

## YVA-KUULUTUS

### Kuusamon kultakaivos, Kuusamo

**Dragon Mining Oy** on toimittanut Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain mukaisen **arviointiselostuksen**, joka koskee **Kuusamon kultakaivoshanketta**.

Dragon Mining Oy on selvittänyt kaivostoiminnan aloittamista Kuusamon Juomasuon, Hangaslammen, Pohjasvaaran sekä Meurastuksenahon ja Sivakkaharjun kultaesiintymien alueilla. Kultakaivoksen toiminta perustuisi kultaesiintymien louhimiseen useista satelliittikaivoksista ja kullan rikastamiseen ns. keskusrikastamolla. Louhittavan ja rikastettavan malmin määrä tulisi olemaan korkeintaan 500 000 tonnia vuodessa. Mahdollisen kaivoksen tuotannollinen toiminta-aikatavoite on vähintään 10 vuotta. Kullan lisäksi tutkimuksissa on selvitetty myös muiden metallien, kuten koboltin, kuparin, uraanin ja harvinaisten maametallien esiintymistä. Kaivostoiminta on mahdollista käynnistää tarvittavien lupapäätösten jälkeen aikaisintaan vuonna 2017.

Hankkeessa on tarkoitus selvittää kaivostoiminnan ympäristövaikutuksia ns. pohjoisella ja eteläisellä louhinta-alueella sekä kolmessa eri vesistöalueelle sijoittuvissa vaihtoehtoisissa rikastamon toteuttamispaikoissa. Ympäristövaikutusten arvioinnissa selvitetään kaivoshankkeen vaikutuksia muun muassa ihmisen kokemaan ympäristöön, vesistövaikutuksia, melu- ja pölyvaikutuksia sekä vaikutuksia elinkeinoelämään. Samoin selvitetään lisääntyvän raskaan liikenteen ympäristövaikutuksia.

Toteuttamisvaihtoehtoina esitetään selvitettäväksi seuraavia vaihtoehtoja:

**Vaihtoehto 0 (VE0): Hankkeen toteuttamatta jättäminen.**

Kaivostoimintaa ei käynnistetä alueella.

**Vaihtoehto 1 (VE1): Rikastus Juomasuolla.**

Kultamalmin louhinta tapahtuu louhinta-alueilla. Rikastus tapahtuu Juomasuolla. Rikastushiekka-alue sijoittuu Pyöreälammen kohdalle.

**Vaihtoehto 2 (VE2): Rikastus Salmijärven kaakkoispuolella.**

Kultamalmin louhinta tapahtuu louhinta-alueilla. Rikastus tapahtuu Salmijärven alueella. Rikastushiekka-alue sijoittuu VT5:n länsipuolelle Salmijärven ja Kontiojärven väliin.

**Vaihtoehto 3 (VE3): Rikastus Kuusamon kaupungin jäteaseman alueella.**

Kultamalmin louhinta tapahtuu louhinta-alueilla. Rikastus tapahtuu Kuusamon kaupungin jäteaseman läheisyydessä. Rikastushiekka-alue sijoittuu VT20:n itäpuolelle kaatopaikan eteläpuoleiselle alueelle.

### Arviointiselostus nähtävillä

Ympäristövaikutusten arviointiselostus on nähtävillä **11.12.2013 – 10.3.2014** virka- tai aukioloaikoina Kuusamon kaupungintalolla (Kaiterantie 22, Kuusamo), Posion kunnan kunnanvirastossa (Kirkkotie 1, Posio) sekä kyseisten kuntien pääkirjastoissa ja Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksessa (Veteraanikatu 1, Oulu) sekä ELY-keskuksen Internet-sivulla osoitteessa:

<http://www.ymparisto.fi/kuusamonkultakaivosYVA>

### Yleisötilaisuus

Hanketta ja arviointiselostusta esitellään **8.1.2014 klo 18-20.30 Kuusamon kaupungintalolla ja 9.1.2014 klo 18-20.30 Käylän maamiesseuran Korpihovissa** (Sallantie 53, Käylä). Kaikki asiasta kiinnostuneet ovat tervetulleita kuuntelemaan ja keskustelemaan. Tilaisuus alkaa klo 17.00 kahvitarjoilulla.

### Mielipiteen esittäminen

Arviointiselostusta koskevat mielipiteet tulee toimittaa ELY-keskukseen **10.3.2014** mennessä, postiosoite: PL 86, 90101 Oulu, sähköpostiosoite: kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi, käyntiosoite: Veteraanikatu 1. Mielipiteet pyydetään lähettämään, jos mahdollista, myös sähköisesti ELY-keskuksen kirjaamoon. Yhteysviranomaisena toimiva Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus antaa arviointiselostuksesta lausuntonsa **9.5.2014** mennessä, jonka jälkeen lausunto on nähtävillä **30.6.2014 saakka** edellä mainituissa arviointiselostuksen nähtävilläpitopaikoissa ja toistaiseksi ELY-keskuksen Internet-sivulla. Lausunto sisältää yhteenvedon arviointiselostuksesta annetuista lausunnoista ja mielipiteistä.

**Lisätietoja** ympäristövaikutusten arviointimenettelystä antaa Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksessa Heikki Kovalainen, puh. 040 674 0372, sähköposti: heikki.kovalainen@ely-keskus.fi

**Hankkeesta ja ympäristövaikutusten arvioinnista vastaa** Dragon Mining Oy, yhteyshenkilö Ilpo Mäkinen, puh. 040 300 7800 (vaihde), sähköposti: ilpo.makinen@dragonmining.com

**Konsulttina hankkeessa toimii** Ramboll Finland Oy, yhteyshenkilö Jaana Hakola, puh. 050 375 8482, sähköposti: jaana.hakola@ramboll.fi