

**Maa-aineslupa / Pielisen Pojat Oy, Hörtsänlammit II, 422-415-34-79**

Asia Päätös maa-aineslain 4 §:n mukaisesta maa-aineslupahakemuksesta, joka koskee soran ja hiekan ottamista. Päätös sisältää luvan ottamisen aloittamiseen mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta (MAL 21 §).

## Luvan hakija ja kiinteistön omistaja

Pielisen Pojat Oy  
Tuomikoskentie 8 a 2  
81720 Lieksa  
Y-tunnus 1013384-3  
Yhteyshenkilö: Sari Kiiskinen, p. 0500 283 758

Kiinteistön omistaja:

Tornator Oyj

Tornator Oyj/maankäyttöasiantuntija Jarmo Hamara on valtuuttanut 16.4.2020 päivätyllä valtakirjalla Pielisen Pojat Oy:n hakemaan maa-aines- ja ympäristölupaa nimissään Maksimovaara 422-415-34-79 tilalle. Maanomistaja toivoo, että alueen jälkihoitoasioihin kiinnitetään ottosuunnitelmassa ja lupapäätöksessä erityistä huomiota.

## Toiminta ja sen sijainti

Soran ja hiekan ottaminen Hörtsänlampien maa-ainesalueelta.  
Lieksa, Maksimovaara 422-415-34-79.

Kyse on olemassa olevasta maa-ainesten ottamisalueesta. Aiempi maa-aineslupa on päättynyt 8.4.2020. Ottamisalue on noin 20 km:n päässä Lieksan keskustasta kaakkoon Hattuvaarantien länsipuolella.

Maa-aineslupaa haetaan 10 vuodeksi 40 000 m<sup>3</sup>otr ottomäärälle. Lupaa haetaan pohjavedenpinnan alapuoliseen ottoon ja nykyisen ottamisalueen vähäiseen laajentamiseen.

## Hakemuksen vireille tulo, luvan hakemisen peruste ja lupaviranomaisen toimivalta

Hakemus tuli vireille 20.4.2020.

Maa-aineslain 4 §:n mukaan maa-ainesten ottamiseen on oltava lupa. Maa-aineslain 7 §:n mukaan luvan maa-ainesten ottamiseen myöntää kunnan ympäristönsuojeluviranomainen. Lieksan kaupungin hallintosäännön mukaan kaupunginhallituksen lupajaosto toimii maa-aineslain 7 §:n mukaisena lupaviranomaisena ja kunnan ympäristönsuojeluviranomaisena.

## Alueen kaavoitustilanne ja aiempi maa-aineslupa

Maa-ainesalue sijoittuu maakuntakaavassa turvetuotantoon varatun alueen (tu) viereen. Alueella ei ole oikeusvaikutteista yleiskaavaa.

Rakennus- ja ympäristölautakunnan 2.3.2020 myöntämä maa-aineslupa päättyi 8.4.2020. Kuljetus M. Hytönen Oy:lle myönnetty maa-aineslupa siirrettiin 20.9.2016 Pielisen Pojat Oy:lle. Päättyneen maa-ainesluvan mukainen ottomäärä oli 40 000 m<sup>3</sup>.

#### Ottamisalueen ympäristöolosuhteet

Ottamisalue on Maksimovaaran ja Ulkkasärkkien välisellä alueella suorantaisten Hörtsänlampien vieressä. Alue on normaalia metsätaloukskäytössä olevaa aluetta, jossa on tehty laajahkot avohakkuut. Alue ei ole luonnon- ja maisemansuojelun kannalta arvokkaalla harjualueella eikä alueella ole tiedossa olevia erityisiä luonnonesiintymiä.

Alue ei ole luokiteltua pohjavesialuetta. Nälämön tärkeälle 1-luokan pohjavesialueelle on matkaa ottamisalueesta noin 850 m. Nälämön pohjavesialue on eri valuma-alueella kuin maa-ainesten ottamisalue.

Lähimpään asuinrakennukseen on matkaa ottamisalueelta noin 2,3 km. Ottamisalueen vierestä kulkee moottorikelkkareitti.

#### Maa-ainesten ottamissuunnitelma

Ottamisalueen kokonaispinta-ala on 1,5 ha. Nykyistä ottamisaluetta laajennetaan hieman ottamisalueen itäosassa. Maa-ainesten kokonaisottomäärä 40 000 m<sup>3</sup>tr, josta pohjavedenpinnan alapuolelta otettavien ainesten osuus on 20 000 m<sup>3</sup>tr. Pohjavedenpinnan alapuolelle ulottuvan ottamisalueen pinta-ala on noin 0,6 ha.

Ottamissuunnitelman suunnitelmakartan mukaan maa-ainesten ottaminen vaiheistetaan niin, että ensimmäisessä vaiheessa otetaan ainekset tasoon +138,5. Päättyneen maa-ainesluvan alin ottamistaso oli +138,3. Toisessa vaiheessa otetaan pohjavedenpinnan alapuolella olevia aineksia suunnitellun lammen alueelta.

Suunnitelman mukaan maa-ainesten otto ulotetaan pohjavedenpinnan alapuolelle tasoon +130 m eli noin 6 metriä pohjavedenpinnan alapuolelle. Pohjavedenpinnan alapuolisessa otossa pyritään vähintään 4-6 metrin syvyyteen. Muodostuvaa lampea reunustavat luiskat otetaan kaltevuuteen 1:3 ja varsinaisen lammikon reunat otetaan noin 1:1,5 kaltevuuteen. Koillissivulle jätetään loivennetun rannan osuus. Lammen reunaan jätetään noin 5 metrin levyinen hiekkapintainen kaistale, jolla estetään humuspitoisen aineksen kulkeutuminen lampeen.

#### *Kiviaineksen jatkojalostus ja varastointi*

Alueella seulotaan ja murskataan kiviaineksia. Hakemuksessa arvioidaan, että murskausta tehdään alle 50 vuorokautta koko toiminta-aikana. Tarvittaessa haetaan erillinen ympäristölupa kivenmurskaamolle. Jalostettuja kiviaineksia varastoidaan alueella tarpeen mukaan ja pääsääntöisesti 1-2 vuoden tarvetta varten.

#### *Turvallisuus- ja liikennejärjestelyt*

Toiminnassa noudatetaan työturvallisuuslain mukaisia työskentelytapoja. Alue pidetään siistinä koko toiminnan ajan eikä alueella säilytetä toimintaan kuulumattomia laitteita tai romuja. Luiskien reunat merkitään lippusiimoin.

Alueelle liikennöidään olemassa olevaa tieyhteyttä pitkin. Ottamisalueelle johtava tie voidaan sulkea tarvittaessa lukittavalla puomilla, jos se katsotaan tarpeelliseksi turvallisuuden tai jonkin muun syyn takia.

#### *Poltto- ja voiteluaineiden varastointi sekä koneiden huolto*

Poltto- ja voiteluaineet varastoidaan IBC-hyväksytyissä ja tarkistetuissa kaksoisvaippasäiliöissä. Polttoaineiden käsittelyssä noudatetaan asiaan kuuluvaa huolellisuutta. Ottamisen seurauksena syntyvän pohjavesilammikon läheisyydessä ei varastoida polttoaineita eikä säilytetä koneita. Pohjavedenpinnan alapuolisen oton loppuvaiheessa polttoaineet varastoidaan ja työkonet säilytetään alueelle johtavan tien varressa.

Koneet huolletaan säännöllisesti, jolla vähennetään mm. öljyvuotojen riskiä. Öljyvahinkojen varalle työmaalla on varattuna imeytysmatto/-turvetta ja jätesäkkejä.

#### *Kaivannaisjätteet*

Hakemuksen liitteenä olevan kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelman mukaan pintamaita arvioidaan muodostuvan noin 2500 m<sup>3</sup>ltr. Kantojen ja hakkuutähteiden määräksi arvioidaan noin 5 m<sup>3</sup>. Seulontakiviä ja lohkareita arvioidaan muodostuvan mahdollisesti hyvin pieniä määriä. Kaivannaisjätteet hyödynnetään ottamisalueen maisemoinnissa.

#### *Maisemointi ja jälkihoito*

Jälkihoidon avulla ottamisalue pyritään liittämään mahdollisimman luontevasti ympäristöön. Osa alueesta palautetaan metsätaloustalouteen. Metsitys tehdään metsänhoitosuosituksia noudattaen.

Kaivualueen luiskat otetaan kaltevuuteen 1:1,5-1:3. Muotoillun luiskan kaltevuutena käytetään kaltevuutta 1:3. Maastonmuotoilussa pyritään pienimuotoiseen vaihtelevuuteen. Rinteiden ala- ja ylätaiteet pyöristetään. Jos alueelle jää ylisuuria tai hyötykäyttöön kelpaamattomia kiviä, niin kivistä kasataan alueelle muutamia loivapiirteisiä kumpareita, jotka peitetään alueelta saatavilla pintamailla.

Muodostuvan lammikon reunaan jätetään noin 5 m levyinen hiekkapintainen kaistale, jolla estetään humuspitoisen aineksen kulkeutuminen lammikkoon.

Aluetta maisemoidaan ottamistoiminnan etenemisen mukaan, sikäli kun toiminnasta vapautuva tila antaa siihen mahdollisuuksia. Toiminnan aikana tiivistyneet maakerrokset kuten ajoreitit ja varastoalueiden pinnat rikotaan ja muokataan tarvittaessa paremman kasvualustan saamiseksi. Ottamisalueen reunoille läjitetyt pintamaat muotoillaan ja levitetään alueelle kasvukerrokseksi.

Toiminnan loputtua ja alueen maisemoinnin jälkeen kulku alueelle estetään katkaisemalla tieyhteys alueelle esimerkiksi lukittavalla puomilla tai kivistä rakennetulla aitamaisella esteellä.

## Ympäristövaikutukset ja niiden rajoittaminen

Suunniteltu ottamisalue ei ole luokitellulla pohjavesialueella eikä luonnon- tai maisemasuojelun kannalta arvokkaalla harjualueella. Alueella ei ole tiedossa olevia metsälain 10 §:n mukaisia erityisen tärkeitä kohteita.

Hakemuksen mukainen ottamisalue on lähes kokonaisuudessaan olemassa olevaa maa-ainesten ottamisaluetta. Alueelle muodostuu kirkasvetinen ja hiekkarantainen pienehkö pohjavesilampi. Lammesta ei arvioida olevan merkittäviä vaikutuksia alueen pohjaveden määrään, laatuun tai virtaussuuntiin. Hakijan näkemyksen mukaan lampi tulee rikastuttamaan ja elävöittämään alueen maisemaa ja luontoa. Maisemalliset vaikutukset rajoittuvat ottamisalueen välittömään läheisyyteen.

Toiminnan aikaiset pöly- ja meluvaikutukset rajoittuvat ottamisalueen läheisyyteen. Ottamisalueen läheisyydessä ei ole asutusta tai muita häiriintyviä kohteita. Poltto- ja voiteluainesten ja jätteiden käsittelyssä huolehditaan siitä, että maaperän ja pohjaveden pilaantumisesta ei aiheudu.

Alueen itäreunassa olevan moottorikelkkareitin käyttö ei esty toiminnan takia, koska talvi-aikaan ottamisalueella toiminta on vähäistä.

## HAKEMUKSEN KÄSITTELY

### Vireilletulo

Hakemus saapui 20.4.2020.

### Kuulutus ja hakemuksesta tiedottaminen

Hakemuksen vireilläolosta kuulutettiin 21.4.-27.5.2020 Lieksan kaupungin verkkosivuilla ja ilmoitustaululla. Hakemus oli nähtävillä kaupungin verkkosivuilla.

### Muistutukset ja mielipiteet

Muistutuksia ei tullut eikä mielipiteitä esitetty.

### Maanomistajan (Tornator Oyj) esitys valtakirjassa 16.4.2020

Maanomistaja toivoo, että jälkihoitoasioihin kiinnitetään ottosuunnitelmassa ja lupapäätöksessä erityistä huomioita.

### Lausunto

*Pohjois-Karjalan ELY-keskus* antoi 15.5.2020 päivätyn lausunnon.

Suunniteltu maa-ainesten ottoalue ei ole luokitellulla pohjavesialueella. Se ei ole myöskään luonnon- ja maisemasuojelun kannalta arvokkaalla harjualueella. Ottoalueella itessään ei ole tiedossa olevia erikoisia luonnonesiintymiä, suojelukohteita tai maisemiarvoja. Ottoalueen ympärille jää riittävät suojaetäisyydet lähimpiin teihin ja kiinteistöihin. Ottoalue on suorantaisten Hörtsänlampien vieressä. Lampien suoreunuksen ja ottoalueen

väliin jää kuitenkin kapeahko harjanne suojavyöhykkeeksi. Sitä voidaan pitää riittävänä, koska Hörtsänsuo on kokonaan ojitettu.

Lähin pohjavesialue on Nälämön I-luokan pohjavesialue, joka sijaitsee noin 850 m etäisyydellä idän suunnassa. Nälämön pohjavesialue on eri valuma-alueella kuin suunniteltu alue. Mitattujen pohjaveden korkeuksien ja läheisten lampien vedenpinnankorkeuksien sekä karttatarkastelun perusteella arvioitu pohjaveden virtaussuunta on länteen. Alueen pohjavedet eivät siis virtaa Nälämön pohjavesialueelle päin.

Suunnitellun pienehkön pohjavesilammen ei arvioida vaikuttavan merkittävästi alueen pohjaveden määrään, laatuun tai pohjaveden virtaussuuntiin.

ELY-keskuksen käsityksen mukaan suunnitelman mukaisella maa-aineksen otolla ei ole maa-aineslain 3 §:n tarkoittamia rajoituksia ainesten ottamiselle.

Lupamääräyksissä olisi kuitenkin huomioitava ainakin seuraavat seikat:

- Ottamisalueen eteläosassa on pohjavedentarkkailuputki, josta havainnoidaan pohjaveden pinnantasoa. Jos pohjaveden pinnantasossa havaitaan muutoksia ottotoiminnan edetessä, on pohjaveden pinnantasoon jätettävä vähintään 2 metrin suojamaakerros pohjavedenpinnan yläpuolisen oton osalta.
- Pohjavedenpinnan alapuolisen oton osalta hakemuksessa esitetty, alueelle syntyvä pohjavesilampi tulee kaivaa vähintään kolmen metrin syvyiseksi, jolloin vesi pysyy yleensä melko hyvälaatuisena (Maa-ainesten kestävä käyttö -opas, s. 100).
- Öljytuotteita sisältävät säiliöt on sijoitettava kaivun alueen ulkopuolelle. Säiliöiden on oltava kaksoisvaipallisia tai ne on varustettava tiiviillä säiliön tilavuutta vastaavalla katetulla suoja-altaalla. Öljysäiliöiden säilytyspaikka ja työkoneiden tankkauspaikka on oltava pohjarakenteeltaan nestetiivis ja kaukalomallinen mahdollisten valumien estämiseksi.
- Alin ottotaso on merkittävä selvästi maastoon.
- Merkittäviä konekaluston huolto- ja korjaustöitä ei saa suorittaa alueella eikä sen välittömässä läheisyydessä.
- Ottoalueelle ei saa läjittää/levittää muualta tuotuja maa-aineksia lukuun ottamatta jälkitoimenpiteiden yhteydessä tarvittavaa verhoilumateriaalia. Muualta tuotua verhoilumateriaalia ei saa kuitenkaan varastoida alueella.
- Jälkihoito on tehtävä vaiheittain ottotoiminnan edetessä. Jälkitoimenpiteisiin on kiinnitettävä erityistä huomiota. Ottoaluetta maisemoitaessa voidaan sopiviin kohtiin rinteiden yläreunaan jättää paahdelajistolle sopivia lounaaseen-etelään suuntautuvia paisteisia rinteitä, jotka jätetään metsittämättä.
- Ottomääristä on toimitettava tiedot vuosittain NOTTO-rekisteriin ja luvan myöntäjälle annettujen ohjeiden mukaan.

### Luvan hakijan vastine

Luvan hakijalle varattiin 19.5.2020 lähetetyllä vastinepyynnöllä mahdollisuus antaa vastine ELY-keskuksen lausuntoon. Hakija ilmoitti 25.5.2020 saapuneella sähköpostiviestillä, että vastinetta ei anneta.

### Tarkastukset alueella

Tämän luvan valmisteluun liittyen ympäristönsuojelusihteeri kävi alueella 19.5.2020. Päättyneen maa-aineslupan valvontaan liittyen alueella on tehty useita tarkastuksia.

## LUPAVIRANOMAISEN RATKAISU

Kaupunginhallituksen lupajaosto myöntää Pielisen Pojat Oy:lle maa-ainesten ottoluvan Maksimovaara 422-415-34-79 tilalle Hörtsänlampien maa-ainesalueelle 10 vuodeksi. Hakemuksessa esitetyn lisäksi toiminnassa on noudatettava jäljempänä olevia lupamääräyksiä. Maa-ainesten ottaminen voidaan aloittaa muutoksenhausta huolimatta tätä päätöstä noudattaen. Toiminnan aloittamisesta on tarkemmin *kohdassa päätöksen toimeenpano*.

Tämä päätös korvaa rakennus- ja ympäristölautakunnan 2.3.2010 § 38 myöntämän ja 9.3.2010 annetun maa-aineslupan maisemoinnin osalta.

### Lupamääräykset

1. Maa-ainesten ottamisessa on noudatettava 24.3.2020 päivättyä ottamissuunnitelmaa.
2. Maa-aineksia saa ottaa ottamissuunnitelman mukaisesti niin, että kokonaisottomäärä on 40 000 m<sup>3</sup>ltr ja ottamisalueen kokonaispinta-ala on 1,5 ha.
3. Maa-aineksia saa ottaa ottamissuunnitelman mukaisesti pohjavedenpinnan alapuolelta noin 0,6 ha:n suuruiselta alueelta tasoon +130,0. Muodostuva pohjavesilampi on kaivettava vähintään 3 metrin syvyiseksi.  
  
Pohjavedenpinnan alapuolisen ottoalueen ulkopuolella maa-ainesten ohjeellinen ottamissyvyys on +138,5 m. Jos lupamääräys nro 5 mukaisessa seurannassa pohjaveden pinnantasossa havaitaan merkittäviä muutoksia, niin pohjavedenpinnan yläpuolisessa otossa on jätettävä vähintään 2 metrin suojakerros ylimmän todetun pohjavedenpinnan ja alimman ottamistason väliin.
4. Pohjaveden alapuolisen ottoalueen ulkopuolella tapahtuvan oton osalta alin ottamistaso on merkittävä selvästi maastoon. Ottamisalueen rajamerkinnot on pidettävä kunnossa.
5. Alueella olevasta pohjavesiputkesta on mitattava pohjaveden korkeus kaksi kertaa vuodessa (touko-kesäkuussa ja syys-lokakuussa). Tulokset on ilmoitettava vuosittain vuoden loppuun mennessä ympäristönsuojeluviranomaiselle.
6. Toiminnan aikaiset jyrkät luiskien reunat on merkittävä selkeästi näkyvällä lippusiimalla ja merkinnot on pidettävä kunnossa.

7. Alueella ei saa säilyttää ympäristölle vaarallisia tai haitallisia aineita muutoin kuin toiminta-aikana vain välitöntä käyttöä varten. Polttoainesäiliöiden on oltava IBC-hyväksytyjä kaksivaippaisia säiliöitä. Polttoainesäiliöt, öljyastiat /-säiliöt ja työkoneiden tankkauspaikka sijoitettava kaivualueen ulkopuolelle. Tankkauspaikan maaperä on suojattava esimerkiksi tarkoitukseen soveltuvalla muovikalvolla ja tehtävä kaukalomalliseksi niin, että mahdollisista polttoainevuodoista ei aiheudu maaperän pilaantumista. Alueella on oltava imeytysmateriaalia ja välineet mahdollisen öljyvahingon varalta.

8. Alueella käytettävien koneiden on oltava hyväkuntoisia ja huollettuja. Merkittäviä koneiden huoltoja ei saa tehdä alueella.

9. Mahdolliset toiminnan aikana muodostuvat jätteet on säilytettävä tiiviissä astioissa ja säiliöissä. Jätteet on toimitettava säännöllisin väliajoin luvalliseen vastaanottoipaikkaan.

10. Ennen tämän luvan mukaisen maa-ainesten oton aloittamista alueella on pidettävä ympäristönsuojeluviranomaisen ja luvanhaltijan kesken katselmus, jossa todetaan ottamisalueen merkinnät ja lupamääräys nro 7:ssä edellytetty tankkauspaikan maaperän suojaus.

11. Otetun maa-aineksen määrä ja laatu on ilmoitettava vuosittain viimeistään 31.1. mennessä ensisijaisesti sähköisesti valtakunnalliseen NOTTO-järjestelmään. Vaihtoehtoisesti ilmoitus voidaan tehdä kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Myös ns. "0-otto" eli ei ottoa on ilmoitettava.

12. Ottamisalueen maisemointi ja jälkihoito on tehtävä ottamissuunnitelmassa esitetyn mukaisesti luvan voimassaoloaikana. Maisemoinnin yhteydessä on pyrittävä jättämään luiskien yläosaan sopiviin kohtiin paahdelajistolle sopivia lounaaseen-etelään suuntautuvia paisteisia rinteitä, jotka jätetään metsittämättä.

13. Jos alueelle on tarpeen tuoda muulta maisemointia varten maa-aineksia, niin niitä saa tuoda alueelle ja varastoida vain maisemoinnin kannalta tarpeellinen määrä. Muualta tuotuja maa-aineksia saa varastoida alueella vain lyhytaikaisesti.

14. Maa-ainesten oton loputtua ja vakuuden voimassaoloaikana alueella on pidettävä lopputarkastus, jossa todetaan alueen jälkihoidon ja maisemoinnin riittävyys.

## PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT

### Luvan myöntämisen edellytykset

Ottamissuunnitelman ja päätöksen lupamääräysten mukaisesti toimittaessa maa-ainesten otto ei ole ristiriidassa maa-aineslain 3 §:ssä säädettyjen rajoitusten kanssa.

### Yleiset perustelut

Kyseessä on olemassa oleva maa-ainesten ottamisalue. Alue ei ole luokitellulla pohjavesialueella eikä luonnon- ja maisemansuojelun kannalta arvokkaalla alueella. Alueella ei ole tiedossa olevia erityisiä luonnonesiintymiä. Pohjois-Karjalan maakuntakaavassa ottoalue sijoittuu turvetuotantoon varatun alueen viereen. Alueella ei ole oikeusvaikutteista

yleiskaavaa. Olemassa olevien lampien ja ottoalueen väliin jää kapeahko harjanne, jota voidaan pitää riittävänä suojavyöhykkeenä. Pohjaveden alapuolisella otolla ei ennalta arvioiden ole merkittäviä vaikutuksia pohjaveden määrään, laatuun tai virtaussuuntiin.

### Lupamääräysten perustelut

#### Määräykset 1-3

Maa-aineslupa perustuu ottamissuunnitelmaan, joten suunnitelmassa esitetty on sitova kuten lupamääräyksetkin. Pohjavedenpinnan yläpuolisen oton osalta alin ottamistaso on hakemuksen mukainen. Pohjavesilammen riittävällä syvyydellä on merkitystä pohjaveden laadun kannalta. (MAL 11 §, VNA 926/2005 § 6)

#### Määräykset 4-6

Maa-aineslaissa ja maa-ainesten ottamista koskevassa valtioneuvoston asetuksessa on määrätty lupapäätöksen sisällöstä. Maa-ainesten ottajan on oltava selvillä maa-ainesten oton vaikutuksista pohjavedenpinnan korkeuteen. Tästä syystä aiemmassa luvassa ollut velvoite seurannasta on tarpeen sisällyttää myös tähän lupaan. Määräykset ovat tarpeen valvonnan ja turvallisuuden kannalta. (MAL 11 §, VNA 926/2005)

#### Määräykset 7-8

Polttoaineet voivat aiheuttaa puutteellisesti käsiteltyinä ja varastoituina maaperän ja pohjaveden pilaantumista. Myös koneiden öljy- ja polttoainevuodoista voi aiheutua em. seurauksia. Tankkauspaikan maaperän suojaamisen tarkoituksena on varmistaa, että maaperän ja pohjaveden pilaantumista ei pääsisi tapahtumaan. Ottamisalueelle muodostuva pohjavesilampi lisää pohjaveden pilaantumisriskiä. Tästä syystä polttoainesäiliöiden, öljyjen ja tankkauspaikan sijoittaminen kaivualueen ulkopuolelle on aiheellista.

Maaperän ja pohjaveden pilaaminen on kielletty ympäristönsuojelulain perusteella. (MAL 11 §, YSL 16-17 §, VNA 926/2005)

#### Määräys 9

Jätteiden asianmukainen säilytys on tarpeen maaperän ja pohjaveden suojelun kannalta. Säännöllinen jätteiden poisvienti ehkäisee jätelain vastaista roskaantumista. (MAL 11 §, JL 72-73 §, VNA 926/2005)

#### Määräykset 10-11

Määräykset ovat tarpeen luvan valvonnan takia. (MAL 11 §, 23 a §, VNA 926/2005)

#### Määräykset 12-14

Alueen maisemointi- ja jälkihoitotoimenpiteet on esitetty ottamissuunnitelmassa. Suunnitelmassa esitetty on sitova kuten lupamääräyksetkin. Paahdelajistolle sopivien kohtien jättäminen edistää luonnon monimuotoisuutta. Lopputarkastuksessa voidaan todeta maisemoinnin riittävyys. (MAL 11 §, VNA 926/2005 § 7 ja 8.)

Pohjois-Karjalan ELY-keskuksen lausunnon ja Tornator Oyj:n esityksen huomioiminen päätöksessä



ELY-keskuksen lausunnossa esitetty on huomioitu lupamääräyksissä. Samoin maanomistajan eli Tornator Oyj:n esitys valtakirjassa alueen jälkihoitosta ja maisemoinnista on otettu huomioon.

**Luvan voimassaolo** Tämä päätös on voimassa 10 vuotta päätöksen lainvoimaiseksi tulosta. Lupa päättyy 14.7.2030.

**Vakuus** Ennen maa-ainesten ottamisen aloittamista hakijan on annettava lupamääräysten noudattamiseksi 5000 euron suuruinen vakuus (MAL 12 §). Vakuuden tulee olla voimassa 12 kuukautta yli tämän luvan voimassaoloajan tai siihen saakka, kunnes ottamissuunnitelmassa ja luvassa määrätty ottamisalueen jälkihoito on tehty. Vakuus palautetaan sitten, kun jälkihoitotyöt on tehty ja alueella on tehty lopputarkastus.

#### Päätöksen täytäntöönpano

Maa-ainesten ottaminen voidaan aloittaa muutoksenhausta huolimatta tätä päätöstä noudattaen. Hakijan on toimitettava ennen toiminnan aloittamista 5000 euron vakuus mahdollisten haittojen, vahinkojen ja kustannusten korvaamiseksi siltä varalta, että lupapäätös kumotaan tai sitä muutetaan. Vakuutena hyväksytään lupamääräysten noudattamiseksi annettu vakuus.

Muutoksenhakutuomioistuin voi kieltää päätöksen täytäntöönpanon. Päätöksen täytäntöönpano ei tee muutoksenhakua hyödyttömäksi.

#### Käsittelymaksu ja sen määräytyminen

Maa-ainesluvan käsittelystä peritään Lieksan kaupunginhallituksen lupajaoston 24.4.2018 hyväksymän ja 1.6.2018 voimaan tulleen maa-ainestaksan mukaisesti 683 euroa (185 € ottamissuunnitelman tarkastamisesta ja 65 €/ha+0,01 €/m<sup>3</sup>).

#### Päätöksen tiedoksi antaminen

Päätös annetaan 4.6.2020. Päätös lähetetään luvan saajalle, Pohjois-Karjalan ELY-keskukselle ja Tornator Oyj:lle (maanomistaja). Päätöksestä tiedotetaan kuuluttamalla Lieksan kaupungin verkkosivuilla ja ilmoitustaululla. Päätös on nähtävillä kuulutusajan kaupungin verkkosivuilla ja kaupungin asiakaspalvelupisteessä.

**Muutoksenhaku** Päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Itä-Suomen hallinto-oikeuteen lupajaoston päätöksen liitteenä olevan valitusosoituksen mukaisesti.

#### Sovelletut säännökset

MAL  
 VNA 926/2005  
 VNA 379/2008  
 YSL

maa-aineslaki 555/1981  
 valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta  
 valtioneuvoston asetus kaivannaisjätteistä  
 ympäristönsuojelulaki 527/2014

04.06.2020

396/11.01.00.07/2020  
Liite

JL jätelaki 646/2011  
Lieksan kaupungin maa-ainestaksa (kaupunginhallituksen lupajaosto  
24.4.2018 § 17)

Kaupunginhallituksen lupajaosto 4.6.2020