



YVA-KUULUTUS

Kainuun elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (Kainuun ELY-keskus) ilmoittaa **Terrafame Oy:n Kaivostoiminnan jatkaminen ja kehittäminen tai vaihtoehtoinen sulkeminen-hankkeen** ympäristövaikutusten arviointiohjelman (YVA-ohjelma) vireilläolosta.

Kainuun ELY-keskus on hankkeessa ympäristövaikutusten arviointimenettelystä (YVA-menettely) annetun lain (468/1994) mukainen yhteysviranomainen. Arviointiohjelma on hankkeesta vastaavan laatima suunnitelma ympäristövaikutusten arvioinnissa tarvittavista selvityksistä ja arviointimenettelyn järjestämisestä. Ympäristövaikutusten arviointiohjelma on osa ympäristövaikutusten arviointimenettelyä.

Hanke koskee Terrafame Oy:n kaivostoiminnan jatkamista ja kehittämistä tai vaihtoehtoisesti kaivoksen sulkemista. YVA-lain mukaisena hankkeesta vastaavana toimii Terrafame Oy. Terrafame Oy on suomalainen kaivosyhtiö, joka tuottaa biokasaliuotusmenetelmällä ensisijassa nikkeliä ja sinkkiä Sotkamossa sijaitsevalla kaivoksellaan.

Pohjois-Suomen aluehallintovirasto antoi 30.4.2014 päätöksen koskien Talvivaaran kaivokselle 29.3.2007 myönnetyn ympäristö- ja vesitalousluvan muuttamista. Vaasan hallinto-oikeus (VHO) antoi 28.4.2016 päätöksen valituksista koskien kaivoksen ympäristö- ja vesitalousluvan lupamääräysten tarkistamista ja uraanin talteenottolaitoksen ympäristölupaa koskevassa ympäristölupa-asiassa. VHO:n päätöksen mukaan toiminnanharjoittajan on haettava uutta lupaa 31.8.2017 mennessä, mikäli se aikoo jatkaa toimintaansa 31.12.2018 jälkeen.

Terrafame Oy:llä on tämän kaivostoiminnan jatkamista, kehittämistä tai mahdollista sulkemista koskevan YVA-menettelyn lisäksi käynnissä myös toinen YVA-menettely, joka käsittelee purkuvesien aiheuttamia välittömiä ja välillisiä vaikutuksia ympäristöön sekä kaivoksen vesienhallintaa mahdollisessa sulkemistilanteessa.

Kaivoksen jatkaminen ja kehittäminen tai vaihtoehtoinen sulkeminen, arvioitavat vaihtoehdot:

Vaihtoehto 0 (VE0):

- Kaivostoiminta jatkuu nykyisellään
- Malmin louhintaa nostetaan asteittain tasolle 1,5 Mt/kk (18 Mt/v)
- Uraanin talteenotto käynnistetään vuonna 2019 aiemmin luvitetun kokonaisuuden mukaisesti

Vaihtoehto 1a (VE1a):

- Malmin louhintamäärä kasvatetaan 15 Mt/a → 18 Mt/a
- Nikkelin tuotantomäärä kasvatetaan 30 000 t/a → 37 000 t/a
- Uraanin talteenotto käynnistetään vuonna 2019 aiemmin luvitetun kokonaisuuden mukaisesti

Vaihtoehto 1b (VE1b):

- Vaihtoehtoon VE1a mukainen tuotanto
- Pasutto ja rikkihappotehdas

Vaihtoehto 2 (VE2):

- Kaivostoiminta päätetään lopettaa ja kaivos suljetaan hallitusti vaiheittain

Arviointiohjelma nähtävillä

Arviointiohjelma on nähtävillä mielipiteiden ja lausuntojen esittämistä varten **22.11.2016–22.1.2017** seuraavissa paikoissa:

Kainuun ELY-keskus, Kalliokatu 4
Kajaanin kaupungintalo, Pohjolankatu 13
Sotkamon kunnanvirasto, Markkinatie 1
Paltamon kunta, Vaarankyläntie 7
Sonkajärven kunta, Rutakontie 28
sekä internetissä osoitteessa: www.ymparisto.fi/terrafametuotantoYVA

Arviointiohjelmasta voi esittää mielipiteitä ja antaa lausuntoja kirjallisesti toimittamalla ne Kainuun ELY-keskukseen 23.1.2017 mennessä sähköpostitse kirjaamo.kainuu@ely-keskus.fi tai postitse: Kainuun ELY-keskus, PL 115, 87101 Kajaani, käyntiosoite Kalliokatu 4. Osoitteessa www.ymparisto.fi/terrafametuotantoYVA on mielipidelmake, jonka voi täytettynä palauttaa Kainuun ELY-keskukselle.

Kainuun ELY-keskus yhteysviranomaisena antaa kuulemisen jälkeen oman lausunnon arviointiohjelmasta hankkeesta vastaavalle. Lausunnossa esitetään samalla yhteenveto annetuista muista lausunnoista ja mielipiteistä. Lausunto julkaistaan internetissä ja pidetään nähtävänä edellä mainituissa paikoissa.

Yleisötilaisuus

Ympäristövaikutusten arviointiohjelman yleisötilaisuus pidetään torstaina 24.11.2016 Sotkamon Vanhalla meijerillä (Salmelantie 6), joka nykyisin toimii elokuvateatterina. Yleisötilaisuus aloitetaan kahvilla (17.30) ja varsinainen tilaisuus alkaa klo 18. Tilaisuus on kaikille avoin.

Lisätietoja

Lisätietoja antaa:

Ympäristöpäällikkö Elina Salmela ja projektikoordinaattori Jaana Hakola, Terrafame Oy,
p. 020 7130 800 etunimi.sukunimi@terrafame.fi

Ylitarkastaja Riina Päätaalo, Kainuun ELY-keskus
p. 0295 502 3668, etunimi.sukunimi@ely-keskus.fi

Kajaanissa 22.11.2016

Kainuun elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus