

ILMOITUS KUULUTUKSESTA

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

Kullanhuuhdontalupahakemuksen

Lupatunnus: HL2025:0021

Hakija: Antti Sarkanen

Alueen sijainti: Inari, Härkäselkä, 5,0 ha

Lapiokaivu, käsiteltävä maamäärä noin 15 m³ vuodessa.

Nähtävilläolo

Kuulutus ja hakemusasiakirjat ovat nähtävänä 7.11.2025 – 15.12.2025 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 15.12.2025 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: 19.09.2025

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:

1. TIEDOT HAKIJASTA

1.1. Etu- ja sukunimi *

Antti Sarkanen

1.2. Postiosoite *

[REDACTED]

1.3. Postinumero *

[REDACTED]

1.4. Postitoimipaikka *

[REDACTED]

1.5. Puhelinnumero *

[REDACTED]

1.6. Sähköpostiosoite *

[REDACTED]

1.7. Muut hakijat yhteystietoineen *

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

Olen useina vuosina ollut lapiokaivuulla omilla ja muidenkin valtauksilla.

2. SELVITYS ALUEESTA JA SEN KÄYTTÖÄ KOSKEVISTA RAJOITUKSISTA



2.1. Ehdotus alueen nimeksi*

Härkälampi

2.2. Alueen pinta-ala *

5

ha (enintään 7ha)

2.3. Sijaintikunta *

Inari

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

Härkäselkä. Kutturantien pohjoispuoli.

2.5. Hakijan esitys luvan voimassaoloajaksi

4

vuotta *



2.6 Selvitys hakemusalueen luonnonsuojelutilanteesta *



Alue ei kuulu luonnonsuojelualueisiin.

2.7 Selvitys kaivoslaissa tarkoitetuista esteistä, sekä selvitys alueen kaavoitustilanteesta *



Alue on metsätalousmaata eikä kaavoituksellisia esteitä ole kaivuutoiminnalle. Alue on Ivalon paliskunnan poronhoitoaluetta sekä saamelaisten kotiseutualuetta. Muinaismuistolain tarkoittamia kohteita ei ole.

28. Selvitys alueen käyttöä koskevista rajoituksista *



Alue on metsätalousmaata. Ympäristökeskuksen tiedostoista ei löytynyt suojelullisia esteitä kaivuutoiminnalle. Pienimuotoinen lapiokaivuu ei tule haittaamaan poronhoitoa eikä saamelaisten mahdollisuutta harrastaa elinkeinoaan ja kulttuuriaan. Alueella on kaivettu aiemmin ehkä n.20 vuotta sitten.

3. SELVITYS TOIMINNASTA JA TOIMINNAN VAIKUTUKSISTA

3.1. Kuvaus toiminnan määrästä, laadusta ja aikataulusta *

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

Esitetyn toiminnan perusteella arvioidaan kullanhuuhtontaluvalla asetettavan vakuuden suuruus

Vuosittain on tarkoitus lapiolla kaivaa polttomoottoripumppua ja ränniä käyttäen noin aarin alueelta ja 15 kuution verran.

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? *

Läheiseltä Kutturantieltä ajouraa myöden autolla alueelle.

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

Metsähallitus
Ivalon paliskunta
Saamelaiskäräjät
Inarin kunta
ELY-keskus
SIIDA

3.8. Hakijan arvio toiminnan vaikutuksista poronhoitoon erityisellä poronhoitoalueella *

Alue sijaitsee Kutturantien läheisyydessä eikä aiheuta poronhoidolle sen isompaa häiriötä. Alue pidetään vapaana ja turvallisena porojen liikkumiselle.

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.



Tässä kohteessa ei tule sellaisia häiriöitä mitkä heikentäisivät saamelaisten mahdollisuutta harjoittaa elinkeinoaan ja kulttuuriaan.



Perinteisin menetelmin suoritettu kullankaivuu ei aiheuta mitään ympäristöhaittoja kun huolehditaan sovitusta kaivuutavoista ja huolehditaan vesien kulkeutumisesta oikeille paikoille. Kaivuukauden aikana pyritään maisemoimaan aluetta mahdollisuuksien mukaan . Kaivuukuopat luiskataan turvallisiksi liikkua kaivuukauden lopuksi. Alueella ei ole virtavesiä mutta pieni lampi jonka vedenlaadusta huolehditaan ettei maa-aineksista tulva-aikana siirtyne lampeen. Alueella on kaiveltu noin 20 vuotta sitten 20+5 kuution kuopat lammen rantaan ja rännitetty lampeen.



Kaivuun loputtua alueelta maisemoidaan loputkin kuopat ja luiskataan turvallisiksi liikkua. Aiemmin poistetut pintamaat pyritään käyttämään maisemoinnissa. Alue siistitään leiripaikka mukaanlukien puhtaaksi.

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*

Asuntovaunun tai kodan pitoon kaivuukaudella haetaan lupaa.

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

☐ Kyllä

☒ Ei

5. VAKUUS

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

Vakuusmaksu 1200e pitäisi olla riittävä koska kaivuumäärä on pienehkö ja alue ison tien varrella.

7. MUUT TIEDOT

7.1 Muut hakemuksen käsittelyyn mahdollisesti vaikuttavat lisätiedot

Antti Sarkanen

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!

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. Kallanhuuhdonta-alueen lupatunnus (täytetään, jos tiedossa)

2. Kallanhuuhdontaluvan hakija/ haltija

3. Kaivannaisjäte

Kaivannaisjätteen laji	Arvioitu määrä (m ³) koko tuotantoaikana	Hyödyntäminen 1 maisemoinnissa 2 muu hyödyntämistapa, mikä?	Tiedot ympäristövaikutuksista. Sanallinen kuvaus.
Pintamaat	3	Maisemoinnissa	Ei merkittäviä ympäristövaikutuksia
Kannot ja muu puuaines	2	Pintamaan maisemoinnissa	Ei merkittäviä ympäristövaikutuksia
Kivennäismaat (kivet ja muu maa-aines)	60	Kuoppien täyöissä suurimmalta osaltaan	Muutamia kasoja kaivuun aikana ajoittain
Muut (esim. selkeytysal- taiden lietteet) Yksilöi alle	-		

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

Huuhdontavedet johdetaan kauemmaksi vesistössä jossa ne imeytetään maaperään. Seurataan veden kulkeutumista oikeisiin paikkoihin. Huolehditaan sadevesien sekä kevättulvien hajoittamasta kasojen maa-aineksia viereiseen lampeen.

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

Seurataan vesien aiheuttaman maa-aineksien leviämistä silmämääräisesti.

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

Maa-aineksia käytetään monttujen täytöissä mahdollisimman paljon vuosittain lopputöiden vähentämiseksi.

7. Päivämäärä ja laatija

19.09.2025

Antti Sarkanen

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.

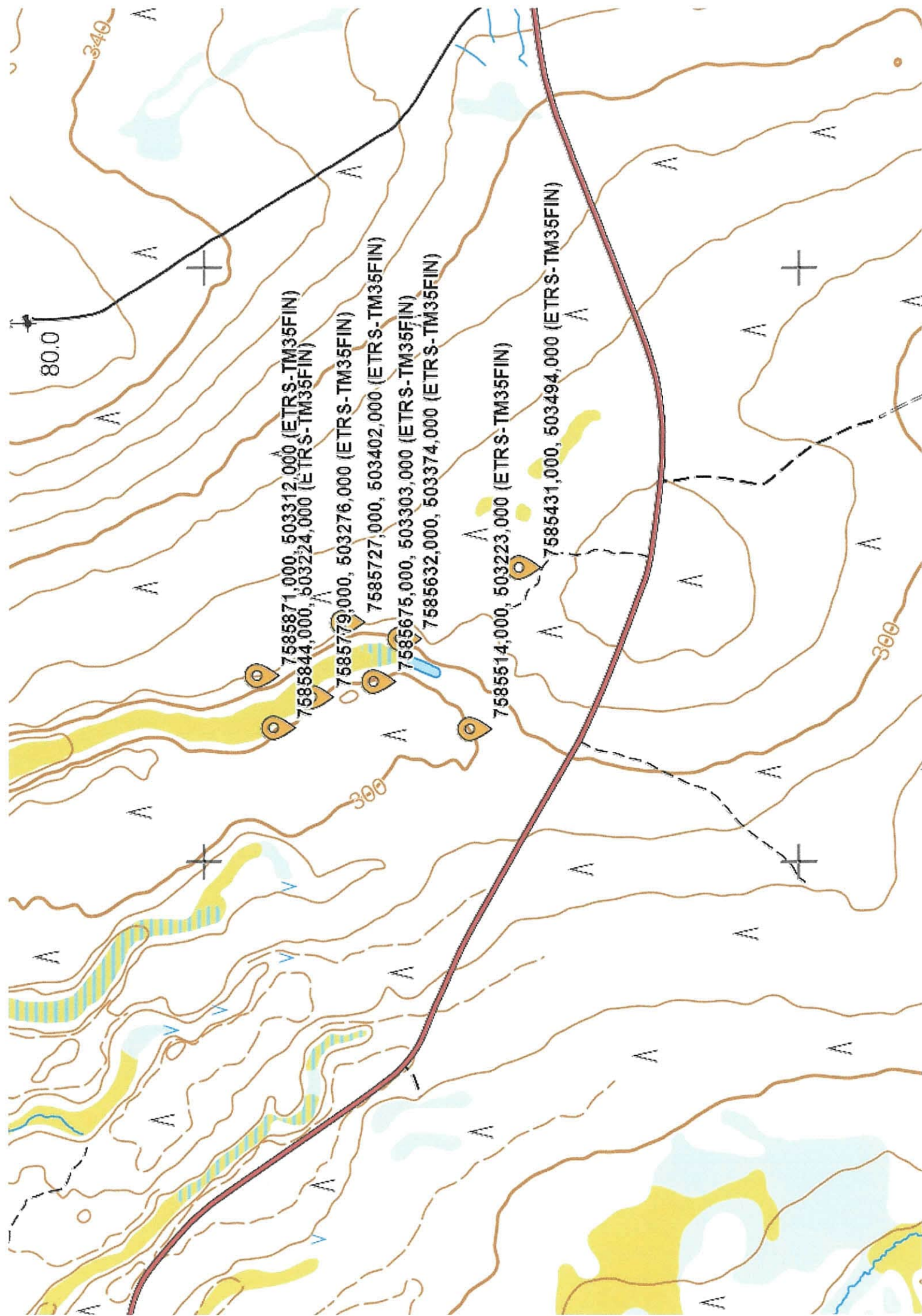
Kullanhuuhdonnassa syntyvät kaivannaisjätteet:

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.

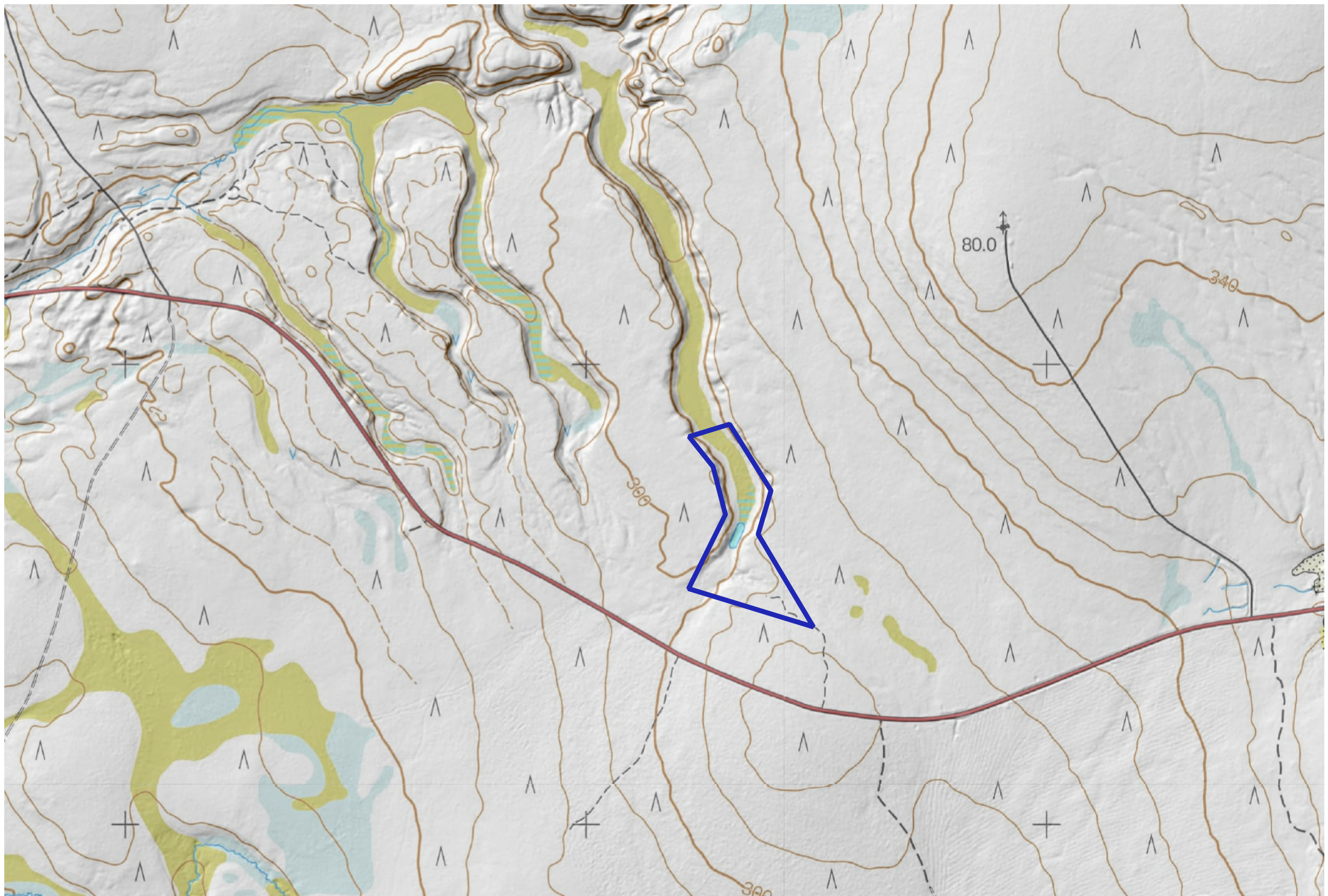
Ympäristövaikutukset riippuvat kaivannaisjätteestä ja sen hyödyntämisestä. Lietteistä voi tulla kiintoaine- ja ravinnepäästöjä, jos lietteet sijoitetaan eroosiolle alttiiksi lähelle ojia. Maa-aineksen läjittäminen voi aiheuttaa maisemahaittaa.

Kaivannaisjätteiden hyödyntäminen:

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

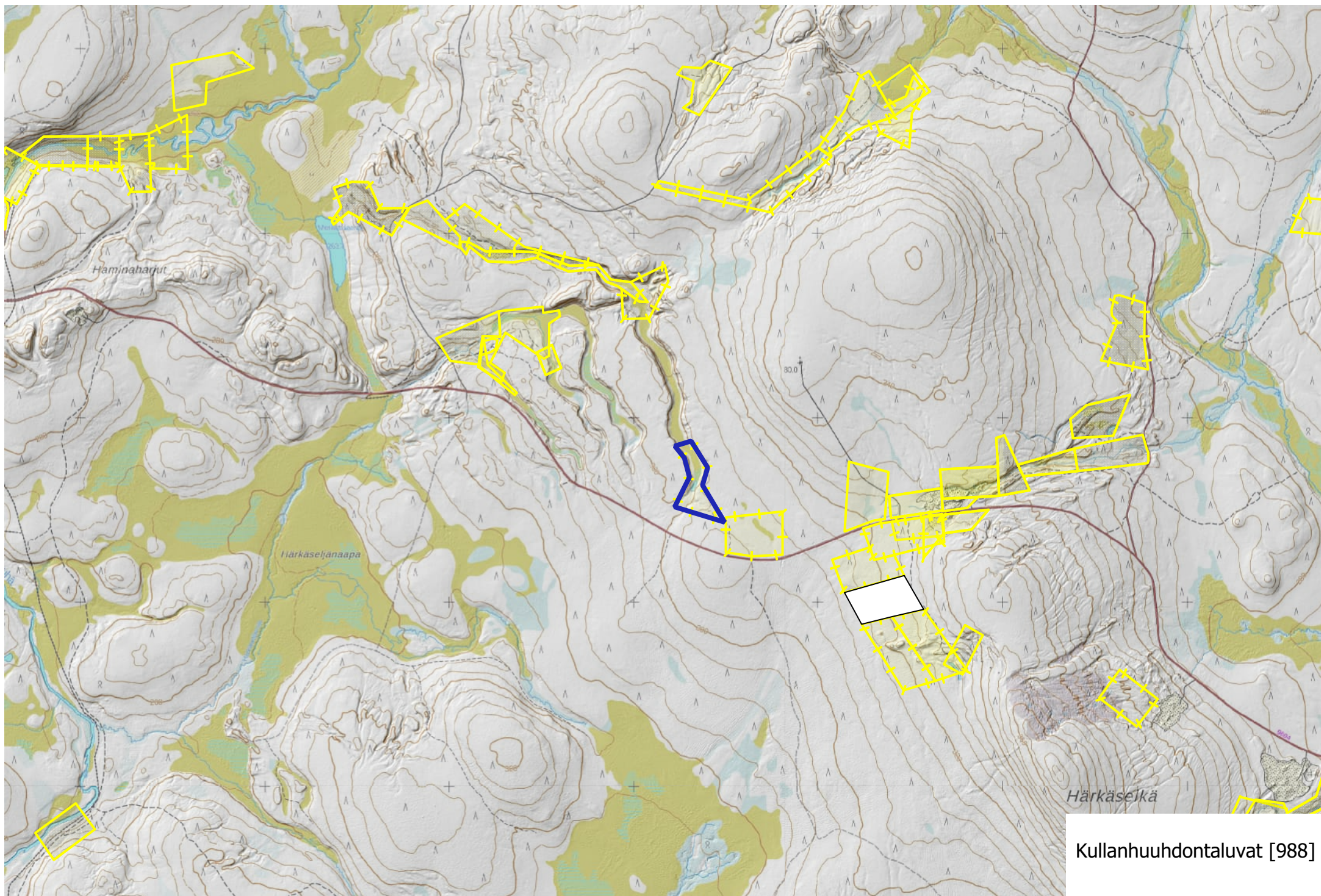


HL2025:0021



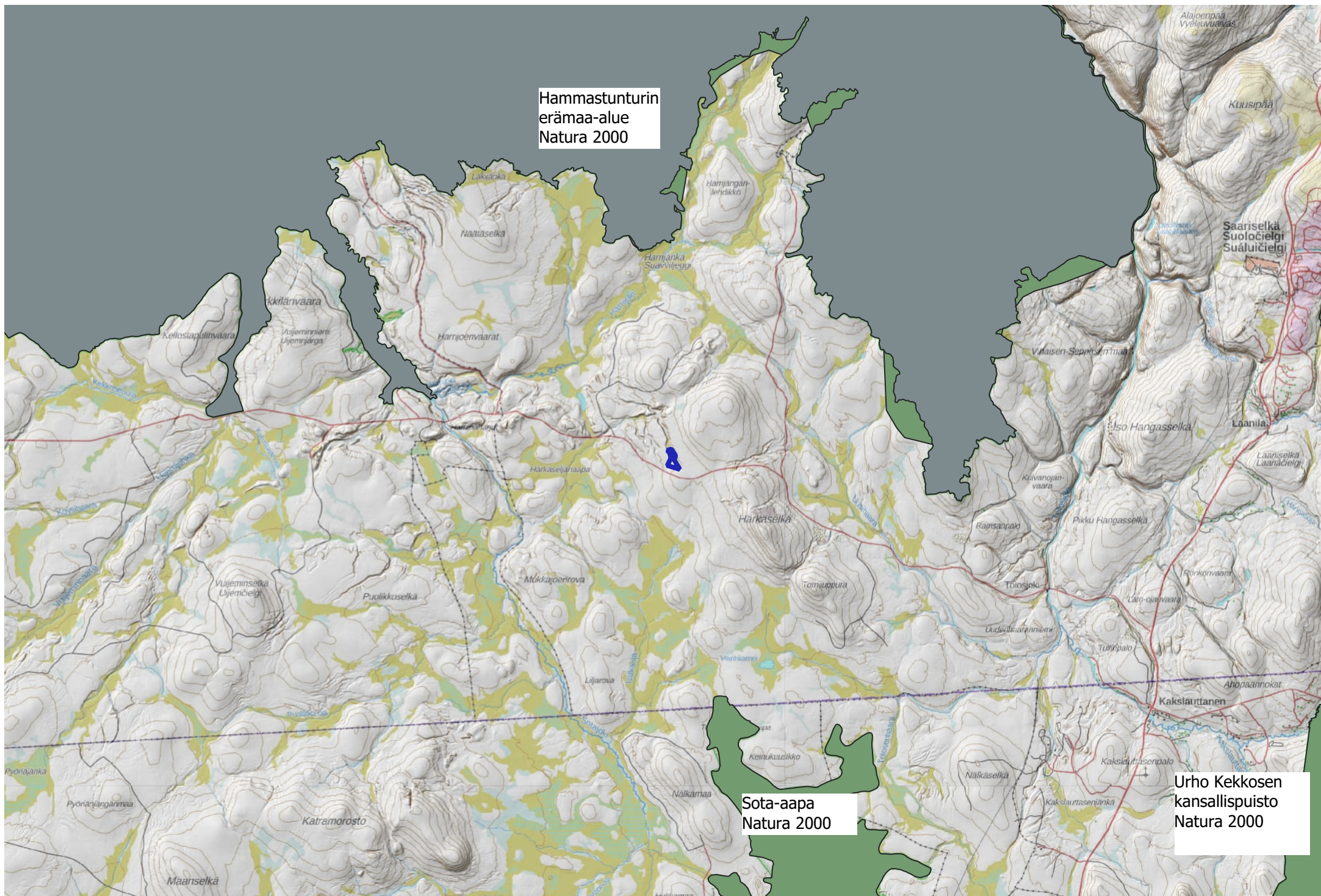
1:10000

HL2025:0021



Kullanhuuhdontaluvat [988]

1:25000



Sota-aapa
Natura 2000

Urho Kekkonen
kansallispuisto
Natura 2000