

**ASIA** Liperin kunnan Vaivion kylän tiloille Kotimäki RN:o 9:101 ja Vaivionsalo RN:o 49:126 sijoittuvan kallion louhinnan ja louheen murskauksen ympäristölupa.

**HAKIJA** Morenia Oy  
PL 94  
01301 Vantaa

Yhteyshenkilö: Tero Elo, puhelin 040-736 3040, tero.elo@morenia.fi

### **LAITOS JA SEN SIJAINTI**

Liperin kunnan Vaivion kylän tila Kotimäki RN:o 9:101 ja Vaivionsalo RN:o 49:126.

Maakuntakaavassa alueella ei ole aluevarauksia.  
Alue on Joensuun seudun yleiskaava 2020 maa- ja metsätalousaluetta.  
Valmisteilla olevassa Vaivion osayleiskaavassa, ottamisalue on kaavaehdotukseen merkitty eo-2 -alueeksi, kallioaineksen ottamisalueeksi.

Kohde ei sijaitse suojelualueella, eikä alue kuulu suojeluohjelmiin, eikä sillä ole kulttuurihistoriallisesti arvokkaita kohteita.

Maa-alueen omistaa Tornator Oy.

### **HAKEMUKSEN VIREILLETULO**

Hakemus tuli vireille 1.12.2010.

### **LUPATILANNE**

Liperin kunnan teknisen lautakunnan lupajaos on myöntänyt hakijalle luvan maa-ainesten ottamiseen. Lupa on lainvoimainen. Maa-aineslupaa on haettu 10 vuodeksi (annettu julkipanon jälkeen 29.11.2010).

Kalliomurskeita tuotetaan tien rakentamiseen ja kunnossapidon tarpeisiin.

### **ALUEKOHTAISET TIEDOT**

Alueelta on Lautasuo - Polvijärvi maantielle noin 2,6 km. Alueelle liikennöidään Polvijärventieltä kahdesta liittymästä, mutta ensisijaisesti käytetään eteläistä liittymää (os. Polvijärventie 71, pohjoinen liittymä on os. Polvijärventie 81).

Länsilounaassa isoon Vehkalampeen on matkaa 350 metriä, koillisessa pieneen Louhilampeen 270 metriä, etelässä Pieneen Vehkalampeen 280 metriä.

Lähin häiriintyvä kohde on noin 1000 metrin päässä sijaitseva asuinrakennus.

Lähin pohjavesialue sijaitsee 500 metriä etelään (Venaansuon pohjavesialue, jolla Härkinvaaran vedenottamo).

Ottamisalueen pinta-ala on 3,53 ha ja louhinta- ja kaivuala on 2,22 ha.

## **VAIKUTUKSET LUONNONOLOIHIN**

Ottamispaikka on Pohjois-Karjalan ympäristökeskuksen tekemän Poskiselvityksen mukaan ensisijaisesti kalliomursketuotantoon varattava alue.

Alueella ei ole tiedossa uhanalaisia kasvi- ja eläinlajeja. Ottamistoiminnasta ei aiheudu maisemankuvan turmeltumista, eikä se tuhoa erikoisia luonnonesiintymiä.

Alueella (Vehka- ja Louhilammella) on tehty katselmus Pohjois-Karjalan ELY-keskuksen toimesta touko-kesäkuussa 2010. Katselmuksessa selvitettiin mahdollisen kaakkurin pesintää alueella. ELY-keskuksen lausunnossa on todettu, että kiven ottamiselle ja murskaamiselle ei ole tarpeen asettaa rajoituksia.

## **LOUHINTA- JA MURSKAUSTOIMENPITEET**

Ottamistoimenpiteen tarkoituksena on maa-ainesten sekä kallioulouheesta tehtävien murskattujen lajikkeiden hyödyntäminen erilaisiin rakentamistarpeisiin. Alueelle haetaan lupaa 10 vuodeksi. Lupakauden aikana louhintaa ja murskausta suoritetaan 1-3 kertaa vuodessa, noin 1-10 viikkoa kerrallaan. Maa-aineksen kuljetusta tapahtuu ympäri vuoden.

Toiminta-ajat:

Poraaminen ma-pe klo:07.00 - 21.00

Räjäytykset ma-pe klo:08.00 - 18.00

Murskaus ma-pe klo:06.00 - 22.00

Rikotus ma-pe klo:08.00-18.00

Kuormaaminen ja kuljetus ma-pe klo:06.00 - 22.00

Tuotteet, tuotantomäärät ja prosessit:

Arvioitu vuosituotanto:

- louhe, keskiarvo 20 000 tonnia, maksimissaan 54 000 tonnia.

- kalliomurske, keskiarvo 20 000 tonnia, maksimissaan 54 000 tonnia.

Koko toiminta-ajan tuotanto on enimmillään 540 000 tonnia.

Louhinta koostuu porauksesta, kiven irrotuksesta (räjäytyksistä) ja rikotuksesta. Louhe murskataan Tielaitoksen luokituksen mukaisella B-luokan siirrettävällä murskauslaitoksella, jossa pölyn haitallinen leviäminen ympäristöön on estetty kesällä kastelulla ja talvella suojaamalla pölynlähteet peitteillä ja koteilla. Murskaus voidaan suorittaa telaketjualustaisella murskaimella. Murska-

uksessa syntyvät kiviakat sijoitetaan mahdollisimman lähelle murskauslaitosta. Varastokasojen sijoittamisella estetään pöly- ja melupäästöjen leviäminen ympäristöön.

Suunnitellun louhosalueen korkein kohta on +145,00 ja alin suunniteltu ottamissyvyys on alueen kaakkoispäässä +112,00 ja luoteessa +114,60. Mikäli alueella havaitaan pohjavettä, ottamistoiminta ei missään olosuhteissa ulotu 2 metriä pohjavesipintaa lähemmäs.

Pohjavettä tarkkaillaan koko ottamisajan.

Pintamaat varastoidaan ja ne käytetään alueen maisemointiin luvan päätyttyä. Läjitetystä pintamaista ei ole haittaa pinta- tai pohjavesille.

Murskaus- ja louhintatoimenpiteet on selvitetty yksityiskohtaisesti lupahakemuksessa.

Hakija pyytää lupaa saada aloittaa työt alueella jo ennen ympäristöluvanlainvoimaiseksi tuloa. Hakija perustelee aloittamista tuotantotaloudellisilla syillä. Lisäksi toiminta alueella ei muutu verrattuna joulukuussa 2010 päättyneeseen ympäristölupaan.

## **JÄTEHUOLTOSUUNNITELMA**

Maa-aineslupahakemuksen yhteydessä on toimitettu 1.7.2010 päivätty kiiviainesjätteen jätehuoltosuunnitelma.

## **ASIAN KÄSITTELY**

Hakemuksen vireille tulosta on tiedotettu kuuluttamalla Kotiseutu-Uutiset - paikallislehdessä ja kunnan ilmoitustaululla. Hakemus liitteineen on ollut nähtävillä Liperin kunnanviraston maankäyttötoimistossa kuulutusajan 13.12.2010 – 12.1.2011.

Maa-aineslupahakemuksen vuoksi on kuultu naapurikiinteistöjä yhteensä 1 kiinteistönomistajaa. Em. määrästä 0 naapurikiinteistönomistajaa on määrääikaan mennessä osallistunut kirjeitse kuulemiseen.

## **LAUSUNNOT**

Pohjois-Karjalan ELY- keskus on antanut 11.1.2011 päivätyn lausuntonsa hakemuksesta. Lausunnossa esitetyt asiat on huomioitu lupaehdoissa.

Lausunto on tämän luvan liitteenä.

## **TOIMINNASSA SYNTYVÄT PÄÄSTÖT JA NIIDEN VÄHENTÄMINEN**

**Päästöt viemäriin, vesiin ja maaperään**

Työkoneiden käyttämää polttoöljyä varastoidaan alueella enimmillään 10 m<sup>3</sup>. Polttoöljy varastoidaan kaksoisvaippaisessa terässäiliössä tai vastaavassa valuma-altaisessa terässäiliössä. Tankkauslaitteisto varustetaan sulkuventtiilillä, ettei tankkauslaitteiston vuoto- tai rikkoutumistapauksissa säiliö pääse valumaan tyhjäksi. Tankkauslaitteisto on lukittu.

Koneet tankataan erillisellä polttoaine- ja voitelusäiliöalueella.

Murskauslaitoksen käyttöenergia tuotetaan aggregaatilla.

Alueella ei varastoida polttoaineiden lisäksi muita haitallisia aineita.

Toiminnasta ei aiheudu päästöjä veteen.

### **Päästöt ilmaan, melu ja värinä**

Murskausasemalla pölyä syntyy kuljetuksissa, murskauksissa ja seulonnoissa. Melun ja pölyn leviämiseen voidaan vaikuttaa murskauslaitoksen sekä murskeiden varastokasojen sijoittelulla. Pölyämistä voidaan vähentää suojaamalla murskauslaitoksen pölylähteitä kattein, peitoin ja koteloinnein sekä kastelemalla. Kiviaineksen putoamiskorkeuden säätelyllä voidaan estää varastokasaan putoavan kiviaineksen pölyämistä.

Melua syntyy porauksesta, räjäytyksistä ja murskauksesta, rikotuksesta kuorauksesta ja raskaasta liikenteestä.

Murskekasojen sijoittelulla, louhinnan etenemissuuntien valinnoilla sekä laitteistojen koteloinneilla pyritään minimoimaan meluvaikutuksia.

Pölyämistä ja melua ehkäisevät tarkemmat toimenpiteet esitetty hakemuksessa.

### **Jätteet ja niiden käsittely ja hyödyntäminen**

Ongelmajätteet kerätään niille varattuihin astioihin ja toimitetaan ongelmajätelaitokselle.

Jätevedet (sosiaalitilojen pesuvedet ja wc-vedet) kerätään umpisäiliöihin.

### **Liikennöinti**

Liikennöinti alueelle tapahtuu metsäautotietä pitkin Polvijärventieltä pohjoiseen. Metsäautotien liittymä on osoitteessa Polvijärventie 71. Sorapintaisten alueiden ja teiden pölyämistä torjutaan kunnostamalla ja kastelemalla. Toiminta-alueen keskimääräinen liikenne on 0-20 raskaan liikenteen käyntiä vuorokaudessa. Liikennettä esiintyy murskauslaitoksen toiminta-aikoina 06.00-22.00 (yleisimmin klo:18.00 saakka).

## **POIKKEUSTILANTEISIIN VARAUTUMINEN**

Murskausaseman toimintahäiriöitä ja onnettomuuksia pyritään estämään laitteiden huolloilla ja oikealla käytöllä. Öljyvuotojen riskit pyritään estämään ennakoon käyttämällä kaksivaippaista öljysäiliötä, kunnostamaan ja huolehti-  
maan huoltamalla laitteisto säännöllisesti sekä tarkkailemalla toimintaa jatku-  
vasti. Mahdollisten öljyvuotojen varalta valvomoihin työkoneisiin on varattu  
imeytysainetta.

Mahdollisista onnettomuuksista ja häiriötilanteista tehdään vaadittavat ilmoi-  
tukset poliisille, pelastuslaitokselle ja kunnan ympäristöviranomaisille.

Toiminnasta pidetään käyttöpäiväkirjaa.

## ASIAN RATKAISU

Lupajaos myöntää Morenia Oy:lle ympäristönsuojelulain mukaisen luvan maa-  
aineksen ottoon tiloilta Vaivionsalo RN:o 49:126 ja Kotimäki RN:o 9:101 Lipe-  
rin kunnan Vaivion kylässä. Ympäristölupa myönnetään 30.11.2010 päivätyn  
lupahakemuksen mukaisesti ja lisäksi seuraavin lupamääräyksin:

1. Laitosalueella säilytettävät öljy- ja polttoainesäiliöt on varastoitava tiiviissä  
säiliön tilavuutta vastaavassa katetussa suoja-altaassa tai säiliöiden on ol-  
tava kaksivaippaisia. Mahdollisten öljyvahinkojen varalta tankkauspisteissä  
ja murskausaseman läheisyydessä on oltava öljynimeytysmatot ja öl-  
jynimeytysturvetta. Raaka-aineita (kivimursketta lukuunottamatta), poltto-  
nesteitä, kemikaaleja ja jätteitä ei suositella varastoitavaksi alueella muul-  
loin kuin murskausaseman käyntiaikoina.

Alueet, joilla öljytuotteita pääsääntöisesti käsitellään, on oltava joko as-  
faltoituja tai tiivistettävä polttoainetta läpäisemättömällä aineella. Maa-  
han mahdollisesti vuotaneet kemikaalit on viipymättä kerättävä talteen  
ja toimitettava niiden käsittelyluvan omaavaan paikkaan.

2. Sadevedet ja muut alueen pintavedet on johdettava niin, ettei niistä aiheu-  
du pinta- tai pohjavesien saastumisvaaraa. Ennen toiminnan aloittamista  
lähialueella mahdollisesti sijaitsevat kaivot noin 500 metrin etäisyydellä on  
kartoitettava ja selvitetävä niiden veden laatu.
3. Polttonestesäiliöiden suoja-altaiden on oltava vähintään 1,3 kertaa säiliön  
tilavuus. Sadevesien kertyminen suoja-altaisiin on estettävä kattamalla tai  
poistamalla niihin kertynyt vesi säännöllisesti. Mahdollisesti öljyllä likaantu-  
nut vesi on käsiteltävä öljynerottimessa ennen sen jatkokäsittelyä. Öl-  
jynerotinlaitteet on tyhjennettävä tarvittaessa ja vähintään kerran vuodes-  
sa.
4. Kaikki aseman polttonestesäiliöt on varustettava ylitäytön estävällä laitteis-  
tolla ja säiliön sisällön määrän mittausvälineillä. Työkoneiden jakeluase-  
man säiliö on lisäksi varustettava nestepinnan alapuolisten yhteyden sul-  
kuventtiilillä sekä riittävillä törmäyssuojuksilla.

5. Murskauslaitoksen, öljysäiliöiden sekä aggregaatin alla oleva maapohja tulee tiivistää polttoaineita läpäisemättömällä aineella. Jätevesien maaperäkäsittely murskausalueella on kiellettyä.
6. Autojen ja konekaluston huolto- ja korjaustyöt sekä peseminen ovat kiellettyjä murskausalueella lukuun ottamatta akuutteja toimintaan liittyviä pieniä korjaustöitä.
7. Alueella ei saa säilyttää murskaustoiminnasta mahdollisesti syntyviä ongelma- tai talousjätteitä, vaan ne on toimitettava asianmukaisesti jätteenkäsittelylaitoksiin. Murskausalueella syntyvät jäteöljyt on sijoitettava suojaaltaallisiin- tai 2-vaippasäiliöihin. Mahdollisista öljyvahingoista on viipymättä ilmoitettava Pohjois-Karjalan pelastuslaitokselle ja ympäristönsuojelusta vastaavalle viranomaiselle.
8. Laitoksen toiminnasta ei saa aiheutua meluhaittaa ympäröivän alueen asutukselle. Laitoksen toiminnasta ja murskeen kuljettamisesta syntyvän melun ja häiriön vähentämiseksi tulee noudattaa seuraavia ohjeita:
  - Räjäytysten ja tärinävaikutusten lieventämiseksi alueelle on suunniteltava ennako-ohjelma jonka mukaisesti alueella tehtäviä räjähdyksiä toteutetaan ja informoitava sillä vaikutusalueella olevia kiinteistöjä.
  - Arkipyhinä ja viikonloppuisin toiminnanharjoittaminen alueella on kiellettyä.
  - Alueelle noudatettavat toiminta-ajat:
    - o Poraaminen ma-pe klo:07.00 - 21.00
    - o Räjähdykset ma-pe klo:08.00 - 18.00
    - o Murskaus ma-pe klo:06.00 - 22.00
    - o Rikotus ma-pe klo:08.00-18.00
    - o Kuormaaminen ja kuljetus ma-pe klo:06.00 - 22.00
  - Meluhaittaa on torjuttava tarvittaessa rakentamalla toiminta-alueen melusteitä.
  - Loma-asumiseen käytettävillä alueilla melutaso ei saa ylittää ulkona päiväohjearvoa (klo 7 – 22) 45 dB eikä yöohjearvoa (klo 22 – 7) 40 dB molemmat A-painotettuja ekvivalenttitasoja.
  - Asumiseen käytettävillä alueilla melutaso ei saa ylittää ulkona melun päiväohjearvoa 55 dB (klo 7-22), eikä yöohjearvoa 50 dB (klo 22-7), molemmat A-painotettuja ekvivalenttitasoja.
  - Meluvaikutuksia tulee pyrkiä vähentämään rakenteellisilla toimenpiteillä.
  - Lisäksi melua on pyrittävä vähentämään toiminta-aikoja lomittamalla tai supistamalla. Yöaikainen toiminta alueella on kiellettyä.
  - Alueella tulee suorittaa melumittaus puolueettoman tahon toimesta lupa-aikana vähintään 1 kerran, vähintään kolmen vuoden kuluttua lupapäätöksestä. Melumittauksessa tulee ottaa huomioon melun impulsiivisuus, joka on syytä ottaa huomioon 500 metrin etäisyydelle asti. Melumittauspöytäkirja on toimitettava Liperin kunnan maankäyttötoimistoon.



- Mikäli toiminta alueella on välttämätöntä tehtäväksi yöaikaan tai muuten edellä mainitusta ajoista poiketen, tulee siitä ilmoittaa 30 vrk aiemmin Liperin kunnan maankäyttötoimistoon sekä vaikutusalueella oleville talouksille kiinteistökohtaisesti.
- Kunnan ympäristölupaviranomainen voi muuttaa työskentelyaikoja myöhemmin, mikäli naapurustolle aiheutuu kohtuutonta meluhaittaa.

9. Murskausaseman pölyhaittojen leviämien ympäristöön tulee estää tarvittaessa joko kastelulla tai murskainlaitteiden koteloinnilla. Laitoksen toiminnasta aiheutuvat liikenteen pölyhaitat on estettävä tarvittaessa teiden kastelulla. Lisäksi toiminnassa on otettava huomioon ilman laadun ohjearvot, asetukset ilman laadusta ja rikkilaskeumien tavoitearvoista.
10. Murskausasema tulee sijoittaa siten, että melu- ja pölyvaikutukset jäävät mahdollisimman vähäisiksi.
11. Luvan hakija on velvollinen seuraamaan laitoksen kuntoa ja toimintaa mahdollisten vahinkojen sekä melu- ja pölyhaittojen ehkäisemiseksi.
12. Laitoksen tarkkailusta tulee laatia luvan valvojalle vuosittain raportti, josta käy selville mm. toiminnan laajuus ja luonne, käytetyt polttoaineet ja kemikaalit, raaka-aineet, päästöt häiriötilanteineen, merkittävät huoltotoimenpiteet sekä suoritettut mittaukset ja selvitykset.

Yhteenvedossa on mainittava ainakin seuraavat asiat:

- Laskennalliset vuosipäästötiedot ja ominaispäästötiedot hiukkas-, typen oksidi-, rikkidioksidi ja hiilidioksidipäästöistä (mikäli ko. muodostuu).
- Polttoaineiden laatu- ja kulutustiedot.
- Raaka-aineiden kulutustiedot.
- Tuotantotiedot.
- Aseman käyntiajat.
- Tiedot öljynerotuskaivon tarkkailusta ja tyhjennyksistä.
- Yhteenveto päästöjä lisänneistä häiriöistä (ajankohta, syyt, vaikutukset, päästölisäys, valitukset, korjaustoimenpiteet).
- Tiedot asemalla suoritetuista huoltotoimenpiteistä.
- Yhteenveto jätteistä ja niiden varastoinnista, jätevesipäästöistä sekä muista ympäristöön kohdistuvista päästöistä.

13. Luvan hakijan tulee laatia kullekin murskauslaitokselle suunnitelmat poikkeus- ja onnettomuustilanteiden varalta.
14. Luvan haltijan on viipymättä ilmoitettava valvontaviranomaiselle toiminnan pysyvistä tai pitkäaikaisesta keskeyttämisestä, toiminnan valvonnan kannalta olennaisista muutoksista, kuten toiminnan supistamisesta tai laajentamisesta sekä luvan haltijan vaihtuessa on uuden haltijan ilmoitettava vaihtumisesta.
15. Luvan haltija on velvollinen pyytämään Liperin kunnan maankäyttötoimistosta aloituskatselmuksen ennen murskauksen aloittamista ja lopetuskat-

selmuksen murskauksen loputtua. Murskausasema ja polttoainesäiliöt on siirrettävä alueelta pois välittömästi murskauksen loputtua.

16. Tämä lupa on voimassa 15.3.2021 saakka.
17. Jos laitosalueen maa-ainesotto on loppunut ennen tämän luvan voimassaoloaikaa, päättyy myös tämän luvan voimassaoloaika. Mikäli maa-ainesten ottaminen alueella jatkuu ko. määräajan jälkeen myöhemmin haettavien lupien perusteella, tulee lupaehdoista tarvittaessa tarkistaa.
18. Maa-ainesottoalueella on murskekasojen varastointi kiellettyä maa-ainesta ja tämän ympäristöluvan voimassaolon päättyttyä. Murskeen varastointi alueella em. ajan jälkeen estää maa-ainesottoluvan mukaisen jälkihoidon.
19. Jos asetuksella annetaan tätä lupaa ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava.
20. Tästä päätöksestä peritään Liperin kunnan hyväksytyn taksan mukainen ympäristölupamaksu. Hakijalta peritään hakemuksen vireille tulosta ja päätöksen tiedoksiannosta aiheutuneet kuulutuskustannukset sekä naapurien kuulemisesta aiheutuneet kustannukset.
21. Lupa aloittamiseen annetaan 3000,00 vakuutta vastaan ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta.

## LUPAPÄÄTÖKSEN PERUSTELUT

### Yleisperustelu:

Ottaen huomioon murskausaseman sijainti ja hakemuksessa esitetty laitoksen toimintaperiaate sekä annetut lupamääräykset, voidaan todeta, ettei laitoksen toiminnasta aiheudu terveyshaittaa tai merkittävää ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa. Laitoksesta ei myöskään aiheudu naapureille eräistä naapurussuhteista annetun lain 17 §:ssä tarkoitettua kohtuutonta haittaa tai rasitusta.

Ympäristönsuojelulain 43 §:n mukaan luvassa on annettava tarpeelliset määräykset mm. päästöistä, niiden ehkäisemisestä ja muusta rajoittamisesta sekä päästöpaikan sijainnista, jätteistä sekä niiden synnyn ja haitallisuuden vähentämisestä, toimista häiriö- ja muissa poikkeuksellisissa tilanteissa sekä muista toimista, joilla ehkäistään, vähennetään tai selvitetään pilaantumista sen vaaraa tai pilaantumisesta aiheutuvia haittoja.

Toiminnot kuuluvat pääsääntöisesti kunnan ympäristölupaviranomaisen toimivallan piiriin.

### Määräykset 1-7

Ympäristöluvassa on tarpeen määrätä toiminnan aikana käytettävien poltto- ja voiteluaineiden säilytyksestä sekä paikalla syntyvien jätteiden ja jätevesien



käsittelystä. Konekaluston huolto ja korjaus sekä konekaluston ja autojen pesu ottoalueella ovat pohjavettä vaarantavia tekijöitä. Jätevesien maaperäkäsittely murskausalueella on kiellettyä. Annettujen lupamääräysten tarkoituksena on estää pohjaveden pilaantuminen tai sen olennainen huononeminen.

#### Määräykset 8-11

Toiminnanharjoittajan tulee huolehtia siitä, että pöly- ja meluhaitat alueen asu- tukselle ovat mahdollisimman vähäiset. Pölyn leviäminen on estettävissä teiden kastelulla tai murskainlaitteiden koteloinnilla.

Valtioneuvoston 29.10.1992/993 antamassa päätöksessä on annettu ohjeet meluhaittojen ehkäisemiseksi ja ympäristön viihtyisyyden turvaamiseksi.

#### Määräykset 12-13

Ympäristönsuojelulaissa säädetään toimijan yleisistä velvollisuuksista. Toiminnanharjoittajan on oltava riittävästi selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista, ympäristöriskeistä ja haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista.

#### Määräys 14

Ympäristönsuojelulain mukaan toiminnan muutoksista ja luvanhaltijan vaihtumisesta on ilmoitettava valvontaviranomaiselle.

#### Määräys 15

Jotta valvontaviranomainen voi seurata alueella tapahtuvaa murskausta ja annettujen lupamääräyksien noudattamista, on toiminnanharjoittaja velvollinen ilmoittamaan murskauksen aloitus- ja lopetusajankohdan Liperin kunnan maankäyttötoimistoon. Kunnan ympäristönsuojeluviranomaisesta ja valvontaviranomaisesta on säädetty ympäristönsuojelulain 21 ja 22 §:ssä.

#### Määräykset 16-18

Ympäristöluvan voimassaoloaika on sidoksissa alueelle myönnettyyn maa-ainesten ottolupaun. Maa-aineslupamääräysten mukaan ottoalue on maise- moitava vuoden sisällä ottoluvan päättymisestä lukien.

#### Määräys 19

Lupamääräys on ympäristönsuojelulain 56 §:n mukainen.

#### Määräys 20

Ympäristönsuojelulain 105 §:n mukaan kunnalla on oikeus periä luvan käsitte- lystä maksu, jonka on soveltuvin osin vastattava valtion maksuperustelakia. Liperin tekninen lautakunta on hyväksynyt ympäristölupamaksutaksan 21.9.2010, §145.

#### Määräys 21

Ympäristönsuojelulaki §101, lupaviranomainen voi perustellusta syystä ja edellyttäen, ettei täytäntöönpano tee muutoksenhakua hyödyttömäksi, luvan hakijan pyynnöstä lupapäätöksessä määrätä, että toiminta voidaan muutok- senhausta huolimatta aloittaa lupapäätöstä noudattaen, jos hakija asettaa hy-

väksyttävän vakuuden ympäristön saattamiseksi ennalleen lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräyksen muuttamisen varalle.

## VASTAUKSET MUISTUKSIIN JA LAUSUNTOIHIN

Pohjois-Karjalan ympäristökeskuksen lausunto on huomioitu lupamääräysten kohdissa 1, 2, 3, 6, 7, 8, 9 ja 10.

Lupamääräysten 1, 2, 3, 7 ja 8 tarkoituksena on estää pohjaveden pilaantuminen ja sitä kautta kaivovesien laadun huonontuminen.

## PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Murskausaseman ja asfalttiaseman voi ottaa käyttöön, kun tämä ympäristölupapäätös ja siihen liittyvä maa-aineslupahakemus on saanut lainvoiman. Mikäli samaan aikaan käsittelyssä oleva alueelle haettu maa-aineslupa ei saa lainvoimaa kumoutuu tämä ympäristölupapäätös sen myötä.

## SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (86/2000) 2-8 §, 21-23§, 28 §, 35-59 §, 62 §, 100-101§  
81, 83, 85, 96, 97 ja 105 §

Ympäristönsuojeluasetus (169/2000) 1 §, 7-23 §, 29§ ja 37§

Jätelaki (1072/1993)

Laki eräistä naapurussuhteista (26/1920) 17 §

Ympäristöministeriön asetus yleisimpien jätteiden ja ongelmajätteiden luettelosta (1129/2001)

Valtioneuvoston päätös ongelmajätteistä annettavista tiedoista sekä ongelmajätteiden pakkaamisesta ja merkitsemisestä (659/1996)

Valtioneuvoston päätös öljyjätehuollosta (101/1997)

Valtioneuvoston asetus raskaan polttoöljyn ja kevyen polttoöljyn rikkipitoisuudesta (766/2000)

Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993/1992)

Valtioneuvoston päätös ilmanlaadun ohjearvoista ja rikkilaskeuman tavoitearvosta (480/1996)

Valtioneuvoston asetus ilmanlaadusta (711/2001)

## LUVAN VOIMASSAOLO JA LUPAMÄÄRÄYSTEN TARKISTAMINEN

Tämä päätös on voimassa alueen maa-ainesten ottoluvan päättymiseen saakka, kuitenkin enintään **15.3.2021 saakka**.

## TIEDOTTAMINEN

Liperin kunnan teknisen lautakunnan lupajaos tiedottaa tästä päätöksestä Liperin kunnan ilmoitustaululla ja paikallislehdessä.

## KÄSITTELYMAKSU

Tästä ympäristölupapäätöksestä peritään Liperin teknisen lautakunnan 21.9.2010 hyväksymän taksan mukainen maksu. Lupamaksun perusteissa ei ole otettu huomioon lupahakemuksen vireille tulosta ja päätöksen ilmoittamisesta aiheutuneita kustannuksia. Ilmoituskustannukset ja naapurien kuulemisesta aiheutuneet kulut peritään luvan haltijalta.

## MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen ja lupamaksuun saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitusoikeus on luvan haltijalla ja niillä, joiden oikeutta tai etua asia saattaa koskea, kunnanhallituksella ja viranomaisella, joiden tehtävänä on valvoa asiassa yleistä etua sekä sellaisella rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuin ympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät.

Valitusosoitus on liitteenä.

## PÄÄTÖKSEN TIEDOKSIANTO

Päätös: Morenia Oy  
Tiedoksi: Pohjois-Karjalan ELY – keskus  
Liperin kunnanhallitus  
Liperin kunnan sosiaali- ja terveyslautakunta

  
Taisto Tuononen  
Tekninen johtaja

  
Anu Nevanen  
Yhdyskuntasuunnittelija

Liite lupajaoksen päätökseen 15.3.2011 § 24

## **VALITUSOSOITUS**

### **Valitusviranomainen**

Päätökseen saa hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta kirjallisella valituksella. Valituskirjelmä, joka osoitetaan Vaasan hallinto-oikeudelle, on toimitettava liitteineen valitusajassa Liperin kunnan teknisen osaston maankäyttötoimistoon.

### **Valitusaika**

Valitus on toimitettava Liperin kunnan teknisen osaston maankäyttötoimistoon viimeistään kolmantenakymmenentenä (30) päivänä päätöksen tiedoksi saamisesta sitä päivää lukuun ottamatta. Päätöksen katsotaan tulevan kaikkien asianomaisten tietoon päätöksen antopäivänä 21.3.2011. Valitusaika päättyy 20.4.2011.

### **Valitus ja sen liitteet**

Valituskirjelmässä on ilmoitettava

- valittajan nimi, osoite ja kotikunta
- muutos, joka päätökseen vaaditaan tehtäväksi
- muutosvaatimuksen perustelut
- lupajaoksen päätös alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimustensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle
- asiamiehen valtakirja

Valituskirjelmä on valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen allekirjoitettava.

Jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos valituksen laatijana on joku muu henkilö, valituskirjelmässä on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta.

### **Valituksen toimittaminen perille**

Valitus on toimitettava Liperin kunnan maankäyttötoimistolle. Lähettäjän vastuulla asiakirjat saadaan lähettää myös postitse tai lähetin välityksellä. Postiin asiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille ennen viraston aukioloajan päättymistä.

### **Oikeudenkäyntimaksu**

Muutoksen hakijalta peritään asian käsittelystä Vaasan hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksu. Tuomioistuinten ja eräiden oikeudenkäyntiviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetussa laissa (701/1993) on erikseen säädetty eräistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.

**Liperin kunnan maankäyttötoimiston osoite on:**

**Käyntiosoite: Keskustie 10**

**Postiosoite: PL 20, 83101 LIPERI**

**Puhelin: vaihde (013) 686 511; telekopio (013) 686 5263**

**Aukioloaika: klo 9.00 – 15.00**