

KUULUTUS

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) on kaivoslain (503/1965) ja kaivoslain (621/2011) siirtymäsäännösten perusteella kuuluttanut 4.12.2013 seuraavan kaivospiirin jatkoaikaa koskevan hakemuksen:

Hakija:	Gold Fields Arctic Platinum Oy
Kaivospiirin nimi:	Sompuoja
Kaivosrekisterinumero:	4689
Alueen sijainti:	Keminmaa

Mielipiteet ja muistutukset hakemuksesta voi lähettää 15.1.2014 mennessä kaivosrekisterinumero 4689 mainiten Tukeisiin, osoitteeseen Tukes/kaivosasiat, Valtakatu 2, 96100 Rovaniemi tai sähköisesti osoitteeseen kaivosasiat@tukes.fi. Kuulutussasiakirjat ovat nähtävänä Tukesin Rovaniemen toimipaikassa (Valtakatu 2) sekä alueen kunnanvirastossa (Keminmaa, Kunnantie 3). Kuulutussasiakirjoihin voi tutustua osoitteessa www.tukes.fi/kaivosasiat.

Lisätietoja: Ossi Leinonen, puh. 029 5052 205

Rovaniemellä 4.12.2013

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto

**HAKEMUKSESTA KUULEMINEN
YHTEENVETO KAIVOSPIIRIN JATKOAIKAHAKEMUKSESTA
Turvallisuus- ja kemikaaliviraston (Tukesin) laatima**

Asia Hakemus kaivosoikeuden jatkoajan myöntämiseksi Sompuoja -kaivospiirissä

Hakija

Gold Fields Arctic Platinum Oy
y-tunnus: 16067453
Helsinki
Suomi

Yhteystiedot:

Gold Fields Arctic Platinum Oy
Ahjotie 7
96320 Rovaniemi

puh. 040-512 0023

Lisätietoja antaa:

Juha Rissanen, puh. 040-844 6671

Hakemuksen peruste

Kaivoslain (503/1965) 50 §:n mukaisesti kaivospiirin haltijalle voidaan pyynnöstä myöntää pidennettyä aikaa kaivostyöhön ryhtymistä varten.

Kaivospiiri on määrätty 8.10.1996 ja kaivoskirja on annettu 20.12.1996. Kauppa- ja teollisuusministeriö on 5.1.2007 myöntänyt yhtiölle pidennettyä aikaa kaivostyöhön ryhtymiseksi 20.12.2009 saakka.

Vireilletulo

Asia on tullut vireille 18.12.2009 työ- ja elinkeinoministeriöön jätetyllä hakemuksella. Kaivoslaki (503/1965) on kumottu 1.7.2011 voimaan tulleella kaivoslailla (621/2011), jonka mukaan kumotun kaivoslain nojalla työ- ja elinkeinoministeriössä vireillä olleet asiat siirtyivät kaivosviranomaisena toimivaan Turvallisuus- ja kemikaalivirastoon (Tukes). Ennen 1.7.2011 vireille tulleet hakemukset ratkaistaan kaivoslain (503/1965) mukaisesti ottaen huomioon uuden kaivoslain (621/2011) siirtymäsäännökset.

Kaivoskivennäinen

Platina-palladium-rhodium-kulta-kupari-nikkeli

Kaivospiirin alue

Kaivospiiri sijaitsee Keminmaan kunnassa.

Tämä hakemus koskee seuraavia alueita:
Keminmaa (241)

Kaivospiirin tilatiedot

Tilan nimi	Tilan RN:o	pinta-ala, ha
Alasompuvaara	241-401-59-1	4,66
Inkilä	241-401-60-2	29,56
	Yhteensä, ha	34,22

Kaivospiirin pinta-ala on 34,22 ha ja se on kokonaisuudessaan käyttöaluetta.

Kaivospiirin kartta on esitetty liitteessä 1.

Hakemuksen perustelut

Kaivosoikeuden kattavan kaivospiirin alueella oleva esiintymä muodostaa hakiyhtiön liiketoiminnan kannalta merkittävän kaivoskivennäisreservin korkeiden platinametallipitoisuuksien vuoksi. Yhtiö on kuitenkin katsonut tarkoituksenmukaisemmaksi keskittyä ensin kehittämään kaivostoimintaa Portimon kompleksin alueella sijaitsevien huomattavasti suurempien platinametalli-perusmetalli-esiintymien pohjalta. Toimiva kaivos rikastamoinen Suhangon alueella antaa paremmat edellytykset kyseessä olevan esiintymän hyödyntämiselle.

Viimeaikaiset tutkimustyöt Sompuojan kaivospiirin alueella ovat liittyneet mineralisaation kohteiden arviointiin kokonaisuutena. Tässä yhteydessä yhtiö on tar-

kastellut uudelleen myös Sompuojan alueen kairaustuloksia ja paikantanut kaivospiirin koillislaidalta potentiaalisesti arvioidun platinametallimineralisaation noin 100-300 metrin syvyydessä. Sen laatua ja jatkuvuutta selvitettiin keväällä 2007 kairaamalla arvioituun vyöhykkeeseen 6 kpl syväkairausreikää yhteispituudeltaan 1227 m.

Tällä hetkellä yhtiössä on keskitytty selvittämään Platsol -prosessin soveltuvuutta Suhangon ja Narkauksen alueella sijaitsevien platinametalli-perusmetalli-esiintymien hyödyntämisessä ja samalla mallintamaan alueen mineraalivarannot uudelleen sekä arvioimaan potentiaalisesti louhittavat malmit.

Suhangon kaivostyön käynnistäminen lisää Sompuojan esiintymän hyödyntämismahdollisuuksia ja arvoa.

Hakemuksen täydentäminen

- 10.10.2013; maanomistajatietojen päivitys

Ympäristölupa

Ympäristölupavirasto on 27.3.2008 myöntänyt hakijayhtiölle ympäristö- ja vesitalousluvan maanalaiseen tutkimukseen. Lupa on voimassa toistaiseksi.

Lausuntopyyntöt ja asianosaisten kuuleminen

Ennen asian ratkaisemista Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) on varannut mahdollisuuden esittää mielipiteitä kaivospiirihakemuksesta. Mielipidettä on pyydetty niiltä, joiden oikeutta tai velvollisuutta asia koskee, sekä muilta, joiden elinympäristöön, työntekoon ja muihin oloihin asialla voi olla huomattava vaikutus.

Kuulemisesta on ilmoitettu asianosaisille kirjeitse. Asian vireilläolosta ilmoitetaan myös seuraavassa sanomalehdessä: Pohjolan Sanomat

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto on pyytänyt ennen päätöksentekoa hakemuksesta lausunnot alueen kunnalta, ELY-keskukselta, ja tarvittaessa muussa lainsäädännössä mainituilta tahoilta.

Vakuuden asettaminen

Vakuuden asettaminen kaivoslain (621/2011) 181 §:n siirtymäsäännöksen mukaisesti.

Kaivoslain (621/2011) 108-111 §:ien mukaan kaivosviranomaisen on viimeistään kolmen vuoden kuluttua tämän lain voimaantulosta määrättävä vakuuden laji ja

suuruus sekä annettava kaivosoikeuden haltijalle enintään vuoden pituinen määräaika vakuuden asettamiselle.

Vakuus asetetaan kaivostoiminnan lopettamis- ja jälkitoimenpiteiden suorittamista varten. Kaivoslain mukainen vakuus liittyy yleisesti maisemoinnin ja kunnostamisen turvaamiseen sekä kaivosturvallisuuden varmistamiseen. Tässä ei siis ole kyse ympäristönsuojelulain mukaisesta vakuudesta, joka koskee kaivoksen jätealueiden hoitoa.

Vakuuden suuruuden arvioimisen kannalta olennaiset säännökset ovat kaivoslain (621/2011) 143, 144 ja 150 §:t.

Annettavat määräykset kaivoslain (621/2011) 181 §:n siirtymäsäännöksiä mukaisesti

Kaivosviranomaisen on myös viimeistään kolmen vuoden kuluttua tämän lain voimaantulosta annettava kaivosoikeuden haltijalle yleisten ja yksityisten etujen kannalta tarpeelliset määräykset noudattaen vastaavasti, mitä tämän lain 52 §:n 3 momentissa ja 125 §:ssä säädetään, sekä asetettava määräysten tarkistusväli noudattaen, mitä tarkistusvälin asettamisesta tämän lain 62 §:n 2 momentissa ja 127 §:n 2 momentissa säädetään. Jollei määräys ole välttämätön kaivosturvallisuuden tai tärkeän yleisen edun kannalta, se ei saa sanottavasti vähentää kaivoshankkeesta saatavaa hyötyä. Määräyksen antamista koskevan päätöksen valmisteluun sovelletaan, mitä tämän lain 37–40 ja 42 §:ssä säädetään kaivoslupahakemuksen käsittelystä. Päätökseen sovelletaan, mitä tämän lain 56 §:n 1 momentissa säädetään lupapäätöksen sisällöstä, 57 §:ssä lupapäätöksen antamisesta ja 58 §:ssä lupapäätöksestä tiedottamisesta.

Kaivosviranomaisen ennakkotiedonanto

Kaivosviranomaisen tulee määräämään hankkeelle vakuuden suuruuden erikseen kaivospiirimääräyksen lisäksi annettavalla päätöksellä.

Kaivosviranomaisen tulee antamaan määräykset yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi kaivospiirimääräyksen lisäksi erikseen annettavalla päätöksellä.

Molemmat päätökset annetaan viimeistään 30.6.2014 mennessä.

LIITE

Kartta Sompuoja -kaivospiiristä

SOMPUOJA -KAIVOSPIIRI

