaan) pohjoispuolelle. Lisäkapasiteettia tarvitaan arviolta vuodesta 2025 lähtien. Altaan suuruus laajimmillaan tulee olemaan noin 115 ha.

YVA-menettelyssä tarkastellaan seuraavia kolmea päävaihtoehtoa:

- 1. VE0** Kittilän kultakaivoksen toiminta jatkuu nykyisellään ja kaivostoiminta loppuu NP-rikastushiekan varastointikapasiteetin ehtyessä noin vuonna 2025.
- 2. VE1** Rikastamolle syötettävän malmin määrä nostetaan tasolle 2 Mt/a rikastusprosessia optimoimalla. Lisäksi rikastushiekan varastointikapasiteettia kasvatetaan rakentamalla uusi NP-hiekan varastointiallas (NP4-allas) nykyisen kaivospiirin ulkopuolelle. Toiminta jatkuu tunnetuilla malmivaroilla noin vuoteen 2035.
- 3. VE2** Rikastamolle syötettävän malmin määrä nostetaan tasolle 2 Mt/a rikastusprosessia optimoimalla. Lisäksi rikastushiekan varastointikapasiteettia kasvatetaan rakentamalla uusi NP-hiekan varastointiallas (NP4-allas) nykyisen kaivospiirin ulkopuolelle. Rikastushiekan varas-

toimisen vaihtoehtona tarkastellaan myös Suurikuusikon avolouhoksen täyttöä, mikä saattaa olla teknisesti mahdollista noin vuodesta 2025 lähtien.

HANKKEESTA VASTAAVA

Hankkeesta vastaava yhtiö on Agnico Eagle Finland Oy (Pokantie 541, 99250 Kiistala, puh. 040 539 2967).

NÄHTÄVILLÄOLO

Agnico Eagle Finland Oy:n Kittilän kaivosta koskeva ympäristövaikutusten arviointiohjelma on virallisesti nähtävillä **22.5.-8.7.2015** välisenä aikana seuraavissa paikoissa:

- Kittilän kunta, Valtatie 15, Kittilä
- Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen asiakaspalvelu, Hallituskatu 3 B, Rovaniemi
- internet: www.ymparisto.fi/KittiläntuotannonjavarastoaltaanlaajennusYVA

Arviointiohjelma pidetään kuulutusajan jälkeenkin nähtävillä koko arviointimenettelyn ajan em. paikoissa. Arviointiohjelmaan voi tutustua myös Kittilän kunnankirjastossa, osoitteessa Kirjatie 1.

Lapin ELY-keskus antaa yhteysviranomaisen lausunnon arviointiohjelmasta viimeistään 7.8.2015. Lausunto tulee nähtäville koko arviointimenettelyn ajaksi noin viikon kuluessa lausunnon antamisesta Kittilän kunnanvirastoon, Lapin ELY-keskukseen sekä toistaiseksi em. internet-osoitteeseen.

MIELIPITEIDEN ESITTÄMINEN

Arviointiohjelmasta voi esittää mielipiteitä ja antaa lausuntoja kirjallisesti toimittamalla ne **viimeistään 8.7.2015** Lapin ELY-keskukseen. Käyntiosoite: Hallituskatu 3 B, Rovaniemi
Postiosoite: Lapin ELY-keskus, PL 8060, 96101 Rovaniemi. Mielipiteet ja lausunnot pyydetään lähettämään myös sähköisesti osoitteeseen [kirjaamo.lappi \(at\)ely-keskus.fi](mailto:kirjaamo.lappi(at)ely-keskus.fi) tekstitiedostona.

YLEISÖTILAISUUS

YVA-ohjelmasta ja kaivoksen toiminnan muutoksista järjestetään yleisötilaisuus **tiistaina 9.6.2015** klo 17.00 alkaen Kiistalan toimintakeskuksessa, osoitteessa Kiistalantie 3500.

LISÄTIETOJA

Hankkeesta vastaava, Pasi Kreivi (040 539 2967), Agnico Eagle Finland Oy, Kittilän kaivos
Ympäristövaikutusten arviointi, Jaakko Saukkoriipi (010 334 9102), Pöyry Finland Oy
YVA-menettely, Sakari Murtoniemi (0295 037 441), Lapin ELY-keskus

Rovaniemellä 18. toukokuuta 2015

Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

