

KUULUTUS

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

kullanhuuhdontalupahakemuksen

Lupatunnus: HL2019:0001

Hakijat: Juhani Lindfors, Ville Vesala

Alueen sijainti: Sodankylän kunta, Purnuvaara, 4,6 ha

Lapiokaivu, 8 m³/v. Hakija on hakenut päätökseen liitettäväksi täytöntöönpanomääräystä mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

Mielipiteet ja muistutukset

Mielipiteet ja muistutukset voi lähettää 3.4.2023 mennessä lupatunnus mainiten sähköisesti osoitteeseen kaivosasiat@tukes.fi tai osoitteeseen:

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes)
PL 66
00521 Helsinki

Nähtävilläolo

Kuulutus ja hakemusasiakirjat ovat nähtävänä 23.2.2023 – 3.4.2023 Tukesin verkkosivuilla osoitteessa <https://tukes.fi/paatokset-ja-kuulutukset/kullanhuuhdontaluvat>.

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 *

Juhani Lindfors

1.2. Postiosoite *

1.3. Postinumero *

1.4. Postitoimipaikka *

1.5. Puhelinnumero

1.6. Sähköposti

1.7. Muut hakijat yhteystietoineen

Ville Vilho Juhani Vesala

2. ALUEEN TIEDOT

2.1. Ehdotus alueen nimeksi

Kaltiokuru HL2019:0001

2.2. Alueen pinta-ala *

4,6

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)

Vuotso, Purnumukka, Rajakaltionojan latva, Purnuvaaran ja Kotivaaran välissä.
Metsähallituksen hallinnoima valtionmaa, metsätalousalue.

2.5. Hakijan esitys luvan voimassaoloajaksi:

10

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. Saamelaisten kotiseutualuetta ja erityistä poronhoitoaluetta koskevassa hakemuksessa on kyseisiä alueita koskevat säännökset otettava huomioon.

Haettava alue on Saamelaisten kotiseutualuetta. Alueella ei ole luonnonsuojelu, erämaa, eikä muinaismuistolain mukaista aluetta. Haettava alue sijoittuu jo aikaisemmin olleeseen Kullankaivuvaltaukseen "Kultakallio" 1992-1997 Penttinen Ilpo olleeseen valtaukseen. n. 1-2 kilometrin säteellä on useampia kullanhuuhdonta-alueita.

2.7. Selvitys alueen käyttöä koskevien rajoitusten huomioon ottamisesta *

Kullanhuuhdonta sijoittuu Valtion maalle. Metsätalousmaalle. Yksityisiä lomarakennuksia sijaitsee alueen lounaispuolella. Huuhdonta-alue sijoittuu Fingrid 220V voimalinjan alle, mihin on haettu kullanhuuhdonta lupa.

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 *

Kaivoslaissa tarkoitettuja esteitä huuhdontaluvan hakemiselle ei ole.

Alueella ei ole rakennus, eikä kaavahankkeita. Huuhdonta-alueen raja sijoittuu 150m etäisyydelle lähimmästä lomarakennuksesta. Huuhdonta-alueesta osa sijoittuu Fingridin hallinnoimalle alueelle, ja on alueen haltijan ehdoin lupa suorittaa kullanhuuhdonta linjaaukealla, pylväsväleillä 293-295. Liitteenä Fingrid Päättö.

3. SELVITYS TOIMINNASTA JA TOIMINNAN VAIKUTUKSISTA

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

Alue on vanhaksi menevä huuhdontavaltaus, jolle haetaan jatkolupaa 10v.
Alueelta on löytynyt kultaa ja korukiviä. Ja aluetta on kaivettu ja kartoitettu vain murtoosa.

Kaivuukautena 7-8 kuutiota.
Huuhdonta tapahtuisi, lapio/rihlaränni/vesipumppu menetelmällä.
Kaivuu olisi kaivuukausi, rajoitusten puitteissa.

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

3.5. Miten kulku alueelle järjestetään? *

Huuhdontaalueen läpi kulkevaa karttatietä pitkin. Purnuvaarantie.

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

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

Paliskunta n:o 21 Lappi. Äärelä Antti p. 040 0318711.
Alue sijoittuu Saamelaisten kotiseutualueeseen.
Kaivuu suoritetaan Saamelaisten kulttuuria ja poronhoitoa kunnioittaen.

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

Jos kullanhuuhdontalupaa koskeva hakemus kohdistuu saamelaisten kotiseutualueelle, on toiminnan vaikutuksia arvioitava saamelaisten oikeuden kannalta alkuperäiskansana, kolttalaissa säädettyjen tavoitteiden kannalta ja erityisellä poronhoitoalueella poronhoidon kannalta.

Pienimuotisella harrasteluonteisella kullanhuuhdontatyöllä ei ole huomattavaa vaikutusta ympäristölle.
Toimintaa suoritetaan lain ja vuosien kokemuksen puitteissa, ettei toiminta aiheuttaisi haittaa ympäristölle eikä eläimien ja ihmisten kulkemista.
Huuhdonnan ja kaivuun edetessä täytetään jo kaivettua, jätemaalla ja kivillä.

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

Kullanhuuhdontavälineet poistetaan ja kaivettu alue saatetaan turvalliseen tilaan, täyttämällä kaivuun kuopat ja viistämällä kaivuukuoppien reunat, etteivät ole vaarallisia kulkemiselle. Ja tarpeen mukaan aidataan puuaidoilla.
Kaivuutoiminnan loputtua alue ennallistetaan vaatimusten mukaiseksi.

4. RAKENTAMINEN

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

- Kyllä
 Ei

4.2. Perustelut rakentamistarpeelle

4.3. Onko hakemukseen liitetty rakennusta tai rakennelmaa koskevat rakennuspiirustukset?

- Kyllä
 Ei

5. VAKUUS

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

Lupahakemus on jatkolupahakemus 10 v.
Alueelle on jo asetettu 1200 e vakuus, joka oletetaan riittäväksi jatkossakin.
Alueelle ei rakenneta. (paitsi huussi, mikä on välttämätön). On kevytrakenteinen ja kokonaisena siirrettävissä.
Alueella suoritetaan pienimuotoista lapiokaivuuta.
Alua on helposti saavutettavissa.
Osa alueesta on voimalinja yhtiö Fingridin hallinnassa, josta puusto ja aluskasvillisuus raivataan toistuvasti.

Hakija ehdottaa jatkoluvan myöntämistä jo olemassa olevalla vakuudella 1200e.

6. MUUT TIEDOT

Muut hakemuksen käsittelyyn mahdollisesti vaikuttavat lisätiedot

Kysymyksessä on voimassaolevan kullanhuudontaluvan Kaltiokuru HL2019:0001 jatkolupahakemus 10v.

Hakija pyytää kaivosviranomaisia määräämään päätöksen yhteydessä toimeenpanoluvan muutoksenhaun varalle. Hakija perustelee toimeenpanoluvan määräämistä sillä, että kyseessä on pienimuotoisen lapiokaivuun jatkolupa, eikä työn jatkaminen lapiolla toimeenpanoluvan perusteella tee muutoksenhakua tarkoituksettomaksi.

Ennalta toimitetut liitteet: (2019-2022)

Fingrid Oy lausunto.
Hakijan Kullanhuudonta tausta.
4v kaivuuilmoitukset
Hakijoiden virkatodistukset
Kartta alueesta

Juhani Lindfors , Ville Vesala

Allekirjoitus (kaikkien hakijoiden) *

Sähköisesti toimitettuihin hakemuksiin kaivosviranomainen 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

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

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)

HL2019:0001

2. Kullanhuuhdontaluvan hakija/ haltija

Juhani Lindfors/Ville Vesala

3. Kaivannaisjäte

| Kaivannaisjätteen laji | Arvioitu määrä (m ³) koko tuotantoaikana | Hyödyntäminen 1 maisemoinnissa 2 muu hyödyntämistapa, mikä? | Tiedot ympäristövaikutuksista. Sanallinen kuvaus. |
|--|---|---|---|
| Pintamaat | 10 | 1 | Pintamaat sitoo hienommat maaainekset. |
| Kannot ja muu puuaines | 2 | Polttoon ja maisemoitiin | |
| Kivennäismaat (kivet ja muu maa-aines) | 5 | 2 täyttöön | |
| Muut (esim. selkeytysal- taiden lietteet) Yksilöi alle | 4 | 2 täyttöön | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

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

Kaivuun aikana pintamaat (jos on mahdollista) irroitetaan levyinä tai rullataan kaivuupaikan viereen, maisemointia varten. Samoin kivet ja juuret ym. Ja jos kaivuu jatkuu niin, että voidaan rännittää jo kaivettuun monttuun, rännitetään.

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

Rännittäessä seurataan rännivesien virtaussuuntaa, tarvittaessa padoilla ohjataan haluttuun suuntaan. Kaivuukauden aikana jo peitetään ja maisemoidaan kaivuujälkiä.

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

Kivet palautetaan monttuihin takaisin ja mahdollinen rännitetty aines kivet juuret ym.

7. Päivämäärä ja laatija

16.11.2022

Juhani Lindfors

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.

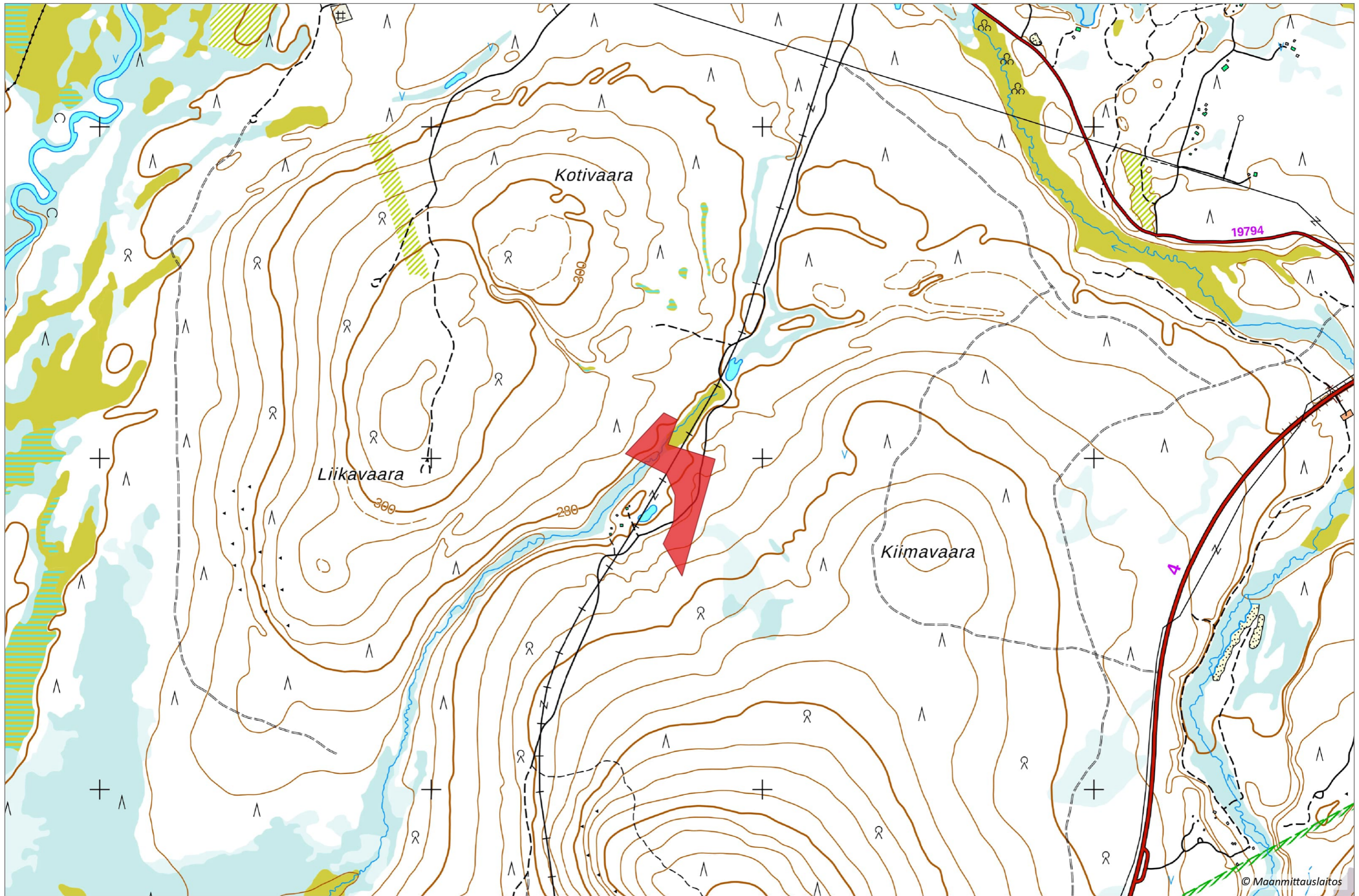
Kullanhuuhdonnassa syntyvät kaivannaisjätteet:

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 ravinne päästöjä, 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.





1:25 000

Sininen alue = Kullanhuuhdentalupa-alue
Keltainen alue = Kullanhuuhdentalupahakemusalue

