

ILMOITUS KUULUTUKSESTA

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

Kullanhuuhdontalupahakemuksen

Lupatunnus: HL2021:0037

Hakija: Joni Huuhtanen

Alueen sijainti: Inari, Tolosjoki, 2,0 ha

Lapiokaivu, käsiteltävä maamäärä 50 m³ vuodessa.

Nähtävilläolo

Kuulutus ja hakemusasiakirjat ovat nähtävänä 22.1.2026 – 2.3.2026 Tukesin verkkosivuilla osoitteessa <https://tukes.fi/paatokset-ja-kuulutukset/kullanhuuhdontaluvat>. Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä (7) päivänä kuulutuksen julkaisusta.

Mielipiteet ja muistutukset

Mielipiteet ja muistutukset voi lähettää 2.3.2026 mennessä lupatunnus mainiten sähköisesti osoitteeseen kaivosasiat@tukes.fi tai osoitteeseen Tukes, PL 66, 00521 Helsinki

Lisätietoja

kaivosasiat@tukes.fi tai puh. 029 5052 166

Päivämäärä: 2.1.2026

KULLANHUUHDONTALUPAHAKEMUS

Pakolliset kohdat on merkitty tähdellä (*). Ennen hakemuksen toimittamista kaivosviranomaiselle hakijan on huolehdittava, että kaikki hakemuksen kohdat on täytetty asianmukaisesti.

- ☐ Uusi kullanhuuhdontalupahakemus
☒ Jatkoaikahakemus Liittyvä lupatunnus: HL2021:0037-01

1. TIEDOT HAKIJASTA

1.1. Etu- ja sukunimi *

Joni Huuhtanen

1.2. Postiosoite *

1.3. Postinumero *

1.4. Postitoimipaikka *

1.5. Puhelinnumero *

1.6. Sähköpostiosoite *

1.7. Muut hakijat yhteystietoineen *

ei ole

1.8. Selvitys hakijasta, hakijan edellytyksistä harjoittaa haettuun lupaan perustuvaa toimintaa sekä tieto hakijan hakemista tai voimassaolevista muista toimintaan liittyvistä luvista*

Olen harrastanut kullan huuhdontaa yli 10 vuotta. Olen huuhtonut liiton valtauksilla ja nykyinen valtaus minulla on ollut vajaa 4 vuotta. Edellinen valtaus (HL2015:0031) oli samalla paikalla.

2. SELVITYS ALUEESTA JA SEN KÄYTTÖÄ KOSKEVISTA RAJOITUKSISTA



2.1. Ehdotus alueen nimeksi*

Kulta Akseli

2.2. Alueen pinta-ala *

2

ha (enintään 7ha)

2.3. Sijaintikunta *

Inari

2.4. Haettavan alueen tarkempi sijainti (joen, puron tarkkuudella) *

Tolosjoen ja kutturantien risteyksestä Luoteeseen n. 900m. Kartalla nimi "Ramsankaivos" vieressä.

2.5. Hakijan esitys luvan voimassaoloajaksi

10

vuotta *



2.6 Selvitys hakemusalueen luonnonsuojelutilanteesta *



Ei luonnonsuojelu alueita haettavalla valtauksella.

2.7 Selvitys kaivoslaissa tarkoitetuista esteistä, sekä selvitys alueen kaavoitustilanteesta *



Ivalon alueen osayleiskaava. Maa- ja metsätalous- sekä poronhoitovaltainen alue MP. Ei esteitä.



Haettavalla alueen välittömässä läheisyydessä sijaitsee vanha kaivoskuilu "Wille". Vanha kaivoskuilu ja siitä syntynyt jätekivikasa on helppo havaita maastosta. Kyseiset paikat on rajattu ulos haettavasta alueesta ja ne huomioidaan kaikessa toiminnassa. Tässä museoviraston seloste paikasta:

Tyyppi: työ- ja valmistuspaikat, kullanhuuhtonnan jäännökset

Ajoitus: historiallinen, 1900-luku

Koordinaatit ETRS-TM35FIN P: 7583559 I: 510928

Kuvaus: Ramsayn kaivoksen kaivoskuilu "Wille" vuodelta 1902. Se sijaitsee noin 540 m koilliseen kuilusta 1. Kuilu on kaivettu kallioon, sen koko on noin 3 m x 3 m ja myös syvyys on noin 3 m. Kuilun länsireuna on noin 45 asteen kulmassa, muut seinät ovat pystysuoria.

~~Ympäri on jätekivivalli, joka on ylärinteen puolella noin 1,5 m leveä. Alarinteen puolella valli on~~

3. SELVITYS TOIMINNASTA JA TOIMINNAN VAIKUTUKSISTA

3.1. Kuvaus toiminnan määrästä, laadusta ja aikataulusta *

Selvittääkö käytettävä pinta-ala vuosittain (ha) sekä kaivuumäärä (m3)

Esitetyn toiminnan perusteella arvioidaan kullanhuuhtontaluvalle asetettavan vakuuden suuruus

Alueella huuhdotaan kultaa satunaisesti sulanmaan aikaan. Työssä käytetään apuna vesipumppua, agregaattia, ränniä, metallinpaljastinta, rumpuseulaa ja erilaisia käsinkaivuu työkaluja (lapiot, hakku, rautakanki jne...). Siirrettävä maa aines vuodessa on maksimissaan 50 kuutiota.

3.2. Minkä tyyppiselle kullanhuuhtonnalle haette lupaa? *

- ☒ Perinteinen kullanhuuhtonta (lapiokaivuu)
- ☐ Imurikaivuu
- ☐ Koneellinen kullanhuuhtonta

3.3. Onko hakijalla alueelle voimassa oleva ympäristölupa/ympäristöilmoitus? *

- ☐ Kyllä, Lupa/diaarinumero:
- ☒ Ei

3.4. Haetteko päätöksen täytäntöönpanoa muutoksenhausta huolimatta?*



- ☐ Kyllä
- ☒ Ei

Mikäli haette päätöksen täytäntöönpanoa muutoksenhausta huolimatta, esittäkää perustelut alla.

3.5. Onko hakemukseen liitetty kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma? * 

☒ Kyllä

☐ Ei (Jätehuoltosuunnitelma toimitetaan täydennyksenä hakemukseen tai hakija on velvollinen laatimaan sen ympäristönsuojelulain nojalla)

3.6. Miten kulku alueelle järjestetään? *

Katso liite #3 Kartta alueesta.

3.7. Selvitys niistä, joiden etua, oikeutta tai velvollisuutta asia saattaa koskea * Mainitse mm. alueen paliskunta, sijoittuuko alue saamelaisten kotiseutu-alueelle, koltta-alueelle, ym.

Paliskunta: Ivalo #7 (Niko Kustula) Merkkiipiiri 02 PH alue 01.

Alueen omistaa metsähallitus.

Alue sijoittuu saamelaisten kotiseutu-alueelle.

3.8. Hakijan arvio toiminnan vaikutuksista poronhoitoon erityisellä poronhoitoalueella *

Mielestäni toiminta on niin pientä/satunaista ja sijoittuu erittäin rajatulle alueelle, että sillä ei ole mitään vaikutusta.

3.9. Sijaitseeko alue saamelaisten kotiseutualueella tai koltta-alueella? *

☒ Kyllä

☐ Ei

Mikäli vastasitte kysymykseen 3.9 kyllä; Arvioikaa toiminnan vaikutukset saamelaisten oikeuteen ylläpitää ja kehittää saamelaiskulttuuria sekä harjoittaa saamelaisten perinteisiä elinkeinoja.



Mielestäni toiminta on niin pientä/satunaista ja sijoittuu erittäin rajatulle alueelle, että sillä ei ole mitään vaikutusta.



Alueelle syntyvät haitalliset vaikutukset ovat kosmeettisia jotka syntyvät maa aineksen siirtelystä. Syvät kuopat suojataan aidoilla töiden ollessa käynnissä ja peitetään/luiskataan lopuksi. Ympäristöä ei muokata tarpeettomasta ja niiltä alueilta joista muokataan, niin pyritään palauttamaan mahdollisimman lähelle alkuperäistä tilaan ennen lopettamista. Alueella ei säilytetä mitään tavaraa.



Ennen lopettamista alue pyritään saattamaan samaan kuntoon kun se oli ennen aloittamista. Dokumentoimme alueen ennen aloittamista kuvilla jotta voimme siistiä sen mahdollisimman saman näköiseksi lopettaessa. Noudatamme järjestelmällistä kaivuu suunnitelmaa jossa pyrimme peitämme edellisen kaivuu alueen seuraavan alueen käsitellyllä maa aineksella. Emme muuta vesien virtauksia ja meidän tekemät jyrkät reunat tasoitellaan että alue on turvallinen kulkea. Viemme kaikki tuomamme pois emmekä säilytä alueella mitään.

4. RAKENTAMINEN

4.1. Haetaanko alueelle lupaa rakentaa rakennus tai rakennelma tämän hakemuksen yhteydessä, tai haetteko lupaa asuntovaunun viemiseksi alueelle?*

- ☐ Kyllä
☒ Ei

4.2. Perustelut rakentamistarpeelle tai asuntovaunun viemiseksi alueelle*

4.3. Onko hakemukseen liitetty rakennusta tai rakennelmaa koskevat rakennuspiirustukset?*

- ☐ Kyllä
☒ Ei

5. VAKUUS

Hakijan ehdotus vakuudesta tai selvitys sen tarpeellisuudesta. Ehdotus perusteltava.*

Vakuus 1200€. Arvio maisemointi kustannuksista mikäli niitä en pysty jostain syystä tekemään. Tämä on jo hyväksytty ja asetettu voimassa olevalle luvalla.

6. JATKOAIKAHAKEMUS

(Tämä osa koskee vain kullanhuuhdontaluvan jatkohakemuksia)

6.1 Selvitys hakemuksen kohteena olevan luvan nojalla tehdyistä toimenpiteistä ja niiden tuloksista;*

Alueella on käyty n. viikon verran vuodessa huuhtomassa kultaa. Maata on kaivettu lihasvoimin ja kultaa rikastettu ränniä sekä vaskoolia apuna käyttäen. Kultaa on löydetty käsiteltyyn maa-ainekseen nähden kohtuullisesti.

6.2 Selvitys kullanhuuhdontaluvan voimassaolon jatkamisen edellytyksistä*



1. Kultaa on kaivettu jatkuvasti paikasta josta sitä on löytynyt. Lisäksi on tehty koekaivauksia, tarkoituksena kartoittaa valtauksen kulta potentiaalia kokonaisuutena.
2. Olemme kaivaneet vaivastasi yhdestä paikasta mistä kultaa on löytynyt. Lisäksi olemme löytäneet uusia paikkoja joissa koe kaivaukset ovat olleet lupaavia.
3. Määräyksiä ei ole rikottu. Kaikista velvollisuuksista on huolehdittu.

7. MUUT TIEDOT

7.1 Muut hakemuksen käsittelyyn mahdollisesti vaikuttavat lisätiedot

Paikkatiedon haku ei ihan helposti onnistunut tukesin sivuilla olevien ohjeiden mukaan, mutta liitin tiedoston minkä sain paikkatietoikkunasta irti. Lisäksi valtauksen kulma koordinaatit löytyvät myös liitteestä 2. Koska kyseessä on luvan uusinta niin tukesilla toki on jo voimassa olevan valtauksen paikkatiedot.

Allekirjoitus (kaikkien hakijoiden) *

Sähköisesti toimitettuihin hakemuksiin kaivosviranomaisen pyytää allekirjoitukset tarvittaessa.

PAKOLLISET LIITTEET

1. Virkatodistukset tai kaupparekisteriote
2. Kartta alueesta
3. Sähköiset paikkatietotiedostot (MapInfo-tiedosto ETRS-TM35FIN)
4. Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma

Muista liittää hakemukseen kaikki tarvittavat liitteet!

Tulosta lomake

Tallenna ja lähetä lomake

KAIVANNAISJÄTTEEN JÄTEHUOLTOSUUNNITELMA

Jätehuoltosuunnitelman voi tehdä tällä lomakkeella tai vapaamuotoisesti. Tästä lomakkeesta tulee täyttää kohdat 1-5 ja 7. Huomaa, että kohta 6 koskee VAIN mahdollista jätealuetta.

1. Kullanhuuhdonta-alueen lupatunnus (täytetään, jos tiedossa)

HL2021:0037-01

2. Kullanhuuhdontaluvan hakija/ haltija

Joni Huuhtanen

3. Kaivannaisjäte

Kaivannaisjätteen laji	Arvioitu määrä (m ³) koko tuotantoaikana	Hyödyntäminen 1 maisemoinnissa 2 muu hyödyntämistapa, mikä?	Tiedot ympäristövaikutuksista. Sanallinen kuvaus.
Pintamaat	50	Maisemointi	Kosmeettinen vaikutus joka syntyy kun pintamaa pitää poistaa ja mahdollisesti siirtää toiseen paikkaan.
Kannot ja muu puuaines	5	Maanomistajan ohjeista riippuen joko polttopuuna tai jätetään maahan lahoppuiksi	Metsähallitus ei myönnä enään maapuu lupia joten puu pitää jättää maahan lahoamaan
Kivennäismaat (kivet ja muu maa-aines)	500	Maisemointi	Käsitelty kiviaines käytetään aikaisempien kaivuu paikkojen maisemointiin eikä täten vaikuta merkittävästi ympäristöön.
Muut (esim. selkeytysal- taiden lietteet) Yksilöi alle			

4. Selvitys vaikutusten ehkäisemiseksi toteutettavista toimista toiminnan aikana ja sen päätyttyä (esim. sijoitus, peittäminen, ym.)

Kaikki käsitelty maa-aines pyritään käyttämään maisemointiin. Kivennäismailla peitetään aikaisempia kaivuu paikkoja ja pyritään viimeistelemään maisemointin siirtämällä myös pintamaa uudelta kaivuu paikalta vanhalle maisemoidulle kohdalle.

5. Selvitys seurannasta ja tarkkailusta toiminnan aikana ja sen päätyttyä (esim. silmämääräinen tarkkailu)

Ennen aloitusta tehdään kaivuu suunnitelma jossa pyritään maksimoimaan käsitellyn maa-aineksen käyttö maisemoinnissa. Idealla uuden kaivuu alueen käsitelty maa siirretään vanhan kaivuu alueen monttuun ja jos mahdollista niin siirretään myös pintamaat viimeiseksi.

6. Tiedot maa- ja kiviainesjätealuetta koskevista jälkitoimenpiteistä (esim. siistiminen, maisemointi)

7. Päivämäärä ja laatija

2.1.2026

Joni Huuhtanen

Jätehuoltosuunnitelmaa ei vaadita, jos luvanhaltijan on laadittava sellainen ympäristönsuojelulain nojalla.

Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelman tavoite ja sisältö:

Jätehuoltosuunnitelman laatimisen tavoitteena on jätteen synnyn ehkäisy, jätteiden hyödyntämisen edistäminen sekä ympäristön pilaantumisen ehkäisy.

Kullanhuuhdonnassa syntyvät kaivannaisjätteet:

Kullanhuuhdonnassa syntyviä kaivannaisjätteitä ovat esimerkiksi pintamaat, kannot, kivet ja selkeytysaltaiden lietteet. Pintamaat ovat tuotantoalueen valmistelussa poistettavia maita, jotka ovat pääasiassa orgaanista ainesta; turvetta ja kasvillisuutta. Valmistelun ja tuotannon aikana alueelta voi kertyä kiviä sekä kantoja.

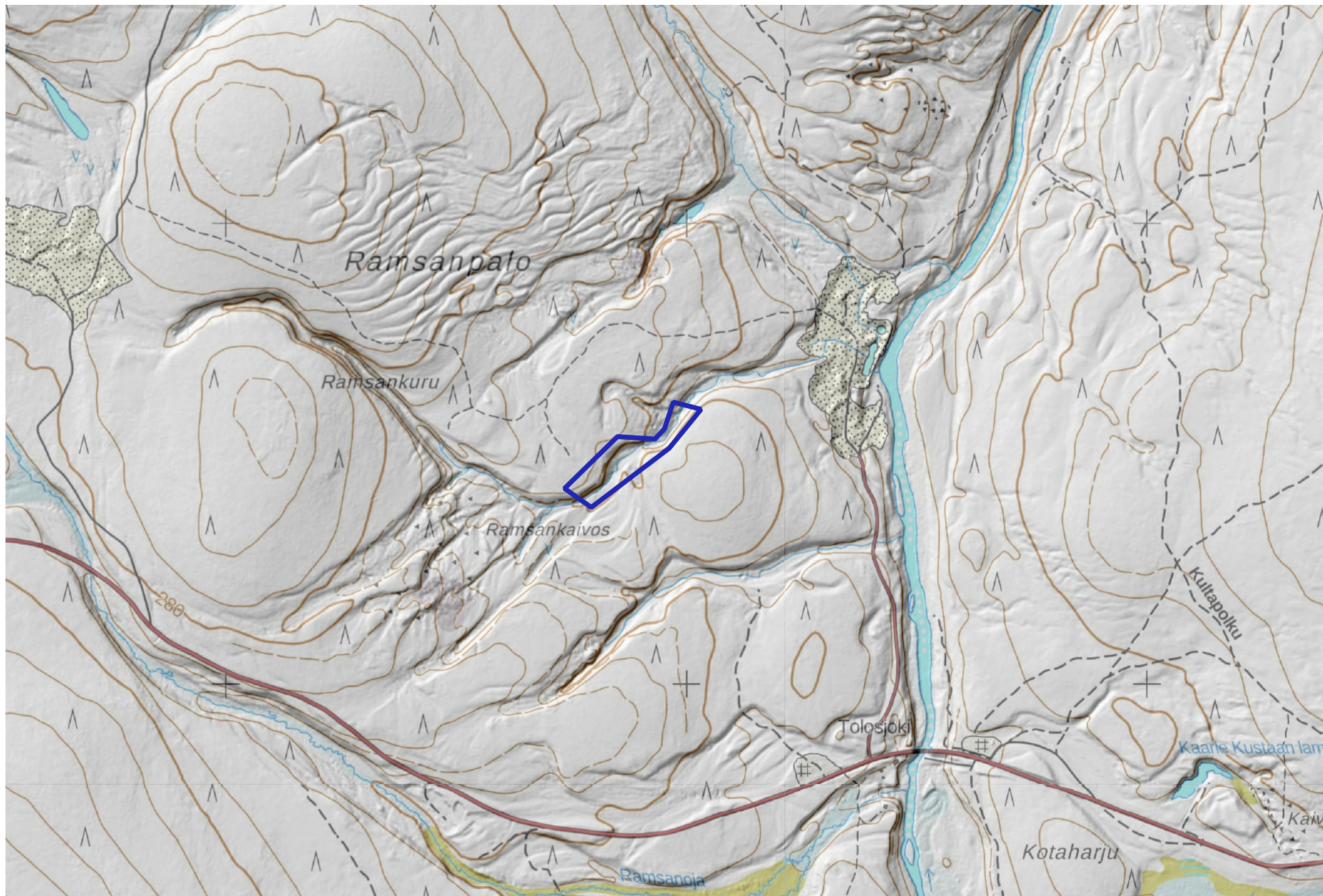
Ympäristövaikutukset riippuvat kaivannaisjätteestä ja sen hyödyntämisestä. Lietteistä voi tulla kiintoaine- ja ravinnepäästöjä, jos lietteet sijoitetaan eroosiolle alttiiksi lähelle oja. Maa-aineksen läjittäminen voi aiheuttaa maisemahaittaa.

Kaivannaisjätteiden hyödyntäminen:

Pintamaita ja kiviä voi käyttää maisemointiin. Tällaiset toimenpiteet ovat kaivannaisjätteen hyödyntämistä.

Lähetä hakemus

Tulosta hakemus



1:25000

