



## **Ympäristövaikutusten arvioinnista annetun lain (252/2017) 20 §:n mukainen kuulutus täydennetyt ympäristövaikutusten arviointiselostuksen nähtävillä olosta ja hallintolain (434/2003) 62 §:n mukainen yleistiedoksianto Sysmäjärven Natura-arvioinnin nähtävillä pidosta, FinnCobalt Oy, Hautalammen kaivos**

Pohjois-Karjalan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus) ilmoittaa FinnCobalt Oy:n Hautalammen kaivosta koskevan hankkeen ympäristövaikutusten arvioinnista annetun lain (252/2017) 24 §:n mukaisen täydennetyt ympäristövaikutusten arviointiselostuksen (YVA-selostus) ja luonnonsuojelulain (1096/1996) 65 §:n mukaisen Sysmäjärven Natura-arvioinnin nähtävillä olosta mielipiteiden ja lausuntojen esittämistä varten.

Hanketta koskeva arviointiselostus ja Natura-arviointi on kuulutettu ensimmäisen kerran 30.5.–22.7.2022. Yhteysviranomaisena on pyytänyt hankkeesta vastaavaa täydentämään YVA-selostusta ja Natura-arviointia 19.9.2022.

### **Ympäristövaikutusten arviointiselostuksen (YVA-selostus) täydennys**

FinnCobalt Oy suunnittelee Outokummun kaupungissa vanhan Keretin kuparikaivoksen alueella sijaitsevan Hautalammen koboltti-nikkeli-kuparimalmion ottamista tuotantoon. Kaivostoimintaan on jo Itä-Suomen ympäristölupaviraston 6.7.2009 myöntämä ympäristölupa ja kaivokseen kertyvän pohjaveden poistamista koskeva vesilain mukainen lupa, mutta luvan mukaista toimintaa ei ole aloitettu. Suunnitelman mukaan maanalaisesta kaivosta laajennetaan, vuosittain louhittavan malmin määrää lisätään ja toimintaan lisätään rikastamo. Kaivostoiminnan prosessivedet johdetaan Ruutujoen kautta Sysmäjärveen. Hankkeeseen ei enää sisälly arviointiohjelmavaiheessa esitetyn mukaista akkukemikaalitehdasta. YVA-selostuksen täydennysvaiheessa on luovuttu Sysmäjärven ohittavan purkuputken rakentamisesta.

Kaivoshankkeen suunnitellut toiminnot sijoittuvat hankkeesta vastaavan omistuksessa olevalle kiinteistölle, Hautalammen kaivospiiriin (KaivNro K7802) alueelle. Kaivospiiri sijaitsee Outokummun Keretissä, noin 2 km etäisyydellä Outokummun kaupungin keskustan lounaispuolella.

Hankkeen vaihtoehdot YVA-menettelyssä:

#### Vaihtoehto VE0:

Hautalammen kaivoshanke ei toteudu. Alue säilyy nykytilassa, eikä siihen kohdistu muutoksia. Keretin kaivoksen aikaista jälkitarkkailun/jälkihoidon mukaisia toimia jatketaan voimassa olevan ympäristöluvan mukaisesti.

#### Vaihtoehto VE1:

Hautalammen kaivoshanke toteutuu louhimalla Hautalammen sekä Mökkivaaran esiintymät sekä niiden välialue. Maanalaisesta kaivoksesta louhitaan malmia arviolta 350 000–600 000 tonnia vuodessa. Kaivostoiminnan lisäksi malmi rikastetaan kaivosalueelle rakennettavassa rikastamossa. Rikaste kuljetetaan kaivosalueen ulkopuolelle jatkojalostukseen. Rikastushiekan läjitysalue sijoittuu Keretin nykyiselle rikastushiekka-alueelle, johon rakennetaan uusi allasalue. Ennakoitu kaivoksen toiminta-aika on noin 10 vuotta tai enemmän.

30.5.2022

#### Vaihtoehto VE2:

Vaihtoehdossa VE2 Hautalammen kaivoshanke toteutuu louhimalla Hautalammen sekä Mökkivaaran esiintymät sekä niiden välialue. Maanalaisesta kaivoksesta louhitaan malmia arviolta 350 000–600 000 tonnia vuodessa. Kaivostoiminnan lisäksi malmi rikastetaan kaivosalueelle rakennettavassa rikastamossa. Rikaste kuljetetaan kaivosalueen ulkopuolelle jatkojalostukseen. Rikastushiekan läjitysalue sijoittuu kaivospiirin eteläosaan, Ruutunkankaalle, johon rakennetaan uusi allasalue. Ennakoitu kaivoksen toiminta-aika on noin 10 vuotta tai enemmän.

### **Luonnonsuojelulain 65 §:n mukainen Natura-arviointi**

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyn yhteydessä on laadittu luonnonsuojelulain 65 §:n mukainen arviointi Sysmäjärven (FI0700001) Natura 2000 -alueelle. Sysmäjärven Natura-arviointi on YVA-selostuksen täydennyksen liitteenä 3.

### **Asiakirjojen nähtävillä olo**

Täydennetty YVA-selostus ja Natura-arviointi sekä niitä koskeva kuulutus ovat sähköisesti nähtävillä **6.3.–31.5.2023** Pohjois-Karjalan ELY-keskuksen verkkosivuilla [www.ely-keskus.fi/kuulutukset/pohjois-karjala](http://www.ely-keskus.fi/kuulutukset/pohjois-karjala) ja ympäristöhallinnon verkkosivuilla [www.ymparisto.fi/hautalammenkaivosYVA](http://www.ymparisto.fi/hautalammenkaivosYVA).

Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisemisajankohdasta. Outokummun kaupunkia ja Liperin kuntaa on pyydetty tiedottamaan kuulutuksesta verkkosivuillaan ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain 20 §:n ja kuntalain (410/2015) 108 §:n mukaisesti.

### **Täydennetyt YVA-selostuksen esittelytilaisuus**

Täydennetyt YVA-selostuksen aineistoa esitellään kaikille avoimessa yleisötilaisuudessa torstaina 27.4.2023 klo 17–19 Outokummun kaupungintalon valtuustosalissa (Hovilankatu 2, 83500 Outokumpu). Tilaisuuteen voi osallistua myös etänä. Etänä tilaisuuteen osallistuvia pyydetään ilmoittautumaan viimeistään 23.4.2023 sähköpostilla ja nimellä osoitteeseen [jonni.kivipelto@envineer.fi](mailto:jonni.kivipelto@envineer.fi). Osallistumislinkki toimitetaan ilmoittautuneille ennen yleisötilaisuutta.

### **Lausuntojen ja mielipiteiden esittäminen**

Täydennetyistä YVA-selostuksesta voi esittää mielipiteitä ja antaa lausuntoja. Tämän lisäksi Natura 2000 -suojelualueiden haltijat voivat esittää luonnonsuojelulain 65 §:n 2 momentin mukaisesti lausuntonsa tehdystä Natura-arvioinnista.

Kirjalliset lausunnot ja mielipiteet tulee toimittaa Pohjois-Karjalan ELY-keskukseen viimeistään **31.5.2023**. Viitteenä POKELY/910/2020.

Yhteysviranomaisen huomioi perustellussa päätelmässä myös aikaisemman kuulutuksen aikana tulleet mielipiteet ja lausunnot.

Pohjois-Karjalan ELY-keskuksen arviointiselostuksesta antama perusteltu päätelmä ja Natura-arvioinnista annetut lausunnot julkaistaan kahden kuukauden kuluessa nähtävillä

30.5.2022

olon päättymisestä ympäristöhallinnon verkkosivuilla [www.ymparisto.fi/hautalammenkaivosYVA](http://www.ymparisto.fi/hautalammenkaivosYVA). Lisäksi perusteltu päätelmä annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella ELY-keskuksen verkkosivulla [www.ely-keskus.fi/kuulutukset/pohjois-karjala](http://www.ely-keskus.fi/kuulutukset/pohjois-karjala).

### **Pohjois-Karjalan ELY-keskuksen yhteystiedot**

Käyntiosoite: Kauppakatu 40 B, 1. krs, Joensuu.

Postiosoite: Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, PL 69, 80101 Joensuu

Sähköpostiosoite: [kirjaamo.pohjois-karjala@ely-keskus.fi](mailto:kirjaamo.pohjois-karjala@ely-keskus.fi).

### **Kuulutuksen julkaiseminen**

Tämä kuulutus julkaistaan 6.4.2023 ja pidetään nähtävillä 31.5.2023 saakka Pohjois-Karjalan ELY-keskuksen verkkosivuilla [www.ely-keskus.fi/kuulutukset/pohjois-karjala](http://www.ely-keskus.fi/kuulutukset/pohjois-karjala). Ilmoitus kuulutuksesta julkaistaan Outokummun kaupungin ja Liperin kunnan verkkosivuilla.

Joensuussa 6.4.2023

POHJOIS-KARJALAN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS