

10.11.2021

Lupatunnus
ML2012:0079
Tukes 3780/10.02.05/2021

KUULUTUS

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) on kaivoslain (621/2011) perusteella 10.11.2021 hyväksynyt seuraavan Suhanko Arctic Platinum Oy:n sijaitsevan malminetsintäluvan jatkoaikaa koskevan hakemuksen:

Alueen nimi: Suhanko 1-3
Lupatunnus: ML2012:0079
Alueen sijainti ja koko: Ranua, 271,44 ha

Päätökseen saa kaivoslain (621/2011) 162 §:n nojalla hakea muutosta valittamalla hallinto-oikeuteen. Valitus on tehtävä kirjallisesti 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Päätöksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä päätöksen julkaisemisesta. Päätöksen liitteenä olevasta valitusosoituksesta ilmenee, miten muutosta haettaessa on menettävä.

Päätös on nähtävillä Tukesin kotisivulla osoitteessa: <https://tukes.fi/malminetsintaluvat-ja-valtaukset>

Tieto päätöksen antamisesta on julkaistu sijaintikunnan verkkosivuilla.

Lisätietoja kaivosasiat@tukes.fi tai Heikki Puhakka puh. 050 428 5612

Kuulutettu 10.11.2021

Pidetään nähtävänä 17.12.2021 asti (Valitusajan päättymispäivä).

Suhanko Arctic PlatinumOy
Ahjotie 7
96320 Rovaniemi

PÄÄTÖS MALMINETSINTÄLUVAN VOIMASSAOLOAJAN JATKAMISESTA

Hakija: Suhanko Arctic Platinum Oy
Y-tunnus: 2855223-7
Suomi
Yhteystiedot:
Ahjotie 7
96320 Rovaniemi

Lisätietoja antaa:
Juha Rissanen
juha.rissanen@gfexpl.com
Puh: +35840 844 6671

Alueen nimi: Suhanko 1-3
Alueen sijainti: Ranuan kunta

Jatkoaikahakemus on tullut vireille 28.4.2020. Kaivosviranomainen on tehnyt hakemustarkastuksen ja todennut hakemuksen täyttävän kaivoslain 34 §:n ja 61 §:n vaatimukset. Hakemuksen lupatunnus on ML2012:0079 ja kaivoslain 34 §:n mukainen etuoikeuspäivämäärä 28.4.2020.

Hakemuksen tarkoitus: Malminetsintä kaivoslain (621/2011) pykälien 5, 9 ja 32 tarkoittamalla tavalla.

PÄÄTÖS

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) myöntää kaivoslain (621/2011) 61 §:n nojalla jatkoaikaa Suhanko Arctic Platinum Oy:n malminetsintäluvalla nimeltä "Suhanko 1–3" lupatunnuksella ML2012:0079.

Perustelut: Hakija on osoittanut, että kaivoslaissa (621/2011) säädetyt edellytykset täyttyvät eikä luvan voimassaolon jatkamiselle ole kaivoslaissa säädettyä estettä. Tässä malminetsintäluvapäätöksessä annetut tarkennetut tarpeelliset määräykset yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi perustuvat kaivoslain (621/2011) 51 §:ään.

Malminetsintäluvalla nojalla luvan haltijalla on oikeus omalla ja toisen maalla tässä luvassa mainitulla alueella (malminetsintäalueella) tutkia geologisten muodostumien rakenteita ja koostumusta sekä tehdä muita kaivostoimintaa valmistelevia tutkimuksia ja muuta malminetsintää esiintymän paikallistamiseksi sekä sen laadun, laajuuden ja hyödyntämiskelpoisuuden selvittämiseksi sen mukaan kuin tässä malminetsintäluvassa

tarkemmin määrätään. Malminetsintälupa ei oikeuta esiintymän hyödyntämiseen.
Päätöksen voimassaolo

Malminetsintäluvan voimassaoloa jatketaan tällä päätöksellä enintään kolme (3) vuotta päätöksen lainvoimaiseksi tulosta.

Perustelut: Hakija on hakenut malminetsintälupaa kaivoslain (621/2011) 34 §:n mukaisesti. Mikäli luvanhaltija haluaa pienentää voimassa olevaa malminetsintälupaa sen voimassaoloaikana tai luopua siitä kokonaan, tulee luvanhaltijan toimittaa kaivosviranomaiselle ilmoitus joko osittaisesta tai koko malminetsintäalueen raukeamisesta (Kaivoslaki 621/2011, 61 §, 66 §, 67 §).

Päätöksen täytäntöönpano

Kaivoslain (621/2011) 168.1 §:n mukaisesti malminetsintälupaan perustuvat toimenpiteet saa aloittaa, kun siihen oikeuttava lupapäätös on saanut lainvoiman ja lupapäätöksessä määrätyt velvoitteet on suoritettu. Jos asianomaisen toimenpiteen suorittaminen edellyttää muualla lainsäädännössä vaadittua lupaa, saa toimenpiteen kuitenkin aloittaa vasta, kun asianomainen lupapäätös on saanut lainvoiman tai toiminnan aloittamiseen on saatu oikeus asiassa toimivaltaiselta viranomaiselta.

Malminetsintäalueen tiedot

Pinta-ala: 271,44 ha
Alueen nimi: Suhanko 1–3
Sijainti: Ranua
Alueen tarkempi sijainti ja rajat ilmenevät tähän päätökseen liitetystä lupakartasta (Liite 1).

Alueesta tarkemmin

Lupa-alue sijaitsee Lapin läänissä, Ranuan kunnassa n. 45 kilometriä etelään Rovaniemeltä, Suhangon kaivospiirialueen itäpuolella. Hakijalla on ollut alueella voimassa valtausoikeudet (KaivNro 8191/1–3) viisi vuotta ja malminetsintälupa ML2012:0079 kolme vuotta. Hakemusalue sisältyy Rovaniemen maakuntakaavan sekä lisäksi kokonaisuudessaan Suhangon kaivoshankkeen vaihemaakuntakaavan alueelle. Rovaniemen maakuntakaavassa hakemusalue kattaa MT merkinnällä osoitettuja alueita (maa- ja metsätalousalue) ja Suhangon vaihemaakuntakaavassa alue on osoitettu kaivosalueeksi merkinnällä EK. Hakemusalueella ei ole voimassa olevaa asemakaavaa. Malminetsintälupa-alueella ei sijaitse luonnonsuojelu- tai suojeluohjelma-alueita, Natura 2000-verkoston kohteita, eikä valtakunnallisesti merkittäviä maisema-alueita. Alueella on useita alueellisesti uhanalaisia tai Suomen vastuulajeiksi määriteltyjen kasvilajien esiintymäpaikkoja, lisäksi alueen itäosaa sivuaa suuren petolinnun pesäreviiri. Alue kuuluu Isoyhdänmaan paliskunnan poronhoitoalueeseen.

Otaksuma mineraaleista

Alueella suoritettuihin tutkimuksiin perustuen hakija otaksuu alueella olevan kultaa (Au), kuparia

Cu), nikkeliä (Ni), palladiumia (Pd), platinaa (Pt) ja rodiumia (Rh).

Yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi tarpeelliset lupamääräykset (veloitteet ja rajoitukset)

1. Määräys malminetsintätutkimusten sallituista ajankohdista ja menetelmistä, sekä malminetsintään liittyvistä laitteista ja rakennelmista

Tämän malminetsintäluvan nojalla on sallittua suorittaa seuraavia malminetsintätoimenpiteitä ja soveltaa seuraavia malminetsintämenetelmiä:

1. Geofysikaaliset ja geokemialliset tai vaikutuksiltaan niihin verrattavat tutkimusmenetelmät
2. Koneellisesti tehtävät maaperä- ja kallioperänäytteenotto (moreeni-, ura- ja pistenäytteet, kairaus)
3. Tutkimuskaivannot ja tutkimusojat

Perustelut: Hakija on esittänyt hakemuksessaan nämä menetelmät ja kaivosviranomaisen arvioi ne tarpeelliseksi, jotta alueen mineraalipotentiali saadaan tehokkaasti tutkittua. Jotta mahdolliselle jatkoluvalle edellytetty vaade tehokkaasta malminetsinnästä toteutuu, tässä lupamääräyksessä tarkoitettujen toimenpiteiden tulee olla pääosin suoritettuina.

Suhanko Arctic Platinum Oy (hakija) on jatkoaikahakemuksessa ilmoittanut, että alueen potentiaalisimmilla esiintymillä tullaan tarvittaessa ottamaan rikastuskoenäytteitä poraamalla, kairaamalla tai louhimalla. Hakija on myöhemmin ilmoittanut, että ympäristönsuojelulain (527/2014) 31 §:n tarkoittamaa koeluontoista toimintaa ei tässä vaiheessa tulla tekemään. Tämän johdosta koelouhintaa ei ole lisätty tämän malminetsintäluvan sallittuihin tutkimusmenetelmiin.

2. Määräys tutkimustöitä ja -tuloksia koskevasta selvitysvastuusta

Malminetsintäluvan haltijan on vuosittain toimitettava kaivosviranomaiselle selvitys suoritetuista tutkimustöistä ja niiden tuloksista. Tutkimustöitä ja -tuloksia koskevaan vuosittaiseen selvitykseen on sisällytettävä: käytetyt tutkimus- ja työmenetelmät, yhteenveto tehdyistä tutkimuksista ja pääasialliset tulokset. Kaivosviranomaisen voi ohjeistaa hakijoita tarkemmin raportoinnin muodosta ja ajankohdasta. Ohje löytyy Tukesin internet-sivuilta. Kunkin kalenterivuoden tutkimustöistä ja -tuloksista on raportoitava seuraavan vuoden kesäkuun loppuun mennessä, ellei toisin ohjeisteta.

Perustelut: Määräyksen perusteena on kaivoslaki (621/2011) 14 § ja VNa kaivostoiminnasta (391/2012) 4 §.

3. Määräys jälkitoimenpiteiden ajankohdasta ja ilmoittamisesta kaivosviranomaiselle

Kun malminetsintälupa on rauennut tai peruutettu, malminetsintäluvan haltijan on

1) välittömästi saatettava malminetsintäalue yleisen turvallisuuden vaatimaan kuntoon, poistettava väliaikaiset rakennelmat ja laitteet, huolehdittava alueen kunnostamisesta ja siistimisestä sekä saatettava alue mahdollisimman luonnonmukaiseen tilaan. Malminetsintäluvan haltijan on tehtävä kirjallinen ilmoitus kaivosviranomaiselle, malminetsintäalueeseen kuuluvien kiinteistöjen omistajille ja muille oikeudenhaltijoille, kun toimenpiteet on saatettu loppuun. Ilmoitus on lisäksi tehtävä erityisellä poronhoitoalueella asianomaiselle Isosydänmaan paliskunnalle. Ilmoituksen tulee sisältää tiedot jälkitoimenpiteiden päättymispäivästä sekä kuvaus toteutetuista jälkitoimenpiteistä.

2) kuuden kuukauden kuluessa luovutettava kaivosviranomaiselle tutkimustyöselostus, tutkimukseen liittyvä tietoaineisto ja kirjallinen esitys edustavasta otoksesta kairasydämiä. Kaivosviranomaisen ohjeistaa hakijoita tarkemmin raportoinnin muodosta. Ohje löytyy Tukesin internet-sivuilta.

Perustelut: Määräyksen perusteena on kaivoslaki (621/2011), 15 § ja VNa kaivostoiminnasta (391/2012), 5 §.

4. Määräys kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelmasta ja sen noudattamisesta

Malminetsintäluvan haltija on velvollinen huolehtimaan maa- ja kiviainesjätteen synnyn ehkäisemisestä, sen haitallisuuden vähentämisestä sekä jätteen hyödyntämisestä tai käsittelemisestä.

Malminetsinnästä tässä luvassa myönnettyillä menetelmillä ei synny kaivannaisjätettä (lupamääräys 1, menetelmät 1–3).

Perustelut: Määräyksen perusteena on kaivoslaki (621/2011) 13 § ja VNa kaivostoiminnasta (391/2012) 3 §.

5. Määräys ilmoitusvelvollisuudesta koskien malminetsintäalueen maastotöitä ja rakennelmia

Malminetsintäluvan haltijan on hyvissä ajoin etukäteen ilmoitettava kirjallisesti malminetsintäalueeseen kuuluvien kiinteistöjen omistajille (sekä näihin rinnastettaville, Kaivoslaki 5.2 §) ja muille oikeudenhaltijoille kaikista maastotöistä, jotka voivat aiheuttaa vahinkoa tai haittaa, sekä väliaikaisista rakennelmista. Ilmoitus on lisäksi tehtävä asianomaiselle Isosydänmaan paliskunnalle. Malminetsintäluvan haltijan on lisäksi ilmoitettava maastotöistä toimialallaan yleistä etua valvovalle viranomaiselle:

- Tukesille
- Lapin Ely-keskuksen ympäristövastuualueelle
- Mikäli lupa-alueelta löydetään tutkimusten yhteydessä muinaismuistolaissa tarkoitettuja kohteita, tulee luvanhaltijan toimia siten kuin muinaismuistolaissa todetaan ja ilmoittaa löydöksistä viipymättä Museovirastoon.

Perustelut: Määräyksen perusteena on kaivoslaki (621/2011) 12 § ja VNa kaivostoiminnasta (391/2012) 2 §.

6. Määräys malminetsintäalueen koon pienentämisen aikataulusta

Kaivosviranomaisen ei näe malminetsintäalueen pienentämisen aikataululle olevan tarvetta, tutkimuksia voidaan pitää perusteltuna koko ML2012:0079 alueelle (Liite 1). Jos luvan haltija haluaa pienentää voimassa olevaa malminetsintälupaa tai luopua siitä kokonaan, tulee luvan haltijan tehdä ilmoitus joko osittaisesta tai koko malminetsintäalueen raukeamisesta.

Perustelut: Määräyksen perusteena on kaivoslaki (621/2011) 11 §, 51, 67 §). Otettaessa huomioon tutkimussuunnitelma ja sen perustelut, sekä seikka, että kyseessä on vaiheittain etenevä tutkimustoiminta, voidaan tutkimuksia pitää perusteltuna koko alueelle.

7. Määräys vakuuden asettamisesta

Tässä malminetsintäluvassa ML2012:0079 määrätään lupakohtainen 2000 euron suuruinen vakuus. Vakuus asetetaan pankkitalletuksena Turvallisuus- ja kemikaalivirastolle kaivoslain (621/2011) 15 §:ssä tarkoitettujen jälkitoimenpiteiden sekä 103 §:ssä tarkoitetun vahingon ja haitan korvaamista, sekä muiden kaivoslakiin perustuvien velvoitteiden täyttämistä varten. Tässä malminetsintäluvassa määrätty vakuus on asetettava viimeistään 30 päivänä siitä, kun malminetsintälupa on tullut lainvoimaiseksi, luvanhaltijan malminetsinnästä mahdollisesti aiheutuvaa vahinkoa, haittaa tai muuta kaivoslaissa mainittua velvoitetta varten pankkiin avatulle vakuustalletustilille. Kaivoslain 73 §:ssä tarkoitettu luvan siirto ei vapauta vakuutta.

Perustelut: Määräyksen perusteena on kaivoslaki (621/2011) 107, 109, 110 ja 111 §. Vakuus asetetaan kaivosviranomaisen arvion perusteella. Kaivosviranomaisen on arvioinut toiminnan laatua ja laajuutta (lupamääräys 1), toiminta-alueen erityispiirteitä, sekä luvassa säädettyjä velvoitteita lupamääräykset huomioiden ja päätynyt määrättyyn vakuuteen. Kaivosviranomaisen on luvan siirron tai muuttamisen yhteydessä harkittava, onko vakuuden lajia tai suuruutta tarkistettava.

8. Määräykset malminetsintää ja malminetsintäalueen käyttöä koskevista seikoista sen varmistamiseksi, ettei toiminnasta aiheudu kaivoslaissa (621/2011) kiellettyä seurausta

Malminetsintäluvassa haltijan on kairauksen päätyttyä tulpattava kairareiat teräksisen maakairausputken paikalleen jäädessä mansettitulpalla pohjaveden maanpinnalle nousun estämiseksi. Kairaputket on katkaistava noin 0,10–0,20m pituuteen läheltä maanpintaa, kairaputken päät on peitettävä metallisella suojahatulla ja merkittävä selvästi huomiovärillisin puupaaluin, joissa on kairauspaikan tunnisteet ja heijastin. kairakohteiden jätehuolto sekä siistiminen on tehtävä välittömästi töiden loputtua kohteella. Jos kairauksessa tarvittavan käytettävän veden määrä ylittää 100m³/vrk, on toimittava kuten vesilain (587/2011) 2. luvun 15 §:ssä todetaan.

Lupa-alueella ei sijaitse pohjavesialueita. Lupa-alueella mahdollisesti sijaitsevat lähteet on huomioitava tutkimustoiminnassa asianmukaisin suojaetäisyyksin. Luonnontilaisen lähteen luonnontilan muuttaminen on vesilain mukaan kielletty (Vesilaki 2 luku 11 §). Lähteen luonnontilan muuttamiseen tulee olla aluehallintoviraston lupa. Tutkimustöitä tehtäessä on otettava huomioon ympäristönsuojelulain (527/2014) 17§:n mukainen pohjaveden pilaamiskielto.

Malminetsinnästä ja muusta malminetsintäalueen käytöstä ei saa aiheutua merkittäviä muutoksia luonnonolosuhteissa, eikä merkittävää maisemallista haittaa.

Perustelut: Malminetsintäluvan haltijan on luovuttuaan malminetsintälupa-alueesta tai sen menetettyään viipymättä saatettava malminetsintäalue yleisen turvallisuuden vaatimaan kuntoon, sekä saatettava alue mahdollisimman luonnonmukaiseen tilaan (621/2011) 11 ja 15 §.

9. Määräykset yleisen ja yksityisen edun kannalta välttämättömistä ja luvan edellytysten toteuttamiseen liittyvistä seikoista

Hakemukseen saatujen lausuntojen perusteella malminetsintälupa-alueelta ei ole tullut tietoon sellaisia ympäristö- tai luontoarvoja, jotka olisivat esteenä malminetsintäluvan myöntämiselle. Alueella ei ole Natura 2000-verkoston kohteita, eikä valtakunnallisesti merkittäviä maisema-alueita.

Lupa-alue sivuaa itäosastaan lintudirektiivin artiklassa 1 tarkoitetun luonnonsuojelulain nojalla rauhoitetun petolinnun pesäreviiriä. Luonnonsuojelulain 39 §:n mukaisesti rauhoitettujen eläinlajien tahallinen häiritseminen on kielletty. Petolinnun tahallinen häiritseminen, erityisesti lisääntymis- tai jälkeläisten kasvatusaikana (15.4–31.8), tai muutoin elämänsikerran kannalta tärkeillä paikoilla on kielletty. Luonnonsuojelulain (1996/1096) 39 §:n mukaisesti sellainen rauhoitetun linnun pesäpuu, joka on asianmukaisesti merkitty, tai suuren petolinnun pesäpuu, jossa oleva pesä on säännöllisessä käytössä ja selvästi nähtävissä, on rauhoitettu. Lisätietoja kohteiden tilanteesta saa Lapin Ely-keskukselta tai Tukesilta.

Hakija on selvittänyt lupahakemusalueella viitasammakon esiintymistä vuosina 2018 ja 2019, ja havainnot on esitetty lupahakemuksen liitekartalla. Viitasammakko on EU:n tiukasti suojelema laji luontodirektiivin liitteen IV mukaisesti, ja se on lisäksi luonnonsuojelulailla rauhoitettu. Lajin lisääntymis- ja levähtämispaikkojen hävittäminen ja heikentäminen ilman poikkeamislupaa on kielletty (Luonnonsuojelulaki 1096/1996, 49 §), sekä lain 39 §:n nojalla myös rauhoitettujen lajien muniin, pesiin, tai yksilöihin kajoaminen on kielletty. Mahdolliset havaintopaikat ja tulee ottaa huomioon ja tarvittaessa poiketa tutkimussuunnitelmasta, niin että kohteelle jää riittävä suojavyöhyke turvaamaan esiintymän. Lisäksi alueelta hakijan tekemissä selvityksissä on havaittu useita uhanalaisten ja huomionarvoisten lajien esiintymiä ja luontotyyppejä. Myös nämä kohteet tulee huomioida tutkimustoiminnassa.

Malminetsintäluvan haltijan tulee esittää hyvissä ajoin ennen tutkimustöiden aloittamista tarkka tutkimussuunnitelma toimenpiteineen ja sijaintitietoineen Tukesille. Lisäksi tutkimussuunnitelma tulee toimittaa tiedoksi toimivaltaiselle Lapin Ely-keskukselle.

Perustelut: Tutkimussuunnitelman esittämisvelvollisuudella varmistetaan, että toimenpiteisiin voidaan tarvittaessa valvonnallisesti puuttua. Samalla Tukesin on mahdollista kaivoslain valvonnan toteuttamiseksi arvioida toimenpiteiden vaikutusta ja tarvittaessa antaa tarkempia lisämääräyksiä toimenpiteiden suorittamisesta. Kaivoslaki (621/2011) 11 § ja 12 §, VNa (391/2012) 2 §.

Vaikka tässä malminetsintäluvassa sallitut tutkimusmenetelmät eivät vaikuta laajasti ympäristöön, malminetsintäluvan haltijan on oltava kuitenkin riittävästi selvillä hankkeen ympäristövaikutuksista siinä laajuudessa kuin kohtuudella voidaan edellyttää.

Siirtyminen lupa-alueelle, ja lupa-alueella liikkuminen sulanmaan aikana on pyrittävä suunnittelemaan niin, että olemassa olevia uria ja luontaisia aukkopaikkoja käytetään mahdollisimman paljon hyväksi. Kosteikkoalueilla liikkumista tulee välttää sulanmaan aikana.

Malminetsintäluvan haltijan on rajoitettava malminetsintä ja muu malminetsintäalueen käyttö tutkimustyön kannalta välttämättömiin toimenpiteisiin. Toimenpiteet on suunniteltava siten, että niistä ei aiheudu kohtuudella vältettävissä olevaa yleisen tai yksityisen edun loukkausta. Malminetsintäluvan nojalla tapahtuvasta malminetsinnästä ja muusta malminetsintäalueen käytöstä ei saa aiheutua:

- 1) haittaa ihmisten terveydelle tai vaaraa yleiselle turvallisuudelle;
- 2) olennaista haittaa muulle elinkeinotoiminnalle;
- 3) merkittäviä muutoksia luonnonolosuhteissa;
- 4) harvinaisten tai arvokkaiden luonnonesiintymien olennaista vahingoittumista;
- 5) merkittävää maisemallista haittaa.

Perustelut: Määräys perustuu kaivoslain (621/2011) 11 § ään.

10. Määräys malminetsintäkorvauksen suuruudesta ja maksuajankodasta

Alueella on ollut voimassa vanhan kaivoslain (503/1965) mukaiset valtaukset KaivNro (8191/1–3) viisi vuotta ja malminetsintälupa ML2012:0079 3 vuotta. Tämä päätös jatkaa malminetsintäluvan voimassaoloa kolme (3) vuotta. Malminetsintäluvan haltijan on maksettava malminetsintä alueeseen kuuluvien kiinteistöjen omistajille vuotuista korvausta luvan kahdelta ensimmäiseltä vuodelta 40 euroa hehtaarilta ja kolmannelta voimassaolovuodelta 50 euroa hehtaarilta.

Malminetsintäkorvaus on ensimmäiseltä vuodelta maksettava viimeistään 30 päivänä siitä, kun malminetsintälupa on tullut lainvoimaiseksi. Seuraavina vuosina korvaus on maksettava vastaavana ajankohtana. Mikäli malminetsintäaluetta kuitenkin pienennetään osittaisella raukeamisella ennen varsinaisen päätöksen maksuajankohtaa (lainvoimaisuus päivämäärä), määräytyy maksu raukeamispäätöksen lainvoimaisuus päivämääränä voimaan jäävän alueen pinta-alan mukaisesti.

Määräys perustuu kaivoslain (621/2011) 99 §:ään, jossa säädetään malminetsintäkorvauksen suuruudesta ja maksutavasta, sekä 51 § ja 67 §:ään, jossa säädetään malminetsintäluvan raukeamisesta.

11. Määräys vahinkojen ja haittojen korvaamisesta malminetsintäalueella

Malminetsintäluvan haltijan on korvattava malminetsintäalueella tapahtuvasta kaivoslakiin (621/2011) perustuvasta toiminnasta aiheutuneet vahingot ja haitat, jollei jonkin toimenpiteen osalta korvauksesta toisin säädetä.

Perustelut: Määräys perustuu kaivoslain (621/2011) 103 §:ään, jossa säädetään vahinkojen ja haittojen korvaamisesta malminetsintäalueella.

Hakemuksen käsittely

Täydennys: SAP Oy (Luontoselvitys)	1.6.2020
Täydennys: SAP Oy (Maanomistajatiedot ja kaavoitustiedot)	17.12.2020
Kuulutus jatkoaikahakemuksesta: Tukes	24.2.2021
Lausuntopyyntö: Tukes	24.2.2021
Jatkoaikapäätös: Tukes	10.11.2021

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Tukes on tiedottanut hakemuksesta 24.2.2021 kuuluttamalla siitä 30 päivän ajan Tukesin Rovaniemen toimipisteen, sekä Ranuan kunnan ilmoitustaululla. Hakemus on ollut nähtävillä myös Tukesin internet-sivuilla. Hakemus on ollut nähtävillä 30.3.2021 saakka.

Asianosaisia maanomistajia on tiedotettu hakemuksesta kirjeitse, lisäksi hakemuksesta on tiedotettu Lapin Kansa -lehdessä.

Lausunnot ja mielipiteet on pyydetty toimitettavaksi viimeistään 30.3.2021. Tämän päivämääränkin jälkeen toimitetut lausunnot ja mielipiteet on otettu ratkaisussa huomioon.

Lausuntopyyntö ja lausunnot hakemuksesta

Hakemuksesta on lähetetty lausuntopyyntö ja saatu lausunnot seuraavasti:

- 1) Tukesin lausuntopyyntö on lähetetty Ranuan kunnalle 24.2.2021.
Ranuan kunta ei antanut lausuntoa.
- 2) Tukesin lausuntopyyntö on lähetetty Lapin Ely-Keskukselle 24.2.2021.
Lapin Ely-keskus antoi lausunnon 26.3.2021 (Liite 4).
- 3) Tukesin lausuntopyyntö on lähetetty Lapin Maakuntamuseolle 24.2.2021.
Lapin Maakuntamuseo antoi lausunnon 2.3.2021 (Liite 5).
- 4) Tukesin lausuntopyyntö on lähetetty Isosydänmaan paliskunnalle 24.2.2021.
Isosydänmaan paliskunta antoi lausunnon 25.3.2021 (Liite 6).

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksen johdosta esitettiin seuraavat mielipiteet ja muistutukset:

████████████████████
██
██

Hakijan vastine

Hakijalta ei pyydetty selitystä.

Tukesin kannanotto mielipiteissä, muistutuksissa ja lausunnoissa esitettyihin yksilöityihin vaatimuksiin

Lausunnoissa esitetyt asiat on otettu huomioon lupapäätöksessä lupamääräyksin. Mielipiteiden ja muistutusten johdosta kaivosviranomaisen vastaa seuraavasti:

Kaivoslain 45 §:n mukaisesti kaivosviranomaisen on myönnettävä malminetsintälupa, mikäli kaivoslain edellytykset luvan myöntämiselle täyttyvät, eikä luvan myöntämiselle ole kaivoslaissa säädettyä estettä. Mielipiteissä tai muistutuksissa ei esitetä sellaisia seikkoja, jonka johdosta malminetsintälupahakemus olisi hylättävä. Malminetsintäluvan nojalla luvan haltijalla on oikeus tehdä lupa-alueella malminetsintää tässä malminetsintäluvassa sallituin menetelmin noudattaen lupamääräyksiä.

Tiedoksi luvan haltijalle

Kaivoslain (621/2011) suhde muuhun lainsäädäntöön

Sen lisäksi, mitä kaivoslaissa säädetään, sovelletaan kaivoslain mukaista lupa- tai muuta asiaa ratkaistaessa ja muutoin tämän lain mukaan toimittaessa muun muassa; luonnonsuojelulakia (1096/1996), ympäristönsuojelulakia (257/2014), erämaalakia (62/1991), maankäyttö- ja rakennuslakia (132/1999), vesilakia (587/2011), poronhoitolakia (848/1990), säteilylakia (592/1991), ydinenergialakia (990/1987), muinaismuistolakia (295/1963), maastoliikennelakia (1710/1995) ja patoturvallisuuslakia (494/2009). Malminetsintäluvan haltijan on aina noudatettava Suomen lainsäädäntöä ja asiaan liittyviä muita kansainvälisiä sopimuksia.

Maastossa liikkuminen

Maastoliikennelain (1710/1995) 4.1 §:n ja 4.2 §:n 9-kohdan mukaan kaivoslaissa (621/2011) tarkoitetulla malminetsintäalueella ja 30 metrin etäisyydellä sen rajasta moottorikäyttöisellä ajoneuvolla liikkuminen ei edellytä maanomistajan tai haltijan lupaa, kun kyse on asianomaisessa malminetsintäluvassa tai kaivosluvassa tarkoitetun toiminnan kannalta välttämättömästä liikkumisesta. Viitaten lupamääräykseen 9, malminetsintäluvan haltija veloitetaan rajoittamaan malminetsintä ja malminetsintäalueen käyttö tutkimustyön kannalta välttämättömiin toimenpiteisiin. Malminetsinnästä ei saa aiheutua merkittäviä muutoksia luonnonolosuhteissa, harvinaisten tai arvokkaiden luonnonesiintymien olennaista vahingoittumista tai merkittävää maisemallista haittaa. Aiheutetut vahingot on korvattava maanomistajalle.

Luvan muuttaminen ja raukeaminen

Malminetsintäluvan haltijan on kaivoslain (621/2011) 69 §:n mukaan haettava malminetsintäluvan muuttamista, jos tutkimussuunnitelmaa muutetaan tai täydennetään siten, että lupamääräyksiä on tarpeen tarkistaa. Luvanhaltija voi lisäksi hakea malminetsintäluvan muuttamista lupamääräysten tarkistamiseksi, kun luvan mukaista toimintaa on tarpeen muuttaa.

Kaivosviranomaisen on kaivoslain (621/2011) 67 §:n mukaan päätettävä, että malminetsintälupa raukeaa, jos luvanhaltija tekee asiaa koskevan ilmoituksen. Luvanhaltija on velvollinen tekemään ilmoituksen, jos tarkoituksena ei enää ole harjoittaa lupaan perustuvaa toimintaa. Malminetsintälupa raukeaa ilmoituksen saavuttua kaivosviranomaiselle.

Luvan voimassaolon jatkaminen

Mikäli luvan voimassaoloa halutaan jatkaa kaivoslain (621/2011) 61 §:n mukaisesti, tulee hakemus malminetsintäluvan voimassaolon jatkamiseksi toimittaa kaivosviranomaiselle viimeistään kaksi kuukautta ennen luvan voimassaolon päättymistä. (VnA kaivostoiminnasta (391/2012) 27.1 §).

Kaivoslain (621/2011) 61.1 §:n mukaan malminetsintäluvan voimassaoloa voidaan jatkaa enintään kolme vuotta kerrallaan siten, että lupa on voimassa yhteensä enintään viisitoista vuotta.

Kaivoslain (621/2011) 61.2 §:n mukaan malminetsintäluvan voimassaolon jatkamisen edellytyksenä on, että:

- 1) malminetsintä on ollut tehokasta ja järjestelmällistä;
- 2) esiintymän hyödyntämismahdollisuuksien selvittäminen edellyttää jatkotutkimuksia;
- 3) luvanhaltija on noudattanut tässä laissa säädettyjä velvollisuuksia samoin kuin lupamääräyksiä;
- 4) voimassaolon jatkamisesta ei aiheudu kohtuutonta haittaa yleiselle tai yksityiselle edulle.

Kaivoslain (621/2011) 66 §:n mukaan malminetsintäluvan voimassaolon jatkamista varten lupaviranomaiselle on ennen luvan voimassaolon päättymistä toimitettava lupahakemus sekä lupaharkinnan kannalta tarpeelliset ja luotettavat selvitykset edellä mainituista voimassaolon jatkamisen edellytyksistä.

Kaivostoiminnasta annetun valtioneuvoston asetuksen (391/2012) 27.2 §:n mukaan hakemuksesta tulee käydä ilmi hakijan haluamat muutokset lupa-alueeseen tai muut merkittävät muutokset sekä asianosaisissa tapahtuneet muutokset. Asetuksen 27.3 §:n mukaisesti hakemukseen tulee liittää lupaharkinnan kannalta tarpeellinen ja luotettava selvitys:

- 1) hakemuksen kohteena olevan luvan nojalla tehdyistä toimenpiteistä ja niiden tuloksista;
- 2) alueelle kohdistuneiden tutkimuskustannusten määrästä;
- 3) esiintymän hyödyntämismahdollisuuksista ja jatkotutkimusten tarpeellisuudesta;
- 4) perustelut aluerajaukselle.

Lisäksi hakemukseen sovelletaan vastaavasti, mitä lupahakemuksesta säädetään kaivoslain (621/2011) 34 §:ssä.

Lupapäätöksestä tiedottaminen

Lupapäätös on toimitettu päätöksenantopäivänä:

- Suhanko Arctic Platinum Oy:lle (hakija)

Jäljennös päätöksestä on toimitettu antopäivänä:

- Ranuan kunnalle,
- Lapin ELY-keskukselle,
- Isosydänmaan paliskunnalle,
- Lapin Maakuntamuseolle tiedoksi

Lisäksi päätöksen antamisesta tiedotetaan asianosaisia kirjeitse ja lehti-ilmoituksella Lapin Kansa -lehdessä.

Toimivaltaiselle maanmittaustoimistolle toimitetaan tiedot Maanmittauslaitoksen ja Tukesin

sopiman menettelyn mukaisesti malminetsintäluvasta merkinnän tekemiseksi kiinteistötietojärjestelmään.

Perustelut: Päätöksestä tiedottaminen ja siinä noudatettu menettely perustuvat kaivoslain (621/2011) lupapäätöksestä tiedottamista koskevaan 58 §:ään.

Päätösmaksu

Tästä päätöksestä perittävä maksu on 3100 €. Lisäksi luvan saajalta peritään ilmoitus- ja käsittelykulut. Valtion talous- ja henkilöstöhallinnan palvelukeskus lähettää laskun hakijalle.

Maksu perustuu hakemuksen vireille tullessa voimassa olleeseen asetukseen Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista (1391/2018).

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen saa kaivoslain (621/2011) 162 §:n nojalla hakea muutosta valittamalla Pohjois-Suomen hallinto-oikeuteen.

Valitus on tehtävä kirjallisesti 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista (808/2019, 13 §). Päätöksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä päätöksen julkaisemisesta. Liitteenä olevasta valitusosoituksesta ilmenee, miten muutosta haettaessa on meneteltävä.

Päätöksestä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

Lisätietoja

kaivosasiat@tukes.fi tai Heikki Puhakka, puh. 029 5052 201

Asian on esitellyt ylitarkastaja Heikki Puhakka ja ratkaissut ylitarkastaja Ilkka Keskitalo.

Tämä asiakirja on allekirjoitettu sähköisesti. Allekirjoittajan henkilöllisyyden ja allekirjoituksen ajankohdan voi varmistaa allekirjoitusta klikkaamalla ja asiakirjan aitous voidaan todentaa sähköisesti. Jos asiakirjaa muutetaan jälkikäteen, allekirjoitus ei ole enää kelvollinen. Sähköinen asiakirja on alkuperäiskappale, eikä allekirjoituksen oikeellisuutta voi varmistaa paperitulosteesta. Alkuperäisen sähköisen asiakirjan voi tarvittaessa pyytää Tukesin kirjaamosta.

LIITTEET

Liite 1	ML2012:0079 malminetsintäluvakartta
Liite 2	Tilakohtaiset pinta-alat malminetsintäluva-alueella
Liite 3	Asianosaiset maanomistajat
Liite 4	Lapin Ely-keskuksen lausunto
Liite 5	Isosydänmaan paliskunnan lausunto
Liite 6	Muistutukset ja mielipiteet

VALITUSOSOITUS
Valitusviranomainen

Päätökseen saa hakea muutosta valittamalla sille hallinto-oikeudelle, jonka tuomiopiirissä pääosa tässä päätöksessä tarkoitettusta alueesta sijaitsee. Toimivaltainen hallinto-oikeus on mainittu valitusosoituksen lopussa. Valituskirjelmä osoitetaan valitusviranomaiselle ja se on toimitettava valitusajassa hallinto-oikeuden kirjaamoon.

Valitusaika

Valitus on tehtävä kirjallisesti 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Päätöksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä päätöksen julkaisemisesta.

Valitusoikeus

Malminetsintälupaa, kaivoslupaa ja kullanhuuhdontalupaa koskevaan päätökseen, mainitun luvan voimassaolon jatkamista, raukeamista, muuttamista ja peruuttamista koskevaan päätökseen sekä kaivostoiminnan lopettamispäätökseen saa hakea muutosta:

- 1) asianosainen;
 - 2) rekisteröity yhdistys tai säätiö, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuinympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka sääntöjen mukaisella toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät;
 - 3) toiminnan sijaintikunta tai muu kunta, jonka alueella toiminnan haitalliset vaikutukset ilmenevät;
 - 4) elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus ja muu asiassa toimialallaan yleistä etua valvova viranomainen;
 - 5) saamelaiskäräjät sillä perusteella, että luvassa tarkoitettu toiminta heikentää saamelaisten oikeutta alkuperäiskansana ylläpitää ja kehittää omaa kieltään ja kulttuuriaan;
 - 6) kolttien kyläkokous sillä perusteella, että luvassa tarkoitettu toiminta heikentää kolttien alueella kolttien elinolosuhteita ja mahdollisuuksia harjoittaa elinkeinoja.
- Kaivosviranomaisella on lisäksi oikeus valittaa sellaisesta päätöksestä, jolla hallinto-oikeus on muuttanut sen tekemää päätöstä tai kumonnut päätöksen.

Valituksen sisältö

Valituskirjelmässä on ilmoitettava

- päätös, johon haetaan muutosta
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan
- valittajan nimi ja kotikunta
- postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa

Jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos valituksen laatijana on joku muu henkilö, valituskirjelmässä on ilmoitettava

myös tämän nimi ja kotikunta.

Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelmä, ellei valituskirjelmää toimiteta sähköisesti (telekopiona tai sähköpostilla).

Valituksen liitteet

Valituskirjelmään on liitettävä

- päätös, johon haetaan muutosta valittamalla, alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle
- asiamiehen valtakirja

Valituskirjelmän toimittaminen perille

Valituskirjelmän voi viedä valittaja itse tai hänen valtuuttamansa asiamies. Valituskirjelmä liitteineen voidaan myös lähettää postitse, telekopiona tai sähköpostilla. Postiin valituskirjelmä on jätettävä niin ajoissa, että se ehtii perille valitusajan viimeisenä päivänä ennen aukioloajan päättymistä. Hallinto-oikeudessa kirjaamon aukioloaika on klo 8.00–16.15. Sähköisesti (telekopiona tai sähköpostilla) toimitetun valituskirjelmän on oltava toimitettu niin, että se on käytettävissä vastaanottolaitteessa tai tietojärjestelmässä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä.

Valittajalta peritään hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksu 260 euroa. Tuomioistuinten ja eräiden oikeushallintoviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetussa laissa (701/1993) on erikseen säädetty eräistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.

Toimivaltaisen hallinto-oikeuden yhteystiedot muutoksenhakua varten:

Pohjois-Suomen hallinto-oikeus

käyntiosoite: Isokatu 4, Oulu

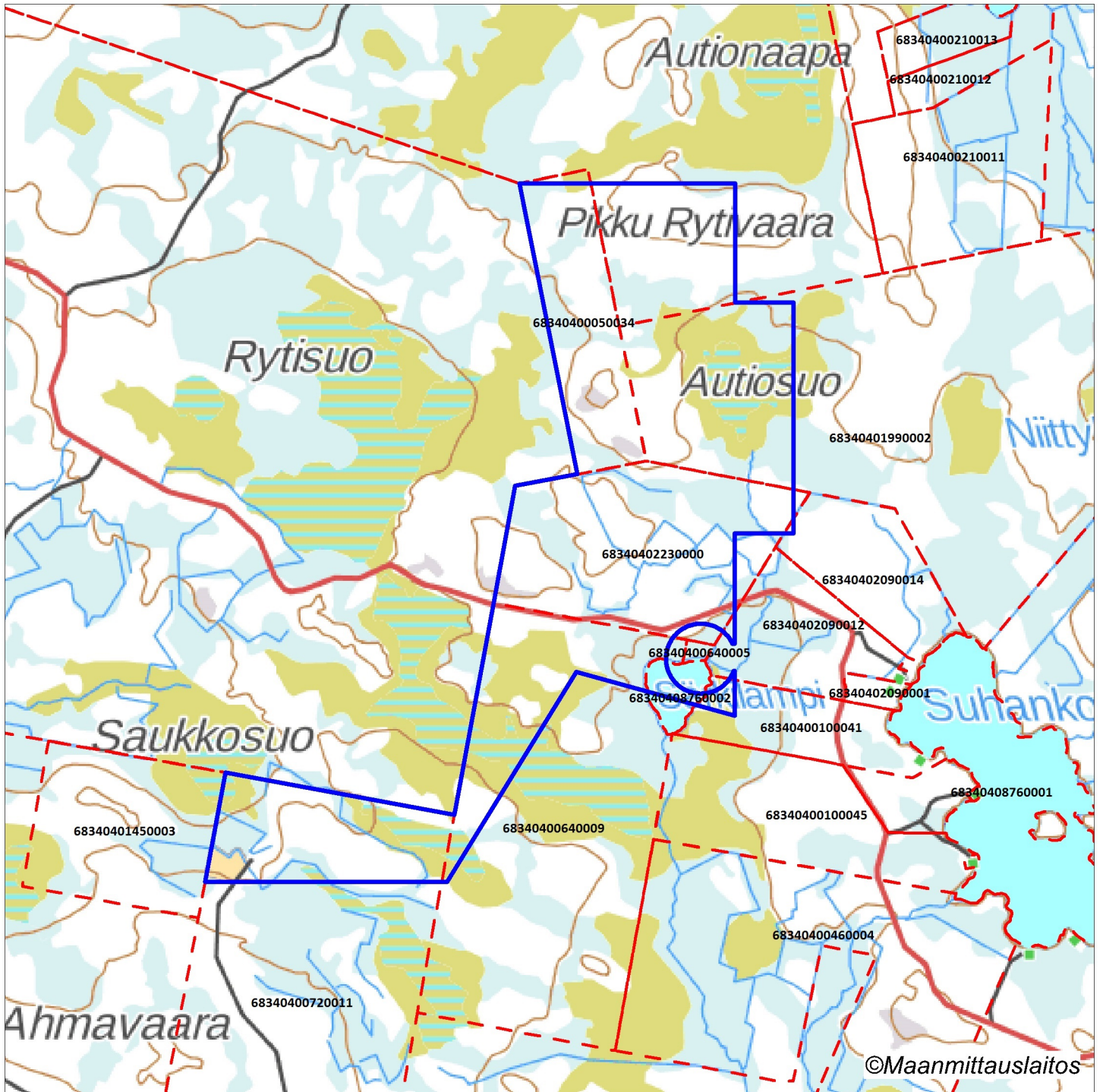
postiosoite: PL 189, 90101 Oulu

puhelin: 029 56 42800

faksi: 029 56 42841

sähköposti: pohjois-suomi.hao@oikeus.fi

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa <https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>



 Malminetsintäluupa-alue

 Kiinteistörajat

Mittakaava 1: 23 000

Gold Fields Arctic Platinum Oy
Suhanko 1-3
ML2012:0079



ML2012:0079 Suhanko 1–3
Tilakohtaiset pinta-alat

Tila r:no	Pinta-ala (ha)
68340400050038	6,48
68340400050039	1,99
68340400050040	1,99
68340400050041	6,14
68340400050042	1,99
68340400050043	1,99
68340400050044	1,98
68340400050045	0,28
68340400050046	6,02
68340400050047	0,44
68340400050048	0,50
68340400050049	0,36
68340400050050	0,50
68340400050051	0,45
68340400050052	1,02
68340400050053	0,71
68340400050054	0,51
68340400100041	1,46
68340400240013	0,04
68340400640009	38,40
68340400720011	38,98
68340401990002	49,49
68340402090012	0,40
68340402090014	0,13
68340402230000	69,96
68340408760002	2,21
68387400010000	32,29
68340400050034	4,74

Pinta-ala yhteensä: 271,44 ha

ML2012:0079 Suhanko 1-3
Asianosaiset maanomistajat:

[Redacted text block containing names and addresses of interested parties]



25.3.2021

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto Tukes
kaivosasiat@tukes.fi

viite: Lausuntopyyntöne 22.2.2021

Malminetsintälupahakemus ML2012:0079 (Suhanko 1-3), Suhanko Arctic Platinum Oy, Ranua

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) on pyytänyt kaivoslain (2011/621) 37 §:n nojalla Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen (Lapin ELY-keskus) lausuntoa Suhanko Arctic Platinum Oy:n (myöh. hakija) malminetsintälupahakemuksista.

Malminetsintälupaa haetaan alueelle Suhanko 1-3, jonka pinta-ala on 271,4 ha. Lupahakemusalue kuuluu Suhanko Arctic Platinum Oy:n Suhanko -projekti nimiseen tutkimusalueeseen. Lupahakemusalue sijaitsee Ranuan kunnan alueella noin 40 km Rovaniemen kuntakeskuksesta etelään ja rajoittuu Suhangon kaivospiirin itäreunaan. Kyseessä on malminetsinnän jatkolupahakemus.

Hakija on selvittänyt alueella esiintyvän mm. palladiumia, platinaa, rodiumia, kultaa, kuparia ja nikkeliä. Hakemusalue kuuluu yhdessä kaivospiirin ja sitä ympäröivien malminetsintäalueiden ja – lupahakemusalueiden kanssa Suhangon kaivoksen tutkimushankkeeseen sijoittuen jo tunnettujen esiintymien keskelle. Alueella on tehty aiemmin syväkairauksia ja geofysikaalisia mittauksia. Suunniteltuihin tutkimuksiin kuuluvat geofysikaaliset mittaukset, geokemiallinen näytteenotto, tutkimuskairaukset sekä mahdollisesti matalat tutkimuskaivannot. Kaivostoiminnan kehittämisen kannalta potentiaalisimmilla esiintymillä tullaan tarvittaessa kaivamaan syvempiä tutkimuskaivantoja esiintymän geologista kartoitusta ja rikastuskoenäytteiden louhimista varten. Vaihtoehtoisesti rikastuskoenäytteitä voidaan ottaa kairaamalla tai poraamalla. Kaivoshankkeen infrastruktuurin tarkempi suunnittelu tulee todennäköisesti edellyttämään geoteknisten kairauksien ja porauksien suorittamista, geofysikaalisia mittauksia, sekä matalien tutkimuskaivantojen avaamista. Malminetsinnässä käytetään kumiteloilla liikkuvaa kairayksikköä ja porausyksikköä ja mittalaitteita. Mahdollisten tutkimuskaivantojen kaivamiseen käytetään kaivinkonetta ja maastossa kulkemiseen ja reittien valmistamiseen moottorikelkkaa,

mönkijää, traktoria tai kaivinkonetta. Hakija arvioi, että ensimmäisten vuosien aikana alueella tehdään lähinnä alkuvaiheen malminetsintää.

Lapin ELY-keskus katsoo, että hakemuksen mukaisilla tutkimusmenetelmillä on mahdollista tehdä malminetsintää ilman, että niistä on kaivoslain (621/2011) 11 §:n mukaisia seurauksia, kun luvassa huomioidaan seuraavat asiat.

Suojelualueet ja Natura 2000 –verkosto sekä pohjavesialueet

Natura 2000 - verkostoon sisältyvä Simojoki (FI1301613, SAC) sijaitsee lähimmillään vajaan 7,8 kilometrin etäisyydellä hakemusalueesta. Suunniteltujen tutkimustoimenpiteiden luonne ja mahdolliset vesistövaikutukset huomioon ottaen ELY-keskus yhtyy hakijan näkemykseen eikä pidä luonnonsuojelulain 65 §:n mukaista arviointimenettelyä tarpeellisena.

Alueella ei sijaitse arvokkaita pohjavesialueita tai ekologisia kohteita. Peruskartalle on merkitty yksi lähde, joka on hakijan tiedossa. Kartta- ja ilmakuvatarkastelun perusteella on mahdollista, että malminetsintäalueella sijaitsee myös peruskartalle merkitsemättömiä lähteitä. Hankkeessa tulee huomioida, että luonnontilaisen lähteen luonnontilan muuttaminen on vesilaissa kielletty (VL 2 luku 11 §). Lähteen luonnontilan muuttamiseen tulee olla aluehallintoviraston lupa. Lähteisiin on hyvä jättää riittävä suojaetäisyys, vähintään 20-50 metriä, sillä esimerkiksi kaivutoimenpiteet lähteikön läheisyydessä voivat aiheuttaa muutoksia pohjaveden virtausolosuhteissa ja siten myös lähteikön kautta purkautuvan pohjaveden määrässä. Lähtökohtana toiminnassa on, ettei siitä saa aiheutua vaaraa pohjaveden määrälle tai laadulle.

Rauhoitetut ja uhanalaiset lajit

Tutkimusalueen itäosa sivuaa suuren petolinnun pesäreviiriä. Laji ja sen pesäpuu ovat luonnonsuojelulla rauhoitettuja. (Luonnonsuojelulaki 1096/1996, 39 §). LSL:n 39 §:n mukaan lajin tahallinen häiritseminen, erityisesti eläinten lisääntymisaikana, muuton aikaisilla levähdysalueilla tai muutoin niiden elämänsyklinän kannalta tärkeillä paikoilla on kielletty. Pesän suojavyöhykealueella ei saa tehdä koneellista malminetsintää ja muutoinkin tulee välttää liikkumista ajalla 15.4.-31.8. Tarkemmat tiedot pesäpaikasta ja sen suojavyöhykkeestä saa Lapin ELY-keskuksesta. ELY-keskus esittää, että edellä mainittu ohjeistus liitetään lupamääräyksiin.

Hakija on selvittänyt lupahakemusalueella viitasammakon esiintymistä vuosina 2018 ja 2019, ja havainnot on esitetty lupahakemuksen liitekartalla. Viitasammakko on EU:n tiukasti suojelma laji luontodirektiivin liitteen IV mukaisesti, ja se on lisäksi luonnonsuojelulla rauhoitettu. Lajin lisääntymis- ja levähtämisaikojen hävittäminen ja heikentäminen ilman

poikkeamislupaa on kielletty (Luonnonsuojelulaki 1096/1996, 49 §). Viitasammakon lisääntymis- ja levähdysalueet eivät sijoitu tälle lupahakemusalueelle vaan alueen länsipuolelle. Lisäksi alueelta hakijan tekemissä selvityksissä on havaittu useita uhanalaisten ja huomionarvoisten lajien esiintymiä ja luontotyypppejä. Luonnon monimuotoisuuden kannalta erityiset Autiosuolla on useita alueellisesti uhanalaisia tai Suomen vastuulajeiksi määriteltäviä putkilokasvi – ja sammallajeja sekä uhanalaisuusluokituksessa silmälläpidettäväksi arvioitua suopunakämmekkää (*Dactylorhiza incarnata subsp. incarnata*).

ELY-keskus pitää hyvänä hakijan esittämää toimintatapaa huomioida lajiesiintymät, luonnon monimuotoisuuden kannalta tärkeät alueet malminetsinnässä.

Muuta

Ennen mahdollisten suurten tutkimuskaivantojen avaamista tai koenäytteiden louhintaa, tulee hakijan olla hyvissä ajoin yhteydessä ympäristöviranomaiseen koelouhoslupan lupaharkinnan ja muiden asianmukaisten lupien hakemiseksi.

Lapin ELY-keskus toteaa lisäksi, että kaikessa toiminnassa tulee välttää turmelemasta alueen luontoa enempää kuin tutkimuksen tekemiseksi on välttämätöntä.

Malminetsinnän kairausjäljet ja liikkumisen aiheuttamat jäljet tulee saattaa mahdollisimman luonnonmukaiseen tilaan etsintätoiminnan päättyessä alueella. Mahdolliset tutkimusojat ja -kaivannot tulee maisemoida mahdollisimman pian näytteenoton jälkeen. Kairauksen jälkeen tulee varmistaa, ettei kairausrei'istä nouse pohjavettä maanpinnalle. Tarvittaessa kairanreiät on tulpattava.

ELY-keskus esittää, että malminetsintäluvan haltijan tulee esittää hyvissä ajoin (vähintään kaksi viikkoa) ennen tutkimustöiden aloittamista tarkka tutkimussuunnitelma Tukesille ja Lapin ELY-keskukselle.

Lausunnon laatimiseen on osallistunut hydrogeologi Anne Lindholm ympäristönsuojeluyksiköstä.

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu. Ratkaisijana on toiminut luontoympäristöyksikön päällikkö Jari Pasanen ja esittelijänä ylitarkastaja Merja Lipponen.

Luontoympäristöyksikön päällikkö Jari Pasanen

Ylitarkastaja Merja Lipponen

TIEDOKSI

Suhanko Arctic Platinum Oy/ Juha Rissanen

Tämä asiakirja LAPELY/886/2021 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument LAPELY/886/2021 har godkänts elektroniskt

Esittelijä Lipponen Merja 26.03.2021 10:31

Ratkaisija Pasanen Jari 26.03.2021 10:17

Isosydänmaan paliskunta
poroisäntä Markus Haapaniemi

LAUSUNTO

Tukes
Valtakatu 2,
96100 Rovaniemi
kaivosasiat@tukes.fi

Suhanko Arctic Platinum Oy, Suhanko 1-3, ML2012:0079, Suhanko 39 ML2014:0110

MALMINETSINTÄLUPAHAKEMUS

Isosydänmaan paliskunnan alueella molemmat hakemusalueet sijaitsevat porojen vasonta- ja kesälaidunalueilla. Alueella laiduntaa noin 350–400 poroa kesän aikana. Keväällä vasonnan aikaan vaatimet (naarasporot) ovat erityisen herkkiä ympäristön häiriöille. Tällöin alueella ei tulisi tehdä minkäänlaisia kairaus- tai näytteenottoimenpiteitä.

Isosydänmaan paliskunta vaatii, että

- alueella ei tehdä isompia toimenpiteitä ennen kesäkuun puolta väliä
- maanpinnan yläpuolelle tulevat putket pitää katkaista maanpinnan tasalta ja mahdollisesti korkeammaksi jäävät putket tulee merkitä selvästi.

Isosydänmaan paliskunta

Markus Haapaniemi

Poroisäntä

Lähettäjä: Tuominen Esa (Tukes)
Lähetetty: tiistai 2. maaliskuuta 2021 8.30
Vastaanottaja: Viljamaa Eeva (Tukes)
Aihe: VL: Malminetsintää

Lähettäjä: [REDACTED]
Lähetetty: maanantai 1. maaliskuuta 2021 17.42
Vastaanottaja: Tuominen Esa (Tukes) <esa.tuominen@tukes.fi>
Aihe: Malminetsintää

Moro!

Tuli tämmöinen "kuulutus" , että eräs firma haluaisi käydä möyrimässä omistamallani tontilla? Entäpä jos kiellän sen!
Tontti aikoinaan ostettu ilmastonmuutosta huomioonottaen ja luontoarvoja vaalien, niin en halua, että siellä kaivellaan.
Lupatunnus jota en ihan hyväksy on ML2012:0079
Missä yksityisen omistamisen suoja?
Tämä herättää kysymyksiä aivan helvetisti!
Maa pilataan ja raiskataan ja kaivosomistajat naureskelevat kävellessään pankkiin nostamaan voittojaan, taas höynäytimme Tukesia ja maanomistajia!

Ei hyvältä näytä Esa!

[REDACTED]

Lähtettäjä: Tukes KaivosAsiat
Lähetetty: keskiviikko 3. maaliskuuta 2021 15.26
Vastaanottaja: Tuominen Esa (Tukes); Viljamaa Eeva (Tukes)
Aihe: VL: Malminetsintälupa

Lähtettäjä: [REDACTED]
Lähetetty: keskiviikko 3. maaliskuuta 2021 12.46
Vastaanottaja: Tukes KaivosAsiat <Asiat.Kaivos@tukes.fi>
Aihe: Malminetsintälupa

Mailleni 683-404-5-46 miemenmäki on haettu malminetsintä lupaa ml2012:0079. Tämä alue on juuri istutettu ja siemennetty v.2020 joten etsintöjen jälkeen alue ennallistettava. [REDACTED]

Lähettäjä: Tukes KaivosAsiat
Lähetetty: keskiviikko 24. maaliskuuta 2021 10.20
Vastaanottaja: Tuominen Esa (Tukes); Viljamaa Eeva (Tukes)
Aihe: VL: mielipide MI2012:0079, ML2014:0110
Liitteet: m10_2010_53 (2) Suomen tunnetut uraaniaiheet s. 5.pdf

Lähettäjä [REDACTED]
Lähetetty: keskiviikko 24. maaliskuuta 2021 7.38
Vastaanottaja: Tukes KaivosAsiat <Asiat.Kaivos@tukes.fi>
Aihe: mielipide MI2012:0079, ML2014:0110

Mielipide malminetsintäluvhakemukseen ML2012:0079 ja
ML2014:0110

Tukesin virkamiehet pettävät surutta kansaa, jo varauksella saa porata ja pilata pohjavesiä ja vesistöjä kairaamalla pilaan. Tämä on sallittua maanomistajan luvalla ja metsähallitus ei tietävästi kiellä mitään ja omistaa paljon maata Lapissa. Vuonna 1995 suuret järvet siirtyivät metsähallituksen hallintaan. Suomi liittyi EU:hun samana vuonna. , 1994 ilmestyi Sitralta oppikirja, mitä on kouluissakin käytetty. Katso netistä SITRA japo Me elämme nyt tuota aikaa.Saastuttava teollisuus ei mittaa päästöjä, eikä sitä tee virkamiehetkään, ely, avi. Ely:n aja Avi:n toimintaa ohjaa Lapin Liiton tekemä Lappi-Sopimus. EU:n arktinen strategia on suomen osalta kaivosteollisuutta, Lapin liitto jakaa rahaa kaivosyhtiöille kuljetustukena ja sähkötukena. ELY:n ja AVI:n ei tarvitse suojella enää luontoa, eikä Tukesin virkamiesten tarvitse suojella ihmisiä. "Yleinen etu" on kaivosyhtiön etu. ELY käyttää "yleisen edun" puhevaltaa ja ajaa vain kaivosyhtiön etuja, kuten tukesin virkamiehetkin ja AVI.

Kaivosyhtiöllä on lunastusoikeus jopa malminetsintäluhvaiheessa. Sitä käytettiin mm. Kittilän purkupuutken rakentamisessa. Malminetsinnästä tulee jo merkintä kiinteistötietoihin, se on sitten kaivosvaltaista aluetta. Varauksella jo pilataan pohjavedet ja vesistöt. Varauksen hinta on vain 2 300 euroa , jos koko Suomen valtaisi, varauksen koolla ei ole mitään rajaa. Pienempi alue maksaa 1250, sillä saa pilata kaikki, kuten malminetsintäluvallakin. Ely antaa tuhota suojellut kasvit ja AVI antaa tuhota lähteet. Jos pohjavettä pulppuaa 100 m2 vuorokaudessa, siihen saa luvan vain kertomalla asia AVI:lle.

Mistäkö tiedän tämän kaiken, olen valittanut ainakin sadasta luvasta syyskuusta 2019 lähtien.

Minulta ei peritty maksuja Pohjois-Suomen hallinto-oikeudessa kahdeksaan kuukauteen. Mutta sitten miehet vaihtuivat, ja maksuja alettiin periä. On kyse korruptiosta. Oikeutta valittaa pohjaveden pilaamisesta ei ollut minullakaan, eikä Simon kunnalla, eikä Lappeenrannan kaupungilla eikä maanomistajillakaan. Kannattaa silti valittaa, se viivyyttää asiaa, eikä pohjavesiä ja vesistöjä pilata. Nyt on se aika kun pääsee hangilla ja jäillä poraamaan järvenpohjia ja lähteitä pilaan. Tukesin virkamiehet ja Suhangon kaivosyhtiön miehet ovat salanneet koko ajan uraanin olemassaolon. GTK on poistanut tiedostoistaan vanhat GTK:n uraanitutkimukset. Minulla on esim moreenikartta vuoden 2003 YVA:aan sisältyvä aineisto. Se ei auennut tietokoneelta vaan se löytyi ELY-keskuksen arkistosta. Jo pintamaissa oli uraania suhangon alueella n. 180 g/ tonni maata. Talvivaaran malmissa on 17 g/ tonni kiveä. Esim Outokummun johtaja Markku Isohanni on tehnyt gradunkin Suhangon malmista. Tämä Suhangon hanke on ollut koko ajan Outokummun miesten kiero hanke. Suhangossa on porattu tuhansia kilometrejä kalliota ja pohjavesiä, lähteitä ja järviä pilaan.

Suhangossa , vaikka se on tunnettua uraani-alueetta. Keväällä 2019 Tukes antoi malminetsintäluvat kuohunkiin .

n. 25 km alue 1 km levyinen alue johdettiin suoraan suhangosta Kuohunkiin.

Se on tunnettu uraani-alue. siellä on tuhansia uraani-ohkareita, joiden keskipitoisuus on 2kg/ tonni kiveä. Samoin Ranuan asentomammi-alue

on tunnettua uraani-alueetta. Nyt on aikomuksena antaa toimeksianto muutoksenhausta huolimatta, toisinsanoen ihmisillä ei olisi oikeutta edes valittaa, koska pohjavedet ja ympäristö olisi jo pilattu. tämä tukesin ja elinkeinoministeriön, kuin Lapin Liiton toiminta on maanpetos Sitran malliin.

Oheisena on suomen tunnetut uraani-aiheet m10-2010-53. vaarallisia jätteitä kylvetään jopa lasten leikkipaikoille AVI:n luvalla, esim jättenpolton kuona ja rikastushiekka. Ei lupaa toimeksiantoon muutoksenhausta huolimatta. Suomi ei ole enää oikeusvaltio. Kaksi keskeistä asiaa omaisuuden turva ja tiedonsaanti on poljettu jo Tukesin virkamiesten toimesta.

[REDACTED]
[REDACTED]