

MAA-AINESLUPA / Kuljetus Miikka Laakso / Mäntyharju

ASIA

Maa-aineslain (555/1981) 4 §:n mukainen päätös maa-ainesten ottamiseen Mäntyharjun kunnan Lahnaniemen kylässä sijaitsevilta tiloilta Mäntykangas (507-414-3-118) ja Sorala (507-431-17-50). Ottoalue on nimeltään Kymi-Ruotimon maa-ainesten ottoalue.

Ottoalueen sijaintikoordinaatit (ETRS-TM35FIN): N 6812476, E 499351

HAKIJA

Kuljetus Miikka Laakso
Y-tunnus: 2763361-7

KIINTEISTÖNOMISTAJA

Kiinteistöt Mäntykangas ja Sorala omistaa Miikka Laakso.

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 (64/1986) mukainen kunnan ympäristönsuojeluviranomainen. Kunnan ympäristönsuojeluviranomaisena toimii Mikkelin seudun ympäristölautakunta.

HAKEMUKSEN VIREILLETULO

Hakemus on jätetty Lupapisteeseen 6.5.2025.

SELVITYS OTTAMISALUETTA KOSKEVISTA LUVISTA JA KAAVOITUSTILANNE

Lupatilanne

Alueella on ollut Mäntyharjun kunnan rakennuslautakunnan 21.5.2015 myöntämä maa-ainesten ottolupa, jonka voimassa olo on päättynyt 21.5.2025. Alueella on Mikkelin kaupungin ympäristölautakunnan 17.12.2010 myöntämä toistaiseksi voimassa oleva ympäristölupa.

Alueen kaavoitustilanne

EteläSavon maakuntakaavassa alue on merkitty maa-ainesten ottoalueeksi (EO).

OTTAMISALUEEN YMPÄRISTÖ, MAISEMA JA KOHTEET, JOIHIN MAA-AINESTEN OTTAMISELLA ON VAIKUTUSTA

Kymi-Ruotimon maa-ainesten ottoalue sijaitsee Mäntyharju-Ristiina seututien 420 läheisyydessä, noin kuusi kilometriä Mäntyharjusta Ristiinaan päin. Tieltä on ottoalueelle noin 2 kilometriä. Lähin osoite on Ala-Ruotimontie 202, Mäntyharju. Alue on vanha maa-ainestenottoalue, josta on otettu maa-aineksia vuosikymmenten ajan.

Ottoalueen lähiympäristö on metsätalouskäytössä. Ympäröivä puusto on mäntyvaltaista. Lähin asuinrakennus sijaitsee noin 500 m alueelta lounaaseen, lähin loma-asunto on pohjoispuolella noin 300 m etäisyydellä ja idässä noin 70 metrin etäisyydellä on metsästysmaja. Lähin vesistö Niskalammet on noin 50 metrin etäisyydellä ottoalueesta. Alueella tai suunnitellun toiminnan vaikutusalueella ei ole luonnonsuojellisesti arvokkaita kohteita eikä muinaismuistomerkkejä.

Ottoalueelta varttuneempi puusto on poistettu. Pintamaat on pääosin kuorittu aikaisempien lupakausien aikana. Pintamaita on käytetty alueen maisemointiin ja osa on varastoituna alueen reunoilla.

Pohjavesiolosuhteet

Ottoalue ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella.

TOIMINNAN LAAJUUS JA MUUT TOIMINTATIEDOT

Alueen maaperä on soraa, hiekkaa ja kalliota. Alueen maa-aineksia on tarkoitus käyttää lähialueen tiestön rakentamiseen ja parantamiseen sekä muuhun rakentamisen tarpeeseen. Tällä suunnitelmalla haetaan lupaa ottotoiminnan jatkamiseksi.

Suunnitelman mukaisesti alueelta on mahdollisuus ottaa noin 180 000 m³ ktr maa-aineksia. Määrästä hiekka ja soraa on noin 150 000 m³ ktr ja kalliota noin 30 000 m³ ktr. Otto tapahtuu seuraavan kymmenen vuoden aikana. Suunnittelualan pinta-ala on noin 8,78 ha, varsinaista kaivuualuetta on noin 6,3 ha, josta pohjavedenpinnan alaisen kaivun osuus on noin 1,6 ha.

Ottamissuunnitelma

Uuden ottamissuunnitelman laatimiseksi alueen nykytilanne on kartoitettu GPS-mittalaitteella, koordinaatisto on ETRS-TM35FIN tasokoordinaatisto ja korkeusjärjestelmä N2000. Aikaisempia maastomittaustuloksia on hyödynnetty niiltä osin, missä tilanne on pysynyt ennallaan.

Kartta alueen nykytilanteesta ja maastonmuotoilusta sekä pituus- ja poikkileikkaukset on esitetty liitteenä. Ottoalueen kulmat on merkitty maastoon rajapyykeillä ja keltaisilla muovipaaluilla.

Ottamista jatketaan alueen nykyisistä rintauksista sekä ottamalla soraa ja hiekkaa alueen eteläosasta pohjaveden pinnan alapuolelta. Ottotaso on niillä alueilla, missä ei

oteta pohjavedenpinna alapuolelta noin +104,2 metriä, joka on noin 1 m alueella sijaitsevasta pohjavesiputkesta havaitun pohjavedenpinnan yläpuolella ja noin 2 m Ala-Ruotimojärven ja Niskalampien vedenpinnan yläpuolella.

Pohjavedenpinnan alapuoleisessa kaivussa pyritään noin 4-6 metrin syvyyteen, jotta lammen vedenlaatu pysyy hyvänä eikä pohja liety tai heinitty. Materiaalin käyttökelpoisuus sekä maaperätutkimuksissa havaitut kallioesiintymät vaikuttavat lopulliseen kaivamissyvyyteen. Pintavettä kerääviä kuoppia tai lammikoita ei anneta muodostua alueelle.

Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma

Kiviaineksen ja pintamaiden käsittely tapahtuu ottamisalueella. Poistettavia pintamaita ei alueella juurikaan ole, ne on poistettu ottamisen edistymisen mukaan ja käytetty alueen maisemointiin sekä varastoitu ottamisalueen reunoille. Ottamisen edessä pintamaat käytetään alueen maisemointiin.

Ottamistoiminta järjestetään siten, ettei siitä synny ylimääräistä kaivannaisjätettä, vaan kaikki otettava kiviaines joko jalostetaan murskeeksi tai käytetään suoraan rakennusmateriaaliksi. Kaikki pintamaa on peräisin ottamisalueelta. Luonnonmateriaalin varastointi ei aiheuta haitallisia vaikutuksia ympäristöön.

Jälkihoito ja alueen myöhempi käyttö

Ottamisen päätyttyä alue siistitään ja alueella vielä mahdollisesti olevat ottamiseen liittyvät rakenteet viedään pois asianmukaisesti. Luiskat muotoillaan pohjavesipinnan yläpuoleisilta osilta ympäröivän maaston muotoja mukaillen kaltevuuteen noin 1:3 ja pohjavedenpinna alapuoleisessa kaivussa noin 1:1,5.

Jyrkemmillä luiskilla pyritään estämään vesikasvillisuutta valtaamasta lampea. Ottamistoiminnasta alueelle syntyy noin 1,6 hehtaarin suuruinen lampi, jonka pohjoisranta muotoillaan virkistyskäyttöön soveltuvaksi matalammaksi rannaksi. Lammen ympäristön annetaan metsittyä luontaisesti, tarvittaessa luontaista metsittymistä täydennetään lisäistutuksilla.

Ympäristövaikutukset

Ottamistoiminnan ympäristövaikutukset liittyvät paikallismaiseman muutokseen osana aiempaa maa-ainestenottoa. Syntyvällä pohjavesilammella ei ole suoraa yhteyttä lähiseudun vesistöihin. Ala-Ruotimojärven ja Niskalampien pinnan korkeudet ovat noin 102 m ja virtaussuunta etelään päin pieniä puroja pitkin.

Kaivualueen ja vesistöjen väliin jää pohjoisessa noin 3-4 metriä korkea suojavalli ja muualla kaivualueella ympäröivät selvästi kaivutasoa korkeammalle ulottuvat kallio-
muodostumat.

Ottamistoiminnan päätyttyä jälkihoidettu ja metsittynyt ottoalue sekä muodostunut pohjavesilampi vähitellen sulautuvat ympäröivään maisemaan.

Ympäristöhaittojen ehkäisemisessä mm. pohjaveden suojelussa toimitaan tämän suunnitelman mukaisesti ja noudatetaan ympäristöviranomaisen ohjeita ja ympäristö- ja maa-ainesluvan lupaehtoja.

ASIAN KÄSITTELY

Kuuluttaminen

Hakemuksesta on kuulutettu Mikkelin kaupungin sekä Mäntyharjun kunnan verkkosivuilla 5.5.-11.6.2025 sekä osoitteessa www.julkipano.fi. Naapurikiinteistöjen (3 kpl) omistajilta on saatu kirjalliset suostumukset maa-aineslupahakemuksen mukaiseen toimintaan.

Muistutukset

Hakemuksesta ei saatu muistutuksia.

Lausunnot

Hakemuksesta on pyydetty lausunnot Etelä-Savon ELY-keskukselta sekä Mikkelin seudun ympäristöpalvelujen terveystalvonnalta.

Etelä-Savon ELY-keskuksella ei ollut lausuttavaa hakemuksesta. Terveystalvonta on arvioinut ennalta, että toiminnasta ei aiheudu terveyshaittaa. Lisäksi terveystalvonta on todennut, että toiminta ei saa aiheuttaa haittaa mahdolliselle kiinteistökohtaiselle vedenhankinnalle.

Tarkastus

Alueelle on tehty maastokäynti 9.5.2025.

YMPÄRISTÖLAUTAKUNNAN RATKAISU

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

1. Luvassa määrätty vakuus tulee olla asetettuna ennen maa-ainesten ottotoiminnan jatkamista.
2. Alueelta, joka tulee olla merkittynä maastoon, saa ottaa soraa ja hiekkaa sekä kalliokiviaineksia suunnitelman mukaiselta rajatulta 6,3 ha alueelta enintään 180

000 m³-ktr. Korkomerkit merkitään maastoon ennen toiminnan aloittamista niin, että ne ovat alueella työskentelevien nähtävissä.

3. Muodostuvan lammen keskisyvyyden tulee veden laadun säilymisen vuoksi olla vähintään 3 metriä, jolloin alueen alin ottotaso on +101,2 (N60). Lammen reunat tulee turvallisuussyistä luiskata kaltevuuteen 1:3 noin viiden metrin päähän rannasta. Pohjaveden pinnan korkeutta tulee tarkkailla kaivutoiminnan aikana keväisin ja syksyisin alueella sijaitsevasta pohjavesiputkesta.
4. Ottamisalueella ei saa suorittaa koneiden korjaus- ja huoltotöitä ilman pakottavaa tarvetta. Aluetta ei saa käyttää romujen tai muun jätteen varastona.
5. 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 vahingosta tulee ilmoittaa pelastuslaitokselle. Kaikista alueella tapahtuvista ympäristönpilaantumisen vaaraa aiheuttavista vahingoista on ilmoitettava kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

6. 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 §)
7. Jälkihoitotoimenpiteet tulee tehdä hakemuksen liitteenä olevassa ottamissuunnitelmassa esitetyn mukaisesti.
8. Maa-ainesluvan haltijan on ilmoitettava ottamisen päättymisestä valvontaviranomaiselle. Valvontaviranomaisen edustaja suorittaa lopputarkastuksen ottamistoiminnan päättymisen jälkeen tai luvan voimassaoloajan kuluttua umpeen.
9. 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 ottotoimintaa, 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 §).

Luvan voimassaolo

Maa-ainesluvan viimeinen voimassaolopäivä on 31.7.2035, mihin mennessä alueen tulee olla maisemoitu maa-ainelupahakemuksen liitteenä olevan ottosuunnitelman mukaisesti. Toiminnan olennaisille muutoksille tulee hakea uusi lupa.

(YSL 29 §, MAL 4 a §)

Vakuus jälkihoitovelvoitteiden suorittamisesta

Hakijan on asetettava yhteensä **22 590 €** vakuus jälkihoitovelvoitteiden suorittamisesta. Vakuuden tulee olla voimassa 31.7.2036 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 8 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.

MAKSUT

Lupahakemuksen käsittelystä peritään Maa-aineslain mukaisten viranomaistehtävien maksutaksan 2025 mukaisena **2320 €** (520 € + 0,01 €/m³).

Luvanhaltijalta peritään vuosittain valvontamaksua kulloinkin voimassa olevan taksan mukaisesti. Lisäksi lupa- ja valvontaviranomainen voi periä maksua luvan voimassaoloaikana tehdystä ottamissuunnitelman muutoksesta, vakuuden muuttamisesta, pakkokeinopäätöksestä ja haltijanvaihdoksesta. (MAL 23 §)

PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT

Luvan myöntämisen edellytykset ja yleiset perustelut

Maa-aineslain 6 §:n mukaan lupa ainesten ottamiseen on myönnettävä, jos asianmukainen ottamissuunnitelma on esitetty eikä ottaminen tai sen järjestely ole ristiriidassa 3 §:ssä säädettyjen rajoitusten kanssa. Asiaa harkittaessa on otettava huomioon myös lupamääräysten vaikutus.

Alueella, jolla on voimassa toimenpiderajoitus yleiskaavan tai asemakaavan laatimista tai muuttamista varten, lupa voidaan myöntää, jollei ottaminen tuota huomattavaa haittaa kaavan laatimiselle tai muuttamiselle, turmele kaupunki- tai maisemakuvaa eikä muutenkaan ole ristiriidassa 3 §:ssä säädettyjen rajoitusten kanssa.

Maa-aineslain 3 §:n mukaan aineksia ei saa ottaa niin, että siitä aiheutuu: 1) kauniin maisemakuvan turmeltumista; 2) luonnon merkittävien kauneusarvojen tai erikoisten luonnonesiintymien tuhoutumista; 3) huomattavia tai laajalle ulottuvia vahingollisia muutoksia luonnonolosuhteissa; tai 4) tärkeän tai muun vedenhankintakäyttöön soveltuvan pohjavesialueen veden laadun tai antoisuuden vaarantuminen, jollei siihen ole saatu vesilain mukaista lupaa.

Hakemuksen mukaisen toiminnan ei katsota olevan ristiriidassa edellä mainittujen luvan myöntämisen edellytysten kanssa, joten lupa maa-ainesten ottamiselle voidaan myöntää.

Ottamisen vahingollinen vaikutus luontoon ja maisemakuvaan jää mahdollisimman vähäiseksi, kun ottaminen toteutetaan suunnitelman ja lupamääräysten mukaisesti.

Ottotoiminta ei aiheuta vaaraa asukkaille tai ympäristölle eikä toiminnasta aiheudu kohtuutonta melu- tai pölyhaittaa asutukselle, joka sijaitsee lähimmillään noin 300 metrin (loma-asunto) päässä ottoalueesta.

Lupamääräysten perustelut

Maa-aineslain 11 §:n mukaan aineiden ottamista koskevaan lupaan on liitettävä määräykset siitä, mitä hakijan on noudatettava hankkeesta aiheutuvien haittojen välttämiseksi tai rajoittamiseksi, jos sanotut seikat eivät 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 §*)

Lupamääräys 1. Vakuuden tulee olla asetettuna ennen maa-ainesten ottamisen jatkamista.

Lupamääräykset 2-3. Ottamisalue tulee merkitä näkyvästi maastoon, jotta toiminta ei laajene laajemmalle alueelle kuin ottosuunnitelmassa on esitetty ja jolle maa-ainelupa on myönnetty. Muodostuvan lammen veden laadun säilymisen vuoksi lammen keskisyvyyden tulee olla vähintään kolme metriä. Pohjaveden tarkkailusta annetaan pinnan korkeutta koskevat määräykset.

Lupamääräys 4. Maa-ainesten ottamispaikat eivät sovellu romujen tai muiden jätteiden säilyttämiseen tai työkoneiden huoltamiseen. Tällä määräyksellä pyritään pitämään maa-ainestenottoalue siistin näköisenä ja turvallisena.

Lupamääräys 5. 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 6. Ottamistietojen ilmoittaminen on tarpeen luvan valvontaa varten, mutta se palvelee myös mm. tilastointia

Lupamääräys 7. Alue on oltava lopputarkastuksessa siisti ja muotoiluiltaan valmis loppukäyttöä varten.

Lupamääräys 8. Kun luvanhaltija ilmoittaa ottamisen päättymisestä, alueelle tehdään lopputarkastus, jossa arvioidaan, onko alueen jälkihoito tehty hyväksyttävällä tavalla. Viranomaisen poistaa kohteen valvontaohjelmastaan, päättää vakuuden palauttamisesta ja ilmoittaa edelleen ottamisen päättymisestä Nottorekisteriin.

Lupamääräys 9. Haltijanvaihdoksesta tulee ilmoittaa välittömästi viranomaiselle, koska viranomaisen on hyväksyttävä se.

Luvassa määrätty vakuus jälkihoitovelvoitteiden suorittamisesta perustuu Mikkelin seudun ympäristöpalveluiden maa-ainestaksaan 2025. Taksassa siistimis- ja tasauskustannusten laskentaperuste on 3300 euroa/ha + 0,01 €/k-m³. Ottoalueen pinta-ala on 6,3 ha. Otettava maa-ainesmäärä on 180 000 m³-ktr. Kokonaisvakuusmaksuksi tulee **22 590 €**.

SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Maa-aineslaki (555/1981): 1 § (lain soveltamisala), 3 § (ainesten ottamisen rajoitukset), 4 § (luvanvaraisuus), 5 § (ottamissuunnitelma), 5 a § (kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma), 6 § (luvan myöntämisen edellytykset), 7 § (lupaviranomainen ja lausunnot), 10 § (luvan voimassaolo), 11 § (lupamääräykset), 12 § (vakuuden antaminen), 13 § (kuuleminen), 13 a § (luvan velvoitteista vapauttaminen), 14 § (valvontaviranomainen ja hallintopakkoasia), 19 § (lupapäätöksen tiedoksianto ja lupapäätöksestä tiedottaminen), 20 § (muutoksenhaku), 20 a § (valitusoikeus), 21 § (lainvoimaa vailla olevan päätöksen noudattaminen), 23 § (valvontamaksu ja valtion avustus), 23 a § (Ilmoittamisvelvollisuus), 23 b § (tietojärjestelmä).

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

Mikkelin seudun ympäristöpalveluiden ympäristönsuojeluviranomaisen taksa ja maa-ainestaksa 2025

(hyväksytty 12.12.2024 § 110 Mikkelin seudun ympäristölautakunnassa)

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Itä-Suomen hallinto-oikeuteen kolmenkymmenen (30) päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaantipäivästä. Asian käsittelystä perittävistä 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

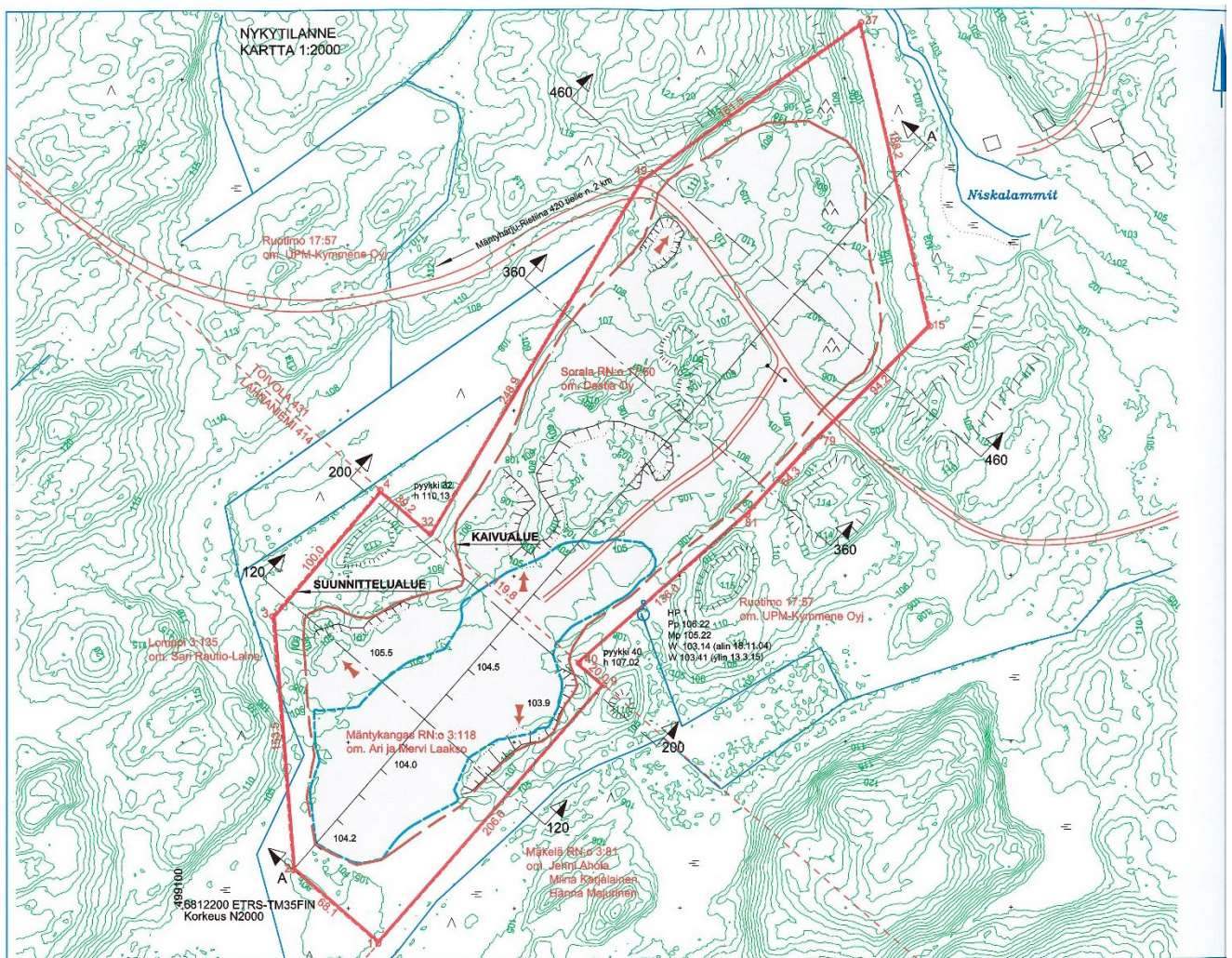
Päätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella (YSL 85 §).

Hanna Pasonen ympäristöpäällikkö

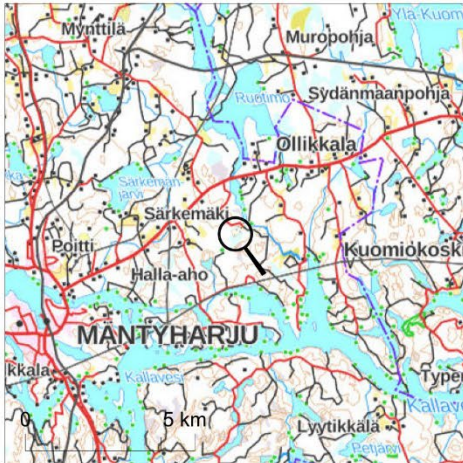
PÄÄTÖKSEN TIEDOKSI ANTAMINEN

Päätös Hakijalle

Tiedoksi Etelä-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Päätöksestä ilmoitetaan niille, joita on kuultu hakemuksesta (3 kiinteistön omistajat).
Tieto päätöksestä julkaistaan Mikkelin kaupungin ja Mäntyharjun kunnan verkkosivuilla ja osoitteessa www.julkipano.fi.



Suunnittelualue ja kaivualue tiloilla Mäntykangas ja Sorala.

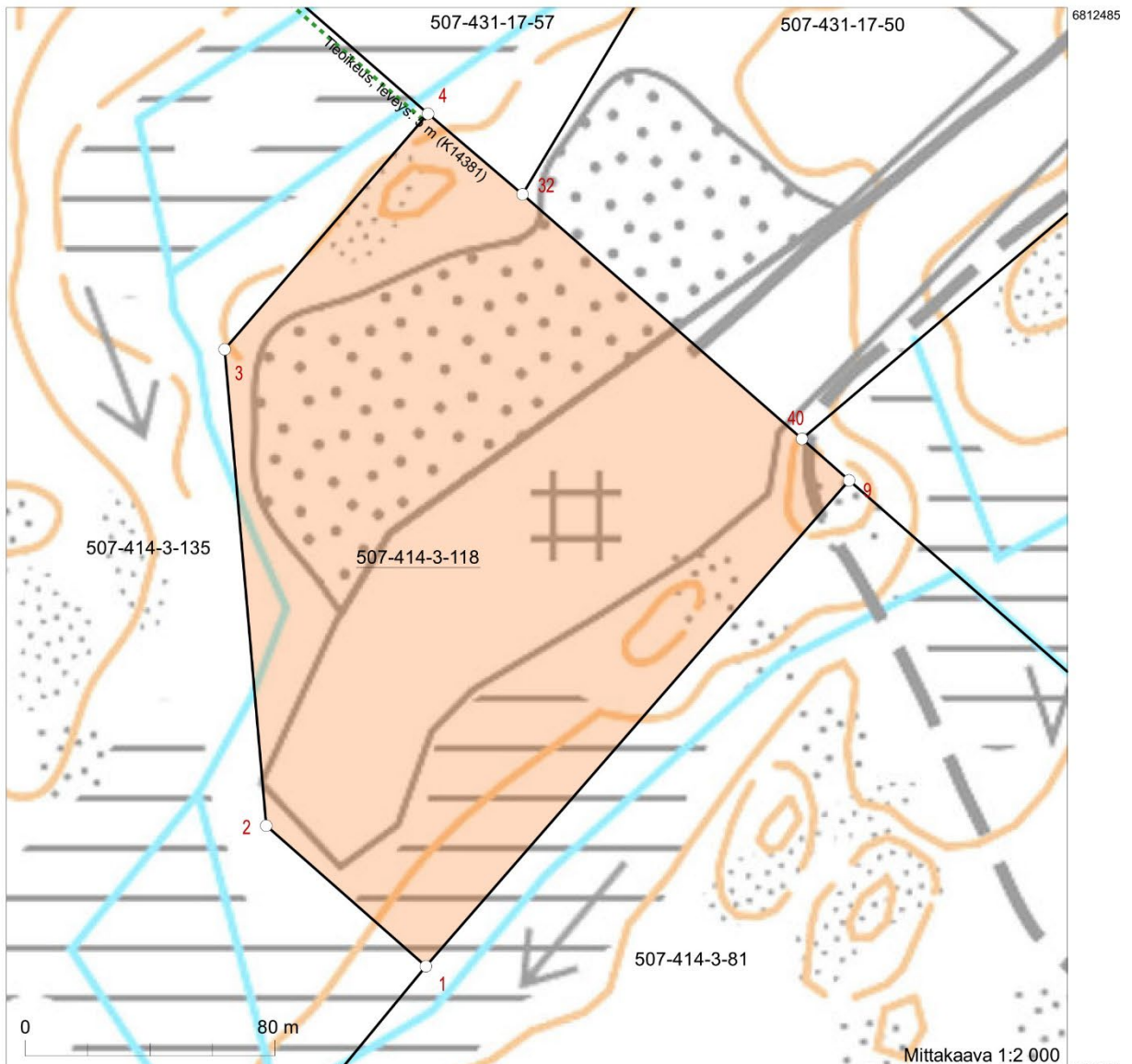


Kiinteistötunnus: 507-414-3-118
 Nimi: MÄNTYKANGAS
 Rekisteriyksikkölaji: Tila
 Kunta: Mäntyharju (507)
 Palstojen lukumäärä: 1

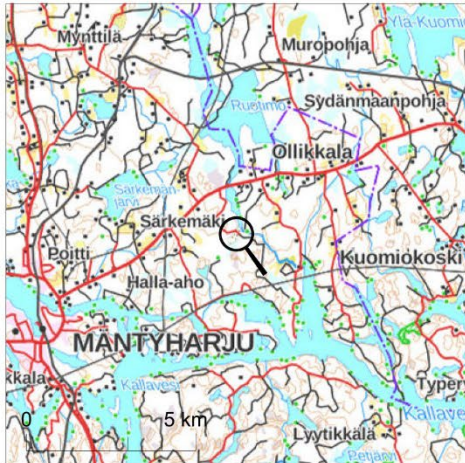
Rekisteriyksikön alueella on yleiskaava.

Tulostettu kiinteistötietojärjestelmästä 5.5.2025.

Kiinteistörekisterin tiedoissa voi olla puutteita ja epätarkkuuksia.
 Rekisteriyksikön tarkka alueellinen ulottuvuus selviää
 toimitusasiakirjoista ja maastosta. Rekisteritiedoista katso tarkemmin
www.maanmittauslaitos.fi/rekisteritiedot.



Koordinaatisto: ETRS-TM35FIN
 Taustakartta on viitteellinen.

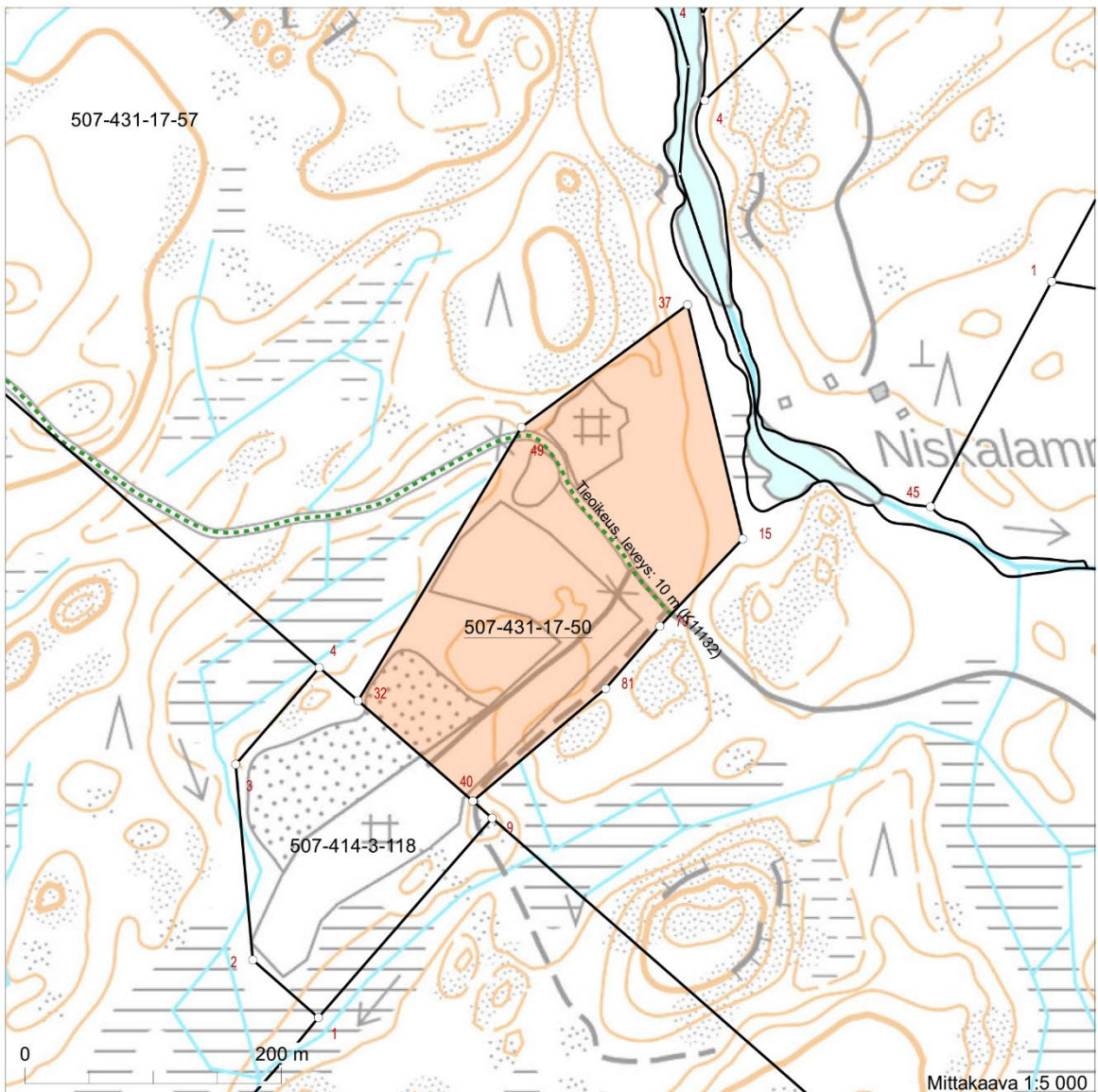


Kiinteistötunnus: 507-431-17-50
 Nimi: SORALA
 Rekisteriyksikkölaji: Tila
 Kunta: Mäntyharju (507)
 Palstojen lukumäärä: 1

Rekisteriyksikön alueella on yleiskaava.

Tulostettu kiinteistötietojärjestelmästä 5.5.2025.

Kiinteistörekisterin tiedoissa voi olla puutteita ja epätarkkuuksia.
 Rekisteriyksikön tarkka alueellinen ulottuvuus selviää
 toimitusasiakirjoista ja maastosta. Rekisteritiedoista katso tarkemmin
www.maanmittauslaitos.fi/rekisteritiedot.



Koordinaatisto: ETRS-TM35FIN
 Taustakartta on viitteellinen.