

MIKKELIN SEUDUN
YMPÄRISTÖLAUTAKUNTA
PL 33, 50101 MIKKELI

PÄÄTÖS 4 / 2017
Maa-aineslain (555/1981)
4§:n ja ympäristönsuojelulain
(527/2014) 27 §:n mukaisessa
lupa-asiassa.

Antopäivä 15.3.2017
Päätöksessä on liitteinen 20
sivua.

MAA-AINESLUPA JA YMPÄRISTÖLUPA /POHJOIS-SAVON ELY-KESKUS, KUPPILANVUORI, HIRVEN-
SALMI (97-408-5-25) nk. Outisen kallioalue

ASIA

Maa-aineslupahakemuksen ja ympäristölupahakemuksen yhteiskäsittely

Kalliokiviainestenotto 4, 68 ha. Haettu kokonaismäärä on 200 000 m³tr
kymmenen (10) vuoden ajalle.

Maa-aineslain (555/1981) 4 §:n mukainen lupahakemus maa- ja kiviaines-
ten ottamiseen ja ympäristönsuojelulain (527/2014) 27 §:n mukainen ha-
kemus, joka koskee kallion louhintaa ja kiven murskausta Hirvensalmen
kunnan Lahnaniemen kylässä sijaitsevan Kuppilanvuoren kallioalueella (97-
408-5-25)

Kiinteistön sijainnin osoittava kartta on päätöksen liitteenä.

Laitoksen sijaintikoordinaatit (ETRS-TM35FIN)
6828570 (pohjoinen N)
497079 (itä E)

HAKIJA

Pohjois-Savon ELY -keskus
Kallaranta 11
70101 Kuopio

Yhteyshenkilö Hannu Karppinen
puh. 0400 177 359

PL 2000, 70101 Kuopio
hannu.karppinen@ely-keskus.fi

Laskutusosoite: Pohjois-Savon ELY -keskus, PL 96540, 01051 LASKUT

Verkkolaskutus: OVT 0037229696211813, Opus Capita Group Oy:n välittä-
jätunnus 003710948874, Y-tunnus 2296962-1

KIINTEISTÖNOMISTAJA

Kiinteistön omistaa Suomen valtio /Liikennevirasto.

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Maa-ainelaki, muutos (424/2015 4 a §): Maa-ainesten ottamista koskeva lupahakemus ja samaa hanketta koskeva ympäristönsuojelulain (527/2014) mukainen ympäristölupahakemus on käsiteltävä yhdessä ja ratkaistava samalla päätöksellä, jollei sitä ole erityisestä syystä pidettävä tarpeettomana.

Toiminta on ympäristölupavelvollinen ympäristönsuojelulain 27 §:n 1 momentin ja ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukon 2 kohdan 7 c) ja e) mukaisena toimintana.

Ympäristönsuojelulain 34 §:n 2 momentin ja ympäristönsuojelusta annetun valtioneuvoston asetuksen (713/2014) 2 §:n 1 momentin 6 a) ja b) mukaan kyseinen toiminta kuuluu kunnan ympäristönsuojeluviranomaisessa käsiteltäviin lupa-asioihin. Kunnan ympäristönsuojeluviranomaisena Hirvensalmella toimii Mikkelin seudun ympäristölautakunta.

HAKEMUKSEN VIREILLETULO

Hakemus on jätetty Mikkelin seudun ympäristöpalveluille 28.11.2016.

SELVITYS TOIMINTAA KOSKEVISTA LUVISTA JA KAAVOITUSTILANNE

Lupatilanne

Pohjois-Savon ELY -keskuksella on ollut ko. alueelle maa-ainelain mukainen ottolupa Hirvensalmen kunnanhallitukselta. Maa-ainestenottolupa on päättynyt 21.7.2016. Toiminnalla ei ole ollut ympäristölupaa.

Alueen itäreunalta on louhittu kiviaineksia aikaisemman ottotoiminnan myötä. Toimintaa ei ole ollut alueella vuoden 2005 jälkeen.

Kuppilanvuoren alueella ei ole voimassa olevaa asema- tai yleiskaavaa. Alueella on voimassa Etelä-Savon maakuntakaava.

TOIMINNAN SIJAINNAN YMPÄRISTÖN TILA, LAATU JA KOHTEET, JOIHIN TOIMINNALLA ON VAIKUTUSTA

Kuppilanvuoren kallioalue, kutsutaan myös Outisen kallioalueeksi (97-408-5-25), sijaitsee Hirvensalmen kunnan Lahnaniemen kylässä.

Kuppilanvuoren alueella on ollut aiempaa kalliokiviaineksen ottotoimintaa. Alue on osin avonaista kallioaluetta, josta puusto on poistettu. Lähin kiinteistö (loma-asunto) sijoittuu ottoalueesta luoteeseen, noin 330 metrin etäisyydelle, tilalle Tuulikallio (97-408-5-18) Niemislammen rannassa. Seuraavat lähimmät asuinrakennukset (loma-asuntoja) ovat noin 450 metrin etäisyydellä luoteeseen sijoittuvalla Niemislampi I (97-411-5-13) – kiinteistöllä ja noin 450 metrin etäisyydelle koilliseen sijoittuvalla Tuomiranta (97-408-4-17) -kiinteistöllä.

Maanpinta ottamisalueella vaihtelee nykytilanteessa noin tasoilla + 116 - + 159 m). Alueelle muodostuva ottorinta on noin 43 metriä korkea.

Kohde ei sijaitse pohjavesialueella. Lähin vedenhankintaan soveltuva pohjavesialue, Iso lautaharjun vedenhankintaan soveltuva pohjavesialue (0609704), sijaitsee kohteesta noin 2 km etäisyydelle lounaaseen. Alueella tai suunnitellun toiminnan vaikutusalueella ei ole suojelukohteita tai tiedossa olevia uhanalaisten lajien esiintymiä. Noin 3 km etäisyydelle luoteeseen sijoittuu Natura2000-verkostoon kuuluva Hirvensalmen Suurisuo. Lähin muinaismuistokohde sijaitsee alueesta 3 km etäisyydellä itään.

Lähin lampi (Niemislampi) sijoittuu noin 310 metrin etäisyydelle luoteeseen.

TOIMINNAN LAAJUUS JA MUUT TOIMINTATIEDOT

Alueelle ei ole ollut ottotoimintaa edellisen maa-aineslupan voimassaolo aikana. Toiminnalle ei ole ollut ympäristölupaa. Uutta maa-aineslupaa haetaan kalliokiviaineksen ottoon ja ympäristölupaa kalliokiven ottoon ja louheen murskaukseen. Molempia lupa haetaan kymmenelle (10) vuodelle.

Louhittavan alueen kokonaispinta-ala on noin 4,68 ha ja irrotettavan louheen määrä on noin 200 000 m³ ktr (56 000 t kiinteää kalliota).

Alueen puusto ja pintamaakerrokset on suurelta osin poistettu. Pintamaat on kerätty alueen reunoille jälkihoitoa varten. Alueen pohja on suunniteltu kaltevaksi alueen koillisnurkkaan päin, josta pinta ja sulamisvedet valuvat alueelta alavampaan maastoon. Louhinnassa irtoava hienoaines on tarvittaessa poistettava valumavesistä suodattamalla tai saostuskaivoilla (selkeytysaltaat). Pintavesissä saattaa esiintyä pieni määriä räjähdysainesten typijäämiä.

Ottotaso (+ 116,0 ... + 118, 0) on merkitty numeerisesti maastonmuotoilukarttaan sekä leikkauskuviin.

Alueella tullaan ennen ottotoiminnan aloittamista asentamaan kaksi pohjavesiputkea, mikäli maaperän rakenne sen mahdollistaa. Alin ottotaso mää-

ritellään niistä saatavalla pohjavesihavaintotiedolla vähintään kaksi metriä ylöspäin. (Niemislammen pinnan taso on noin +106,0 metriä.)

Valtioneuvoston asetus (800/2010) kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristösuojelusta louhintatyön toiminnoille aikarajoitteita seuraavasti:

Poraaminen arkipäivisin tehdään arkipäivisin klo 7-21

Rikotus ja räjäytykset tehdään arkipäivisin klo 8-18

Kuormaaminen ja kuljetukset tehdään arkipäivisin klo 6-22

Louhintatyöhön valittu urakoitsija laatii alueelle louhintasuunnitelman. Räjähdysaineita ei varastoida alueella. Ne tuodaan alueelle panostuksen alkessa.

Louhinnassa käytettävien työkoneiden kevyt polttoöljy varastoidaan alueella tilapäisesti louhintajakson ajan.

Varastoitavat aineet

Räjäytystöiden aikana:

Räjähdysaineet, ei varastoida alueella 10 t/a, tilapäisesti

Polttoöljy 7,5 t/a, työjakson ajan

Voiteluöljy 0,5 t/a työjakson ajan

Louhinnan aikana:

Polttoöljy, kaksoisvaippasäiliö 29 t/a

Voiteluöljyt lukittava kontti tai tila 0,6 t/a

Valmiit kiviainekset varastoidaan alueella.

Liikenne

Liikenne alueelle kulkee Merrasmäentieltä erkanevan Kuppilanvuorentien kautta.

YMPÄRISTÖKUORMITUS/TOIMINNAN VAIKUTUS YMPÄRISTÖÖN JA PÄÄSTÖJEN HALLINTA

Melu ja tärinä sekä ilmapäästöt

Toiminnan merkittävin melunlähde on kallion poraus. Hakemusta on täydennetty meluselvityksellä (SGM Consulting 9.2.2017). Melutasojen ylitykset johtuvat porauksen aiheuttamasta melusta. Tästä syystä eri toimintojen vaiheistamisella ei ole melun leviämisen kannalta merkitystä. Sallitut melutasojen arvot kuitenkin alittuvat, kun poravaunun läheisyyteen sijoitetaan esimerkiksi pintamaista kasattu meluvalli häiriintyvän kohteen suuntaan.

Kallioiden räjäytyksen tärinä leviää hetkellisesti alueen lähiympäristöön.

Kallion louhinnassa ja kiviaineksen jalostuksessa syntyy pölypäästöjä. suurin osa kiviainestuotannon pölypäästöistä on halkaisijaltaan yli 10 µm. Murskauslaitos sekä työkoneet tuottavat myös kaasumaisia päästöjä.

Kallionporauksesta syntyvä pöly on hienojakoista. Pölyhaittoja voidaan torjua mm. siten, että poravaunun pölykeräystä ei tyhjenetä räjäytyspaikoille.

Hakemuksessa on todettu, että asutuksen ja ottoalueen välissä on korkea mäki sekä muodostuva ottorintaus toimivat melu- ja pölyhaittoja estävänä tekijänä.

Maaperä, pohjavedet ja pintavedet

Ottoalue on suunniteltu alkujaan luonnontilaiselle, jyrkästä kalliorintauksesta alkavalle noin 40 metriä korkealle kalliomuodostelmalle.

Ottoalueen pohja muotoillaan siten, että siten, ettei sade- ja sulamisvesistä koostuvista pintavesistä pääse muodostumaan lammikoita. Alueen pohjan kaltevuus on koillisnurkkaukseen, josta vedet valuvat alavampaan maastoon. Tarvittaessa alueelle tehdään selkeysallas.

Jätteet

Hakemuksen liitteenä on kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma. (Pintamaita alueella on n. 46 800 m³-ktr, jotka tullaan käyttämään jälkihoitossa alueen maisemointiin)

Muut jätteet syntyvät toiminnan aikana alueelle tilapäisesti tuotavissa toimitiloissa ja laitteiden korjaushuollossa. Suuria laitteiden huoltoja ei tehdä alueella.

Vaikutukset luontoon ja maisemaan

Alueelle ei ole tehty luontoselvitystä. Alue on vanha maa-ainestenottoalue. Kuppilanvuoren alueella ei ole arvokkaita luontokohteita tai maisema-alueita. Alueella ei ole luonnontilaisia tai luonnontilan kaltaisia arvokkaita elinympäristöjä. Alue ei ole pohjavesialuetta eikä suojelualuetta. Alue on käytössä oleva maa-ainesalue.

Maa-ainesten otto ei aiheuta maa-ainelain 3.1. §:ssä mainittuja kauniin maisemakuvan turmeltumista, luonnon merkittävien kauneusarvojen tai erikoisten luonnonesiintymien tuhoutumista tai huomattavia tai laajalle ulottuvia vahingollisia muutoksia luonnon olosuhteissa.

HAKIJAN ARVIO PARHAASTA KÄYTTÖKELPOISESTA TEKNIIKASTA (BAT) JA YMPÄRISTÖN KAN- NALTA PARHAISTA KÄYTÄNNÖISTÄ (BEP)

Kuppilanvuoren kallioalueen toiminnoissa pyritään käyttämään uusinta ja parasta mahdollista saatavissa olevaa tekniikkaa.

TOIMINNAN RISKIARVIOINTI JA ONNETTOMUUKSIIN VARAUTUMINEN

Louhintatyöt, poltto- ja voiteluaineiden vuodot, työkoneiden vuodot sekä murskainten mahdolliset tulipalot ovat mahdollisia riskitekijöitä.

Edellä mainittuja riskejä pyritään välttämään teknisen ratkaisuin. Räjäheteitä ei varastoida alueella.

Tarvittaessa alueen tulotielle voidaan asentaa lukittava portti tai puomi. (Ilkivallan ja väärinkäytön riski).

TARKKAILU JA RAPORTOINTI

Käyttö- ja päästötarkkailu

Kuppilanvuoren kallioalueen louhinta- ja murskausjaksojen aloittamisesta ja lopettamisesta ilmoitetaan ympäristönsuojeluviranomaisille ja lähimmille asuinkiinteistöille.

Raportointi

Mikkelin seudun ympäristöpalveluille toimitetaan vuosittain vuosiyhteen-
veto laitoksen toiminnasta.

Hakemuksen kartat

Nykytilakartta 10.10.2005, Maastomuotoilukartta 10.10.2005, Muotoilu ja
metsitys, Leikkauskuvat 10.10.2005 (1:2)

Periaatepiirustus öljysäiliön väliaikaisesta sijoittamisratkaisusta (liite 6).

ASIAN KÄSITTELY

Kuuluttaminen

Hakemuksesta on kuulutettu Hirvensalmen kunnan ja Mikkelin seudun ympäristöpalvelut -yksikön ilmoitustauluilla sekä sähköisesti kuntien nettisivuilla 1.12.2016 - 3.1.2017 välisenä aikana. Naapurikiinteistöjen haltijoille (16 kpl) on lähetetty tieto lupahakemuksen vireilläolosta kirjeenä. Asiakirjat ovat olleet nähtävillä kuulutusaikana Mikkelin seudun ympäristöpalvelut -yksikössä.

Muistutukset
Hakemuksesta ei saatu muistutuksia.

Lausunnot
Maakuntakaava ei aseta estettä haettujen lupien myöntämiselle. (Etelä-Savon maakuntaliitto, lausunto 7.2.2016, § 60/2016).

Olemassa olevan kalliorintauksen putoamisesteisiin sekä tulevien uusien ottorintauksien putomisesteisiin on syytä kiinnittää erityistä huomiota. (Hirvensalmen kunnan rakennustarkastaja 2.1.2017).

Ei erityistä lausuttavaa (Terveysvalvonta 2.1.2017).

Tarkastus
Alueelle on tehty tarkastus 27.9.2016. (Hirvensalmen kunnan rakennusvalvonta, Mikkelin seudun ympäristöpalvelut)

YMPÄRISTÖLAUTAKUNNAN RATKAISU

Ympäristölautakunta on tarkastanut Pohjois-Savon ELY -keskuksen maa-ainesten ottamissuunnitelma- ja ympäristölupahakemuksen.

Ympäristölautakunta myöntää Pohjois-Savon ELY -keskukselle maa-aineslain (ML) 4 §:n mukaisen maa-ainesten ottamisluvan ja ympäristönsuojelulain (YSL) 27 §:n mukaisen ympäristöluvan kallion louhinnalle ja kivien murskaukselle 10 vuodeksi Lahnaniemen kylässä sijaitsevan Kuppilanvuoren kallioalueelle (97-408-5-25) nk. Outisen kallioalueelle edellyttäen, että toimet toteutetaan ja ylläpidetään hakemuksessa esitettyjen tietojen mukaisesti ja toiminnassa noudatetaan seuraavia lupamääräyksiä:

Määräys toiminnan sijoittumiseen

Toiminta sijoittuu Kuppilanvuoren maa-ainesalueelle (Outilan kallioalue, 97-408-5-25). Hankealue tulee merkitä maastoon hakemuksen mukaisesti (4,68 ha).

(YSL 11 §, 49 §, ML 4 §)

Lupamääräykset maa-aineslupaan:

1. Ottamisalueen reuna tulee suojata putoamisvaaran ehkäisemiseksi. (ML 11 § kohta 1)
2. Alueen louhintasuunta tulee tapahtua suunnitelmallisesti ja louhinnan edetessä tulee huomioida luiskaamisrakenne noudattaen maastonmuotoilukartan ja leikkauskuvakartan (LIITE 4, 2/3, 3/3) ottamissuunnitelmaa. (ML 11 § kohta 1)

3. Luvan haltijan tulee asentaa pohjavesiputket (2 kpl) alueelle ennen toiminnan alkamista ja tarkistaa pohjavesipinnan korkeus ja selvittää pohjaveden kulkusuunta, mikäli maaperän laatu antaa siihen mahdollisuuden. Jos pohjavesiputkien asentamisen ei onnistu, tulee pohjaveden korkeus ja virtaussuunta arvioida muutoin mahdollisimman luotettavasti. (ML 11 § kohta 2)
4. Luvan haltijan tulee tarkkailla pohjaveden korkeusasemaa kaksi kertaa vuodessa tehtävällä tarkkailulla. Tarkkailu tulee toteuttaa riittävän usein, vähintään kolmena peräkkäisenä vuotena pinnan korkeuden selvittämiseksi ja sen jälkeen erikseen sopien. (ML 11 § kohta 2)
5. Alin ottotaso tulee olla kaksi (2) metriä pohjavesipinnan yläpuolelle. Hakemuksen oletusottotaso on Niemislammien korkeuden mukaan + 106,00 m, joka tarkentuu pohjavesiputkien korkeusaseman seurannan perusteella. (ML 11 § kohta 2)
6. Alueen kuoritut maa-ainekset tulee käyttää maisemointiin. Maisemointi ja metsittyminen tulee tarvittaessa varmistaa istutuksin. (ML 11 § kohta 2, lisäys 2)
7. Maa-ainesten ottamissuunnitelmaa ja ottamissuunnitelmaan liittyvää jätehuoltosuunnitelmaa (§ 16 b) on täydennettävä, jos maa-ainesten ottaminen on ennalta arvaamattomalla tavalla vaikuttanut haitallisesti ympäristöön, asutukseen tai luonnon olosuhteisiin tai lupahakemuksessa on annettu väärää tai virheellisiä tietoja tai selvityksen uhalla, että lupaviranomainen voi maa-ainelain 16 §:n nojalla peruuttaa luvan. (ML 16 §)
8. Ennen toiminnan alkamista hakijan tulee järjestää aloituskokous, jossa ovat läsnä hakija, urakoitsijat sekä ympäristöpalveluiden edustaja. Aloituskokous tulee järjestää vähintään 2 viikkoa ennen toiminnan alkua. (ML 11 § lisäykset 1. ja 3.)
9. Ennen louhimistöiden aloittamista, viimeistään aloituskokouksessa tulee valvontaviranomaiselle esittää suunnitelma louhinta- ja räjäytystöiden toteuttamisesta. Suunnitelmassa tulee esittää mm. tärinäherkät alueet sekä räjäytystöiden meluarvot. (ML 11 § lisäykset 1. ja 3.)
10. Räjäytystoiminnassa tulee noudattaa räjäytyslainsäädännön nojalla annettuja ohjeita ja määräyksiä. (ML 11 § lisäykset 1. ja 3.)
11. Ennen louhintatöiden aloittamista, viimeistään aloituskokouksessa, hakijan tulee esittää valvontaviranomaiselle valmiussuunnitelma työn aikaisen öljy- ja kemikaalivahingon varalle. Suunnitelma on toimitettava myös Etelä-Savon pelastuslaitokselle. (ML 11 § lisäykset 1. ja 3.)

Hakijalle asetettava vakuus

12. Ympäristölautakunta asettaa vakuudeksi 31 760 euron maa-ainelain 12 §:n mukaisesti. (5000 e/ha*4,68 ha+ 2000 e/ha*4,68ha). Vakuuden tulee olla voimassa 31.5.2029 asti tai siihen saakka kunnes alue on maisemoitu ja lopputarkastettu. Ilmoitus vakuudesta tulee toimittaa luvan myöntäjälle viimeistään aloituskokouksessa. (ML 12 §)

Vakuudessa tulee olla maininta, että vakuus koskee luvan hakijalta maa-ainesluvassa edellytettyjen maisemointi ym. jälkitöiden tekemistä tapauksessa, jossa lupamääräyksiä ei ole noudatettu.

13. Vanhan maa-ainesluvan vakuus (Hirvensalmen kunnan kunnanhallitus, 50 000 e) palautetaan, kun uusi vakuus on asetettu. (ML 12 §)

Lupamääräykset ympäristölupaan:

1. Toiminta

Louhinnassa tulee huomioida, että 300 metrin vähimmäissuojaetäisyys toiminta-alueen luoteeseen olevan vapaa-ajanasunnon piha-alueeseen täyttyy.

Kallion porausta, kiven iskuvasarointia ja materiaalien murskausta ja seulontaa saa alueella tehdä arkipäivisin maanantaista perjantaihin klo 7.00 – 16.00 aikavälillä 16.8. – 31.5.

Kiviaineksen räjäytystyötä saa tehdä arkipäivisin maanantaista perjantaihin klo 8.00–16.00 aikavälillä.

Kuormaaminen ja kuljetukset on tehtävä pääsääntöisesti maanantaista perjantaihin klo 6 – 22 välisenä aikana. Kuormaamista ja kuljetuksia saa tehdä pakottavista syistä lauantaisin klo 7 – 18 välisenä aikana.

Alueella ei muutoin toimita viikonloppuisin, arkipäivinä eikä sellaisina päivinä, jotka ovat yleisesti vapaapäiviä.

(YSL 20 §, 52 §, NaapL 17 §, VNp 993/1992, VNA 800/2010)

2. Melu ja tärinä

Louhinnasta ja murskauksesta sekä toimintaan liittyvästä liikenteestä aiheutuva päivittäinen (klo 7-22) ekvivalenttinen melutaso ei saa ylittää 55 dB(A) lähimpien asuintalojen, eikä 45 dB(A) lähimpien vapaa-ajanasuntojen piha-alueilla.

Maa- ja kiviainekasat on sijoitettava siten, että ne estävät melun leviämistä lähimpien häiriintyvien kohteiden suuntaan. Poraamisvaiheen melun leviämisen estäminen on erityisesti huomioitava.

Ylisuurten lohokareiden rikotus tulee tehdä murskauslaitoksen läheisyydessä siten, että mäen rintausta, pintamaavallit ja tuotekasat rajoittavat rikotusmelun leviämistä lähimpien asuin- ja vapaa-ajankohteiden suuntaan.

Valituksen tai muun vastaavan syyn takia Mikkelin seudun ympäristöpalvelut voi vaatia toiminnanharjoittajaa mittaamaan sekä porauksesta että louheen murskauksesta aiheutuvat melutasot lähimmissä häiriintyvissä kohteissa.

Räjäytykset on tehtävä suunnitelmallisesti, pääsääntöisesti ennalta määriteltynä ajankohtina. Räjäytyksistä on ilmoitettava etukäteen lähimmille kiinteistöille ja niihin liittyvät tarvittavat rakennekatselmukset ja tärinämittaukset tulee tehdä lähimmillä kiinteistöillä.

(YSL 6 §, 20 §, 52 §, 62 §, NaapL 17 §, 18 §, VNp 993/1992, VNA 800/2010)

3. Ilma- ja pölypäästöt

Murskausaseman laitteet on riittävällä huollolla pidettävä kunnossa siten, että pölypäästöt jäävät mahdollisimman pieneksi. Pölyäminen tulee estää tämän lisäksi tarvittaessa kiviainesta kastelemalla.

Toiminnanharjoittajan on seurattava toimialaansa liittyvien tekniikoiden kehittymistä ja otettava niitä soveltuviin osin käyttöön, jos näin voidaan vähentää ympäristön pilaantumisen vaaraa.

Toiminta-alue ja kuljetukset on hoidettava siten, että toiminnasta aiheutuva pölyäminen on mahdollisimman vähäistä. Pölyäminen on tarvittaessa estettävä vedellä kastelemalla. Alueelle johtavaa tietä tulee tarvittaessa kastella.

Toiminnasta aiheutuvat hiukkaspitoisuudet eivät saa ylittää valtioneuvoston ilmanlaatuasetuksessa 711/2001 annettuja raja-arvoja lähimpien häiriöille altistuvien kiinteistöjen kohdalla.

Pölyn leviämistä tarkkaillaan tarvittaessa aistinvaraisen tarkkailun lisäksi lähialueella tehtävin mittauksin.

(YSL 6 §, 20 §, 52 §, 53 §, 62 §, VNA 711/2001, NaapL 17 §, 18 §, VNA 800/2010)

4. Kemikaalit

Toiminnassa tarvittavat öljytuotteet ja muut kemikaalit on varastoitava asianmukaisesti merkityissä säiliöissä siten, ettei niistä aiheudu maaperän, vesistön tai pohjaveden pilaantumisen vaaraa. Säiliöiden tulee olla joko kaksivaippaisia tai kiinteästi suojaltaallisia.

Säiliöt on varustettava ylitäytönestimillä. Polttoainesäiliön tankkausyhteessä on oltava laite, joka estää painovoimaisesti ja lappoutumalla tapahtuvan

polttoainevuodon. Polttoaineen varastointiin ja käsittelyyn liittyvien rakenteiden kunto on tarkastettava ennen käyttöönottoa.

Öljysäiliöt tulee tarkastaa vähintään 10 vuoden välein tai niiden tarkastuksessa saaman tarkastusvälimääräyksen mukaisesti.

Tankkauspaikka ja muut kohdat, joissa käsitellään maaperälle tai pohjavedelle haitallisia aineita, on tiivistettävä siten, että ympäristölle haitallisten aineiden pääsy maaperään tai pohjaveteen estetään.

Kuormauskalustoa tankattaessa ja huollettaessa on huolehdittava siitä, että polttoaineita tai muita kemikaaleja ei pääse maaperään tai pohjaveteen.

Räjähteitä sekä pölynsidonta- ja liukkaudentorjunta-aineita ei saa käyttää siten, että niistä voi aiheutua maaperän ja pohjaveden pilaantumisen vaaraa.

(YSL 16 §, 19 §, 20 §, 52 §, VNA 800/2010)

5. Muut jätteet

Toiminnassa syntyvät jätteet ja vaaralliset jätteet on toimitettava säännöllisesti asianmukaiseen vastaanottoaikaan. Hyödyntämiskelpoiset jätteet tulee kerätä erikseen ja toimittaa hyödynnettäväksi. Vaaralliset jätteet on säilytettävä tiiviisti suljetuissa astioissa. Vaarallisista jätteistä on pidettävä kirjaa. Kirjanpito tulee esittää pyydettyä ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Alueella ei saa säilyttää eikä varastoida ylimääräistä kalustoa, romuja tai jätettä. Maa-ainesten ottamisessa syntyvä jäte on hyödynnettävä alueella tai kuljetettava alueen ulkopuolelle hyödynnettäväksi.

(YSL 52 §, 58 §, 113 §, JL 13 §, 29 §, 72 §, 118 §, NaapL 17 §, VNA 800/2010)

6. Päästöt vesiin, tarkkailu

Alueen vesitalous tulee hoitaa siten (esim. laskeutusaltaiden avulla), etteivät toiminta-alueelta tulevien kastelu-, sade- ja sulamisvesien mukana kulkeutuvat kiintoaineet pääse suoraan ympäristön ojiin tai muihin pintavesiin.

Pohja ja pintavesien tarkkailu tulee tapahtua ennen toiminnan aloittamista. Nk. 0-näyte tulee ottaa pohjavesiputkesta^{*)} ja alueelta lähtevästä ojasta (esim. laskeutusaltaalta lähtevästä ohjasta).

Tarkkailua jatketaan aina toimintakauden jälkeen. Hakija voi perustellusta syystä hakea muutosta tarkkailuun.

*) Huomautus; vertaa määräys 3, määräykset maa-aineslupaan.

Analysoitavat aineet: COD_{Mn}, nitraatti, rauta, mangaani, koliformiset bakteerit, öljyhiilivedyt.

Jos toiminnan epäillään aiheuttavan pinta- tai pohjaveden pilaantumista, valvontaviranomainen voi lisäksi erikseen päättää tarvittavasta näytteenotosta

(YSL 20 §, 52 §, VNA 800/2010)

7. Onnettomuudet ja häiriötilanteet

Alueelle on varattava turvetta tms. imeytysainetta, jotta mahdollisen öljyvahingon sattuessa voidaan heti ryhtyä asianmukaisiin torjuntatoimenpiteisiin. Jos öljyä tai muuta kemikaalia pääsee maahan tai sattuu muu ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttava vahinko tai poikkeuksellinen päästö, toiminnanharjoittajan on välittömästi ryhdyttävä torjuntatoimenpiteisiin, joilla vaara pilaantumisen leviämisestä saadaan poistettua. Jos toiminnanharjoittaja ei itse tällöin kykene varmuudella torjuntatoimiin, jotka estävät maaperän tai muun ympäristön pilaantumisen, sen on hälytettävä pelastuslaitos apuun.

Häiriötilanteesta on mahdollisimman pian eli viimeistään kiireisten torjuntatoimien jälkeen ilmoitettava kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle ja maaperän pilaantumisesta myös Etelä-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle. Työmaalla tulee olla näkyvillä pelastuslaitoksen ja ympäristöviranomaisten yhteystiedot.

Korjaavat toimenpiteet vastaavan tapauksen toistumisen estämiseksi on tehtävä mahdollisimman pian ja ilmoitettava näistä toimenpiteistä kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

(YSL 7 §, 14 §, 15 §, 16 §, 17 §, 52 §, VNA 800/2010)

8. Tiedottaminen

Toiminnanharjoittajan tulee huolehtia siitä, että lupapäätöksessä annetut määräykset toiminnan järjestämisestä annetaan tiedoksi myös kaikille alueella toimiville urakoitsijoille ja aliurakoitsijoille.

(YSL 52 §)

9. Toiminnan lopettaminen

Toiminnanharjoittajan on ilmoitettava viipymättä valvontaviranomaiselle toiminnan olennaisesta muuttamisesta tai lopettamisesta, toiminnanhar-

joittajan tai toiminnasta vastaavan henkilön vaihtumisesta sekä tavanomaisesta toiminnasta poikkeavista tapahtumista ja onnettomuuksista. Yhteystiedot on pidettävä ajantasaisina.

Toiminnan loputtua alue on siivottava ja maa-ainesluvassa mainitut jälkihoitotoimenpiteet suoritettava.

(YSL 52 §, JL 72 §)

Määräys kirjanpitoon ja raportointiin

Toiminnanharjoittajan on pidettävä kirjaa laitoksen käytöstä, tarkkailusta ja huoltotoimenpiteistä.

Kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle on toimitettava vuosittain seuraavan vuoden helmikuun loppuun mennessä vuosiyhteenveto seuraavin tiedoin:

- Kokonaistoiminta-aika
- Louhitun kallion määrä ja murskeen tuotantomäärä
- Käyttötarkkailu- ja huoltotoimenpiteet
- Syntyneiden jätteiden määrät ja toimituspaikat
- Häiriötilanteet/onnettomuudet

Luvan haltijan tulee toimittaa maa-ainesten ottotiedot vuosittain (helmikuun loppuun mennessä) nk. notto-rekisteriin.

(YSL 52 §, 62 §, 172 §, JL 118 §, 122 §, ML 23 a §, ML 23 b §)

Vakuus

Luvan hakija ei ole hakenut toiminnan aloittamislupaa lupapäätöstä noudattaen muutoksenhausta huolimatta.

Toiminta voidaan aloittaa, kun lupapäätös on lainvoimainen.

(YSL 199 §)

Luvan voimassaolo

Luvan viimeinen voimassaolo päivä on 30.6.2027.

Ottotoiminta tulee lopettaa 30.6.2027 ja maisemointi tulee olla tehty 30.6.2028.

Toiminnan olennaisille muutoksille tulee hakea uusi lupa.

(YSL 29 §, ML 4 a §)

PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT

Etelä-Savon maakuntakaava ei aseta estettä haettujen lupien myöntämiselle.

Toimittaessa hakemuksen ja tässä luvassa annettujen määräysten mukaisesti ei kallionlouhinnan ja murskaamon toiminta suunnitellulla sijoituspaikalla aiheuta;

- maa-aineslain 3 §:n mukaista 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 vaarantuminen, jollei siihen ole saatu vesilain mukaista lupaa

- eikä ympäristönsuojelulain 49 §:ssä tarkoitettua terveyshaittaa, ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa tai muuta tässä laissa tarkoitettua haitallista seurausta, joten luvan myöntämisen edellytykset täytyvät.

Maa-aineslaki 11 § mukaan:

Ainesten ottamista koskevaan lupaan on liitettävä määräykset siitä, mitä hakijan on noudatettava hankkeesta aiheutuvien haittojen välttämiseksi tai rajoittamiseksi, jolleivät sanotut seikat käy ilmi ottamissuunnitelmasta. (9.12.1983/928)

Lupamääräykset on annettava:

- 1) ottamisalueen rajauksesta, kaivausten ja leikkausten syvyydestä ja muodosta sekä ottamistoiminnan etenemissuunnista;
- 2) alueen suojaamisesta ja siistimisestä ottamisen aikana ja sen jälkeen; sekä
- 3) puuston ja muun kasvillisuuden säilyttämisestä, uusimisesta ja uusista istutuksista ottamisen aikana ja sen jälkeen.

Lupamääräyksiä voidaan lisäksi antaa:

- 1) ottamiseen liittyvistä laitteista ja liikenteen järjestämisestä erityisesti pohjaveden suojelemiseksi;
- 2) ajasta, jonka kuluessa tämän pykälän nojalla määrätyt toimenpiteet on suoritettava; sekä
- 3) muista hankkeesta aiheutuvien haittojen välttämiseksi tai rajoittamiseksi tarpeellisista toimenpiteistä. (9.12.1983/928)

Määräykset eivät saa aiheuttaa luvan saajalle sellaista vahinkoa ja haittaa, jota on pidettävä hankkeen laajuuteen ja hänen samaansa hyötyyn nähden kohtuuttomana.

Luvassa on ympäristönsuojelulain 52 §:n mukaan annettava tarpeelliset määräykset mm. päästöistä, jätteistä, toimista, joilla ehkäistään, vähennetään, selvitetään pilaantumista, sen vaaraa tai pilaantumisesta aiheutuvia haittoja.

Naapuruussuhteista annetun lain 17 §:n 1 momentin mukaan kiinteistöä, rakennusta tai huoneistoa ei saa käyttää siten, että naapurille, lähistöllä asuvalle tai kiinteistöä, rakennusta tai huoneistoa hallitsevalle aiheutuu kohtuutonta rasitusta ympäristölle haitallisista aineista, noesta, liasta, pölystä, hajusta, kosteudesta, melusta, tärinästä, säteilystä, valosta, lämmöstä tai muista vastaavista vaikutuksista.

Valtioneuvoston asetus kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta (800/2010) säätelee toiminnan vähimmäisvaatimukset silloin, kun toimintaan on oltava ympäristölupa. Asetuksen 3 §:n mukaan toimintaa ei saa sijoittaa alle 400 metrin päähän melulle tai pölylle erityisen alttiista kohteista, kuten sairaalasta, päiväkodista, hoito- tai oppilaitoksesta.

Em. asetuksen mukaan kivenlouhimo, muu kivenlouhinta ja kivenmurskaamo on lisäksi sijoitettava siten, että melua tai pölyä aiheuttavan toiminnon etäisyys asumiseen tai loma-asumiseen käytettävään rakennukseen tai välittömässä läheisyydessä sijaitsevaan oleskeluun tarkoitettuun pihalueeseen tai muuhun häiriölle alttiiseen kohteeseen on vähintään 300 metriä.

Asetuksen 800/2010 8 §:n mukaan, jos toiminnan etäisyys melulle alttiisiin kohteisiin on alle 500 metriä, ei murskaamista, poraamista, rikotusta tai räjäytyksiä eikä kuormauksia saa tehdä viikonloppuisin eikä arkipäivinä, vaan:

- 1) murskaaminen on tehtävä arkipäivisin klo 7–22 välisenä aikana;
- 2) poraaminen on tehtävä arkipäivisin klo 7–21 välisenä aikana;
- 3) rikotus on tehtävä arkipäivisin klo 8–18 välisenä aikana;
- 4) räjäytykset on tehtävä arkipäivisin klo 8–18 välisenä aikana; ja
- 5) kuormaaminen ja kuljetus on tehtävä arkipäivisin klo 6–22 välisenä aikana.

Ympäristöluvassa voidaan erityisistä syistä sallia kuormaaminen ja kuljetus lauantaisin klo 7 – 18 välisenä aikana.

Mikkelin seudun ympäristöpalvelujen alueella on toimintojen luvituksessa käytetty kuntien (Mikkelin kaupungin, Hirvensalmen, Mäntyharjun ja Pertunmaan ja Kangasniemen kunnan) ympäristönsuojelumääräyksiä: niiden 14 §:n (kivenlouhinta ja murskauslaitoksia koskevat määräykset) mukaan kivenlouhinta ja murskauslaitokset, jotka tarvitsevat toimintaansa ympäristöluvan, eivät toimi viikonloppuisin, pyhäpäivisin eikä kesäaikana 1.6. – 15.8., mikäli ne sijaitsevat alle 500 metrin etäisyydellä vakituisesta tai loma-asutuksesta.

Lähimpään vapaa-ajanasuntoon on matkaa hieman yli 300 metriä. Tämän takia on tarpeen rajoittaa toimintaa kesäkuukausina (kesä-, heinä- ja elokuussa).

Määräys toiminnan sijoittumiseksi haetulle alueelle on sekä ympäristönsuojelulain ja maa-aineslain edellytys.

Maa-ainesluvan määräyksissä (1.) on huomioitu rakennusvalvonnan lausunto turva aidan asentamisesta.

Maa-ainesluvan määräyksissä huomioidaan maa-ainelain 11 §:n vaatimuksia. Lisäksi huomioidaan menettely voimassa olleen maa-ainesten ottoluvan takauksen suhteen (Määräys 7).

Maa-ainesluvan määräyksissä (10. ja 11.) huomioidaan erityisesti räjäytystyöt: Rakennekatselmuksent ja tärinämittaukset tulee tehdä lähimmillä kiinteistöillä. Räjäytyksistä tulee ilmoittaa etukäteen, jotta lähialueella asuvat voivat niihin varautua.

Ympäristöluvan määräyksillä 1 ja 2 vähennetään lähimmille häiriintyvälle kohteille toiminnasta aiheutuvaa melu- ja tärinähaittaa.

Meluisimmat työvaiheet rajataan arkipäiviin. Päivittäinen toiminta-aika on pääosin hyväksytty hakemuksen mukaisena. Hakemuksessa esitetään toiminta-ajaksi murskaukselle klo 7 – 16. Sama päivittäinen toiminta-aika hyväksytään myös poraukselle ja iskuvasaroinnille. Räjäytykset tulee ajoittaa klo 8 – 16 väliselle ajalle.

Luvan määräämät meluraja-arvot vastaavat valtioneuvoston päätöksessä 993/1992 asetettuja ohjearvoja. Päiväaika alkaa klo 7 ja päättyy klo 22.

Määräyksellä 3 pyritään ehkäisemään lähiympäristölle toiminnasta aiheutuvia pölypäästöjä. Hiukkaspitoisuuksista annetaan määräys sen varmistamiseksi, että pölyhaitat jäävät mahdollisimman pieniksi.

Määräyksillä 4, 5, 6 ja 7 varmistetaan, ettei maaperää, vesistöä tai pohjavettä pilata.

Määräyksellä 4 ehkäistään ennakkoon kemikaalien käsittelyssä ja varastoinnissa tapahtuvia mahdollisia ympäristövahinkoja.

Määräyksellä 5 ohjataan jätteitä ja vaarallisia jätteitä asianmukaiseen käsittelyyn.

Määräyksellä 6 estetään toiminnasta aiheutuvien kiintoainesten kulkeutumisista sade- ja sulamisvesien mukana ympäristön ojiin ja pintavesiin ja seurataan vesistö- ja pohjavesivaikutuksia.

Määräys 7 on annettu välittömän ympäristövahingon torjunnan onnistumisen varmistamiseksi ja valvonnan tehostamiseksi.

Määräyksellä 8 varmistetaan tiedonkulku toiminnanharjoittajan ja alueella toimivien urakoitsijoiden ja aliurakoitsijoiden välillä.

Määräykset 8 ja 9 ovat tarpeen ympäristöluvan valvonnan ja luvan mahdollisen muutostarpeen varalta. Lisäksi määräyksellä 9 varmistetaan, että toiminnan loputtua alueelle ei jää jätteitä tai muutakaan tarpeetonta materiaalia ja maa-ainesluvassa mainitut jälkihuoltotoimenpiteet suoritetaan.

ASETUKSEN NOUDATTAMINEN

Jos asetuksella annetaan ympäristönsuojelulain tai jätelain nojalla jo myönnetyn luvan määräystä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava. (YSL 70 §)

SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Maa-aineslaki (555/1981): 3 § (Ainesten ottamisen rajoitukset), 4 § (Luvan varaisuus), 4 a § (Maa-aineslupahakemuksen ja ympäristölupahakemuksen yhteiskäsittely), 5 § (Ottamissuunnitelma), 5 a § (Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma), 6 § (Luvan myöntämisedellytykset), 7 § (Lupaviranomainen), 10 § (Luvan voimassaolo), 11 § (Lupamääräykset), 12 § (Vakuuden antaminen), 13 § (Kuuleminen), 9 § (Julkipano), 23 a § (Ilmoitusvelvollisuus).

Ympäristönsuojelulaki (527/2014): § 6 (selvilläoiovelvollisuus), § 7 (velvollisuus ehkäistä ja rajoittaa ympäristön pilaantumista), § 11 (sijoituspaikan valinta), § 14 (pilaantumisen torjuntavelvollisuus), § 15 (ennaltavaruusvelvollisuus), § 16 (maaperän pilaamiskielto), § 17 (pohjaveden pilaamiskielto), § 19 (kemikaalien käyttöä koskevat erityiset velvollisuudet), § 20 (yleiset periaatteet ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavassa toiminnassa), § 22 (kunnan ympäristönsuojeluviranomainen), § 27 (yleinen luvanvaraisuus), § 29 (luvanvaraisen toiminnan olennainen muuttaminen), § 34 (toimivaltainen lupaviranomainen), § 39 (lupahakemus), § 42 (lausunnot), § 43 (muistutukset ja mielipiteet), § 44 (lupahakemuksesta tiedottaminen), § 48 (lupaharkinnan perusteet), § 49 (luvan myöntämisen edellytykset), § 52 (lupamääräykset pilaantumisen ehkäisemiseksi), § 53 (parhaan käyttökelpoisen tekniikan arviointi), § 58 (jäte- ja jätehuoltomääräykset), § 58 (jätteen käsittelytoiminnan vakuus), § 62 (seuranta- ja tarkkailumääräykset), § 70 (lupamääräyksen ja valtioneuvoston asetuksen suhde), § 71 (määräys lupamääräysten tarkistamiseksi), § 83 (lupapäätöksen sisältö), § 84 (lupapäätöksen antaminen), § 85 (lupapäätöksestä tiedottaminen), § 87 (luvan voimassaolo), § 113 (kaivannaisjätteitä koskevat määräykset), § 114 (kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma), § 172 (tiedonsaanti- ja tar-

kastusoikeus), § 190 (muutoksenhaku), § 191 (valitusoikeus), § 198 (pää-
töksen täytäntöönpanokelpoisuus), § 205 (maksut)

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014): § 2 (kunnan
ympäristönsuojeluviranomaisessa käsiteltävät lupa-asiat, § 3 (lupahake-
muksen sisältö), § 4 (hakemukseen liitettävät tiedot), § 6 (lisätiedot jätteis-
tä ja jätehuollosta), § 11 (kuulutus lupahakemuksesta ja asiakirjojen nähtä-
villäpito), § 12 (lupahakemuksesta pyydettyvät lausunnot), § 13 (lupa-asian
käsitteleminen)

Eräistä naapurussuhteista annettu laki (26/1920): § 17, § 18

Jätelaki (646/2011): § 12 (selvilläolo- ja tiedonantovelvollisuus),
§ 13 (jätteestä ja jätehuollosta aiheutuvan vaaran ja haitan ehkäiseminen),
§ 29 (jätteen luovuttaminen), § 72 (roskaamiskielto), § 118 (kirjanpito- ja
tiedonantovelvollisuus), § 121 (siirtoasiakirja), § 122 (tiedonsaantioikeus)

Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012): § 24 (siirtoasiakirjaan merkittä-
vät tiedot ja niiden vahvistaminen)

Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993/1992)

Valtioneuvoston asetus kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kiven-
murskaamojen ympäristönsuojelusta (800/2010)

Suomen ympäristökeskuksen julkaisu 25/2010: Paras käyttökelpoinen tek-
niikka (BAT) Ympäristöasioiden hallinta kiviainestuotannossa

Mikkelin seudun ympäristöpalvelut: Maa-aineslain mukaisten viranomaisten-
tehtävien maksutaksat 2016

Mikkelin seudun ympäristöpalvelut: Ympäristönsuojelun maksutaksat ja -
taulukot 2016

Mikkelin kaupungin sekä Hirvensalmen, Ristiinan, Mäntyharjun,
Pertunmaan ja Suomenniemen kunnan ympäristönsuojelumääräykset

MAA-AINESLUPA- JA YMPÄRISTÖLUPAMAKSU

Yhteensä: $3352 e^{(*)} + 1140 e^{(**)} = \underline{4492 e}$

Maa-aineslain mukaisista maksullisista suoritteista ja maa-aines- ja
ympäristönsuojelulain mukaisesta yhteiskäsittelystä määrätään maa-
ainestaksassa.

Maa-aineslupahakemuksen ja ympäristönsuojelulain (527/2014) mukaisen
ympäristölupa-hakemuksen yhteiskäsittelystä peritään ympäristönsuojelu-

viranomaisen taksan mukainen ympäristöluvan hinta, ja puolet (50 %) maa-aineslain mukaisen ottamissuunnitelman tarkastamisen hinnasta.

*) Tästä päätöksestä peritään Mikkelin kaupungin ympäristölautakunnan 3.3.2016 § 20 maksutaksan 3 §:n mukaisesti 3 352 euroa.

***) Mikkelin kaupungin ympäristölautakunnan 7.4.2016 § 31 maksutaksan Maa-aineslupahakemuksen tarkastus (480 e + 1800 e) / 2 = 1140 e

Maksuista saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen kolmenkymmenen (30) päivän kuluessa antopäivästä antopäivää lukuun ottamatta. Valitusosoitus on liitteenä.

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen kolmenkymmenen (30) päivän kuluessa antopäivästä antopäivää lukuun ottamatta. Asian käsittelystä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta. Valitusoikeus lupapäätöksestä on luvan hakijalla ja niillä, joiden oikeutta tai etua asia saattaa koskea, sekä niillä viranomaisilla, joiden tehtävänä on valvoa asiassa yleistä etua. Valitusosoitus on liitteenä. (YSL 190 § ja 191 §)

PÄÄTÖKSEN ANTAMINEN

Päätös annetaan julkipanon jälkeen (YSL 84 §, 85 §).

Antopäivä on 15.3.2017.

Hanna Pasonen
ympäristöpäällikkö

PÄÄTÖKSEN TIEDOKSI ANTAMINEN

Päätös	Hakijalle Hakija: Pohjois-Savon ELY -keskus, kirjaamo.pohjois-savo(at)ely-keskus.fi, Pohjois-Savon ELY -keskus, kirjaamo, Kallaranta 11, PL 2000, 70101 Kuopio. hannu.karppinen(at)ely.fi (hakijan yhteyshenkilö)
Tiedoksi	Hirvensalmen kunnanhallitus, Keskustie 2, 52550 Hirvensalmi, hirvensalmi(at)hirvensalmi.fi Hirvensalmen kunnan tekniset palvelut/Rakennusvalvonta, hirvensalmi(at)hirvensalmi.fi

Etelä-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus/Kirjaamo/ Ympäristön-
suojelu ja vesien hoito-yksikkö, Jääkärintie 14, 50100 Mikkeli, kirja-
amo.etela-savo(at)ely-keskus.fi

Etelä-Savon pelastuslaitos, Jääkärintie 16, 50130 Mikkeli, pelastuslai-
tos(at)mikkeli.fi

Valmistelijalle: raija-leena.heino(at)mikkeli.fi

Päätöksestä ilmoitetaan niille, joille on annettu erikseen tieto hakemukses-
ta (16 kpl).

Tieto päätöksestä julkaistaan Hirvensalmen kunnan ja Mikkelin ilmoitus-
taululla sekä osoitteessa www.julkipano.fi

Laskutus: anneli.tirkkonen(at)mikkeli.fi