

Meri-Lapin ympäristöpalvelut

Päätöksen antopäivä 7.7.2022

Päätöksen tiedoksisaantipäivä 14.7.2022

Ympäristötarkastaja

06.07.2022

§ 10/2022

**Maa-ainelupapäätös hiekan ja soran ottamiseen tilalla Kallio 241-404-6-31, A-Metsä ja Tie Oy, Keminmaa**

**Päätöksentekijä**

Vs. Ympäristötarkastaja Lotta Mattila

**Esittely**

**Hakija**

A-metsä ja tie Oy  
Siltatie 2, 95330 Tervola  
Y-tunnus: 2856390-5

Yhteyshenkilö: XXXXXXXXXX

**Alueen sijainti**

Maa-ainesten ottamisalue sijaitsee Keminmaan kunnan eteläosassa Kiimamaassa tilalla Kallio 241-404-6-313, Holstinharjun metsätien Kiimamaan haaran päässä. Tila ei ole hakijan omistuksessa. Maa-ainelupahakemuksen mukana on toimitettu maa-ainesten otto-oikeus- ja ostosopimus tilan omistajien kanssa.

**Asian vireilletulo**

Hakemus on saapunut Meri-Lapin ympäristölautakunnalle 27.1.2022, jolloin se on tullut vireille.

**Toimintaa koskevat luvat ja alueen kaavoitus**

Alueella ei ole ollut aikaisempaa maa-ainesten ottamistoimintaa.

Länsi-Lapin maakuntakaavassa alue sijoittuu maa- ja metsätalousvaltaiselle alueelle (M4507). Lisäksi alueen läheisyyteen sijoittuu valtakunnallisten alueidenkäyttötavoitteiden tarkoittama tuulivoiman hyödyntämiseen parhaiten soveltuva tuulivoimaloiden alue (tv 2387), muinaismuistoalue tai -kohde (SM3580) sekä luonnonsuojelualue tai -kohde (SL4052).

Alueella ei ole yleis- tai asemakaavaa.

**Toiminta-alueen ympäristö**

Hakemuksen mukainen ottoalue metsätalousmaata ja kasvupaikkana on kuivahko kangas. Ottoalueella kasvaa nuorta 02-kehitysluokan sekametsää. Hakemuksen mukainen alue ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella eikä valtakunnallisesti arvokkaalla geologisella muodostumalla. Lähin luokiteltu pohjavesialue on Holstinharjun 2-luokan pohjavesialue (1224051) noin 1,25 kilometrin päässä ottamisalueelta länteen.

Natura 2000 -verkostoon kuuluva Musta-Aapa (FI1300507) -nimisenä luontodirektiivin mukaisena erityisten suojelutoimien alueena (SAC) sijoittuu lähimmillään noin 50 metrin päähän suunnitellusta ottoalueesta. Musta-aapa on merkittävä eteläisen peräpohjolan aapasuoalue. Kohteella tavataan edustavia ripilettoja sekä suotyypeistä myös lettonevat ja saranevat ovat kohteelle tyypillisiä. Myös puustoisia soita esiintyy. Alueella on myös pieniä dystrofisia järviä ja puroja. Alue on myös tarkoitus perustaa luonnonsuojelualueeksi ympäristöministeriön valmisteleman Länsi-Lapin luonnonsuojelualueita koskevan säädösvalmistelun yhteydessä. Alueen suojelu toteutetaan luonnonsuojelulain nojalla. Rimpiletto on Suomen luontotyyppien uhanalaisuus (2019) -selvityksen mukaan on Pohjois-Suomessa silmälläpidettävä (NT) luontotyyppi.

Ottamisalueella ja läheisen suojelun alueen reuna-alueella ei ole tiedossa olevia luonnonsuojeluasetuksen (1097/160) liitteen 3 (a) koko maassa rauhoitettujen kasvilajien esiintymiä, ei liitteen 4 uhanalaisten lajien ja erityisesti suojeltavien lajien havaintopaikkoja eikä luontodirektiivin (92/43/ETY) liitteen II a ja IV a eläinlajien eikä II b ja IV b kasvilajien havaintopaikkoja (30.3.2021 Lajitietokeskus).

Suuren petolinnun pesäreviiri sijoittuu noin 750 metriä ottoalueen pohjoispuolelle. Ottoalueen ympäristöstä on runsaasti havaintoja päivä- ja yöpetolinnuista, muun muassa tuulihaukasta, helmipöllöstä, hiiripöllöstä sekä muista lintulajeista kuovista ja riekosta. Lähimmät havaintopaikat tuulihaukasta ovat suunnitellun ottoalueen kohdalta.

Hakemuksen mukaisen alueen läheisyydessä, noin 90 metriä luoteeseen suunnitellun ottoalueen pohjoisreunasta, sijaitsee valtakunnallisesti merkittävänä pidetyn muinaismuistolain (295/1963) rauhoittaman kiinteän muinaisjäännösalueen, Kiimamaan (*tunnus muinaismuistorekisterissä 241010023*), eteläinen raja. Kyseessä on rautakauteen ajoittuva asuin- ja hautapaikka Kiimamaan moreeniharjanteen laella ja koillisrinteessä sijaitsevassa rakassa. Maastoliikennelain (1710/1996) 13 §:n mukainen moottorikelkkailureitti Keminmaa – Simo sijoittuu noin 45 metrin etäisyydelle koilliseen voimajohtolinjalle. Ottoalueen kartan mukaan moottorikelkkailureitin merkintä (palkit) kulkee myös ottoalueella.

Lähin asutus on noin 3 kilometrin päässä ottamisalueelta kaakkoon.

## **HAKEMUS JA OTTAMISSUUNNITELMA**

### Toiminta

A-metsä ja tie Oy hakee lupaa ottaa noin 0,7 hehtaarin suuruiselta ottoalueelta hiekkaa ja soraa yhteensä 9000 k-m<sup>3</sup> kahden vuoden aikana. Ottoalueesta 0,3 hehtaaria on varastoaluetta. Maa-aineksen suunniteltu ottotaso on +24,00 –

+30,20 (N2000). Ottosyvyys on maksimissaan 6 metriä. Ottamisalueelle asennetaan pohjavesiputki kesän 2022 aikana. Pohjaveteen jätetään vähintään yhden (1) metrin paksuinen suojakerros.

Ottoalueen kiinteistö on osakkaana Holstinharjun metsätien tiekunnassa. Tie kunta on päättänyt suorittaa Holstinharjun perusparannuksen. Maa-ainesten oton tarkoituksena on hyödyntää otettavaa maa-ainesta tien päällysrakenteisiin. Peruskorjattavan tien pituus on 11 029 metriä ja siihen tarvittava maa-ainemäärä on noin 9000 m<sup>3</sup>. Ottamisalue maisemoidaan, metsitetään ja luovutetaan pois heti tiehankkeen valmistuttua.

Toiminnan aikana noudatetaan yleisiä työturvallisuusohjeita ja -määräyksiä. Ottamisalueelta poistetaan puusto noin 0,7 hehtaarin alalta. Puuston poistamisen jälkeen alueelle tuodaan leukamurskain, pyörä- ja kaivinkone sekä huoltoauto. Ottotoiminta aloitetaan Kiimamaan tienhaaran käänköpaikan pohjois-/koillispuolelta. Ottaminen etenee mahdollisimman järjestelmällisesti länteen päin, mutta eri maalajien sijainti ohjaa jonkin verran ottamisen etenemisjärjestystä. Ottamisalueen eteläosaa käytetään varastoalueena. Pintamaat ja kannot läjitetään varastoalueelle ja ne hyödynnetään maisemoinnissa. Hakemukseen on liitetty kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma maa-ainesten ottamistoiminnalle.

Ottoalueen kulmat merkitään maastoon paaluilla. Ottoalue rajataan lippusiimalla ennen ottotoiminnan aloittamista. Ottoalueelle johtaville teille pystytetään varoituskyttili. Liikennöinti alueelle tapahtuu Holstinharjun metsätien Kiimamaan haaran kautta. Työaikaiset liikennejärjestelyt toiminta-alueella suunnitellaan turvallisiksi ja mahdollisimman jouhevaksi.

Alueelta otettava maa-aines murskataan leukamurskaimella raekokoihin 0-32 mm ja 0-55 mm. Maa-aineksen murskaamista ei tehdä aikavälillä 15.4.–30.8. Murskaustoiminnan aikana mahdollisia meluhaittoja voi esiintyä. Murskaustoiminnan kesto on 5–7 työpäivää ympäri vuorokauden.

Kun kaikki maa-aines on murskattu, luiskaukset tehdään välittömästi jyrkkyyteen 1:3 tai loivemmaksi ja alue muotoillaan ympäröivän maaston muotoja mukaillen. Metsitys tapahtuu kylvämällä männynsiemeniä. Kaikki työt pyritään toteuttamaan syksyllä 2022. Alueen katsotaan olevan maisemoitu vuoden 2023 loppuun mennessä.

## **LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY**

### Lupahakemuksesta tiedottaminen

Hakemuksen vireillä olosta on tiedotettu kuuluttamalla Keminmaan kunnan ja Tornion kaupungin verkkosivuilla 10.2.2022 - 21.3.2022. Asiakirjat ovat olleet saatavilla myös Meri-Lapin ympäristöpalvelujen toimistossa. Hakemuksen vireilläolosta on ilmoitettu Lounais-Lappi -lehdessä 16.2.2022.

Hakemuksesta on ilmoitettu kirjallisesti suunnitellun ottamisalueen naapuritilojen maanomistajille. Hakemuksesta on pyydetty lausunnot Keminmaan kunnalta, Tornionlaakson Museolta sekä Lapin ELY-keskuksen ympäristövastuualueelta.

Muistutukset, lausunnot ja hakijan antama vastine

Hakemuksesta on annettu määräaikaan mennessä yksi muistutus ja kaksi lausuntoa.

Metsähallitus toteaa muistutuksessaan (21.2.2022) seuraavaa:

*"... Metsähallituksen näkemyksen mukaan maa-aineslain (555/1981, MAL) luvassa annettavin määräyksin tulee varmistaa, että maa-ainesten aineiden otto paikka sijoitetaan ja maa-aineksia otetaan niin, että luontovaikutukset minimoidaan MAL 3.4 §:n mukaisesti. Luontovaikutuksena tulee huomioida se tosiseikka, että naapurikiinteistö on tarkoitus perustaa luonnonsuojelulain 17 §:n mukaiseksi suojelualueeksi. Lupa-asiaa ratkaistaessa on myös noudatettava luonnonsuojelulakia (1096/1996, LSL). Keskeistä on varmistaa, että toiminnalla ei heikennetä merkittävästi Natura 2000 -alueen suojelun perusteena olevia luonnonarvoja (LSL 64 a §)."*

Lapin ELY-keskuksen ympäristövastuualueen lausunto  
18.2.2021:

*"... Suojeltujen ja uhanalaisten kasvilajien esiintymisen osalta suunnitelma-alueella ELY-keskus viittaa 30.4.2021 antamaansa lausuntoon: "Ottamisalueella ja läheisen suojelualueen reuna-alueella ei ole tiedossa olevia luonnonsuojeluasetuksen (1097/160) liitteen 3 (a) koko maassa rauhoitettujen kasvilajien esiintymiä, ei liitteen 4 uhanalaisten lajien ja erityisesti suojeltavien lajien havaintopaikkoja eikä luontodirektiivin (92/43/ETY) liitteen II a ja IV a eläinlajien eikä II b ja IV b kasvilajien havaintopaikkoja (30.3.2021 Lajitietokeskus)." Hankkeen sijainnista suhteessa viereiseen Natura 2000 -alueeseen sekä alueella suoritettavan murskaustoiminnan ajoittamisen osalta ELY-keskus viittaa 14.1.2022 antamaansa ennakkolausuntoon: "Natura 2000-alueiden lähellä toimittaessa tulee ottosuunnitelmissa ja hankkeiden toimenpiteissä ottaa huomioon varovaisuusperiaatteen mukaisesti luonnonsuojelualueen herkkyys mahdollisille luontoarvoille heikentäville toimenpiteille. Natura 2000-alueiden suojelu perustuu siihen, ettei lähialueen maankäytöstä suoraan eikä välillisesti aiheudu pysyviä heikentäviä vaikutuksia suojeltuihin luontoarvoihin. Maa-ainesten ottamisen syvyydellä on suora ja palautumaton vaikutus pohjaveden tason alenemiseen kivennäismaan reunavyöhykkeellä ja virtaukseen suolle. Maaston korkeuseroihin ja topografiaan perustuen pohjaveden virtausten etäisyys ko. suolle saattaa olla noin 100 m. Suojavyöhykkeen etäisyys 52 m voitaneen katsoa niukasti riittäväksi. ELY-keskus edellyttää pohjaveden havaintoputken asentamista suunnitellulle ottoalueelle, jotta voidaan varmistua pohjaveden pinnan päälle jätettävästä vähintään yhden metrin suojakerrospaksuuden riittävydestä sekä tarkkailla*

*toiminnanaikaisia vaikutuksia. Maa-ainesten murskausta ei tule tehdä aikavälillä 15.4.–30.8., koska suuren petolinnun reviiri on lähialueella.”*

#### Sovellettava lainsäädäntö ja ohjeistus

*Maa-ainelain 3 §:n mukaan aineksia ei saa ottaa niin, että siitä aiheutuu muun muassa tärkeän tai muun vedenhankintakäyttöön soveltuvan pohjavesialueen veden laadun tai antoisuuden vaarantumista, jollei siihen ole saatu vesilain mukaista lupaa. Maa-ainesten ottamista koskevassa lupaharkinnassa ja lupaehtoissa otetaan huomioon myös maa-ainelain 3 §:n ympäristöperusteiset rajoitukset muun muassa kauniin maisemakuvan, luonnon merkittävien kauneusarvojen tai erikoisten luonnonesiintymien turmelemisesta taikka ne lain 3 §:ssä mainitut muut ehdot, joilla pyritään estämään huomattavat tai laajalle ulottuvat vahingolliset vaikutukset asutukselle tai ympäristölle.*

*Ympäristönsuojelulain 27 §:ssä säädetään yleisestä luvanvaraisuudesta. Liitteen 1 taulukon 2 kohdan 7c ja 7e mukaan muun muassa kivenlouhimolle, kiinteälle tai siirrettävälle murskaimelle tulee hakea ympäristölupaa, mikäli toiminta-aika on yhteensä vähintään 50 vuorokautta. Alle 50 vuorokautta kestävästä toiminnastakin toiminnanharjoittajan on ympäristönsuojelulain (YSL 527/2014) 118 §:n mukaisesti tehtävä kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle kirjallinen ilmoitus tilapäistä melua tai tärinää aiheuttavasta toimenpiteestä. Ilmoitus tulee tehdä vähintään 30 vuorokautta ennen toiminnan aloittamista, mikäli kunnan ympäristönsuojelumääräyksissä ei määrätä tätä lyhyemmästä ajasta.*

*Ympäristöministeriön oppaassa Maa-ainesten ottaminen – opas ainesten kestävään käyttöön (Ympäristöministeriön julkaisu, 2020:24) on ohjeistettu muun muassa pohjaveden pinnan päälle jätettävistä suojakerrospaksuuksista sekä jälkihoitotoimenpiteistä.*

#### Edellytykset maa-ainesten otolle

*Suunniteltu maa-ainesten ottamistoiminta ei sijoitu luokitellulle pohjavesialueelle tai arvokkaalle geologiselle kohteelle. Lupaharkinnassa tulee kuitenkin huomioida seuraavassa esitetyt asiat.*

#### *Ottamistoiminta, suojakerrospaksuus ja tarkkailu*

*Jätteiden, ylijäämämassojen ym. sijoittaminen ottamisalueelle ei ole sallittua. Alueella ei myöskään tule säilyttää työkoneita. Mahdolliset päästöt on välittömästi ilmoitettava valvontaviranomaiselle.*

*Alueella toimittaessa tulee pitää huolta, että alinta ottotasoa ei aliteta, ja että korot on alueella merkitty huolellisesti ja ajantasaisesti.*

*Lapin ELY-keskus edellyttää pohjaveden havaintoputken asentamista suunnitellulle ottoalueelle, jotta voidaan varmistua pohjaveden pinnan päälle jätettävästä vähintään yhden metrin suojakerrospaksuudesta sekä tarkkailla toiminnanaikaisia vaikutuksia. Mikäli ottotoiminnan aikana oton havaitaan ulottuvan tätä syvemmälle, tulee ottotasoa nostaa siten, että suojakerrospaksuus täyttyy. ELY-keskus myös suosittelee, että suojakerrospaksuus olisi aina vähintään kaksi metriä alueen jälkihoidon toteutumisen ja alueelle aikanaan muodostuvan puuston menestymisen kannalta.*

*Pohjaveden pinnantason tarkkailua tulee tehdä neljä kertaa vuodessa, ja koska alueella tullaan harjoittamaan murskausta Natura 2000 -alueen läheisyydessä, ELY-keskus suosittelee myös pohjaveden laadun tarkkailua tehtäväksi ainakin kerran ennen toiminnan aloittamista ja kerran toiminnan lopettamisen jälkeen.*

*Pohjavesinäytteenottoon sertifioidun tai pohjavesinäytteenottoon hyvin perehtyneen näytteenottajan tulee ottaa pohjavesinäytteet vuosittain kesäkuussa. Tehtävät veden laadun määritykset ovat vähintään: lämpötila, haju, maku, happi (mg/l), pH, sähkönjohtavuus, alkaliniteetti, sameus, öljyhiilivedyt (C4-C45, määritysraja 50 µg/l, kevyet, keskiraskaat ja raskaat jakeet). Määritysmenetelmien tulee olla akkreditoituja tai menetelmien luotettavuus tulee osoittaa muulla tavalla. Näytteenoton yhteydessä tulee havainnoida pohjavedenpinnan taso.*

*Pohjaveden laadun ja pintojen tarkkailutulokset tulee toimittaa valvojalle ja Lapin ELY-keskukselle vuosittain sähköisesti. Määritystulosten lisäksi tulee tarkkailuraportista ilmetä näytteenottopäivämäärä, näytteenottaja, näytteenottotapa, määrittäminen tehnyt laboratorio, käytetyt menetelmät sekä niiden mittausepävarmuudet ja akkreditointi.*

#### *Murskaustoiminta*

*Suunniteltu murskaustoiminta ei sijoitu luokitellulle pohjavesialueelle, eikä murskausvuorokausien määrä ole 50 vuorokautta suunnitellun toimintaiän aikana.*

*ELY-keskus kuitenkin korostaa huolellista toimintakulttuuria. Öljyjen tai muiden vaarallisten aineiden pääsy maaperään ja pohjaveteen tulee estää. Suojausratkaisujen tulee olla tiiviitä ja öljyjä kestäviä, eikä suojarakenteeseen saa päästä virtaamaan ympäristön hulevesiä. Tiiviille alustoille kertyvän veden hallinta tulee suunnitella siten, että vedet eivät pääse missään tilanteessa tulvimaan yli. Ympäristöön päässeet polttoaineet ja ympäristölle vaaralliset aineet on heti kerättävä talteen. Toiminnanharjoittajalla tulee olla esitettynä säilytyspaikka öljyiselle maa-ainekselle.*

*Toiminnasta ei saa aiheutua epäsiisteyttä. Jätteitä ei saa polttaa tai haudata. Hyötykäyttöön kelpaava jäte on lajiteltava erilleen ja*

*toimitettava hyödynnettäväksi. Alueella ei myöskään tule varastoida ongelmajätteitä.*

*Toimintajaksojen päätyttyä alue on siistittävä ja alueelta on poistettava koneet ja laitteet. Mikäli alueella havaitaan öljyä, tulee altaan massat vaihtaa puhtaisiin. Mahdolliset päästöt on ilmoitettava valvontaviranomaiselle. Toiminnan päättyessä suoja-alue tulee jälkihoitaa siten, että suojarakenteet puretaan ja alue palautetaan metsämaaksi. Mahdolliset pilaantuneet maat tulee toimittaa käsittelyyn.*

*Murskauslaitoksen melun ja pölyn leviämisen estämiseksi murskauslaitos tulee sijoittaa siten, että murskeen varastoalueet ja ottoalueen rintaukset lieventävät melun leviämistä ympäristöön.*

#### *Pintavedet*

*Toiminnasta ei saa aiheutua muutoksia alueen vesien laatuun tai määrään. Vesien johtaminen ei saa aiheuttaa vettymis- tai muuta haittaa ympäristöön. Lupaviranomaiselle tulee tarvittaessa esittää tarkempi kuvaus vesien johtamisesta ja tarkkailusta.*

#### *Jälkihoito*

*Ottamisalue tulee jälkihoitaa välittömästi ottotoiminnan päätyttyä ja jälkihoitotoimenpiteet tulee yksilöidä mahdollisessa maa-ainesluvassa. ELY-keskus katsoo, että ottoalueen huolellinen maisemointi on tarpeellista läheisen Natura-alueen vuoksi ja maisemoinnissa tulee kiinnittää erityistä huomiota alueen sopeutumisessa ympäristöön. Lisäksi ELY-keskus katsoo, että Kiimamaan alueella keskeinen jälkihoitotoimenpide on alueen metsittäminen alueelle tyyppillisillä puulajeilla. Alueen jälkihoitotyöt ja maisemointi tulee tehdä luvan voimassaoloaikana.*

*Pintamateriaalina tulee ensisijaisesti käyttää alueen alkuperäistä pintakerrosta. Alkuperäisen pintakerroksen kangashumus ja sen alapuolella oleva rikastumiskerros tulisi kuoria ja varastoida erikseen ottamisalueen reunoille ennen toiminnan aloittamista. Pintamaat tulee levittää alueelle takaisin alkuperäisessä järjestyksessä. Kasvillisuuden kannalta paras tulos saavutetaan, kun maan ylin orgaanista ainesta sisältävä humuskerros (kuntta) voidaan irrottaa ja levittää takaisin alueella laajoina mattoina. Pintamaiden varastointiaika tulisi olla mahdollisimman lyhyt, sillä pintakerroksen orgaaninen aines hajoaa nopeasti. Soveltuva varastointiaika on korkeintaan 2-3 vuotta. Vaiheistamalla ottaminen ja jälkihoito saavutetaan paras lopputulos.*

*Lupa-ajan päätyttyä ottamisalueella ei tule olla maa-ainesvarastokasoja lainkaan, sillä ne estävät jälkihoidon toteuttamisen. Tiivistyneet tienpohjat ja varastokasojen pohjat tulee möyhiä ja pehmentää toiminnan loputtua, sillä tiivis maaperä läpäisee vettä huonosti ja vähentää siten muodostuvan pohjaveden määrää.*

*Lapin ELY-keskus suosittelee, että maisemoinnissa ja jälkihoitotöiden suunnittelussa käytetään päivitettyä maa-ainesopasta (Maa-ainesten ottaminen – opas ainesten kestävään käyttöön, Ympäristöministeriön julkaisuja, 2020:24).*

#### Johtopäätökset

*Lapin ELY-keskuksen näkemyksen mukaan maa-ainesten ottaminen hakemuksen tarkoittamalla alueella voi olla mahdollista ilman, että siitä ennalta arvioiden aiheutuu ympäristölle maa-aineslain (MAL 3 §) tarkoittamia haittoja, jos ottaminen tapahtuu hakemuksessa esitetyllä tavalla ja lupaharkinnassa huomioidaan edellä esitetyt asiat.*

*Lapin ELY-keskus kuitenkin muistuttaa, että vaikka etukäteen arvioiden pinta- tai pohjavesiin kohdistuvia haittoja ei tulisikaan, on toiminnanharjoittaja vesilain mukaisessa vastuussa mahdollisista vesiin kohdistuvista haitoista ja siten velvollinen muun muassa tarvittaviin korjaus- ja korvaustoimenpiteisiin. Ottamistoiminnan loputtua on pidettävä lopputarkastus. Luvan haltijan on tehtävä maa-aineslain 23 a §:n 1 momentissa tarkoitetun otetun aineksen määrää ja laatua koskeva ilmoitus lupaviranomaiselle vuosittain viimeistään tammikuun 31. päivänä.*

*Päätökset asiassa pyydetään lähettämään tiedoksi Lapin ELY-keskukselle (MAL 19 §). Lupapäätökseen tulisi merkitä luvan viimeinen voimassaolopäivä. Lupapäätös maa-ainesten ottamisesta tulee viedä myös maa-ainesten ottamisen tietojärjestelmään (NOTTO) Suomi.fi palvelusta löytyvällä sähköisellä ilmoituslomakkeella.”*

#### Tornionlaakson museon lausunto 17.3.2022:

*” ... Tornionlaakson arkeologi on käynyt tarkastamassa suunnitellun maaoton alueen 29.6.2021. Tässä tarkastuksessa ei havaittu muinaisjäänöksiä, joilla olisi vaikutuksia hankkeeseen. Maanottoalueen etäisyys Kiimamaa alueesta katsotaan riittäväksi, eikä toiminta vaaranna muinaisjäänöskohteen säilymistä. ”*

#### Maastokäynti ottamisalueella

*Ympäristöpäällikkö Pipsa Maikkula tutustui alueeseen 27.5.2022 yhdessä hakijan kanssa. Ottoalue on koskematonta sekametsää, jonka läpi menee kartassa merkitty soralla päällystetty pieni tie. Kiimamaan tien kääntöpaikalla on kivikasoja. Kääntöpaikalle on suunniteltu tukitoiminta-alue. Ottotoiminta on suunniteltu aloitettavan tien länsipuolelta ja siitä länteen päin, pois päin Natura 2000 -alueesta. Hakija kertoi, että A-Metsä ja Tie Oy:llä ei ole huomautettavaa hakemuksesta on annettuihin lausuntoihin ja muistutukseen.*

## **RATKAISUOSA**

### **VIRANOMAISEN RATKAISU**



**Päätös**

Vs. ympäristötarkastaja on tutkinut hakemuksen ja myöntää A-metsä ja Tie Oy:lle maa-ainelain 4 §:n mukaisen luvan maa-ainesten (hiekkä ja sora) ottamiseen tilalla Kallio 241-404-6-313.

Ottamisalueelle tulee olla riidaton kulku. Toimintaa tulee harjoittaa hakemuksissa esitetyn mukaisesti sekä noudattaen seuraavia lupamääräyksiä siinäkin tapauksessa, että hakemuksessa esitetty olisi ristiriidassa lupamääräysten kanssa:

**LUPAMÄÄRÄYKSET**Maa-ainesten määrä ja alueen rajat

1. Lupa koskee otettavan maa-ainesten kokonaismäärää 9 000 k-m<sup>3</sup> kahden vuoden aikana. Ottamistoiminnan tulee tapahtua suunnitelmapiirustusten mukaisesti kaivualueen rajauksen sisällä. Varsinaisen ottamisalueen pinta-ala on 0,7 hehtaaria, josta varastointialueen pinta-ala on 0,3 hehtaaria. (MAL 11 §)
2. Alin ottamistaso on +24 (N2000) kuitenkin siten, että ylimmän havaitun pohjaveden pinnan tason ja ottamisalueen pohjan väliin jää vähintään metrin suojavyöhyke niin, että jälkihoito alueella on mahdollista toteuttaa. Mikäli ottotoiminnan aikana oton havaitaan ulottuvan syvemmälle, tulee ottotasoa nostaa siten, että suojakerrospaksuus täyttyy. (MAL 11 §, YSL 17 §)
3. Pohjaveden pinnan taso tulee olla hakijan tiedossa. (MAL 11 §, VNA 926/2005 6 §, YSL 17 §)
4. Sallittu ottamistaso sekä ottamis- ja varastointialueen rajat on merkittävä selkeästi näkyviin. Merkinnät tulee olla käytettävissä koko ottamistoiminnan ajan. (MAL 11 §)
5. Ottamisalueen ja naapurikiinteistöjen rajan väliin tulee jättää vähintään 10 metrin suojavyöhyke, jonka tulee olla luonnontilainen. (MAL 11 §, NaapL 17 §)
6. Toiminta ei saa aiheuttaa häiriötä naapurituloille. Toiminnasta ei saa myöskään aiheutua vaaraa Holstinharjun metsätiealueelle tai tien käyttäjille. (MAL 11 §, NaapL 17 §)

Luonnonsuojelu

7. Maa-ainesten ottaminen on toteutettava siten, että toiminnasta aiheutuvat luontovaikutukset jäävät mahdollisimman vähäisiksi. Tila Suojataipale 241-404-6-273 on tarkoitus perustaa luonnonsuojelulain 17 §:n mukaiseksi suojelualueeksi. Alueella tapahtuva toiminta ei saa vaikuttaa heikentävästi lähialueiden ja Natura 2000 -alueen luontoarvoihin. Mikäli luontovaikutuksia ilmenee, tulee toiminta muuttaa siten, että vaikutukset estyvät. Toiminnanharjoittaja on myös velvollinen korjaamaan aiheuttamansa haitat alueelle. (MAL 3 §, LSL 17, 64 a §, YSL 175 §)

### Aloituskatselmus

8. Luvanhaltijan on sovittava valvontaviranomaisen kanssa aloituskatselmuksen pitämisestä. Ottamistoimintaa ei saa aloittaa ennen kuin aloituskatselmus on pidetty. Tällöin tulee seuraavat toimenpiteet olla tehtyinä:
- ottamis- ja varastointialue merkittynä maastoon
  - pohjavesiputki asennettuna ja pohjaveden pinnan taso tiedossa
  - sallittu ottamistaso (N2000) merkittynä ottamisalueelle korkeusmerkinnöin
  - vaaditut vakuudet jätetty. (VNA 926/2005 6 §)

### Murskaus

9. Maa-ainesten murskausta ei tule tehdä aikavälillä 15.4.–30.8. suuren petolinnun reviirin johdosta. (LSL 47 §)
10. Maa-ainesten ottotoimintaan liittyvää murskausta saa tehdä vuoden aikana korkeintaan 7 päivän ajan ympäri vuorokauden. (MAL 3, 11 §, NaapL 17 §)

### Pohja- ja pintavesien johtaminen ja tarkkailu

11. Ottamistoiminnassa tulee huolehtia, että alue ei lammikoidu missään vaiheessa. (MAL 3, 11 §)
12. Toiminnasta ei saa aiheutua muutoksia alueen vesien laatuun tai määrään. Vesien johtaminen ei saa aiheuttaa vettymis- tai muuta haittaa ympäristöön. Toiminnanharjoittaja on vesilain mukaisessa vastuussa mahdollisista vesiin kohdistuvista haitoista ja siten velvollinen muun muassa tarvittaviin korjaus- ja korvaustoimenpiteisiin. Vesien johtamisesta ja tarkkailusta tulee tarvittaessa esittää tarkempi kuvaus Meri-Lapin ympäristöpalveluille. (MAL 3, 11 §, YSL 17 §)
13. Pohjaveden havaintoputki tulee asentaa suunnitellulle ottoalueelle. Pohjaveden pinnan tason tarkkailua tulee tehdä neljä kertaa vuodessa. Tarkkailutulokset tulee toimittaa Meri-Lapin ympäristöpalveluille ja Lapin ELY-keskukselle vuosittain sähköisesti. (MAL 3, 11 §, YSL 17 §)
14. Pohjavesinäytteenottoon sertifioidun tai pohjavesinäytteenottoon hyvin perehtyneen näytteenottajan tulee ottaa pohjavesinäytteet vuosittain kesäkuussa sekä tehdä kerran ennen toiminnan aloittamista ja kerran toiminnan aloittamisen jälkeen. Tehtävät veden laadun määritykset ovat vähintään: lämpötila, haju, maku, happi (mg/l), pH, sähkönjohtavuus, alkaliniteetti, sameus, öljyhiilivedyt (C4-C45, määrittäysraja 50 µg/l, kevyet, keskiraskaat ja raskaat jakeet). Määrittäysmenetelmien tulee olla akkreditoituja tai menetelmien luotettavuus tulee

osoittaa muulla tavalla. Näytteenoton yhteydessä tulee havainnoida pohjavedenpinnan taso.

Pohjaveden laadun ja pintojen tarkkailutulokset tulee toimittaa Meri-Lapin ympäristöpalveluille ja Lapin ELY-keskukselle vuosittain sähköisesti. Määritystulosten lisäksi tulee tarkkailuraportista ilmetä näytteenottopäivämäärä, näytteenottaja, näytteenottotapa, määrityksen tehnyt laboratorio, käytetyt menetelmät sekä niiden mittausepävarmuudet ja akkreditointi. (MAL 3, 11 §, VNA 926/2005 6 §, YSL 17 §, LSL 64 a §)

#### Turvallisuus ja onnettomuuksien ennalta ehkäiseminen

15. Toiminnanharjoittajan on nimettävä asiantunteva henkilö, joka vastaa toiminnan suunnittelusta, tarkkailusta, kirjanpidosta sekä ympäristöhaittojen torjunnasta. Vastuuhenkilön yhteystiedot on ilmoitettava Meri-Lapin ympäristöpalveluiden ympäristönsuojelulle. Nämä yhteystiedot on pidettävä ajantasaisina. (VNA 926/2005 6 §)
16. Polttoaineiden ja muiden ympäristölle haitallisten aineiden pääsy maaperään sekä pohja- ja pintavesiin on estettävä tehokkaasti. Öljytuotteita tai muita ympäristölle haitallisia aineita ei saa varastoida alueella. Öljytuotteita ei saa tuoda alueelle ilman valvojan hyväksymiä suojarakenteita. Suojarakenteiden tulee olla tiiviitä ja öljyjä kestäviä eikä suojarakenteeseen saa päästä virtaamaan ympäristön hulevesiä. Tiiviille alustoille kertyvän veden hallinta tulee suunnitella siten, että vedet eivät pääse missään vaiheessa tulvimaan yli. Mahdollisista suojarakenteista tulee esittää suunnitelma ympäristöpalveluille ennen niiden hyväksymistä. Mikäli alueelle tuodaan tilapäisesti koneiden tankkausta varten polttoainetta, tulee polttoainesäiliöt varustaa ylitäytönestimillä, laponestolla ja tankkauslaitteistot lukittavilla sulkuventtiileillä. Öljyä ja öljyistä vettä ei saa laskea maaperään, vaan öljyinen aines on toimitettava hyväksytyyn öljyisen jätteen vastaanottoipaikkaan. Öljyiselle maa-ainekselle tulee olla säilytyspaikka esitettynä. Toiminta-alueella on oltava riittävästi kemikaalivuotojen torjuntakalustoa imeytysainetta sekä välineitä maahan valuneen aineen poistamiseksi välittömästi tiiviille reunalliselle alustalle. (MAL 3, 11 §, YSL 16-17 §)
17. Työkoneita ei saa huoltaa, pestä tai säilyttää toiminta-alueella. Alueella ei saa varastoida tai säilyttää ottamistoimintaan liittymättömiä koneita tai laitteita. Toimintajaksojen päätyttyä alue on siistittävä. (MAL 3, 11 §, YSL 16-17 §)
18. Jos tapahtuu öljy-, kemikaalivuoto tai muu ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttava tapahtuma (kuten pölyä, melua tai muuta päästöä ympäristöön lisäävä häiriö), on välittömästi ryhdyttävä torjuntatoimiin, joilla vaara pilaantumisen leviämisestä saadaan poistettua. Häiriöstä

johtuvaa päästöä aiheuttava toiminta on keskeytettävä heti ja häiriö on korjattava ennen toiminnan jatkamista. Jos toiminnanharjoittaja ei itse kykene varmasti torjumaan maaperän ja pohjaveden pilaantumista tai muuta vaaratilannetta, sen on heti hälytettävä pelastuslaitos apuun. Öljyvahingosta, jossa torjuntatoimet ovat tarpeen, on viipymättä ilmoitettava pelastuslaitokselle.

Häiriötapauksesta on ilmoitettava Meri-Lapin ympäristöpalveluille mahdollisimman pian. Maaperän tai pohjaveden pilaantumisen vaaraa aiheuttavasta tapahtumasta on ilmoitettava mahdollisimman pian myös Lapin ELY-keskukselle. (MAL 3, 11 §, YSL 16-17 §)

### Jätteet

19. Jätehuolto on järjestettävä niin, ettei toiminnasta aiheudu epäsiisteyttä, roskaantumista tai haittaa ympäristölle. Alueella ei saa polttaa tai haudata jätteitä. Alueella ei saa säilyttää ongelmajätteitä. Hyötykäyttöön kelpaava jäte on lajiteltava erilleen ja toimitettava hyödynnettäväksi. Jätteet tulee toimittaa asianmukaiset luvat omaavaan vastaanottoipaikkaan. (MAL 3, 11 §, YSL 16-17 §)
20. Alueelle ei saa tuoda ottamisalueen ulkopuolelta ylijäämämaita tai muita jätteiksi luokiteltavia materiaaleja. (MAL 3, 11 §, YSL 17 §)

### Melu ja pöly

21. Toimintaa voi olla alueella arkisin ja lauantaisin klo 6-22, pois lukien murskaus, jota saa tehdä vuoden aikana korkeintaan 7 päivän ajan ympäri vuorokauden. Toimintaa ei saa harjoittaa arkipyhinä eikä joulun- ja juhannusaattona. (MAL 3, 11 §, NaapL 17 §)
22. Meluntorjunnassa on huomioitava läheiset luonnonsuojelualueet sekä alueen muu käyttö. Melulähteet on sijoitettava mahdollisuuksien mukaan toiminta-alueelle niin, että murskeen varastoalueet ja ottoalueen rintaukset lieventävät melun ja pölyn leviämistä ympäristöön. Melutaso ei saa toiminnan johdosta ylittää minkään kuuden tunnin jakson aikana klo 7-22 seuraavia ekvivalenttimelutason  $L_{Aeq}$ -arvoja: 55 dBA asuinkiinteistön piha-alueella ja 45 dBA loma-asumiseen käytettävillä alueella tai virkistys- tai luonnonsuojelualueella eikä klo 22-7 seuraavia ekvivalenttimelutason  $L_{Aeq}$ -arvoja: 50 dBA asuinkiinteistön piha-alueella ja 40 dBA loma-asumiseen käytettävillä alueella tai virkistys- tai luonnonsuojelualueella. Tarvittaessa melutaso on valvontaviranomaisen määräyksestä varmistettava mittauksin. (MAL 3, 11 §, NaapL 17 §, VNA 993/1992 2 §)
23. Toiminnasta ei saa aiheutua kohtuutonta pölyhaittaa tai muita haitallisia päästöjä ilmaan. Pölyn sitomiseen on

kiinnitettävä huomiota. Tarvittaessa pölyämistä estetään kastelemalla vedellä. Tarvittaessa hiukkaspitoisuus on varmistettava mittauksin. (MAL 3, 11 §, NaapL 17 §, VNA 79/2017)

#### Vuosittainen ilmoitus

24. Maa-ainesluvan haltijan on tehtävä vuosittain tammikuun loppuun mennessä maa-aineslain 23 a §:ssä mainittu ilmoitus edellisenä vuonna otettujen aineiden määrästä ja laadusta. Ilmoitus tehdään NOTTO-tietokantaan. (VNA 926/2005 9 §)
25. Toiminnanharjoittajan on pidettävä kirjaa toiminnasta alueella. Edellistä vuotta koskeva vuosiyhteenveto on toimitettava vuosittain maaliskuun loppuun mennessä Meri-Lapin ympäristöpalveluille. Vuosiyhteenvedosta tulee käydä ilmi vähintään seuraavat tiedot:
- alueelta otetun maa-aineksen määrä ja toteutunut ottosyvyys
  - tiedot alueelta poistoimitetun maa-aineksen määrästä
  - murskauksen ajankohdat
  - toiminnassa syntyneiden jätteiden määrät ja toimituspaikat
  - pohjaveden laadun ja pinnan taso
  - vahingot, häiriö- ja poikkeustilanteet sekä korjaavat toimenpiteet

Valvontaviranomainen voi tarvittaessa muuttaa raportointivelvoitteita.  
(YSL 52, 62 §, VNA 713/2014 15 §)

#### Maisemointi ja jälkihoito

26. Jälkihoito- ja maisemointitoimenpiteet on toteutettava otto- ja varastointialueella luvan voimassaoloaikana, mikäli alueelle ei ole myönnetty uutta lupaa.

Alue on siistittävä toiminnan lopettamisen yhteydessä. Alueelle ei saa jättää varastokasoja lupa-ajan päättyessä. Alueella olevat tiivistyneet tienpohjat ja varastokasojen pohjat tulee pehmentää toiminnan loputtua. Alueelle tulee muodostaa mahdollisimman nopeasti uusi kasvualusta kuorittuja pintamaita käyttäen. Ennen aikaista pintamaan ja puuston poistamista on vältettävä. Lupaviranomaisen erillisen hyväksymisen perusteella on mahdollista hyödyntää muutakin pilaantumaton eloperäistä/humusmateriaalia, kuten maaton turve, pintaverhoukseen.

Alue tulee metsittää alueelle tyypillisillä puulajeilla. Maisemoinnissa tulee kiinnittää huomiota alueen sopeutumisessa ympäristöön Natura 2000 -alueen vuoksi. Alueelle soveltumaton käyttö tulee estää.

Maisemoinnissa ja jälkihoitotöiden suunnittelussa suositellaan käytettäväksi päivitettyä maa-ainesopasta (*Maa-ainesten ottaminen – opas ainesten kestäväään käyttöön, Ympäristöministeriön julkaisuja, 2020:24*).

Ennen lopputarkastusta on luvanhaltijan laadittava mittaustulosten perusteella alueelta kartta ja leikkauspiirustukset toteutuneista ottamistasoista. Aineisto luovutetaan valvontaviranomaiselle viimeistään kaksi viikkoa ennen lopputarkastusta. (MAL 3, 11 §)

27. Viimeistelytöiden jälkeen, ennen lupa-ajan päättymistä, on luvanhaltijan pyydettävä lopputarkastusta. (VNA 926/2005 6 §)

#### **Vakuus**

Ennen maa-ainesten ottamistyön aloittamista luvanhaltijan on annettava Tornion kaupungille lupamääräyksien noudattamiseksi maa-ainelain 12 §:n mukainen vakuus 4 450 euroa. Vakuuden suuruus hiekka-alueilla perustuu ottamisalueen pinta-alaan 4 000 euroa/hehtaari ja lisäksi otettavaksi esitettyyn kokonaismäärään 0,05 euroa/m<sup>3</sup>. Tässä luvassa maisemoitavan toiminta-alueen pinta-ala on noin 1 ha ja ottomäärä 9000 k-m<sup>3</sup>. Vakuuden tulee olla voimassa siihen saakka, kunnes kaikki vaaditut jälkihoitotyöt on lopputarkastuksessa hyväksytty. Vakuus tulee olla yksilöity tätä päätöstä koskeväksi. Lupaviranomainen voi tarvittaessa muuttaa vakuussummaa. (Maa-ainestaksa, voimassa 1.10.2020 lähtien)

#### **LUVAN VOIMASSAOLO JA LUVAN MUUTTAMINEN**

Lupa on voimassa **30.6.2024** asti. Mikäli toiminta olennaisesti muuttuu tai laajenee, on toiminnalle haettava uusi lupa.

#### **RATKAISUN PERUSTELUT**

##### Yleiset perustelut

Maa-ainelain 6 §:n mukaan maa-aineslupa on myönnettävä, jos asianmukainen ottamissuunnitelma on esitetty eikä ottaminen tai sen järjestely ole ristiriidassa maa-ainelain 3 §:ssä säädettyjen rajoitusten kanssa. Maa-aineksia ei saa ottaa siten, että siitä aiheutuu 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 vaarantumista, jollei siihen ole saatu vesilain mukaista lupaa. Asiaa harkittaessa on otettava huomioon myös lupamääräysten vaikutus.

Ympäristönsuojelulain (527/2014) mukaan luvan myöntäminen edellyttää, ettei toiminnasta asetettavat lupamääräykset ja toiminnan sijoituspaikka huomioon ottaen aiheudu yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityisten luonnonolojen huonontumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella

tai eräistä naapuruussuhteista annetun lain 17 §:ssä tarkoitettua kohtuutonta räsitusta naapureille.

#### Lupaharkinnan perusteet

Tämän hetkisen tiedon mukaan määräysten mukainen toiminta täyttää maa-aineslain, ympäristönsuojelulain sekä jätelain ja niiden nojalla annettujen säädösten vaatimukset ja toiminnassa voidaan noudattaa, mitä luonnonsuojelulaissa säädetään. Edellä mainitun perusteella maa-aineslupa myönnetään. Vesilain mukaisen luvan tarvetta ei katsottu alueella olevan.

#### Muistutusten ja lausuntojen huomioiminen

Metsähallituksen muistutus on otettu huomioon lupamääräyksessä 7.

Tornionlaakson museon lausunto on otettu huomioon lupaharkinnassa.

Lapin ELY-keskuksen lausunto on otettu huomioon lupamääräyksissä 2, 3, 4, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 24 ja 26.

#### Lupamääräysten perustelut

Lupamääräykset 1-3, 8, 10, 13-15, 24-25

Lupamääräykset on annettu lupapäätöksen valvonnan toteuttamiseksi. Lupamääräykset ovat tarpeen myös luvanhaltijan omavalvonnan ja selvilläolovelvollisuuden toteuttamiseksi.

Lupamääräykset 4-6, 9-10 ja 21-23

Lupamääräykset on annettu toiminnasta lähikiinteistöille ja mahdollisesti häiriintyvillä kohteilla aiheutuvien haittojen ehkäisemiseksi.

Lupamääräys 7, 9 ja 26

Lupamääräykset on katsottu tarpeelliseksi luonnonsuojelun onnistumiseksi sekä Natura 2000 -alueen suojeluperusteiden turvaamiseksi.

Lupamääräykset 4 ja 15

Maa-ainesten ottamisen vastuuhenkilöstä ja alueen merkitsemisestä on määräykset turvallisuussyistä.

Lupamääräykset 2-3, 11-14 ja 16-18

Lupamääräykset on katsottu tarpeellisiksi maaperän sekä pinta- ja pohjavesien suojelemiseksi. Pohjaveden pinnan taso tulee olla selvillä, jotta alueelle jää riittävä suojakerrospaksuus metsän kasvun turvaamiseksi sekä Natura 2000 -alueen suojeluperusteiden turvaamiseksi. Pilaantuneen maaperän puhdistamistapauksissa ELY-keskus on toimivaltainen viranomaisena.

Lupamääräykset 19 ja 20

Lupamääräykset on annettu jätteistä mahdollisesti aiheutuvien haittojen ehkäisemiseksi.

Lupamääräykset 26 ja 27

Lupamääräykset on katsottu tarpeellisiksi alueen jälkihoidon ja maisemoinnin onnistumiseksi.

#### **Sovelletut säännökset**

Maa-ainelaki (555/1981)

Valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta (926/2005)

Ympäristönsuojelulaki (527/2014)

Valtioneuvoston asetus melutason ohjearvoista (993/1992)

Valtioneuvoston asetus ilmanlaadusta (79/2017)

Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920)

Luonnonsuojelulaki (1096/1996)

Muinaismuistolaki (295/63)

Vesilaki (587/2011)

Tornion, Keminmaan ja Tervolan alueen

ympäristönsuojelumääräykset (hyväksytty Tornion

kaupunginvaltuustossa 28.5.2012, voimaantulo 1.9.2012)

Maa-ainelain edellyttämistä tarkastus- ja valvontatehtävistä

suoritettavat maksut, (hyväksytty Meri-Lapin

ympäristölautakunnassa 25.8.2020, voimaantulo 1.10.2020)

#### **KÄSITTELYMAKSU JA VALVONTAMAKSU SEKÄ NIIDEN MÄÄRÄYTYMINEN (MAL 23 §)**

Lupapäätöksen maksu määräytyy Meri-Lapin

ympäristöpalveluiden maa-ainestaksan mukaan. Taksan 2 §:n mukaan suunnitelman tarkastuksen perusmaksu on 300 euroa ja lisäksi lupahakemuksessa otettavaksi esitetyn maa-ainesten kokonaismäärän mukaan 0,015 euroa/m<sup>3</sup>. Lupapäätöksen tarkastamisesta on luvan haltijan suoritettava **435 euroa**.

Taksan 6 §:n mukaan ottamisalueen rajakiinteistöjen kuulemisesta peritään 45 euroa jokaista kuultavaa kiinteistöä kohti, kuitenkin enintään 300 euroa/hake-mus. Hakemuksen johdosta on lähetetty 5 kirjettä ottamisalueen rajakiinteistöjen omistajille. Hakemuksen kuulemisesta on luvan haltijan suoritettava **225 euroa**.

Yhteensä lupapäätökseen liittyvät maksut ovat **660 euroa**. Lasku lähetetään erikseen Tornion kaupungin rahatoimistosta.

Ottamisen valvonnasta on luvan saajan suoritettava vuosittain Meri-Lapin ympäristöpalveluille luvan voimassaoloaikana taksan 4 §:n mukaisena valvontamaksuna 250 euroa (otettava kokonaismäärä x 0,005 euroa/m<sup>3</sup>, kuitenkin vähintään perusmaksu 250 euroa). Valvontamaksu on maksettava, kunnes lupamääräykset ovat tulleet täytetyksi ja loppukatselmus on pidetty, vaikka luvan voimassaoloaika olisikin kulunut umpeen tai lupa olisi peruttu (taksa 5 §).

Mikäli aluetta ei ole jälkihoidettu luvan voimassaoloajan

päätymiseen mennessä, peritään valvontamaksu luvan

voimassaoloajan päättymisen jälkeen kaksinkertaisena.

Vuosittaiset taksojen tarkistukset saattavat aiheuttaa muutoksia edellä mainittuihin valvontamaksuihin.



## **PÄÄTÖKSEN ANTAMINEN JA TIEDOTTAMINEN**

Päätös annetaan 7.7.2022. Tieto päätöksestä annetaan kuulutuksella, joka julkaistaan Tornion kaupungin verkkosivuilla 7.7.2022. Kuulutus ja päätös liitteineen ovat nähtävillä valitusaikana 7.7.2022-15.8.2022 Keminmaan kunnan ja Tornion kaupungin verkkosivuilla sekä Meri-Lapin ympäristöpalveluiden toimistossa (käyntiosoite Suensaarenkatu 4, Tornio).

## **MUUTOKSENHAKU**

Tähän päätökseen saa hakea muutosta maa-aineslain 20 §:n mukaisesti Pohjois-Suomen hallinto-oikeudelta viimeistään 15.8.2022. Valitusosoitus on liitteenä.

Lotta Mattila  
Vs. Ympäristötarkastaja

## **Jakelu**

Päätös lähetetään seuraaville:

- Hakija
- Lapin ELY-keskus
- Tornionlaakson museo
- Metsähallitus

Ilmoitus päätöksestä:

- ilmoitetaan kirjeellä niille asianomaisille, joita on kuultu lupahakemuksesta
- paikallislehtiin Lounais-Lappi ja Kotikulmilta

Tiedoksi:

- Meri-Lapin ympäristölautakunta