



Otanmäki Mine Oy:n ilmeniitin talteenottohankkeen ympäristö- vaikutusten arviointiohjelman YVA-kuulutus

Kainuun elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksessa (ELY-keskus) on käsiteltävänä Otanmäki Mine Oy:n ilmeniitin talteenottohanketta koskeva ympäristövaikutusten arviointiohjelma (YVA-ohjelma). ELY-keskus on hankkeessa ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (YVA-laki, 252/2017) mukainen yhteysviranomainen, joka antaa arviointiohjelmasta kuulemisen jälkeen lausunnon.

Hanke ja sen toteuttamisvaihtoehdot

Otanmäki Mine Oy suunnittelee ilmeniitin talteenottohanketta. Hankealue sijoittuu Kajaanin Otanmäen vanhan kaivoksen rikastushiekka-altaan ympäristöön. Rikastushiekka-allas on kooltaan noin 145 hehtaaria ja se sijaitsee noin kaksi kilometriä Otanmäen taajamasta pohjoiseen.

Hankkeessa on tarkoitus tuottaa ilmeniittiä ja magnetiittia hyödyntämällä Otanmäen vanhan kaivoksen alueelle varastoitua rikastushiekkaa.

Hankkeen ympäristövaikutusten arvioinnissa (YVA) tarkastellaan seuraavia hankevaihtoehtoja:

VE0 Hanketta ei toteuteta ja alueen ympäristö jää nykyisen kaltaiseksi

VE1 Hanke toteutetaan rakentamalla hankealueelle rikastamo, jossa hyödynnetään vanhan rikastushiekka-altaan sisältämää rikastushiekkaa. Rikastuksessa muodostuva rikastusjäte läjitetään takaisin vanhalle rikastushiekka-altaalle.

VE2 Hanke toteutetaan rakentamalla hankealueelle rikastamo, jossa hyödynnetään vanhan rikastushiekka-altaan sisältämää rikastushiekkaa. Rikastuksessa muodostuva rikastusjäte läjitetään uudelle rakennettavalle altaalle vanhan rikastushiekka-altaan länsipuolelle. Toiminnan edetessä rakennetaan vanhan rikastushiekka-altaan eteläosaan toinen uusi allas.

VE3 Hanke toteutetaan rakentamalla hankealueelle rikastamo, jossa hyödynnetään vanhan rikastushiekka-altaan sisältämää rikastushiekkaa. Rikastuksessa muodostuva rikastusjäte läjitetään uudelle rakennettavalle altaalle vanhan rikastushiekka-altaan eteläosan viereen. Toiminnan edetessä rakennetaan vanhan rikastushiekka-altaan eteläosaan toinen uusi allas.

Hankevaihtoehdoissa VE1-VE3 tarkastellaan erilaisia jätealtaiden pohjarakenteita, läjitysmenetelmiä sekä vesien varastointi- ja käsittelyrakenteita.

Arviointiohjelman nähtävillä olo

Arviointiohjelma on nähtävillä paperiversiona mielipiteiden ja lausuntojen esittämistä varten 26.6.2023 – 24.8.2023 Otanmäen kirjastossa (Uunimiehentie 6), Kajaanin kaupungintalolla (Pohjolankatu 13) ja Kainuun ELY-keskuksessa (Kalliokatu 4, Kajaani) niiden aukioloaikoina sekä internetissä

www.ymparisto.fi/otanmakimineYVA

Arviointiohjelma on julkaistu internetissä em. hankesivuilla 20.6.2023. Arviointiohjelma pidetään siellä nähtävillä koko arviointimenettelyn ajan.

Kainuun ELY-keskus yhteysviranomaisena antaa viimeistään kuukauden kuluessa kuulemisen päätyttyä oman lausunnon arviointiohjelmasta hankkeesta vastaavalle. Lausunto julkaistaan ja pidetään nähtävillä internetissä em. ympäristöhallinnon verkkosivulla.

Tämä kuulutus pidetään nähtävillä edellä mainituilla hankesivuilla. Kuulutus julkaistaan myös Kajaanin kaupungin verkkosivuilla.

Yleisötilaisuus

Hanketta ja arviointiohjelmaa esitellään yleisötilaisuudessa Otanmäen koululla to 29.6.2023 klo 17.00-19.00. Osoite Uunimiehentie 10B, Otanmäki. Yleisön sisäänkäynti ovesta G.

Lausuntojen antaminen ja mielipiteiden esittäminen

Arviointiohjelmasta voi esittää mielipiteitä ja antaa lausuntoja kirjallisesti toimittamalla ne Kainuun ELY-keskukseen 24.8.2023 mennessä sähköpostitse [kirjaamo.kainuu\(at\)ely-keskus.fi](mailto:kirjaamo.kainuu(at)ely-keskus.fi) tai postitse: Kainuun ELY-keskus, PL 115, 87101 Kajaani, käyntiosoite on Kalliokatu 4.

Lisätietoja hankkeesta

- Otanmäki Mine Oy, Jouko Jylänki, [jjylanki\(at\)otanmaki.fi](mailto:jjylanki(at)otanmaki.fi), puh. 044 559 3501
- YVA-konsultti: Envineer Oy, Joni Kivipelto, [joni.kivipelto\(at\)envineer.fi](mailto:joni.kivipelto(at)envineer.fi), puh. 043 827 3301
- Yhteysviranomainen: Kainuun ELY-keskus, Tatu Turunen, [tatu.turunen\(at\)ely-keskus.fi](mailto:tatu.turunen(at)ely-keskus.fi), puh. 0295 023 892.

Kajaanissa 20.6.2023

Kainuun elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Ympäristö- ja luonnonvarat -vastuualue.