



Jakelun mukaan

### Tarkastus yhteislupahakemuksen johdosta 15.12.2022, Ristilän louhos, Peab Industri Oy

Peab Industri Oy:n Ristilän louhoksella, kiinteistöllä Kalliola 77-405-2-26 pidettiin tarkastus vireillä olevan maa-aines- ja ympäristölupahakemuksen johdosta. Tarkastuksella olivat läsnä toiminnanharjoittajan edustajat Juha Korhonen, Reijo Hienonen ja Harri Rosti sekä Laukaan ja Hankasalmen ympäristönsuojelusta Nenna Ahonen.

Louhoksella on louhittu ja murskattu viimeksi elokuussa 2022, raportti toimintajaksosta toimitetaan vuodenvaihteessa. Tarkastuksella keskusteltiin, että louhoksessa ei ole yleisesti käytännössä tehty louhintaa- ja murskaus-työvaiheita täysin samanaikaisesti tilan niukkuuden vuoksi. Mursketta ei ole ollut mahdollista tehdä suuria määriä varastoon varastokentän pinta-alasta johtuen.

Kalliola-kiinteistön kulmaa on nykyisen maa-aineslupan puitteissa porattu porrastetusti, mutta panostusta ei ole vielä tehty: tarkoituksena on odottaa nyt vireillä olevan lupa-asian ratkaisu. Jos lupa myönnetään, voidaan poraus tehdä louhoksen pohjaan asti nyt valmistellun porrastuksen sijaan. Jos maa-aines- ja ympäristölupa myönnetään esitetysti, aiotaan uuden avattavan alueen pintamaita hyödyntää nykyisen louhoksen koilliskulman ja pohjoisreunan luiskaukseen niiltä osin kuin se on kesken. Alueelle ei ole tähän mennessä käytännössä tuotu aineksia ulkopuolelta maisemointia varten, osasyynä tähän on ollut varastokentän tilan puute. Yhteislupahakemuksessa maisemointia on esitetty tehtävän alueelta muodostuvien pintamaiden lisäksi muualta tuotavilla aineksilla. Ottaen huomioon louhoksen esitetty muoto, maisemointi vaatii huomattavasti materiaalia. Toiminnanharjoittajan edustajat tiedostivat, että jos alueelle ei jatkossa löydy muualta tuotavia aineksia, eivätkä alueen kuorimisen myötä muodostuvat pintamaat riitä maisemointiin, jää luiskien muodostamisen vaihtoehdoksi täyttö louheella. Koko suunnitelma-alue sisältyy nyt vireillä olevassa hakemuksessa esitettyihin jälkihoitotoimiin. Esimerkiksi louhoksen nykyisen pohjan metsitys on käytännössä mahdollista vasta, kun alueella ei enää varastoida kiviainesta.

Alueella ei ole erityisiä vesienjohtamisrakenteita (esimerkiksi laskeutusallasta), eikä niitä ole voimassa olevissa luvissa vaadittu. Ympäröivän maaston muodoista johtuen louhokseen ei kerry merkittävässä määrin ulkopuolisia valumavesiä. Louhoksen sade- ja sulamisvedet johtuvat pintavaluntana tulotien varren ojaan. Ojan virtaus ei ole ollut merkittävä, mutta alueella ei ole ollut ongelmia veden kertymisen kanssa sen jälkeen, kun vettä alueella pidättänyt kumpare louhittiin pois tulotien suunnalta (yli 10 vuotta sitten).



Nykyisen ympäristöluvan mukainen asfalttijätteen varastointi / käsittely alueella on ollut hyvin vähäistä, eikä sitä ole nyt vireillä olevaan hakemukseen sisällytetty. Alueella ei varastoida polttonesteitä toimintajaksojen ulkopuolella.

Tarkastuksella keskusteltiin myös louhosta kiertävistä aidoista, joista on tullut puhelu ympäristönsuojeluun yhteislupahakemuksen kuulutusaikana: aidat ovat iäkkäitä, mutta ne on kierretty läpi säännöllisesti, viimeksi syys-lokakuussa 2022.

Vuonna 2020 tapahtuneen poikkeuksellisen tilanteen johdosta muraus-asetuksen määrittelemällä alle 300 metrin suojavyöhykkeellä halkeilleesta kielekkeestä louhittu kiviaines käytetään luiskaukseen Hankasalmen kunnan rakennus- ja valvontalautakunnan päätöksen (12.11.2020 § 18) mukaisesti (kuva 1). Alle 300 metrin suojavyöhykkeelle on lisäksi jäänyt uloke (kuva 2), jonka pudottamisesta on keskusteltu Hankasalmen edellisen ympäristönsuojelusihteerin kanssa turvallisuusnäkökulmasta muun muassa vuoden 2019 tarkastuksella.

#### Huomioitavaa

Suoja-aitojen kuntoon tulee kiinnittää tarkkaa huomiota huomioiden erityisesti louhoksen sijainti suhteessa läheiseen asutukseen.

Muraus-asetuksen määrittelemälle 300 metrin suojavyöhykkeelle sijoittuvaa uloketta ei tule poistaa louhimalla. Ulokkeen koko huomioiden se voitaneen maisemoida osaksi luiskaa.

Nenna Ahonen  
ympäristötarkastaja  
050 573 1168  
[nenna.ahonen@laukaa.fi](mailto:nenna.ahonen@laukaa.fi)  
[ymparistonsuojelu@laukaa.fi](mailto:ymparistonsuojelu@laukaa.fi)

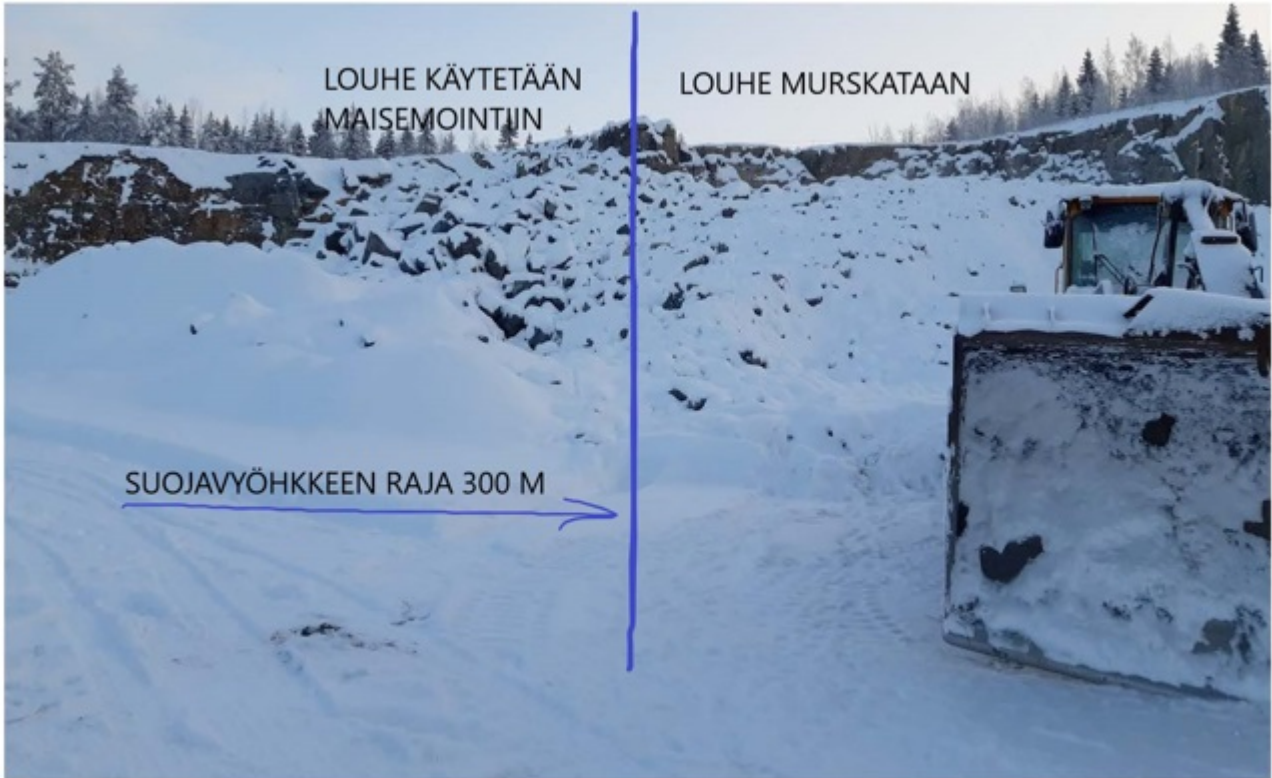
*\*\*\* Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu\*\*\**

Liitteet: Kuvia tarkastukselta 15.12.2022

Jakelu: sähköpostitse:  
Juha Korhonen  
Harri Rosti  
Reijo Hienonen  
Kristiina Hänninen  
Laukaan ja Hankasalmen ympäristönsuojelu



**Kuvia tarkastukselta 15.12.2022 (kuvaaja: ympäristötarkastaja Nenna Ahonen)**



Kuva 1. Korvattu Reijo Hienosen 19.12.2022 toimittamalla kuvalla, johon on hahmoteltu 300 m suojavyöhykkeen raja ja louheen käyttö ns. kalliotörstön eri puolilla. Suojavyöhykkeeltä louhittu aines jätetään luiskan maisemointiin ja suojavyöhykkeen ulkopuolinen aines murskataan tuotteiksi.



Kuva 2. Kuvan keskivaiheilla uloke, jonka pudottamisesta turvallisuussyistä keskusteltu aiemmilla tarkastuksilla, sijoittuu 300 metrin suojavyöhykkeen sisälle.



Kuva 3. Kalliola-kiinteistön kaakkoiskulman rintausta