

LIPERIN KUNTA

Tekninen lautakunta / lupajaos

Maa-aineslupapäätös 6 / 2010

Annettu julkipanon jälkeen 29.11.2010

ASIA Morenia Oy:n maa-aineslupa kalliolouheen ottamiseen tilojen Vaivionsalo RN:o 49:126 ja Kotimäki RN:o 9:101 alueilta Liperin kunnan Vaivion kylässä.

Tilat Vaivionsalo RN:o 49:126 ja Kotimäki RN:o 9:101 omistaa Tornator Oy (hakemuksen mukana 12.8.2010 päivitetty valtakirja)

HAKIJA Morenia Oy
PL 94
01301 Vantaa

Yhteyshenkilö: Tero Elo puhelin: 040 7363020
tero.elo@morenia.fi

KAAVATILANNE, SUOJELUALUEET

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.

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

HAKEMUKSEN VIREILLETULO

Hakemus on tullut vireille 20.8.2010

LUPATILANNE

Alueella on 19.12.2000 (lupajaos124§ /19.12.2010) myöntämä maa-aineslupa kymmeneksi vuodeksi sekä 22.12.2010 päättyvä ympäristölupa.
Uutta maa-aineslupaa on haettu kymmeneksi (10) vuodeksi.

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).

VAIKUTUKSET LUONNONOLOIHIN

Ottamispaikka on Pohjois-Karjalan ympäristökeskuksen tekemän Poski-selvityksen 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.

OTTAMISTOIMENPITEET

Ottamistoimenpiteen tarkoituksena on maa-ainesten sekä kalliolouheesta tehtävien murskattujen lajikkeiden hyödyntäminen erilaisiin rakentamistarpeisiin. Alueelle haetaan lupaa 10 vuodeksi.

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

Leikattavia kallio- ja kiviaineksia on alueella yhteensä 260 000 m³ ktr.

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.

Alueelle voidaan sijoittaa murskaus- ja seulontalaitteita kiviainesten jalostusta varten. Jalostuslaitteiden toiminta on melko lyhyt aikaista (1-2kk). Murskaustyöstä tehdään lainsäädännön mukainen ilmoitus tai haetaan ympäristölupa. Murskauksesta aiheutuvaa melua ehkäistään laitteiden ja syntyneiden varastokasojen sijoittamisella.

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

JÄTEHUOLTOSUUNNITELMA

Lupahakemuksen yhteydessä on toimitettu 1.7.2010 päivätty kiviainesjätteen jätehuoltosuunnitelma maa-ainesten ottamiselle.

ASIAN KÄSITTELY

Hakemuksen vireille tulosta on tiedotettu kuuluttamalla Kotiseutu-Uutiset - paikallislehdessä ja kunnan ilmoitustaululla. Hakemus liitteineen on ollut nähtävillä Liperin kunnanviraston maankäyttötoimistossa kuulutusajan 20.9 – 20.10.2010.

Maa-aineslupahakemuksen vuoksi on kuultu naapurikiinteistöjä yhteensä 1 kiinteistönomistajaa. Em. määrästä 1 naapurikiinteistönomistajaa on määrääikaan mennessä osallistunut kirjeitse kuulemiseen. Kiinteistön omistajalla ei ollut huomautettavaa ko. toimenpiteen johdosta.

LAUSUNNOT

Pohjois-Karjalan ELY-keskus on antanut 8.10.2010 päivätyn lausuntonsa hakemuksesta. Lausunnossa esitetyt asiat on huomioitu lupaehdoissa.

Lausunto on tämän luvan liitteenä.

LISÄSELVITYKSET

Morenia Oy on toimittanut 8.11.2010 päivätyn lisäselvityksen ottamistoiminnan aloittamisesta muutoksenhausta huolimatta.

ASIAN RATKAISU

Lupajaos myöntää Morenia Oy:lle maa-aineslain mukaisen luvan maa-aineksen ottoon tiloilta Vaivionsalo RN:o 49:126 ja Kotimäki RN:o 9:101 Liperin kunnan Vaivion kylässä. Lupa myönnetään 17.8.2010 päivätyn lupahakemuksen mukaisesti ja lisäksi seuraavin lupamääräyksin:

1. Ottamisalueen reunat on merkittävä maastoon yläpäästään maastosta hyvin erottuvin maalatuin puupaaluin ja tarpeellisin lippusiimoin sekä varoitustauluin. Ottamisalueen merkintä on tehtävä ennen ottamisen aloittamista. Lisäksi tahaton joutuminen rintauksen reunalle tulee estää kaksinkertaisella lippuköydellä, jonka kunto tarkastetaan vähintään kerran vuodessa. Rintauksen korkeuden vuoksi alue on syytä aidata viimeistään ottamisen päätyttyä.
2. Yli 10 metriä korkeat seinämät tulee louhia porrastetusti.
3. Alin ottotaso määräytyy ylimmän tutkitun tai havaitun pohjavesipinnan tason mukaan. Alimman ottotason ja ylimmän havaitun luonnollisen pohjavedenpinnan väliin on kaikissa olosuhteissa jätävä vähintään kaksi (2) metriä paksu koskematon suojakerros. Kaikessa toiminnassa on noudatettava pohjaveden suojelun kannalta huolellisuutta. Ottamistoiminnan aikana suojamaakerroksen paksuutta on seurattava.

4. Ottaminen tulee suorittaa siten että louhoksen pohjalle ei pääse kerääntymään pintavesiä.
5. Louhoksesta johdettavien prosessi- ja hulevesien lietteiden pääsy pintaveisiin pitää estää selkeyttämällä vesiä riittävän kauan selkeytsaltaassa.
6. Louhosalueella ei saa tehdä merkittäviä koneenkorjaus ja huoltotöitä. Pieniä välttämättömiä koneiden korjaustöitä voidaan suorittaa akuuteissa tilanteissa (rikkoutuminen, suuremman vahingon estäminen). Huolto- ja korjauspaikat on varattava em. alueen ulkopuolelle ja ne on suojattava asianmukaisesti.
7. Louhitun alueen pohjalle ja porrastettuihin rintauksiin tulee levittää riittävä maakerros, jotta metsittyminen ottamisen päätyttyä onnistuisi.
8. 22.12.2010 jälkeen murskaus- ja louhintatoiminnasta on tehtävä ilmoitus melua aiheutuvasta toiminnasta 30 vrk ennen toiminnan aloittamista, Liperin kunnan maankäyttötoimistoon. Voimassa olevan luvan päättymisen jälkeen alueelle tulee hankkia ympäristölupa, mikäli murskaustoiminnan kesto on enemmän kuin 50 päivää vuodessa.
9. Edellä mainittuina toiminta-aikoina laitoksen toiminnasta ei saa aiheutua meluhaittaa ympäröivän alueen asutukselle. Toiminnasta syntyvä melu ei saa ylittää ohjearvoja, jotka asumiseen käytettävillä alueilla ovat, ulkona melun päiväohjearvoa 55 dB ja yöohjearvoa 50 dB. Melutasot ovat A-painotettuja ekvivalenttitasoja (keskimääräinen melutaso).
10. Alin ottotaso on merkittävä selvästi maastoon. Ottoalueella on oltava tai sinne on rakennettava korkokolmio siten, että hakijan ilmoittama alin ottotaso voidaan aina luotettavasti selvittää.
11. Ottaminen ja jälkihoito on tehtävä vaiheittain. Pintamaata tulee poistaa mahdollisimman pieneltä alueelta kerrallaan työn edistymisen mukaan. Alueen jälkihoito tulee suorittaa välittömästi ottamistoiminnan päätyttyä.
12. Kallioluiskat on muotoiltava jyrkkyydeltään 5:1 tai loivemmiksi, maaluiskat on tehtävä kaltevuuteen 1:3 tai loivemmiksi.
13. Jälkihoidettavalle alueelle tulee muodostaa uusi kasvualusta. Mikäli pohjataso ja luiskat ovat karkeaa maalajia, niihin levitetään noin 15 cm vahvuisen kerros humusta, joka sekoitetaan hiekkakerroksen pintaosaan. Tarkoitukseen voidaan käyttää ottoalueelta kuorittua pintamaata tai muualta tuotua, tarkoitukseen sopivaa puhdasta humusta. Jälkihoito suositellaan tehtäväksi mahdollisuuksien mukaan alueelta kuorituilla pintamailla.
14. Ottamisalue on palautettava metsätalouskäyttöön luontaisen metsittymisen lisäksi tarvittaessa istuttamalla. Pintavettä kerääviä ja metsittymistä haittaavia kuoppia ei saa alueelle muodostaa.

15. Alue on oltava maisemoitu tämän luvan mukaisen ottamistoiminnan päätyttyä.
16. Ottamisalueelle ei saa tuoda sellaisia maa-aineksia, joista voi aiheutua maaperän, pinta- tai pohjaveden pilaantumisvaara. Otettavan maa-aineksen mahdollisessa seulonnassa tulevia puuperäisiä (kantoja tms.) ja vastaavia karkeampia aineksia ei saa polttaa eikä muutenkaan sijoittaa siten, että hajoavan aineksen huuhtoutumisriski vesistöön tai pohjaveteen on mahdollinen.
17. Ottamisen aikana käytettävät öljy- ja polttoaineet sekä muut haitalliset aineet on säilytettävä asianmukaisesti alueen ulkopuolella siten, että niistä ei aiheudu maaperän, pintaveden tai pohjaveden pilaantumisvaaraa. Säilytyksessä on käytettävä säiliöiden tilavuutta vastaavaa katettua suojaallasta.
18. Pysyviä rakenteita tai rakennelmia ei alueelle tule pystyttää.
19. Toiminnan suunnittelussa tulee ottaa ennaltaehkäisevästi huomioon mahdollisesti muodostuvat melu-, pöly- ynnä muut haitat. Murskaus ja louhintatoimet olisi hyvä suunnitella siten että painottuisivat mahdollisimman paljon 1.9 – 30.4 väliseen aikaan.
20. Toiminnanharjoittajan on oltava riittävästi selvillä luvan alaisen toiminnan (maa-ainesten ottamisen) ympäristövaikutuksista, ympäristöriskeistä ja haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista (*selvillääolo velvollisuus*).
21. Kokonaisottomääräksi vahvistetaan 210 000 kiintokuutiometriä ja ottoajaksi kymmenen (10) vuotta luvan lainvoimaisesta päätöksestä lukien.
22. Ottamista ei saa aloittaa, ennen kuin Liperin kunnan maankäyttötoimisto on hakijan pyynnöstä tehnyt ottoalueella aloituskatselmuksen. Luvan haltija on velvollinen pyytämään maankäyttötoimistosta lopetuskatselmuksen ottotoiminnan loputtua.
23. Lupa aloittamiseen annetaan vakuutta vastaan ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta. Lupaviranomainen määrittää vakuudeksi 3000,00 euroa, joka palautetaan lupapäätöksen saatua lainvoiman. Maa-ainelaki 21§. Ainesten ottaminen voidaan aloittaa lupapäätöksen tultua lainvoimaiseksi. Lupaviranomainen voi kuitenkin perustellusta syystä ja edellyttäen, ettei täytäntöönpano tee muutoksenhakua hyödyttömäksi, luvan hakijan pyynnöstä lupapäätöksessä määrätä, että ainesten ottaminen voidaan muutoksenhausta huolimatta aloittaa lupapäätöstä noudattaen, jos hakija asettaa hyväksyttävän vakuuden niiden haittojen, vahinkojen ja kustannusten korvaamisesta, jotka päätöksen kumoaminen tai luvan muuttaminen voi aiheuttaa. Määräys voi tarvittaessa koskea vain osaa haettua aluetta ja ajan-kohtaa, jolloin ottamistoiminta tai siihen liittyvät muut toimenpiteet voidaan käynnistää. Muutoksenhakutuomioistuin voi valituksesta kumota määräyk-

sen tai muuttaa sitä tai muutoinkin kieltää lupapäätöksen täytäntöönpanon. Hallinto-oikeuden päätöksestä tässä momentissa tarkoitettussa asiassa voidaan valittaa korkeimpaan hallinto-oikeuteen vain ottamislupa-asian ratkaisusta tehtävän valituksen yhteydessä.

24. MaL 12 §:n mukaan hakijan on annettava kunnalle pankki- tai vastaava vakuus jälkihoitotöiden suorittamisen vakuudeksi. Vakuuden suuruudeksi määrätään 7000,00 euroa. Vakuuden on oltava voimassa vähintään yksi (1) vuosi kauemmin kuin myönnetty lupa. Kunta luovuttaa vakuuden pois kun hakijan pyytämässä lopputarkastuksessa jälkihoitotyöt on todettu kaikilta osin tehdyiksi lupaehtojen mukaisesti.

25. Ottamissuunnitelman tarkastamisesta, ottamisen valvonnasta ja naapurien kuulemisesta peritään hyväksytyin taksan mukaiset maksut.

TIEDOTTAMINEN

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

KÄSITTELYMAKSU

Tästä maa-aineslupapäätöksestä peritään Liperin teknisen lautakunnan 22.9.2009 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 hakijalta.

MUUTOKSENHAKU

Valitusosoitus Kuopion hallinto-oikeuteen on liitteenä.

LIITTEET

Pohjois-Karjalan ELY –keskuksen 8.10.2010 päivätty lausunto
Morenia Oy:n lisäesitys lupahakemukseen 8.11.2010

PÄÄTÖKSEN TIEDOKSIANTO

Päätös: Morenia Oy

Tiedoksi: Pohjois-Karjalan ELY – keskus


Taisto Tuononen
Tekninen johtaja


Anu Nevanen
Yhdyskuntasuunnittelija

Liite Liperin kunnan teknisen lautakunnan lupajaoksen päätökseen 23.11.2010 § 92

VALITUSOSOITUS

Tähän päätökseen voidaan hakea muutosta kirjallisella valituksella.

Valitusviranomai- nen ja valitusaika	Kuopion hallinto-oikeus Puijonkatu 29 A, 2 krs, PL 1744 70101 KUOPIO	Valitusaika 30 pv	Päätöksen antopvm. 29.11.2010
---	---	----------------------	----------------------------------

Valitusaika luetaan päätöksen antopäivästä tätä päivää lukuunottamatta.

Valituskirjelmä	<p>Valitus tehdään kirjallisesti. Valituskirjelmässä, joka on osoitettava hallinto-oikeudelle, on ilmoitettava</p> <ul style="list-style-type: none">- päätös, johon haetaan muutosta- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi; sekä- perusteet, joilla muutosta vaaditaan. <p>Valituskirjelmässä on ilmoitettava valittajan tai kirjelmän muun laatijan nimi ja kotikunta sekä postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa.</p> <p>Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelmä</p> <p>Valituskirjelmään on liitettävä</p> <ul style="list-style-type: none">- päätös, johon haetaan muutosta, alkuperäisenä tai jäljennöksenä- todistus päätöksen antamispäivästä- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle. <p>Asiamiehen on tarvittaessa liitettävä valtakirja.</p>
Valitusasiakirjojen toimittaminen	<p>Valitusasiakirjat on toimitettava hallinto-oikeudelle valitusajan kuluessa ennen sen viimeisen päivän virka-ajan päättymistä. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai saa valitusasiakirjat toimittaa ensimmäisenä sen jälkeisenä arkipäivänä.</p> <p>Omalla vastuulla valitusasiakirjat voi lähettää postitse tai lähetin välityksellä. Postiin valitusasiakirjat on jätettävä niin ajoissa. Että ne ehtivät perille valitusajan kuluessa.</p>
Oikeudenkäynti- maksu	<p>Tuomioistuinten ja eräiden oikeushallintoviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetun lain (701/93) nojalla muutoksenhakijalta peritään oikeudenkäyntimaksua.</p>



Pohjois-Karjala

Liperin kunta
Tekninen osasto /Maankäyttö
PL 20
83101 LIPERI

Viite / Hänvisning

Lausuntopyyntö 20.9.2010

Asia / Ärende

LAUSUNTO MAA-AINESASIASSA: LIPERIN KUNTA, VAIVION KYLÄ, TILAT KOTIMÄKI RN:O
9:101 JA VAIVIONSALO RN:O 49:126

Morenia Oy hakee maa-ainesten ottolupaa kalliokiviainekselle Liperin kunnasta. Haettava aineksen kokonaisottomäärä on 210 000 m³, vuotuinen otto keskimäärin 21 000 m³ ja ottoaika 10 vuotta. Suunnitellun louhosalueen nykyinen korkein kohta on noin +145 m. Louhoksen suunniteltu pohjataso on +112-114,60 m. Rintauksen korkeus tulisi suurimmillaan olemaan yli 30 m. Louhoksen pohjataso on selvästi ylempänä kuin eteläpuolella, louhoksen avautumissuunnassa oleva maasto. Louheen murskaus ja jatkojalostus on tarkoitus tehdä ottamisalueella ja valmiit tuotteet varastoida louhosalueen eteläreunaan.

Kallioalue ei kuulu luonnon- ja maisemansuojelun kannalta arvokkaisiin kallioalueisiin, eikä ko. alueelta ole myöskään tiedossa muita geologisia tai biologisia luonnonesiintymiä, joilla olisi vaikutusta kiviaineksen oton kannalta. Hanke ei myöskään kohdistu luokiteltuun pohjavesialueeseen. Lähimpään asumukseen on matkaa noin 1000 metriä.

Lausunnoissa samalla kallioalueella sijaitsevista louhoshankkeista on aikaisemmin todettu tarve lähitöillä pesivän kaakkurin pesimisrauhan turvaamiseen. Kuluvan vuoden toukokuussa ja kesäkuussa Vehka- ja Louhilammille tehdyillä maastokäynneillä ei havaittu mitään kaakkurin pesintään viittaavaa. Kiven ottamiselle ja murskaamiselle ei siten ole tarvetta asettaa kesäajan rajoitusta. Jos kaakkurin myöhemmin havaitaan pesivän lähialueen lammilla, tulee varautua toiminnan ajalliseen rajoittamiseen.

Ennalta arvioiden hankkeen toteuttaminen ei haittaa merkittävästi muuta maankäyttöä tai vaikeuta kaavoituksen toteuttamista. Hankkeen voidaan katsoa olevan Joensuun seudun yleiskaavan mukainen. Myös Joensuun seudun Poski-hankkeessa kallioalue on luokiteltu ensisijaisesti kalliomursketuotantoon varattavaksi.

Pohjois-Karjalan ELY-keskuksen käsityksen mukaan kiviaineksen louhinta ko. alueella ei aiheuta maa-aineslain tarkoittamaa haittaa luonnon olosuhteissa tai maisemassa, mikäli lupamääräyksissä otetaan huomioon seuraavat seikat:

- Yli 10 m korkeat seinämät tulee louhia porrastetusti.
- Ottaminen pitää suorittaa siten, että louhoksen pohjalle ei pääse kerääntymään pintavesiä.
- Louhoksesta johdettavien prosessi- ja hulevesien lietteiden pääsy pintavesiin pitää estää selkeyttämällä vesiä riittävän kauan selkeytysaltaassa.
- Mahdolliset poltto- ja voiteluainesiiliöt pitää suojata niiden tilavuutta vastaavalla, katetulla suoja-altaalla.
- Louhosalueella ei saa tehdä merkittäviä konekaluston huolto- ja korjaustöitä.
- Louhitun alueen pohjalle ja porrastettuihin rintauksiin pitää levittää riittävä maakerros, jotta metsittyminen ottamisen päätyttyä onnistuisi.
- Rintausten korkeuden vuoksi alue on syytä aidata viimeistään ottamisen päätyttyä ja tahaton joutuminen rintausten reunalle estettävä kaksinkertaisella lippuköydellä, jonka kunto tarkastetaan riittävän usein.

Ottamissuunnitelma täyttää hyvin kohteen asettamat vaatimukset ja on riittävän huolellisesti tehty. Ottamissuunnitelmaan on liitetty asianmukainen kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelmaa (asetus 379/2008).



Sirkka Hakalisto
Luonnonsuojelupäällikkö,
Ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue



Ari Lyytikäinen
Luonnonsuojelun tarkastaja
Ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue

Liitteenä: Palautettavat asiakirjat

AL/al



Liperin kunta
PL 20

Keskustie 10
83101 Liperi

ESITYS

8.11.2010

Morenia Oy
Tero Elo
PL 94
01301 VANTAA

Toiminnan aloittaminen muutoksenhausta huolimatta, Pienen vehkalammen kallioalueella, tiloilla 426-412-9-101 ja 426-412-49-126, maa-aines-lupa

Morenia Oy hakee 1.7.2010 päivättyllä maa-ainessuunnitelmalla uutta lupa Pienen Vehkalammen kallioalueelle. Morenia Oy esittää, että toiminta voidaan aloittaa heti lupapäätöksen antamisen jälkeen muutoksenhausta huolimatta. Alueella on toimittu jo pitkään, eikä uusi alue lisää alueelta mahdollisesti tulevia vaikutuksia ympäristöön. Morenia Oy:llä on myös tilaus asiakkaalle toimitettavista kiviaineksista ja jalostuksen keskeytyminen lupakäsittelyn takia haittaisi / estäisi kokonaan sovitun tilauksen toimittamisen.

Terveisin

Tero Elo

040 7363020

tero.elo@morenia.fi

Morenia Oy Tero Elo tero.elo@morenia.fi	puh. 0205 64 4450 gsm 040 736 3040 faksi 0205 64 4231	Vemissakatu 4, PL 94 01301 Vantaa www.morenia.fi
---	---	--