

## **Dragon Mining -yhtiön Valkeakosken Kaapelinkulman kaivoshanke**

**Julkisuudessa on viime päivinä keskusteltu Valkeakoskella sijaitsevan, Hong Kongin pörssiin listautuneen malminetsintä- ja kaivosyhtiö Dragon Mining Ltd.:n kultakaivoshankkeesta, ja erityisesti sen mahdollisista ympäristövaikutuksista. Ympäristövalvonnan osalta hankkeesta ei kuitenkaan ole löytynyt huomautettavaa.**

Dragon Mining -yhtiöllä on ennestään kaksi Suomessa toimivaa kultakaivosta: Jokisivun kaivos Huittisissa ja Oriveden kaivos Orivedellä. Valkeakoskella sijaitseva Kaapelinkulman kaivoshanke on puolestaan siirtymässä tuotantovaiheeseen tammikuussa 2019.

### **Ympäristölupa ja sen valvonta**

Hankkeen ympäristölupaa valvova viranomainen on Pirkanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus.

Valkeakosken Kaapelinkulma -kaivoshankkeelle on myönnetty ympäristölupa 26.8.2011, eikä päätöksestä ole valitettu. Myönnetyn ympäristöluvan lupamääräykset on tarkistettu 14.10.2015, eikä päätöksestä ole valitettu.

Pirkanmaan ELY-keskus teki joulukuussa 2018 maastokatselmuksen, jossa käytiin läpi kaivosalueen sivukivialue, räjähdysaineväestön alue, tankkausalue, louhosalue ja vesikuopat, vesienkäsittelylaitaat ja laskuoja.

3,5 hehtaarin sivukivialueen (kaivannaisjätealue) asianmukaisen jätehuollon varmistamiseksi on määrätty asetettavaksi 70.000 € suuruinen vakuus, joka on asetettava ennen kuin jätealueelle ryhdytään sijoittamaan kaivannaisjätettä. Koska em. toiminta ei ole alkanut, vakuutta ei ole vielä toimitettu ELY-keskukseen.

Kaivosalueella on myös käynnissä jo ennen kaivostoimintaa alkanut tarkkailu, johon kuuluvat oja-vesi- ja vesistö tarkkailu sekä kaivo- ja pohjavesiputkista tehtävä tarkkailu. Tarkkailun tulokset on toimitettu Pirkanmaan ELY-keskukselle.

Vuonna 2016 kaivosalueella on tehty metsänhakkuita, joiden jälkeen kaivosyhtiö on tehnyt ELY-keskuksen edellyttämiä ja hyväksymiä ennallistamistoimia kirjopapurikko-perhosen elinolosuhteiden parantamiseksi.

Ympäristövalvonnan osalta ELY-keskuksella ei ole huomautettavaa Valkeakosken kaivoksen käynnistymiseen liittyen. ELY-keskus valvoo jatkossa kaivostoiminnan ympäristövaikutuksia ympäristölupapäätöksen ja valvontasuunnitelman mukaisesti. Ensimmäinen määräaikaistarkastus tehdään vuonna 2019.

Kesäkuussa 2017 Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirastolle tehtiin aloite, jossa Kaapelinkulman kultakaivoksen ympäristölupapäätös haluttiin ottaa uudelleen käsittelyyn ja sitä haluttiin muuttaa.

Aluehallintovirasto ei kuitenkaan nähnyt perusteita luvan muuttamiselle ja teki asiassa kielteisen päätöksen marraskuussa 2017. Päätöksestä valitettiin Vaasan hallinto-oikeuteen ja ELY-keskus antoi siihen vastineen helmikuussa 2018. ELY-keskuksen mukaan edellytyksiä kaivoshankkeen ympäristöluvan muuttamiseksi ei ole, eikä Vaasaan hallinto-oikeudelle toimitetussa valituksessa ole mitään sellaista tietoa, joka muuttaisi ELY-keskuksen aiemmin ilmaisemaa kantaa. Valituksen käsittely hallinto-oikeudessa on vielä kesken.

### **Alueella olevia lähteitä on kartoitettu asiantuntijoiden avulla**

Julkisuudessa huomiota on kiinnitetty erityisesti alueella mahdollisesti oleviin lähteisiin. ELY-keskuksessa alueelle on tehty maastotarkastus ennen pintamaiden poistoa ja erilaisia kartta-aineistoja on tarkasteltu geologien, pinta- ja pohjavesiasiantuntijoiden ja luonnonsuojelun asiantuntijoiden toimesta. Selvitysten perusteella ELY-keskus on katsonut, että alueella on kalliopainautumiin kerääntynyttä sade- ja/tai hulevettä, mutta kyse ei ole vesilain mukaisista lähteistä.

### **Kaapelinkulman kaivosluvan tilanne**

Hankkeen kaivosluvan osalta lupa- ja valvontaviranomaisena toimii Turvallisuus- ja kemikaalivirasto Tukes.

Dragon Mining -yhtiön Kaapelinkulman kaivospiiri on saanut lainvoiman 20.4.2016. Kaivostoimitus on silloin päätetty ja yhtiöllä on olemassa kaivosoikeus hyödyntää kaivospiirillä olevat mineraalit. Yhtiölle on annettu yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi kaivolain 52.3 §:n mukaiset määräykset 24.6.2014. Määräykset ovat saaneet lainvoiman. Ne on tarkistettu vakuuden osalta 4.4.2018.

Tukes on tarkistanut 4.4.2018 päätöksellä määräyksiä, jotka on annettu 24.6.2014 kaivostoiminnan lopetus- ja jälkitoimenpiteitä koskevan vakuuden osalta. Päätös on annettu täytäntöönpanomääräyksellä muutoksenhausta huolimatta.

### **Sastamalan rikastamon lupa-asian käsittely kesken**

Dragon Mining -yhtiö on laittanut vuonna 2011 vireille Sastamalassa sijaitsevan rikastamonsa ympäristöluvan muutoksen. Vireille pantu lupahakemus perustuu 300.000 tonnin tuotantomäärään sisältäen myös Valkeakosken Kaapelinkulman malmin.

Lupa-asian käsittely on palautettu heinäkuussa 2017 AVI:iin korkeimman hallinto-oikeuden päätöksellä. Rikastamon lupa-asian käsittely AVI:ssa on kesken ja voimassa oleva lupa on vuodelta 2008. ELY-keskus ei ole valvontatoimenpiteenä puuttanut kapasiteetin nostoon, sillä rikastamalueella tehdyt vesienhallintaan liittyvät parannustoimenpiteet ovat tarkkailutulosten perusteella osoittaneet, ettei kapasiteetin nosto ole aiheuttanut kuormituksen lisääntymistä alapuoliseen vesistöön ja vuoden 2008 lupapäätökseen verrattuna.