

KUULUTUS

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

kullanhuuhdentalupahakemuksen

Lupatunnus: HL2021:0019

Hakija: Jouko Taivassalo

Alueen sijainti: Inarin kunta, Köysihaara, 2,0 ha

Lapiokaivu, 15 m³/v

Mielipiteet ja muistutukset

Mielipiteet ja muistutukset voi lähettää 14.3.2022 mennessä lupatunnus mainiten sähköisesti osoitteeseen kaivosasiat@tukes.fi tai osoitteeseen:

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes)
PL 66
00521 Helsinki

Nähtävilläolo

Kuulutus ja hakemusasiakirjat ovat nähtävänä 3.2.2022 – 14.3.2022 Tukesin verkkosivuilla osoitteessa <https://tukes.fi/paatokset-ja-kuulutukset/kullanhuuhdentaluvat>.

Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä (7) päivänä kuulutuksen julkaisusta.

Lisätietoja

kaivosasiat@tukes.fi tai puh. 029 5052 000

KULLANHUHDONTALUPAHAKEMUS

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

1. HAKIJAN TIEDOT

1.1. Etu- ja sukunimi *

Jouko Taivassalo

1.2. Postiosoite *

1.3. Postinumero *

1.4. Postitoimipaikka *

1.5. Puhelinnumero

1.6. Sähköposti

1.7. Muut hakijat yhteystietoineen

2. ALUEEN TIEDOT

2.1. Ehdotus alueen nimeksi

Kultapuro 2

2.2. Alueen pinta-ala *

ha (enintään 7 ha)

2.3. Sijainti: Lappi, valtion omistama alue *

- Inarin kunta
 Sodankylän kunta
 Sallan kunta
 muu

mikä?

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

Köysivaaran kultapuro.Köysivaaran kämpästä 1km Kutturään päin. Kutturän tieltä noin 2km vasempaan.

2.5. Hakijan esitys luvan voimassaoloajaksi:

4

vuotta

Uutta lupaa voi hakea enintään neljäksi vuodeksi, jatkolupaa 10 vuodeksi.

2.6. Selvitys haettavasta alueesta ja sen käyttöä koskevista rajoituksista sekä pääpiirteittäinen selvitys merkittävistä luonto- ja kullanhuuhdontakulttuuriarvoista alueella *

Selvitys mm. luonnonsuojelulain, erämaalain ja muinaismuistolain nojalla aluetta koskevista rajoituksista. Saamelaisen kotiseutualuetta ja erityistä poronhoitoaluetta koskevassa hakemuksessa on kyseisiä alueita koskevat säännökset otettava huomioon.

Alue sijaitsee köysivaaran ojan molemmilla puolilla.
Suunniteltu huuhdontalupa tulisi osittain jo vanhentuneen huuhdontalupa alueen päälle.
Tärkein alueen käyttöä rajoittava ja huomioitava asia on poronhoito.

2.7. Selvitys alueen käyttöä koskevien rajoitusten huomioon ottamisesta *

Alue kuuluu Hammastunturin paliskunnan alueeseen.
Kullanhuuhdonta alkaa keväällä vasta 10.6
Alueella tehtävät kaivannot luiskataan kaltevuuteen 1:2 tai sitä loivemmaksi tai aidataan tai merkitään lapin ELY-keskuksen hyväksymällä tavalla, ei kuitenkaan lippusiimalla tai narulla.
Suurin osa alueesta on poronhoidon käytettävissä myös kullanhuuhdonnan ollessa käynnissä, koska toiminta keskittyy kerrallaan varsin pienelle alueelle.

2.8. Selvitys alueen oikeusvaikutteisista kaavoista ja mahdollisesti vireillä olevista kaavahankkeista sekä selvitys siitä, ettei haetulla alueella ole kaivoslain (621/2011) 46 §:n 1 momentin 1 ja 2 kohdassa tarkoitettua estettä *

Alueella huuhdontalupa HL2017:0008 jonka voimassaolopvm 4.6.2021
Kaivoslain mukaisia kullanhuuhdontaluvan myöntämisen esteitä ei alueella ole.

3. SELVITYS TOIMINNASTA JA TOIMINNAN VAIKUTUKSISTA

3.1. Kuvaus toiminnan määrästä (m³), laadusta ja aikataulusta *

Toiminnassa huuhdotaan rännissä kulkevalla vedellä maa-aineksen joukossa olevaa irokultaa. Kaivaminen tapahtuu lapiolla.
Maata kaivetaan vuosittain 10-15 m³.
Rännityksessä vesi ohjataan vahan kaivuumontun kautta.

3.2. Onko alueella tarkoitus suorittaa koneellista kullankaivuuta? *

- Kyllä
 Ei

3.3. Onko hakijalla alueelle voimassaoleva ympäristölupa? *

- Kyllä
 Ei

3.4. Onko hakemukseen liitetty kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma? *

- Kyllä
 Ei

Kyllä

3.5. Miten kulku alueelle järjestetään? *

Alueelle johtaa metsäautotie, joka päätty lupa-alueeseen.
Kulku tapahtuu Kutturantien tieltä henkilöautolla.
Maastoliikennelupa kysytään Metsähallitukselta.

3.6. Selvitys niistä, joiden etua, oikeutta tai velvollisuutta asia saattaa koskea *

Mainitse mm. alueen paliskunta, sijoittuuko alue saamelaisten kotiseutualueelle, ym.

Alue kuuluu Hammastunturin paliskunnan alueeseen ja Saamelaisten kotiseutualueeseen.

3.7. Hakijan arvio toiminnan ympäristö- ja muista vaikutuksista sekä selvitys toiminnan haitallisten vaikutusten ehkäisystä *

Jos kullanhuuhtontalupaa koskeva hakemus kohdistuu saamelaisten kotiseutualueelle, on toiminnan vaikutuksia arvioitava saamelaisten oikeuden kannalta alkuperäiskansana, koltta-alueella kolttalaisa säädettyjen tavoitteiden kannalta ja erityisellä poronhoitoalueella poronhoidon kannalta.

Toiminnan päästölähteet ova Bensiini ja moottoriöljy veispumpuissa.
Vesipumput ovat hiljaisia.
Varataan riittävä määrä imeytysturvetta öljyvuodon varalta.
Sekajätteet viedään sallittuihin jäteasemiin viikottain.
Alueella ei varastoida jätteitä.
Pressukäymälä.
Kaivannaismaat käytetään monttujen peittämiseen.

3.8. Selvitys toiminnan lopettamisesta ja siihen liittyvistä toimenpiteistä sekä jälkitoimenpiteistä *

Kun toiminta alueella loppuu saatetaan kullanhuuhtonta-alue välittömästi yleisen turvallisuuden vaatimaan kuntoon, poistetaan rakennelmat sekä laitteet, huolehditaan alueen kunnostamisesta sekä siistimisestä sekä saatetaan alue mahdollisimman maisemallisesti tyydyttävään tilaan. jälkitoimenpiteistä tehdään kirjallinen ilmoitus turvallisuus- ja kemikaalivirastolle sekä metsähallitukselle, kun toimenpiteet on saatu valmiiksi.

4. RAKENTAMINEN

4.1. Haetaanko alueelle lupaa rakentaa rakennus tai rakennelma tämän hakemuksen yhteydessä?

- Kyllä
 Ei

4.2. Perustelut rakentamistarpeelle

Pressu wc ja pressu sauna.

4.3. Onko hakemukseen liitetty rakennusta tai rakennelmaa koskevat rakennuspiirustukset?

- Kyllä
 Ei

5. VAKUUS

Hakijan ehdotus vakuuden suuruudesta/selvitys sen tarpeellisuudesta. Ehdotus perusteltava.

1200€. Alueella ei virtaavaa vettä.

6. MUUT TIEDOT

Muut hakemuksen käsittelyyn mahdollisesti vaikuttavat lisätiedot

Allekirjoitus (kaikkien hakijoiden) *

Sähköisesti toimitettuihin hakemuksiin kaivosviranomaisen pyytää allekirjoitukset tarvittaessa.

Antamasi tiedot tallennetaan Tukesin (ao.) rekisteriin. Lisätietoja tukes.fi/tietosuoja.

PAKOLLISET LIITTEET:

1. Hakijan virkatodistus (kaikkien hakijoiden)
2. Kartta alueesta
3. Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma

Muista liittää hakemukseen kaikki tarvittavat liitteet!

LÄHETÄ HAKEMUS

TULOSTA HAKEMUS

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)

2. Kullanhuuhdontaluvan hakija/ haltija

3. Kaivannaisjäte

Kaivannaisjätteen laji	Arvioitu määrä (m ³) koko tuotantoaikana	Hyödyntäminen 1 maisemoinnissa 2 muu hyödyntämistapa, mikä?	Tiedot ympäristövaikutuksista. Sanallinen kuvaus.
Pintamaat	20m ³	1	Läjitetään odottamaan kunnostamista. Huolehditaan siitä ettei joudu allttiiksi veden virtaukselle
Kannot ja muu puuaines	2m ³	1	Puuaines sekoitetaan kunnostamisessa pintamaahan
Kivennäismaat (kivet ja muu maa-aines)	30m ³	1	Ei ympäristövaikutuksia, maa on puhdasta
Muut (esim. selkeytysal- taiden lietteet) Yksilöi alle	5m ³	Liete haudataan alimpiin täyttöihin	Ei ympäristövaikutuksia. Syvälle haudattuna liete ei pääse kulkeutumaan

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

Aikaisemmat montut peitetään uuden montun maa-aineksilla. Maisemointi tapahtuu toiminnan aikana

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

Vesijärjestelyn toimintaa tarkkaillaan päivittäin.

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

7. Päivämäärä ja laatija

2.2.2022

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 polstettavia 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.

Antamasi tiedot tallennetaan Tukesin (ao.) rekisteriin. Lisätietoja [tukes.fi/tietosuoja](https://www.tukes.fi/tietosuoja).

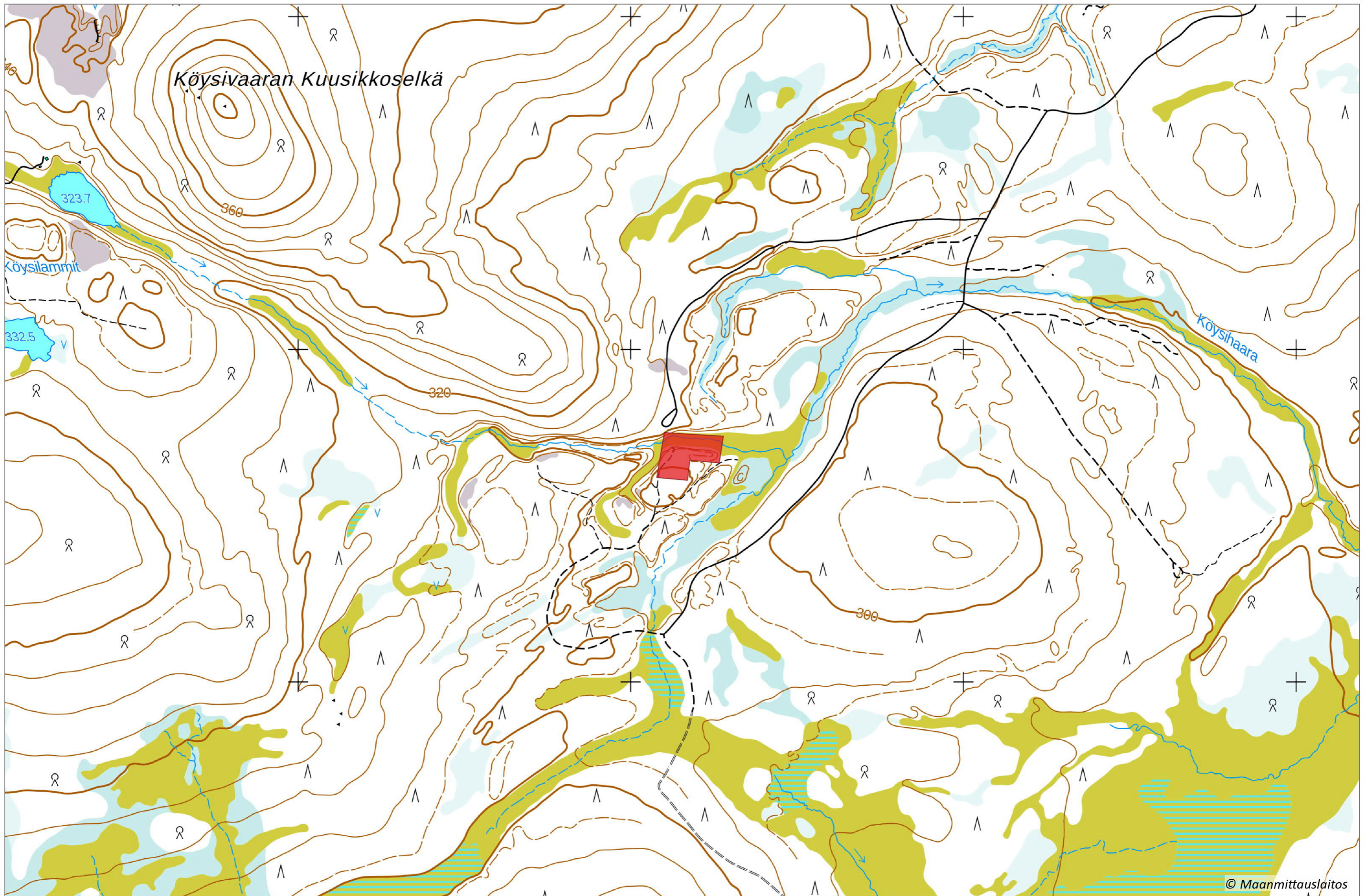
Turvallisuus- ja
kemikaalivirasto

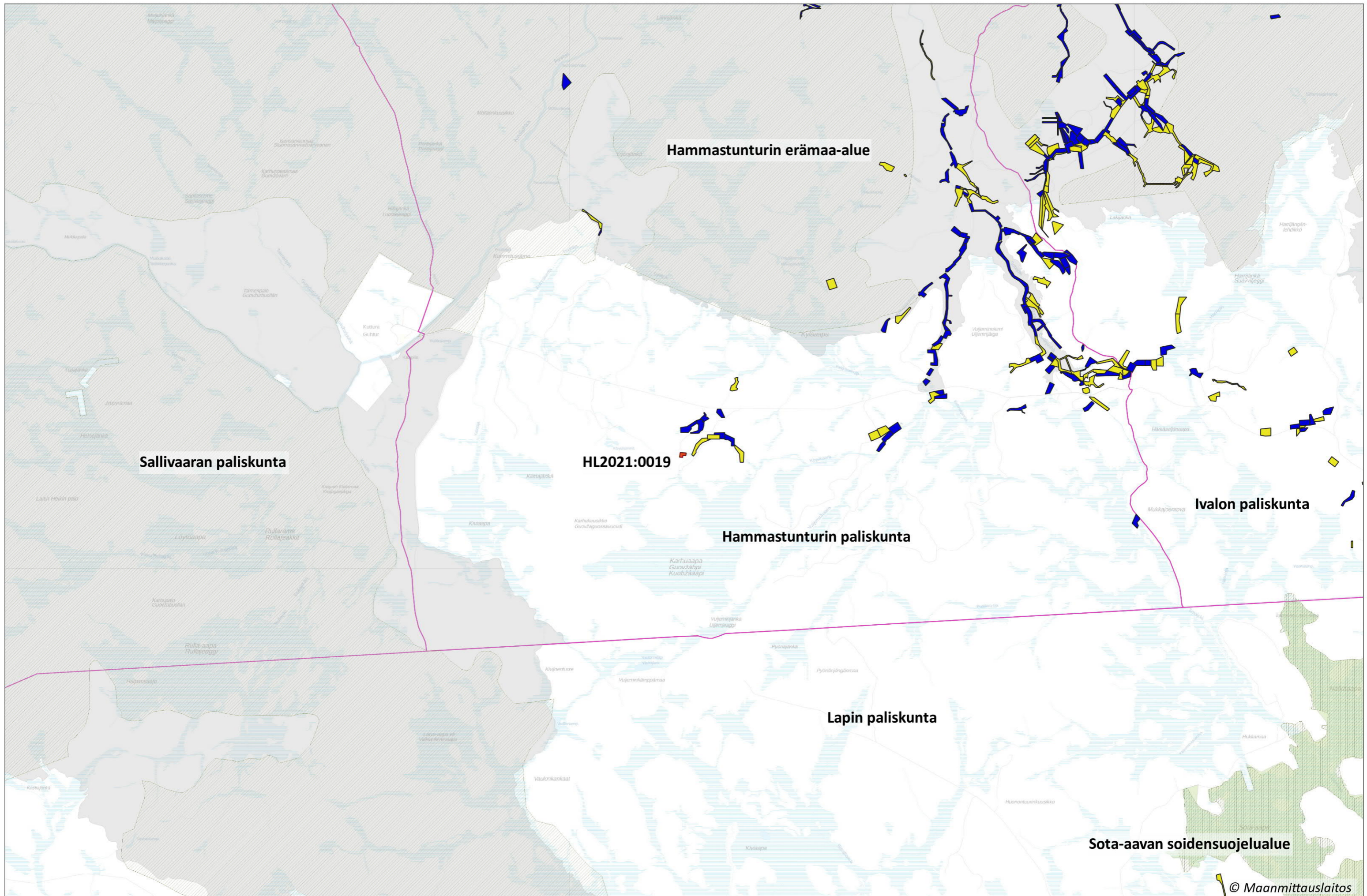
Helsinki
PL 66 (Opastinsilta 12 B)
00521 Helsinki

Tampere
Yliopistonkatu 38
33100 Tampere

Rovaniemi
Valtakatu 2
96100 Rovaniemi

Neuvonta 029 5052 000
www.tukes.fi/kaivosasiat
kaivosasiat@tukes.fi





1:100 000

Sininen alue = Kullanhuhdontalupa-alue
Keltainen alue = Kullanhuhdontalupahakemusalue