

KUULUTUS

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

Malminetsintälupahakemuksen

Hakija: Benita Junni
Lupa-alueen nimi: Klippbrottet
Lupatunnus: ML2016:0079
Alueen sijainti ja koko: Kirkkonummi, 88,11 ha.

Kuvaus hakemuksen mukaisesta toiminnasta

Hakija etsii alueelta kvartsia ja maasälpää. Tutkimusmenetelminä aiotaan käyttää kivinäytteiden irrottamista louhosalueelta ja maatulkatutkimuksia avokallioilla.

Mielipiteet ja muistutukset

Mielipiteet ja muistutukset hakemuksesta voi lähettää 24.8.2020 mennessä lupatunnus mainiten Tukeksiin, osoitteeseen Valtakatu 2, 96100 Rovaniemi, tai sähköisesti doc- tai rtf-tiedostona osoitteeseen kaivosasiat@tukes.fi

Hakemuksen nähtävilläolo

Hakemusasiakirjat ovat nähtävänä Kirkkonummen ilmoitustaululla, Tukesin kirjaamossa (Opastinsilta 12 B, Helsinki) ja Tukesin Rovaniemen toimipaikassa (Valtakatu 2, Rovaniemi), sekä 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 23.7.2020

Pidetään nähtävänä 24.8.2020 asti.

MEDDELANDE OM KUNGÖRELSE

Säkerhets- och kemikalieverket (Tukes) kungör med stöd av 40 § i gruvlagen (621/2011) en ansökan om malmletningstillstånd.

Sökanden: Benita Junni
Tillståndsbeteckning: ML2016:0079
Tillståndsområdet namn: Klippbrottet
Områdets läge och areal: Kyrkslätt 88,11 ha

Beskrivning av verksamheten enligt ansökan

Ansökare Den sökande letar efter kvarts och fältspat i området. Forskningsmetoderna kommer att vara borttagning av stenprover från stenbrottområdet och markradarundersökningar på öppna klippor.

Åsikter och anmärkningar

Åsikter och anmärkningar kan skickas genom att uppge tillståndsbeteckningen ML2016:0079 senast den 24 augusti 2020 till Tukes, adress Valtakatu 2, 96100 ROVANIEMI, eller elektroniskt som doc- eller rtf-fil till kaivosasiat@tukes.fi.

Framläggande av ansökan

Kungörelsehandlingarna hålls framlagda för allmänheten på Kyrkslättis kommuns registaturen, på Tukes registratorsbyrå (Semaforbron 12 B, Helsingfors) och kontor i Rovaniemi (Valtakatu 2, Rovaniemi) samt på Tukes webbplats <https://tukes.fi/malminetsintaluvat-ja-valtaukset>

Ytterligare information

Esa Tuominen, tfn 029 5052 018, esa.tuominen@tukes.fi eller kaivosasiat@tukes.fi

Kungörelse utfärdad 23.7.2020

Hålls framlagd till 24.8.2020

MALMINETSINTÄ- LUPAHAKEMUS

HUOM!

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

Uusi malminetsintälupahakemus

Jatkoaikahakemus
(valtaus, malminetsintälupa)

Liittyvä lupatunnus

1. Tiedot hakijasta ja tämän edellytyksistä haettavaan toimintaan



1.1 Hakija (ei sivuliike)

Benita Junni

1.2 Yhteystiedot (osoite ja puhelinnumero)

Kaikki yhteydenpito pyydetään
sähköpostiin (tai puhelimitse)

Säterinrinne 6
02600 Espoo
050 369 3673

1.3 Kotipaikka

Espoo

1.4 Sähköposti

morrان11@yahoo.de

1.5 Y-tunnus

1.6 Virkatodistus (liitteenä)

1.7 Kaupparekisteriote (liitteenä)

1.8 Malminetsinnän rahoitus esitettyyn toimintaan

Toiminta rahoitetaan omalla rahalla.

1.9 Henkilöstö ja sen asiantuntemus

b) Olen koulutukseltani diplomi-insinööri. Siltä osin kun tarvitsen kaivosinsinöörin apua voin konsultoida kaivosinsinöörituttaviani sekä Geologista tutkimuskeskusta.

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



2.1 Hakijan ehdotus nimeksi

Klippbrottet.

2.2 Hakemusalueen pinta-ala ja sijainti

Valtausalue sijaitsee
Kirkkonummen kunnan alueella.
Alue on pinta-alaltaan noin 95
ha.

2.3 Kaavoitustilanne

Alue on kaavoitettu
metsätalousmaaksi.

2.4 Luonnonsuojelutilanne

Alue ei ole suojeltu.
Alueen länsipuolella muutaman sadan metrin etäisyydellä on Natura-alue.


2.5 Muun lainsäädännön rajoitukset

Kirkkonummen kunta vastustaa malminetsintää tällä alueella sekä käsittääkseni kaikkialla muuallakin kunnan alueella.

2.6 Arvio alueella olevista kaivosmineraaleista ja selvitys, mihin arvio perustuu

Maasälpä ja kvartsi. Arvio perustuu mm. Kosusen gradutyöhön. Esiintymä on helposti hyödynnettävissä, rikas ja vähäsäröinen mikä on perusedellytys high-tech-sovellukselle.

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)

Ei elinkeinotoimintaa.
Ei yhteisiä alueita.

4. Selvitys toimintaa koskevista suunnitelmista



4.1 Tutkimusmenetelmät, -välineet ja aikataulu

Korvattu erillisellä liitteellä hakemuksen lopussa.
-Kaivosviranomaisen merkintä

4.2 Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma

Malminetsinnästä ei aiheudu jätteitä.

5. Toiminnan ympäristö- ja muut vaikutukset



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

Korvattu erillisellä liitteellä hakemuksen lopussa.
-Kaivosviranomaisen merkintä

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-iatkoajat/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 tarkoitettua 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

Toiminta on niin pienimuotoista että katsomme ettei vakuutta tarvita. Alueella on aiemmin tehty kivilouhintaa joten tutkimuksemme ei aiheuta mitään mikä pilaa maisemaa nykytilanteeseen verrattuna. Jos kuitenkin vakuus vaaditaan niin se voi olla pankkitalletusmuodossa.

9. Malminetsintäluvan jälkitoimenpiteet

9.1 Selvitys jälkitoimenpiteistä malminetsintälupa-alueella toiminnan lopettamisen jälkeen

Katsomme ettei malminetsintätoimenpiteet aiheuta jälkitoimenpiteitä toiminnan lopettamisen jälkeen.

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

Mainitut liitteet (virkatodistus ym) on lähetetty aiemmin.

12. Lomakkeen lähettäminen

Voit tulostaa ja tallentaa lomakkeen itsellesi ao. painikkeiden avulla.

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.

Allekirjoitus _____

Nimenselvennys _____

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.

Tutkimussuunnitelma

Vaikka malminetsintä keskittyy vanhan avolouhoksen alueelle niin malminetsintäluvan saaminen koko alueelle on tärkeää kahdesta syystä:

- 1) Kaivoslain 2 luvun 9§ 3 momentin mainitseman etuoikeuden saamiseksi esiintymään koko alueella.
- 2) Jotta alueen tasalaatuisuus olisi mahdollista varmistaa niin särömittauksia pitää mahdollisesti tehdä koko malminetsintäalueella.

Tulemme keskittämään malminetsintäalueella tehtävät toimenpiteet vanhan avolouhoksen alueelle. Muualla (avolouhoksen ulkopuolella) on tarkoitus tehdä kalliitutkalla mittauksia ainoastaan avokalloiden kohdilla ympäristövaikutusten minimoimiseksi. Louhokselta löytyy runsaasti helposti irrotettavia, riittävän suuria lohkareita. Tutkittavien näytelohkareiden irroitus tapahtuisi mekaanisesti, kiilaamalla ja vasaroimalla. Paikanpäällä tehtävät toimenpiteet olisivat siis ainoastaan sopivien lohkareiden irrottaminen ja poiskuljetus tarkempia tutkimuksia varten ja kallioperän särömittaukset niin avolouhoksen alueella kuin mahdollisesti myös muulla malminetsintäalueella. Oletamme saavamme tarvittavat tiedot kaivoslupa-anomusta varten näillä tutkimuksilla.

Tutkimus kestää noin 18 - 24 kk. Kaikki vuodenajat soveltuvat tutkimuksiin.

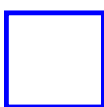
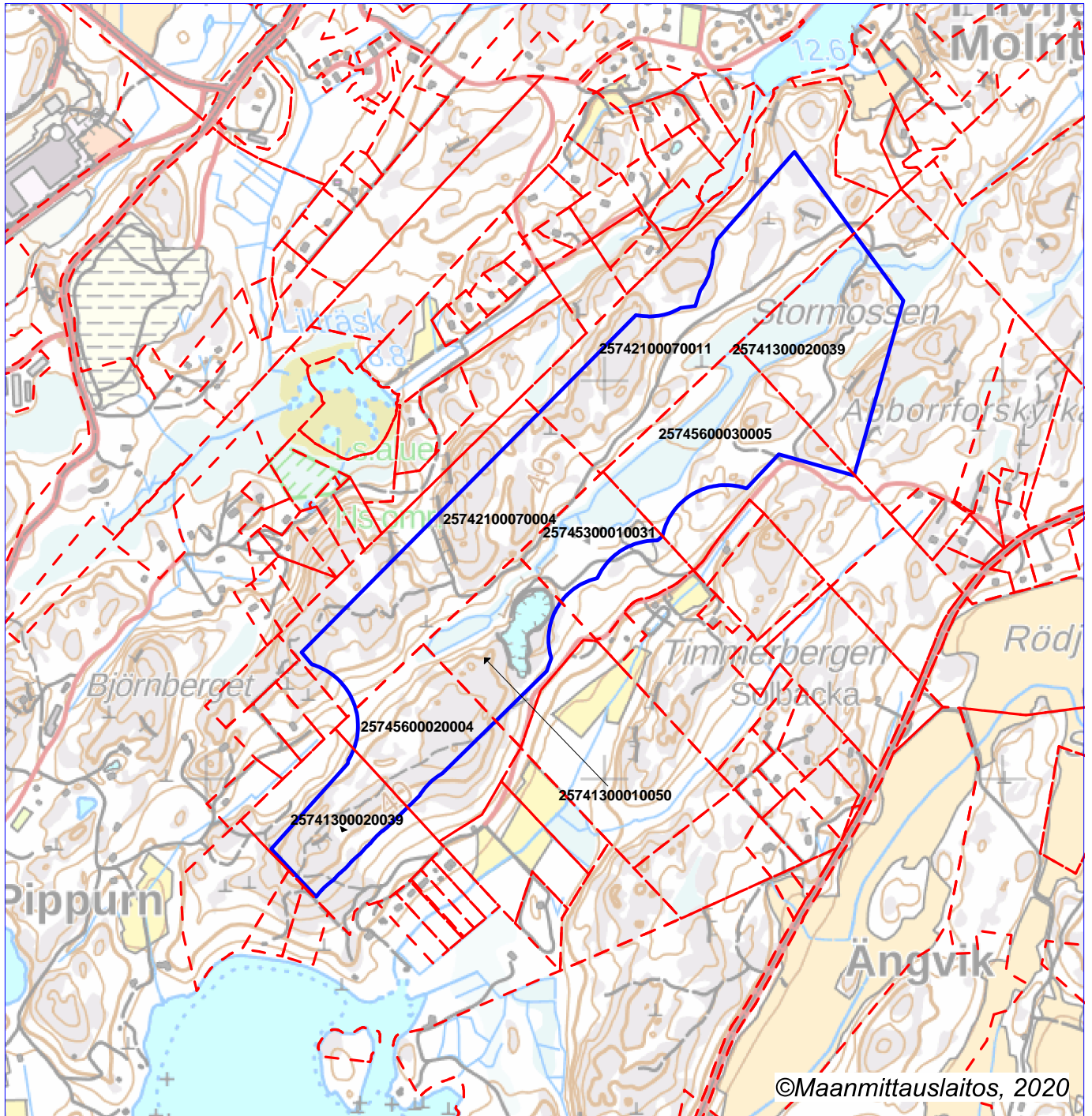
Ympäristövaikutusten arviointi

Koska alueella tapahtuva toiminta rajoittuu pelkästään näytteiden ottoon ja niiden siirtämiseen pois alueelta tarkempia tutkimuksia varten niin vaikutukset ympäristöön ovat merkityksettömiä.

Kaikki toimenpiteet on sitäpaitsi mahdollista ajoittaa ajankohtaan jolloin niistä ei voida katsoa olevan haittaa sen paremmin luonnolle kuin lähistön asutuksellekaan.

Malminetsinnästä ei aiheudu minkäänlaisia pysyviä vaikutuksia ympäristöön. Jos kaikesta huolimatta on tarpeen tehdä muita tutkimuksia, anomme niihin erikseen lupaa.

Benita Junni



Malminetsintälupahakemusalue



Kiinteistörajat

Mittakaava 1:15 000

Benita Junni
Klippbrottet
ML2016:0079



© Maanmittauslaitos, 2018

Aineiston kopiointi ilman maanmittauslaitoksen lupaa kielletty