

KUULUTUS

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) kuuluttaa kaivoslain (10.6.2011/621) 40 §:n nojalla

Malminetsintälupahakemuksen

Hakija: Sakumpu Exploration Oy
Lupa-alueen nimi: Home 1
Lupatunnus: ML2018:0109
Alueen sijainti ja koko: Kittilä, 813,67 ha.

Kuvaus hakemuksen mukaisesta toiminnasta

Hakija etsii alueelta kultaa ja kuparia. Tutkimusmenetelmät ovat tavanomaisia tutkimusmenetelmiä kuten kairausta ja pohjamooreeninäytteenottoa.

Mielipiteet ja muistutukset

Mielipiteet ja muistutukset hakemuksesta voi lähettää 4.10.2021 mennessä lupatunnus mainiten Tukeisiin, osoitteeseen Valtakatu 2, 96100 Rovaniemi, tai sähköisesti doc- tai rtf-tiedostona osoitteeseen kaivosasiat@tukes.fi

Hakemuksen nähtävilläolo

Hakemusasiakirjat ovat nähtävänä Tukesin internet-sivuilla: <https://tukes.fi/malminetsintaluvat-ja-valtaukset>

Lisätietoja Esa Tuominen puh. 029 5052 018 esa.tuominen@tukes.fi tai kaivosasiat@tukes.fi

Kuulutettu 27.8.2021

Pidetään nähtävänä 4.10.2021 asti.

Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä (7) päivänä kuulutuksen julkaisusta.

MALMINETSINTÄ- LUPAHAKEMUS

HUOM!

Ennen lomakkeen täyttämistä, tutustu erilliseen liitteeseen: [Huomioitavat lain ja asetuksen kohdat](#) (klikkaa linkkiä).

Uusi malminetsintälupahakemus

Jatkoaikahakemus
(valtaus, malminetsintälupa)

Liittyvä lupatunnus

ML2017:42 ja ML2018:0109

1. Tiedot hakijasta ja tämän edellytyksistä haettavaan toimintaan

1.1 Hakija (ei sivuliike)

Sakumpu Exploratio Oy
c/o Golder Associates Oy

1.2 Yhteystiedot (osoite ja puhelinnumero)

Sakumpu Exploration Oy c/o
Golder Associates Oy
Janna Riikonen
Konalantie 47, 00390 Helsinki

1.3 Kotipaikka

Helsinki

1.4 Sähköposti

janna_riikonen@golder.fi

Yhteyshenkilönä Janna Riikonen
(valtakirjalla), puh +358 9 5617
210

1.5 Y-tunnus

2632092-6

1.6 Virkatodistus (liitteenä)

1.7 Kaupparekisteriote (liitteenä)

1.8 Malminetsinnän rahoitus esitettyyn toimintaan

Rahoitus emoyhtiön S2 Resources Ltd kautta

1.9 Henkilöstö ja sen asiantuntemus

John Bartlett, BSc (Hons) geologia. Yli 20 v kokemus malminetsinnästä ja kaivostoiminnasta Australiassa ja Indonesiassa. Bartlett vastaa S2 Resources Ltd:n hallinnassa olevien alueiden malminetsinnästä mm. Suomen alueella.

Mark Bennett, PhD, BSc kaivosgeologia. Yli 25 vuoden kokemus malminetsinnästä ja kaivostoiminnasta Australiassa, Afrikassa, Kanadassa ja Euroopassa

Andrew Thompson, BSc (Hons) malminetsintä ja kaivosgeologia. 25 vuoden kokemus malminetsinnästä Australiassa, Kanadassa ja Ruotsissa

2. Alue, sen sijainti ja sen käyttöä mahdollisesti koskevat rajoitukset

2.1 Hakijan ehdotus nimeksi

Home

2.2 Hakemusalueen pinta-ala ja sijainti

Hakemusalueen ML2018:0109 rajausta muutetaan ja liitetään siihen hakemusalueeseen ML2017:0042 sisältyviä alueita. Uusi pinta-ala on 813,67 ha. Kittilän kunta, Sirkan länsipuolella.

2.3 Kaavoitustilanne

Kittilä, Levin ympäristön OYK osa-alueet 1 ja 2, Ylläksen alueen OYK. Ei asemakaavaa. Kittilän kunta on on 3.7.2017 antanut lausunnon alueesta ML2017:42: alueeseen kohdistuu kaavamerkinnot M maa- ja metsätalousalue ja VR-1 eli retkeily- ja ulkoilualue.

2.4 Luonnonsuojelutilanne

Alueella ei ole suojelualueita. Suojelualueet on rajattu hakemusalueen ulkopuolelle.

Osayleiskaavaan merkityt luontokohteet on samoin rajattu hakemusalueen ulkopuolelle.

2.5 Muun lainsäädännön rajoitukset

Ei tiedossa

2.6 Arvio alueella olevista kaivosmineraaleista ja selvitys, mihin arvio perustuu

Alueen geologian sekä aikaisemmin suoritettujen tutkimusten tulosten perusteella kultaa ja kuparia. Alueen malmipotentialin arvioinnissa on käytetty hyväksi Geologian tutkimuskeskusken tietokantoja sekä omien tutkimusten tuloksia.

3. Malminetsintäalueeseen liittyvät asianosaiset ja heidän tietonsa



3.1 Malminetsintäluvhakemus alueeseen liittyvien asianosaisten ja maanomistajien osalta pyynnöstä toimitetaan erilliset liitteet (Excel-tiedostot). Tiedostoista käy ilmi asianomaisen nimi, osoite, tilarekisterinumero, yksittäisen tilan rajat sekä pinta-ala.

3.2 Muut kuin yksityiset asianosaiset (alueeseen liittyvät elinkeinot ja yhteiset alueet)

Alakylän paliskunta, poroisäntä Jani Jääskö, puh 0400 210 005.

Kittilän valtionmaa III, 261-893-12-1

Angervo, 261-405-27-5

Kiinteistöjen omistaja on Suomen valtio.

Yhteiset vesialueet:

RN:ot 15:1-10 yht. vesialueet, 261-409-876-9

Talon RN:o 2 vesialueet, 261-409-876-10

Sirkan - Könkään jakokunta, 261-876-2-0

Yhteiset maa-alueet:

Yhteinen venevalkama-alue, 261-409-878-24

Lisäksi alueella olevien kiinteistöjen omistajissa on Kittilän kunta sekä yksi osakeyhtiö, Synkroni Oy.

Yhteystiedot toimitetaan myöhemmin.

4. Selvitys toimintaa koskevista suunnitelmista

4.1 Tutkimusmenetelmät, -välineet ja aikataulu

Katso erillinen liite

4.2 Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma

Katso erillinen liite

5. Toiminnan ympäristö- ja muut vaikutukset

5.1 Vaikutukset ympäristön- ja luonnonsuojeluun, vesistöihin, pohjaveteen, ihmiseen ja maa- tai kallioperään

Suunniteltujen tutkimusten vaikutukset jäävät vähäisiksi eivätkä kohdistu suojelualueille tai muihin arvokkaisiin kohteisiin. Yleiskaavan luontokohteet on rajattu hakemusalueen ulkopuolelle. Ainoat vaikutukset ovat hetkelliset paikalliset häiriöt liikkumisesta ja laitteistojen äänestä. Kairauspaikoilla voi tapahtua vähäistä tällaantumista, joka on palautuvaa.

Maastovahinkojen välttämiseksi kosteilla ja pehmeillä mailla tullaan tutkimukset maastogeologiaa lukuunottamatta suorittamaan pääosin tarviaikaan, jolloin maaperän routa ja lumipeite estää vahingot. Kantavapohjaisilla metsämailla koneellisia tutkimuksia voidaan tehdä myös kesäkuukausina, kun maa on kuivaa ja kantaa koneet hyvin. Myös tällöin maaperään kohdistuvat vahingot jäävät vähäisiksi. Pohjamoreeninäytteenotto- sekä kairauskalusto on varustettu kumiteloilla, jolloin pintapaine on vähäinen, sekä biohajoavalla hydraulijöllä.

Malminetsinnän ajankohdasta neuvotellaan paliskunnan kanssa.

Puustovahinkoja pyritään välttämään, mutta mikäli niitä tulee, korvataan vahingot metsänomistajalle metsänhoitoydistyksen suositusten mukaisesti. Mahdolliset maastovahingot korvataan samoin maanomistajalle.

6. Ilmoitus malminetsintäalueelle rakennettavista väliaikaisista rakennelmista

6.1 Hakija ei aio rakentaa malminetsintäalueelle väliaikaisia rakennelmia

6.2 Työstä vastaa

6.3 Rakennelmien tiedot ja sijainti (liite-tiedosto)

6.4 Käyttötarkoitus ja käytön kesto

7. Kaivoslain edellyttämien liitteiden, aineistojen ja selvitysten tarkastuslista

- 7.1 Virkatodistus liitteenä
- 7.2 Kaupparekisteriote liitteenä
- 7.3 Sähköiset paikkatietotiedostot
- 7.3.1 Malminetsintäalue (koko alueen rajat), josta esteet on rajattu pois (kts.liite 1) (MapInfo-tiedosto ETRS-TM35FIN)
- 7.3.2 Yleispiirteinen kartta, joka osoittaa hakemuksen kohteena olevan alueen sijainnin (Pdf-tiedosto ETRS-TM35FIN)
- 7.3.3 Malminetsintäalueetta leikkaavat tilarajat omana tiedostona (ei rajanaapureita) (MapInfo-tiedosto ETRS-TM35FIN)
- 7.3.4 Malminetsintäalueen maanomistajat
(Excel-tiedosto, joka toimitetaan vasta viranomaisen pyynnöstä ennen hakemuksen kuuluttamista.
Malli: <http://www.tukes.fi/fi/Toimialat/Kaivokset/Malminetsintaluvat-ja-jatkoajat/Malminetsintalupa/>)
- 7.4 Selvitys kunnalta hakemuksen kohteena olevasta alueesta ja sen kaavoitustilanteesta, alueen käyttöä koskevista rajoituksista sekä niistä, joiden etua, oikeutta tai velvollisuutta asia saattaa koskea (asianosainen).
(Selvitys voidaan toimittaa myöhemmin, mutta ennen kuin hakemus kuulutetaan)
- 7.5 Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma liitteenä
- 7.6 Kaivannaisjätehuoltosuunnitelma on tehty ympäristönsuojelulain nojalla
- 7.7 Viranomaisen todistukset, rekisteriotteet ja vastaavat asiakirjat, joilla varmennetaan hakemuksessa esitettyjen tietojen sekä säädettyjen vaatimusten huomioon ottaminen
- 7.8 Selvitys rakennelmista malminetsintäalueella ja niiden sijainti liitteenä tai ilmoitus ettei niitä ole
- 7.9 Liitteenä luonnonsuojelulain 65 §:ssä tarkoitettusta arvioinnista ja ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (468/1994) mukainen ympäristövaikutusten arviointiselostus tai Natura-arvio.
- 7.9.1 Liitteenä tarkka tutkimussuunnitelma suojelualueelta, joka sisältää kulku-urat ja yksityiskohtaiset tutkimuskohteet paikkatiedostoina (Tab-tiedosto ETRS-TM35FIN)
- 7.9.2 Tiivistelmä Natura-arviosta ja sen liitteissä esitetyistä tiedoista kuulutusta varten (vain julkiset tiedot)*
- 7.10 Tiivistelmä hakemuksessa ja sen liitteissä esitetyistä tiedoista kuulutusta varten*
- 7.10.1 Tätä malminetsintäluvhakemusta voidaan käyttää kuulutusasiakirjana, eikä erillistä tiivistelmää hakemuksesta toimiteta
- 7.11 Merkinnät hakemustietojen julkisuudesta*
- 7.12 Hakemukseen liittyviä yhteisiä alueita**

*) Luvan hakijan tulee ilmoittaa lupahakemuksen toimittamisen yhteydessä perusteltu käsityksensä siitä, miltä osin lupahakemus tai sen liitteet sisältävät viranomaisten toiminnan julkisuudesta annetun lain (621/1999) tai muun lainsäädännön mukaan salassa pidettäviä tietoja. Hakijan tulee mahdollisuuksien mukaan toimittaa hakemuksen yhteydessä yleisluontoinen yhteenveto 1 momentissa tarkoitetuista hakemuksen tiedoista, joita voidaan esittää yleisölle.

**) Jos kaivoslain 34 §:n mukainen hakemus koskee yhteisalueissa (758/1989) tarkoitettua yhteistä aluetta tai yhteismetsälaissa (109/2003) tarkoitettua yhteismetsää, hakemukseen on liitettävä sellainen selvitys, joka on tarpeen tiedoksiannon toimittamiseksi yhteisen alueen tai yhteismetsän osakaskunnalle. Vna (391/2012)

8. Vakuus malminetsintälupaa varten

8.1 Hakijan ehdotus vakuudeksi hakemuksessa esitetylle toiminnalle ja perustelut

Hakijalla on voimassa oleva vakuus. Vakuutta täydennetään uusien lupien voimaantulon mukaisesti.

9. Malminetsintäluvan jälkitoimenpiteet

9.1 Selvitys jälkitoimenpiteistä malminetsintälupa-alueella toiminnan lopettamisen jälkeen

Malminetsintäkalusto ja kaikki tarvikkeet ym. viedään pois kokonaisuudessaan. Kukin mittapaikka tai toiminta-alue siistitään heti työn päättyessä ko. kohteella.

Tutkimusten loputtua varmistetaan alueen siisteys. Kartoitetaan mahdolliset maastovauriot ja sovitaan vahingonkorvauksista asianomaisen maanomistajan kanssa.

Puustovahinkoja pyritään välttämään, mutta mikäli niitä tulee, korvataan vahingot metsänomistajalle metsänhoitoyhdistyksen suosituksen mukaisesti.

JATKOAIKAHAKEMUS

(Tämä osa koskee edellisten lisäksi vain valtauksien ja malminetsintälupien jatkoaikahakemuksia)

10. Malminetsintäluvan voimassaolon edellytykset

10.1 Selvitys malminetsinnän tehokkuudesta, tehdyistä toimenpiteistä, tuloksista ja kustannuksista

10.2 Selvitys esiintymän hyödyntämismahdollisuuksista ja jatkotutkimusten tarpeellisuudesta

10.3 Perustelut alueen rajaukselle

11. Lisätietoja

11.1 Lisätietoja malminetsintälupaa varten

Yhtiö pyytää hakemukselle nopeutettua käsittelyä. Yhtiö on valmistautunut aloittamaan luvan mahdollistamat toimenpiteet niin pian kuin mahdollista luvan myöntämisen jälkeen.

Golder Associates Oy hoitaa hakemusasiaa Sakumpu Exploration Oy:n valtuuttamana. Valtakirja on liitteenä.

Hakemusta koskien yhteyshenkilönä toimii Sakumpu Exploration Oy:n puolesta

Janna Riikonen, Golder Associates Oy, puh. +358 9 5617 210.

Päätösasiakirjat pyydetään toimittamaan osoitteella

Sakumpu Exploration Oy
c/o Golder Associates Oy
Janna Riikonen
Konalantie 47
00390 Helsinki

Suoritemaksua koskevat laskut pyydetään toimittamaan osoitteella

Sakumpu Exploration Oy
c/o TW-Laskentapalvelut Oy
Hatanpään valtatie 13
33100 Tampere
Laskutuksen yhteyshenkilö Salla Salokannel

12. Lomakkeen lähettäminen

Lomake lähetetään sähköisesti Tukesiin **Tallenna ja lähetä lomake** -painiketta painamalla; ohjelma pyytää sinua ensin tallentamaan lomakkeen jonka jälkeen sen voi lähettää oman tietokoneesi sähköpostiohjelmalla Tukesiin. Voit lähettää lomakkeen myös itse suoraan osoitteeseen: kaivosasiat@tukes.fi.

Voit tulostaa ja tallentaa lomakkeen itsellesi ao. painikkeiden avulla. Antamasi tiedot tallennetaan Tukesin (ao.) rekisteriin. Lisätietoja tukes.fi/tietosuoja.

Allekirjoitus

Nimenselvennys

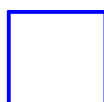
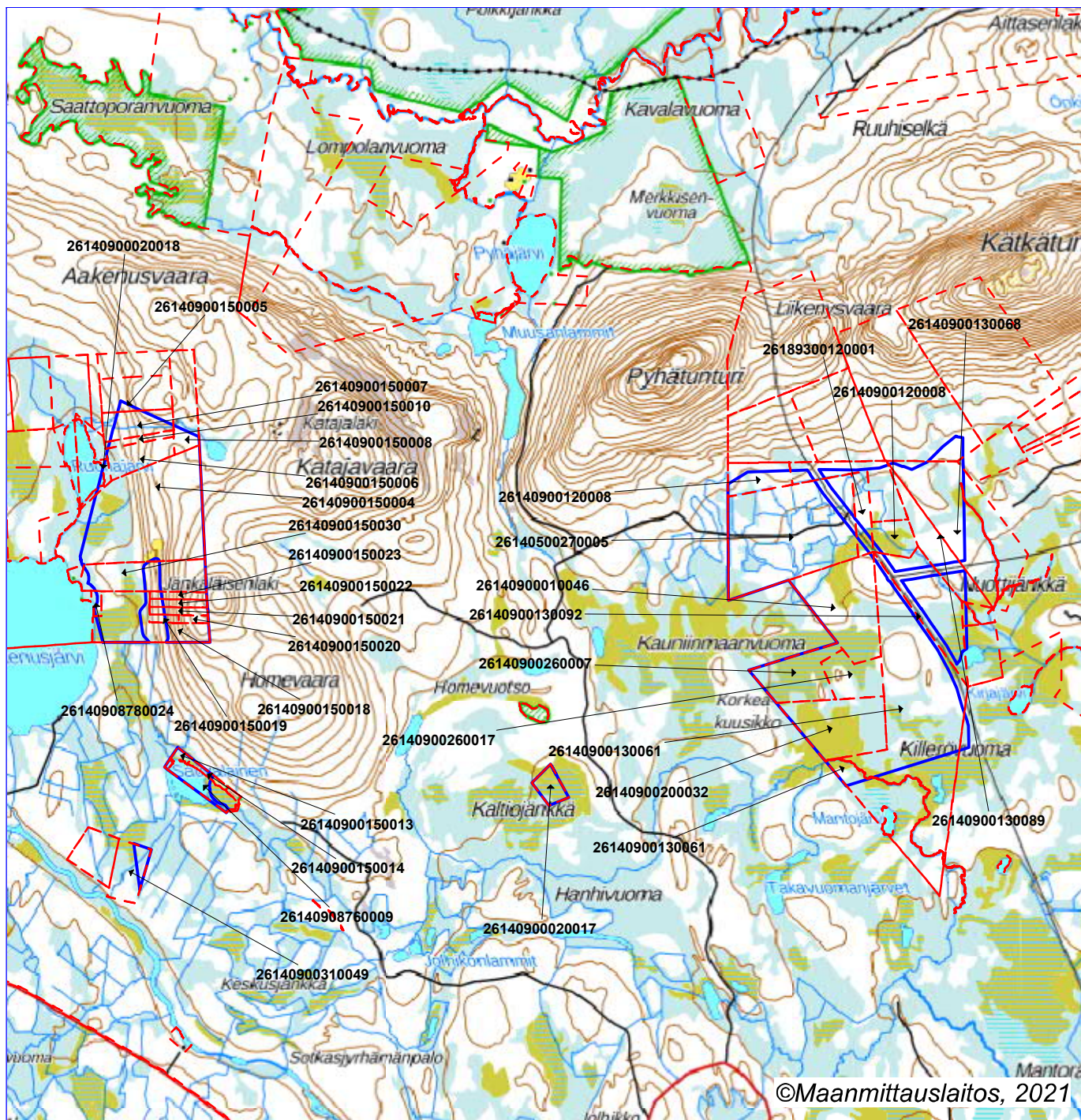


Janna Riikonen

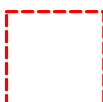
HUOM!

Muistithan ennen lomakkeen täyttämistä tutustua erilliseen liitteeseen: [Huomioitavat lain ja asetuksen kohdat](#) (klikkaa linkkiä).

Jotta hakemus saa kaivoslain (621/2011) 32 §:n mukaisen etuoikeuden kohteelle, on kaikki kaikkiin kohtiin vastattava ja kaivoslain 34§:n edellyttämällä tavalla, 7 § JA 9 §:n esteet huomioiden. Vastaa kaikkiin kohtiin ja POISTA ESTEET ALUERAJAUKSESTA.



Malminetsintäluvhakemusalue



Kiinteistörajat



Mittakaava 1:60000

Sakumpu Exploration Oy
Home1
ML2018:0109