

**MIKKELIN SEUDUN  
YMPÄRISTÖLAUTAKUNTA**  
PL 33, 50101 MIKKELI

**PÄÄTÖS 3/2021**  
Maa-aineslain (555/1981)  
4 §:n mukaisessa lupa-asiaassa.

Päätöksessä on liitteineen 13  
sivua.

**MAA-AINESLUPA /SORA JA BETONI V. SUUTARINEN OY, KUHASEN KALLIOALUE, PERTUNMAA**

**ASIA**

Maa-aineslupahakemuksen käsittely

Maa-aineslain (555/1981) 4 §:n mukainen lupahakemus maa- ja kiviainesten ottamiseen Pertunmaan kunnan Höltän kylään tilalle Louhela 588-403-1-439.

Lupaa haetaan 15 vuoden ajalle.

Kiinteistön sijainnin osoittava kartta on päätöksen liitteenä.

Laitoksen sijaintikoordinaatit (ETRS-TM35FIN):  
6810921 (pohjoinen N)  
475471 (itä E)

**HAKIJA**

Sora ja Betoni V. Suutarinen Oy  
Vuorilahdentie 7  
52700 Mäntyharju

Y-tunnus 0487397-6

**KIINTEISTÖNOMISTAJA**

Hakijan edustaja (yksityishenkilö) omistaa kiinteistön.

**LUVAN HAKEMISEN PERUSTE**

Maa-ainesten ottaminen on luvanvaraista maa-aineslain 4 §:n perusteella.

Maa-aineslain 7 §:n mukaan maa-ainesten ottamista koskevan lupa-asian ratkaisee kuntien ympäristönsuojelun hallinnosta annetun lain mukainen kunnan ympäristönsuojeluviranomainen.

**HAKEMUKSEN VIREILLETULO**

Hakemus on jätetty Lupapisteeseen 19.11.2020.

## **SELVITYS TOIMINTAA KOSKEVISTA LUVISTA JA KAAVOITUSTILANNE**

### **Lupatilanne**

Alueella on ollut ottotoimintaa vuodesta 2001 alkaen. Pertunmaan kunnan teknisen ja ympäristöpalveluiden lautakunta on myöntänyt maa-ainesluvan toiselle lupajaksolle 15.2.2011 § 9. Lupa on voimassa 10 vuotta.

Mikkelin kaupungin ympäristölautakunnan 26.1.2012 § 12 myöntämä ympäristölupa kivenlouhinnalle ja murskaukselle ko. alueelle on voimassa toistaiseksi. Toiminnan olennaiseen laajentamiseen tai muuttamiseen tulee hakea uutta lupaa. Päätöksessä todetaan, että mikäli maa-ainesluvan voimaolon päättymisen jälkeen on tarkoitus jatkaa toimintaa alueella, tulee lupamääräysten tarkistamista varten hyvissä ajoin ennen 28.2.2021 toimittaa tiedot toiminnassa ja lähiympäristössä tapahtuneista muutoksista. Todetaan, että toiminnassa ja lähiympäristössä ei ole tapahtunut olennaisia muutoksia.

Lupamääräysten tarkistamismenettely on poistunut ympäristönsuojelulaista 1.5.2015. (Laki ympäristönsuojelulain muuttamisesta 423/2015). Ennen tämän lain voimaantuloa annetussa ympäristölupapäätöksessä määrätty lupamääräysten tarkistamista koskeva velvoite raukeaa.

### **Kaavoitus**

Alueella ei ole asema- eikä yleiskaavaa.

Alueella on voimassa Etelä-Savon maakuntakaava, jossa ei ole tätä aluetta koskevia merkintöjä.

## **TOIMINNAN SIJAINNAN YMPÄRISTÖN TILA, LAATU JA KOHTEET, JOIHIN TOIMINNALLA ON VAIKUTUSTA**

Maa-ainesten ottoalue sijoittuu Horpunmäen kalliomäen pohjoisreunalle alueen korkeimman laen alapuolelle. Horpunmäki ei kuulu Etelä-Savon alueella inventoitujen luonnon ja maisemansuojelun kannalta arvokkaisiin kallioalueisiin. Aluetta verhoilee paikoitellen ohut moreenipeite.

Kallioalue sijaitsee metsätalousalueella lähellä valtatieä 5. Pertunmaan kunnan Kuortin taajamaan on kohteesta matkaa noin 5,7 kilometriä.

Kohteen itä- ja länsilaidoilla on nuorta ja varttunutta kasvatusmetsää ja etelässä kallioista maastoa. Kohde on kalliota. Alueen pohjoispuolella on peltoalue. Valtatie 5 sijaitsee kohteesta noin 400 metriä pohjoiseen.

Maa-ainesottoalueella ei ole voimassa olevia rajoituksia eikä toimenpidekieltoja. Lähin vedenhankinnalle tärkeä pohjavesialue (Kuortti) sijaitsee kohteesta noin 5 kilometriä länteen.

Lähin vesistö on Iso-Pyöriä-lampi noin 140 metrin etäisyydellä ottoalueen koillisreunasta. Iso-Pyöriän vedenpinnan korkeustaso on +114,6 m. Pieni-Pyöriä-lampeen on matkaa noin 400 metriä ja Horpunlampeen noin 550 metriä. Alueen länsipuolella olevaan Kaijanlampeen on etäisyyttä noin 350 metriä. Kaijanlammen vedenpinnan taso on +122,4 m.

Lähimmän asuintalon piha-alueeseen ja taloon on matkaa ottoalueen eteläreunasta lyhimmillään noin 350 metriä. Lähimpiin vapaa-ajanasuntoihin, jotka sijaitsevat Kaijanlammen ja Horpunlammen rannalla on matkaa noin 600 metriä.

Ottamisalueen raja-alueeseen alkaa noin 180 metrin etäisyydeltä Iso-Pyöriä vesistöä, jossa vedenpinnan taso on +114,6 m. Ranta-alueen ja ottamisalueen väliin jää havupuuvaltainen metsä.

#### **TOIMINNAN LAAJUUS JA MUUT TOIMINTATIEDOT**

Kiinteistön koko on 5,98 ha ja ottamisalueen pinta-ala 2,7 ha. Alueelta on suunniteltu otettavaksi 220 000 m<sup>3</sup> kalliokiviainesta. Alueella on hiekkamoreenia noin 10 000 m<sup>3</sup>, joka käytetään alueen tasaukseen sekä varasto- ja työskentelyalueiden pohjaksi. Moreenia käytetään myös myöhemmin tapahtuvaan maisemointiin.

Kiinteistöltä on voimassa olevan maa-ainesluvan aikana otettu kalliota vähäinen määrä eli noin 10 000 m<sup>3</sup>.

Ottamistaso on alimmillaan +123,0. Ottoalueen kalliopinta on korkeimmillaan tasolla +147,70. Korkein leikkaus on noin 23 metriä.

Pohjaveden pinta vaihtelee tasolta +121,50 tasolle +120,50.

Kaivettavan alueen pohja jää korkeammalle kuin viereisen kiinteistön pellon reunassa ja tien vieressä olevien ojien pohjat. Ottoalueella huolehditaan, ettei pintavesilammikoita synny. Pintavedet ohjataan kaivannon reunoille jätettäviin painanteisiin, josta ne johdetaan nykyisiin avo-oihin.

Maa-ainestenottoa, louhintaa ja murskausta on tarkoitus tehdä voimassa olevan ympäristöluvan mukaisesti 15.8. – 31.5.

## **Turvallisuus ja liikennejärjestelyt**

Ottamisen aikana tullaan noudattamaan voimassa olevia työturvallisuusmääräyksiä. Vaaralliset kallioleikkauksien reunat merkitään varoitushoin.

Poltto- ja voiteluaineita varastoidaan alueella vain työkoneiden tarvitsema vähäinen määrä.

Alueelle liikennöidään kiinteistölle Koirakivenraitilta lähtevän tien kautta. Kiinteistöltä lähtevä ja tuleva liikenne kulkee pääosin lähellä olevan valtatie 5:n kautta.

## **Jälkihoitotoimenpiteet ja kaivannaisjätteiden käyttö**

Ottamistoiminnan päätyttyä ja mahdollisuuksien mukaan jo ottamistoiminnan aikana luiskat muotoillaan ympäröivään maastoon sopiviksi suunnitelmapiirustusten mukaisesti. Luiskien kaltevuus on välillä 1:2 – 1:3. Korkeat leikkaukset louhitaan porrastotona leikkauspiirustusten mukaisesti tai muotoillaan maaluiskekaltevuuteen.

Maisemointiin kuuluu maakerroksen tasaaminen louhitun kallion päälle. Maakerros voi olla murskekasojen pohjalle jääviä murskelajikkeita, pintamaita tai muualta siirrettyjä puhtaita ylijäämämaita. Suunniteltu tilanne -kartalta ja leikkauspiirustuksissa esitetyt ottotasot ovat pohjan alimmat korkeustasot maakerroksen levittämisen jälkeen. Sekoittuneita ja käyttökelvottomia, kaivannaisjätteeksi luokiteltuja maa- ja kiviaineksia käytetään matalien kallioluiskien loiventamiseen maaluiskekaltevuuteen.

Puunkannot ja risut haketetaan.

Muotoiltu ottoalue metsitetään luontaisesti ja se jää metsätalousmaaksi.

Kaivannaisjättesuunnitelma on liitteenä. Sen mukaan pintamaita muodostuu arvion mukaan 5 400 m<sup>3</sup>ktr, kantoja ja hakkuutähteitä 30 m<sup>3</sup>ktr ja kivipölyä 5 m<sup>3</sup>ktr sekä moreenia 10 000 m<sup>3</sup>ktr.

## **Ympäristöhaittojen arviointi**

Hakemuksen mukaan maa-ainesten ottaminen alueelta ei aiheuta maa-ainelain tarkoittamaa kauniin maisemakuvan turmeltumista, erikoisen luononesiintymän tuhoutumista tai vaaraa tai kohtuutonta haittaa naapureille tai muulle ympäristölle. Ottaminen ei aiheuta muutoksia pohjavesiolosuhteisiin.

## **Luontoselvitys**

Alueelle on tehty luontoselvitys vuonna 2011. Luontoselvityksen mukaan selvitysalueen metsät ovat voimakkaassa metsätaloustaloudessa. Alueen kasvillisuutta luonnehtivat kokonaisuudessaan nuori pääosin koivuvaltainen taimikko. Varttunutta metsää ei selvitysalueella ole. Alueella ei havaittu luonnonsuojelulain mukaisia luontotyyppisiä, metsälain tarkoittamia erityisen tärkeitä elinympäristöjä tai vesilain tarkoittamia kohteita. Alueen eteläosien halki kulkee purouoma, joka erityisesti selvitysalueen lounaisosissa kulkee todennäköisesti ainakin osittain luonnontilaisessa uomassaan. Metsätaloustoimet ovat jo osaltaan vaikuttaneet uoman luonnontilaan.

Tämä purouoma jää kallion ottoalueen ulkopuolelle.

## **ASIAN KÄSITTELY**

### **Kuuluttaminen**

Hakemuksesta on kuulutettu Mikkelin kaupungin ja Pertunmaan kunnan verkkosivuilla ja osoitteessa [www.julkipano.fi](http://www.julkipano.fi) -sivulla 25.11.2020 – 4.1.2021 välisenä aikana. Lähikiinteistöjen haltijoille (9 kpl) on lähetetty tieto lupahakemuksen vireilläolosta kirjeenä. Asiakirjat ovat olleet nähtävillä kuulutusajankana Mikkelin seudun ympäristöpalvelut -yksikössä ja Lupapisteessä.

### **Muistutukset**

Hakemuksesta on saatu yksi kirjallinen muistutus.

Lähimmän asuintalon omistajan muistutuksessa todetaan, että kiinteistön talousvesikaivo ja osa kiinteistöstä sijaitsee samalla kallioalueella kuin mitä hakemus maa-ainesluvasta koskee.

Mikäli kiinteistöllä esiintyy ongelmia, joiden aiheuttajana voidaan pitää oheisen luvan piiriin kuuluvaa toimintaa nyt ja tulevaisuudessa, tulee kaikki kustannukset asian/asioiden tutkimiseksi ja korjaamiseksi osoittaa tämän maa-ainesluvan haltijalle.

### **Hakijan vastine**

Hakijalle varattiin mahdollisuus antaa vastineensa muistutuksesta. Hakija viittaa aiemmassa alueen ympäristöluvan käsittelyvaiheessa antamaansa vastineeseen. Vastineen mukaan louhinnan aikana on mahdollisuus todentaa tärinäarvot tärinämittareilla. Juoma- ja käyttöveden määrälle ja laadulle ei tule olemaan haittaa ottaen huomioon tilan etäisyys louhosalueelta.

## YMPÄRISTÖLAUTAKUNNAN RATKAISU

Ympäristölautakunta on tarkastanut maa-aineslupahakemuksen.

Ympäristölautakunta myöntää hakijalle maa-aineslain 4 §:n mukaisen maa-ainesten ottamisluvan edellyttäen, että toimet toteutetaan ja ylläpidetään hakemuksessa esitettyjen tietojen mukaisesti ja toiminnassa noudatetaan seuraavia lupamääräyksiä:

### **Lupamääräykset maa-aineslupaan:**

1. Luvassa määrätty uusi vakuus tulee asettaa sen jälkeen, kun tämä lupapäätös on tullut lainvoimaiseksi. Vanha vakuus palautetaan hakijalle uuden vakuuden saamisen jälkeen.
2. Alueelta, joka tulee olla merkittynä maastoon, saa ottaa kalliota suunnitelman mukaiselta rajatulta 2,7 ha alueelta enintään 220 000 m<sup>3</sup>-ktr.
3. Alin ottotaso tulee olla puolitoista (1,5) metriä pohjavesipinnan yläpuolelle. Pohjaveden korkeus voidaan arvioida pohjavesiputkien tai muulla luotettavalla tavalla (alueen ojien veden pinnat).
4. Lähimmän asuinkiinteistön (588-403-1-29) talousvesikaivon vedenpinnan korkeus ja veden laatu tulee tutkia (talousveden laaja tutkimus) vuoden 2021 aikana, kuitenkin ennen seuraavaa kiven irrottamista. Tämän jälkeen tutkimukset tulee tehdä ko. kaivosta viiden vuoden välein, mikäli alueella on louhintaa.
5. Hakemuksen alin ottotaso + 123,0 (N2000) merkitään maastoon korkopukkien avulla tai muutoin niin, että se on alueella työskentelevien nähtävissä.
6. Ottamisalueen reuna tulee suojata työskentelyn aikana putoamisvaaran ehkäisemiseksi. Lopullisessa tilanteessa kalliojyrkänteiden reunoille, joita ei ole luiskaamalla tehty turvalliseksi, tulee asentaa metalliverkkoaita tai vastaavan suojan antava rakenne.
7. Ottamisalueella ei saa säilyttää polttoaineita tai muita öljytuotteita, eikä suorittaa koneiden korjaus- ja huoltotöitä ilman pakottavaa tarvetta. Aluetta ei saa käyttää romujen tai muun jätteen varastona.
8. Luvan haltijan tulee ennen ottamistoiminnan aloittamista laatia kemikaalivahingon torjuntasuunnitelma työnaikaisen öljy- tai kemikaalivahingon varalta.

Mikäli öljyä tai muuta pohjavesille haitallista ainetta kuitenkin pääsee maaperään tai pintavesiin, luvan saajan tulee ryhtyä tarpeellisiin toimiin haitan poistamiseksi ja tarvittaessa vahingosta tulee ilmoittaa pelastuslaitokselle. Kaikista alueella tapahtuvista ympäristöpilaantumisen vaaraa aiheuttavista vahingoista on ilmoitettava kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

9. Maa-ainesluvan haltijan on ilmoitettava valvontaviranomaiselle vuosittain edellisenä vuonna otetun aineksen määrä ja laatu tammikuun loppuun mennessä. Ilmoitus tulee tehdä valtakunnalliseen Notto-rekisteriin rekisterinpitäjän erikseen antamien ohjeiden mukaisesti. (ML 23 a §, ML 23 b §)
10. Jälkihoitotoimenpiteet tulee tehdä hakemuksen liitteenä olevassa ottamissuunnitelmassa esitetyn mukaisesti. Alueelle istutetaan puuntaimet, mikäli alueen metsittyminen ei käynnisty luontaisesti.
11. Maa-ainesluvan haltijan on ilmoitettava ottamisen päättymisestä valvontaviranomaiselle. Valvontaviranomainen suorittaa lopputarkastuksen ottamistoiminnan päättymisen jälkeen tai luvan voimassaoloajan kuluttua umpeen.
12. Mikäli lupa maa-ainesten ottamiseen siirretään toiselle, on siirrosta viipymättä ilmoitettava lupaviranomaiselle. Luvan haltija vastaa lupaan liittyvistä velvoitteista, kunnes hänen tilalleen on hakemuksesta hyväksytty toinen. Mikäli luvan haltija menee konkurssiin ja pesä jatkaa otto toimintaa, tulee siitä tehdä ilmoitus lupaviranomaiselle tai siirtää lupa 6 kk:n kuluessa konkurssin alkamisesta toiselle haltijalle. Ellei ilmoitusta tai siirtoa ole tehty, lupa raukeaa ja viranomainen teettää tarpeelliseksi katsomansa jälkihoitotyöt käyttämällä vakuutta. (MAL 13 a §).

### **Vakuus jälkihoitovelvoitteiden suorittamisesta**

Hakijan on asetettava uusi 15 700 € vakuus jälkihoitovelvoitteiden suorittamisesta lupapäätöksen lainvoimaiseksi tulon jälkeen.

Vakuuden tulee olla voimassa 28.2.2037 asti tai siihen saakka kunnes alue on maisemoitu ja lopputarkastettu. (ML 12 §)

Lupaviranomainen voi erityisestä syystä määrätä lisävakuuden asettamisesta, mikäli vakuuden ei voida katsoa olevan riittävä lupamääräyksessä 10 tarkoitettujen toimenpiteiden suorittamiseksi.

Lupaviranomainen palauttaa vakuuden hakijalle, kun ottamisalue on lopputarkastuksessa katsottu hyväksyttävästi jälkihoidettu.

## Vakuusohje

Asetettavan vakuuden tulee olla ympäristölautakunnan 20.4.2017 hyväksymän vakuusohjeen mukainen.

## Luvan voimassaolo

Lupaa haetaan 15 vuodeksi.

Maa-aineslain 10 § ([26.5.2000/495](#)) mukaan:

”Luvan voimassaolo

Lupa ainesten ottamiseen myönnetään määräajaksi, kuitenkin enintään kymmeneksi vuodeksi.

Erityisistä syistä lupa voidaan kuitenkin myöntää pitemmäksi ajaksi, kuitenkin enintään viideksitoista vuodeksi, ja kalliokiven louhinnan osalta enintään 20 vuodeksi, jos se hankeen laajuuteen, esitetyn suunnitelman laatuun ja muihin ainesten ottamisessa huomioon otettaviin seikkoihin nähdessä katsotaan sopivaksi. Erityisenä syynä voidaan pitää myös sitä, että ottaminen kohdistuu maankäyttö- ja rakennuslain ([132/1999](#)) mukaisessa voimassa olevassa maakuntakaavassa tai oikeusvaikutteisessa yleiskaavassa maa-ainesten ottamiseen varatulle alueelle. ([23.6.2005/468](#))”

Kyseessä on alue, jolla otettava kallioaines riittää yleisen alueella olevan ottamismäärätoteuman mukaisesti arvioiden pidemmäksi ajaksi kuin 10 vuodeksi, joten voimassa oloaika pidennetään 15 vuoteen.

Luvan viimeinen voimassaolo päivä on 28.2.2036, mihin mennessä alue on maisemoitu maa-ainelupahakemuksen liitteenä olevan ottosuunnitelman mukaisesti.

Toiminnan olennaisille muutoksille tulee hakea uusi lupa. (YSL 29 §, ML 4 a § )

## PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT

Toimittaessa hakemuksen ja tässä luvassa annettujen määräysten mukaisesti ei kallionlouhinnan ja murskaamon toiminta suunnitellulla sijoituspaikalla aiheuta;

- maa-aineslain 3 §:n mukaista kauniin maisemakuvan turmeltumista, luonnon merkittävien kauneusarvojen tai erikoisten luonnonesiintymien tuhoutumista, huomattavia tai laajalle ulottuvia vahingollisia muutoksia luonnonolosuhteissa tai tärkeän tai muun vedenhankintakäyttöön soveltuvan pohjavesialueen veden laadun tai antoisuuden vaarantuminen, jollei siihen ole saatu vesilain mukaista lupaa



Maa-ainelain 11 §:n mukaan aineiden ottamista koskevaan lupaan on liitettävä määräykset siitä, mitä hakijan on noudatettava hankkeesta aiheutuvien haittojen välttämiseksi tai rajoittamiseksi, jolleivät sanotut seikat käy ilmi ottamissuunnitelmasta.

Lupapäätöksessä tulee antaa myös tarvittavat määräykset ottamistoiminnan ja sen vaikutusten tarkkailusta sekä muista valvonnan kannalta tarpeellisista toimenpiteistä, jos seikat eivät käy ilmi ottamissuunnitelmasta. (VNA maa-ainesten ottamisesta 6 §)

Maa-ainelain 9 §:n mukaan

Jos aineiden ottaminen alentaa viereisen tai lähistöllä sijaitsevan kiinteistön arvoa tai aiheuttaa muuta sellaista vahinkoa tai haittaa kiinteistön käyttämiselle, mitä ei ole pidettävä vähäisenä, on kiinteistön omistajalla ja haltijalla oikeus saada aineiden ottajalta täysi korvaus haitasta, joka aineiden ottamisesta hänelle aiheutuu. Korvausta on vaadittava viiden vuoden kuluessa vahingon tai haitan aiheutumisesta. Jollei korvauksesta sovita, kysymys oikeudesta korvaukseen ratkaistaan ja korvaus määrätään kiinteän omaisuuden ja erityisten oikeuksien lunastuksesta annettua lakia noudattaen toimituksessa, jota haetaan Maanmittauslaitokselta.

Lupamääräys 1. Uuden vakuuden tulee olla asetettuna heti päätöksen saatua lainvoiman. Vanha vakuus on voimassa 15.2.2022 saakka. Vanha vakuus vapautetaan uuden vakuuden asettamisen jälkeen.

Lupamääräys 2. Ottamisalue tulee merkitä näkyvästi maastoon, jotta toiminta ei laajene laajemmalle alueelle kuin ottosuunnitelmassa on esitetty ja jolle maa-aineslupa on myönnetty.

Lupamääräykset 3 ja 5. Pohjaveden tarkemman pinnan tason määrittämiseksi alueella oleva pohjavesiputki tulee pitää kunnossa, mikäli sitä ei pystytä muuten luotettavasti arvioimaan. Korkopukin avulla alin ottotaso on luettavissa maastossa.

Lupamääräys 4. Lähimmän asuintalon talousvesikaivon tarkkailuvelvoite on sisällytetty tähän maa-aineslupapäätökseen, koska siitä ei ole annettu määräystä alueella voimassa olevassa ympäristöluvassa. Lupamääräys annetaan hakemuksesta saadun muistutuksen takia ja sen selvittämiseksi, onko toiminnalla vaikutusta lähimmän asuinkiinteistön talousveteen tai sen laatuun. Naapurikiinteistöjen kaivovesitutkimukset ovat melko tavanomainen velvoite ottotoiminnan lupaehdoissa.

Maa-ainesluvassa tarkastellaan toimintaa kokonaisuutena, joten mahdolliset vaikutukset esim. pohjaveteen huomioidaan. Samalla huomioidaan myös toiminnanharjoittajan oikeusturva.

Maa-ainesasetuksen 6 §:n mukaan lupapäätöksessä tulee antaa myös tarvittavat määräykset ottamistoiminnan ja sen vaikutusten tarkkailusta.

Lupamääräys 6. Toiminnan harjoittaja vastaa alueen turvallisuudesta. Louhintatyössä muodostuvat jyrkänteet on merkittävä jo työn aikana ja lopullisessa tilanteessa niihin on rakennettava pysyvät suoja-aidat.

Lupamääräys 7. Maa-ainesten ottamispaikat eivät sovellu romujen tai muiden jätteiden säilyttämiseen tai työkoneiden huoltamiseen. Tällä määräyksellä pyritään pitämään maa-ainestenottoalue siistin näköisenä ja turvallisena.

Lupamääräys 8. Kemikaalivahingon torjuntasuunnitelman avulla varaudutaan mahdollisiin öljyvahinkoihin.

Mikäli ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttava vahinko tapahtuu, toiminnanharjoittajan on ryhdyttävä toimenpiteisiin ja tiedotettava asiasta viranomaisia, jotta pilaantuminen ei leviä ja jo tapahtunut vahinko voidaan korjata.

Lupamääräys 9. Ottamistietojen ilmoittaminen on tarpeen luvan valvontaa varten, mutta se palvelee myös mm. tilastointia.

Lupamääräys 10. Alueen loppukäytöksi on ilmoitettu metsätalous. Alue on oltava lopputarkastuksessa siisti ja muotoiluiltaan valmis loppukäyttöä varten. Tarvittaessa alueelle tulee istuttaa puuntaimet.

Lupamääräys 11. Kun luvan haltija ilmoittaa ottamisen päättymisestä, alueelle tehdään lopputarkastus, jossa arvioidaan, onko alueen jälkihoito tehty hyväksyttävällä tavalla. Viranomainen poistaa kohteen valvontaohjelmastaan, päättää vakuuden palauttamisesta ja ilmoittaa edelleen ottamisen päättymisestä Notto-rekisteriin.

Lupamääräys 12. Haltijanvaihdoksesta tulee ilmoittaa välittömästi viranomaiselle, koska viranomaisen on hyväksyttävä se.

Hakemuksesta saatu muistutus on huomioitu lupamääräyksessä 4. Lähikiinteistöjen tärinäseurannasta on ympäristölupapäätöksessä määräys jo olemassa.

Luvassa määrätty vakuus jälkihoitovelvoitteiden suorittamisesta perustuu Mikkelin seudun ympäristöpalveluiden maa-aineslain mukaisten viranomaistehtävien maksutaksaan 2020. Taksassa siistimis- ja tasauskustannusten laskentaperuste on 5 000 euroa/ha + 0,01 €/k-m<sup>3</sup>. Ottamisalue on 2,7 ha. Ottomäärä on 220 000 k-m<sup>3</sup>. Kokonaisvakuusmaksuksi tulee 15 700 €.

Lupahakemuksen käsittelymaksu perustuu myös maa-aineslain mukaisten viranomaistehtävien maksutaksaan 2020.

## SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

**Maa-aineslaki (555/1981):** 3 § (Ainesten ottamisen rajoitukset), 4 § (Luvan varaisuus), 4 a § (Maa-aineslupahakemuksen ja ympäristölupahakemuksen yhteiskäsittely), 5 § (Ottamissuunnitelma), 5 a § (Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma), 6 § (Luvan myöntämisedellytykset), 7 § (Lupaviranomainen), 10 § (Luvan voimassaolo), 11§ (Lupamääräykset), 12 § (Vakuuden antaminen), 13 § (Kuuleminen), 9 § (Julkipano), 23 a § (Ilmoitusvelvollisuus).

**Valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta (926/2005):** 1 § (maa-ainesluvan hakeminen), 2 § (ottamissuunnitelma), 3 § (kuuleminen), 4 § (lausunnot), 6 § (lupapäätöksen sisältö), 7 § (tarkastusmenettely), 8 § (toimenpiteet maa-ainesluvan voimassaolon aikana), 9 § (maa-aineslain mukaiset ilmoitukset).

**Valtioneuvoston asetus kaivannaisjätteistä (190/2013)**

**Mikkelin seudun ympäristölautakunnan 22.1.2020 § 5 hyväksymä maa-aineslain mukaisten viranomaistehtävien maksutaksa 2020 § 2**

## MAA-AINESLUPA- JA YMPÄRISTÖLUPAMAKSU

Maa-aineslain mukaisista maksullisista suoritteista määrätään maa-ainetaksassa.

Tästä päätöksestä peritään 2 460 €.

Luvanhaltijalta peritään vuosittain maa-aineslupaan liittyvää valvontamaksua kulloinkin voimassa olevan taksan mukaisesti. (MAL 23 §)

## MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Itä-Suomen hallinto-oikeuteen kolmenkymmenen (30) päivän kuluessa tiedoksisaannista. Asian käsittelystä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta. Valitusoikeus lupapäätöksestä on luvan hakijalla, kunnan jäsenellä ja niillä, joiden oikeutta tai etua asia saattaa koskea, sekä niillä viranomaisilla, joiden tehtävänä on valvoa asiassa yleistä etua. Valitusosoitus on liitteenä. (MAL 20 §, 20 a §)

## PÄÄTÖKSEN ANTAMINEN

Päätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella (MAL 19 §).

Hanna Pasonen  
ympäristöpäällikkö

## PÄÄTÖKSEN TIEDOKSI ANTAMINEN

**Päätös** Hakijalle

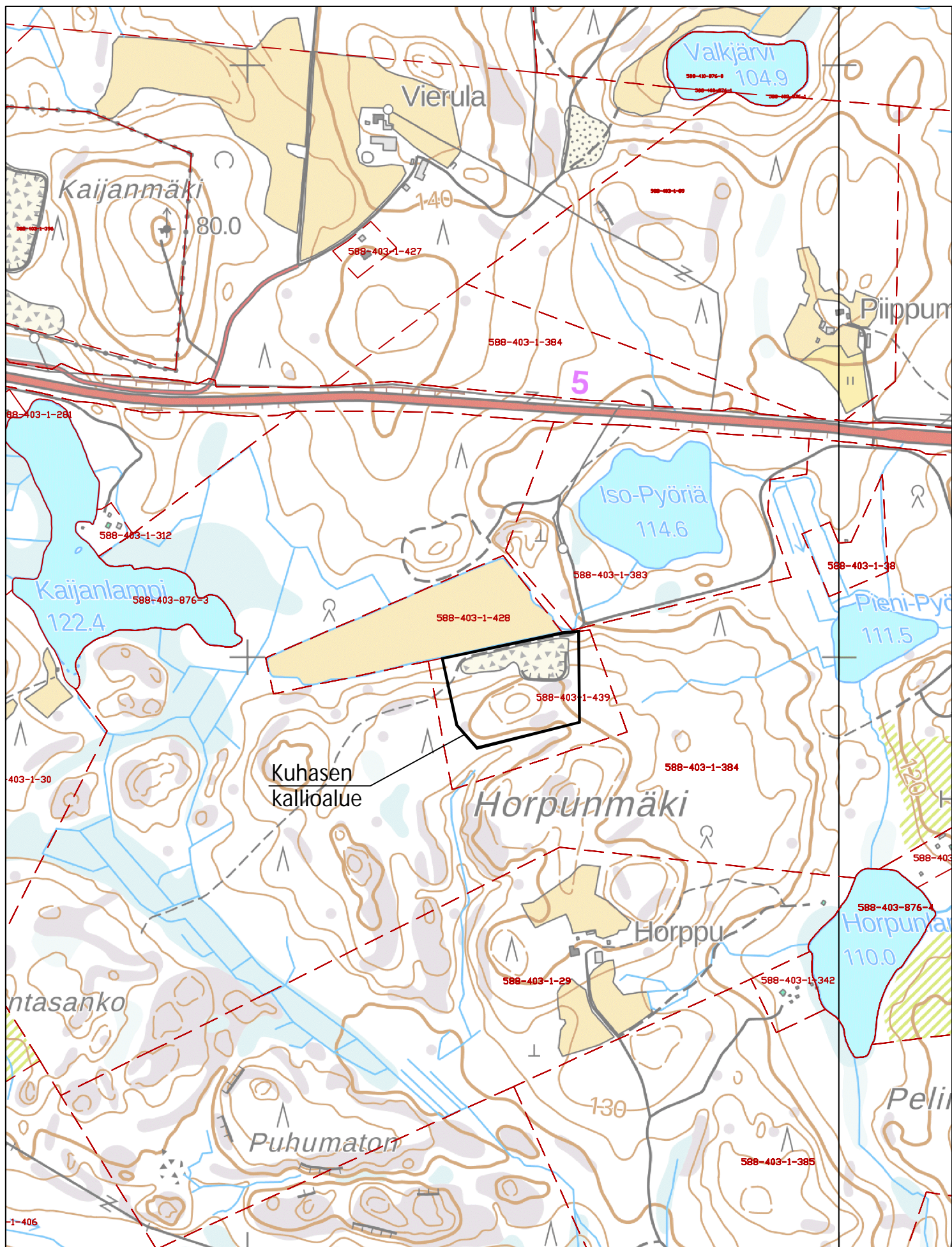
**Tiedoksi** Etelä-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus/Kirjaamo/ Ympäristön-  
suojelu ja vesien hoito-yksikkö, kirjaamo.etela-savo(at)ely-keskus.fi

Pertunmaan kunnanhallitukselle

Muistutuksen tekijälle

Päätöksestä ilmoitetaan niille, joille on annettu erikseen tieto hakemuk-  
sesta (9 kpl).

Tieto päätöksestä julkaistaan Mikkelin kaupungin ja Pertunmaan kunnan  
verkkosivuilla ja osoitteessa [www.julkipano.fi](http://www.julkipano.fi)



liite  
Kuhasen kalliialue, kohdekartta 1:8000