



Ympäristölautakunta

Aika 21.05.2025 klo 18:00 -

Paikka Kunnantalo, kahvio

Käsiteltävät asiat 14 - 18

§	Otsikko	Sivu
14	Viranhaltijapäätökset	3
15	Maa-ainesluvan ja ympäristöluvan yhteiskäsittelypäätös, Härmänkankaan kallioulouhos, Koskenranta RN:o 47:4	4
16	Maa-aineslupapäätös, Myllykankaan hiekka, Hiekkamaa II RN:o 29:36	19
17	Tietoonsaatettavat	28
18	Muut asiat	29

Pöytäkirjan
nähtävilläolo

Tarkastettu pöytäkirja on nähtävänä kunnan verkkosivuilla 28.05.2025 mennessä.

Puheenjohtaja *Jouko Riihimäki*



Osallistujat

	Nimi	Tehtävä
Läsnä	Riihimäki Jouko	puheenjohtaja
	Lassila Olavi	varapuheenjohtaja
	Huopana Tarja	jäsen
	Kortelainen Sami	jäsen
	Polvilampi Kirsi	jäsen
	Poranen Helena	jäsen
	Rauhala Jussi	jäsen
	Louhula Matti	kh:n pj.
	Jylhä Pauli	kh:n edustaja
	Laajala Lauri	kunnanjohtaja
	Harju Jyri	esittelijä/pöytäkirjanpitäjä

Työjärjestysasiat

Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus

Todetaan kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus.

Pöytäkirjantarkastajien valinta

Pöytäkirjantarkastajiksi valitaan Helena Poranen ja Jussi Rauhala.



14

Viranhaltijapäätökset

Ymp 21.05.2025

Valmistelija

Rakennustarkastaja Jyri Harju, puh. 040 848 8243 tai jyri.harju@perho.com.

Kuntalain 92 §:n mukaan kunnanhallitus tai lautakunta voi käyttää otto-oikeutta alaisensa viranhaltijan päätöksiin.

Otto-oikeutta pitää lain mukaan käyttää viimeistään sen ajan kuluessa, jossa oikaisuvaatimus päätöksestä on tehtävä (Kuntalaki 134 §).

Hallintosäännön 63 §:n mukaan päätöspöytäkirjaa pitävä viranhaltija toimittaa lautakunnalle, johtokunnalle tai kunnanhallitukselle luettelon tekemistään viranomaispäätöksistään lautakunnan, johtokunnan tai kunnanhallituksen seuraavaan kokoukseen otto-oikeuden käytön ratkaisemista varten niiltä osin kuin ne eivät ole ristiriidassa kuntalain 92 §:n 5 mom. kanssa.

Rakennustarkastajan viranhaltijapäätökset ajalta 28.3.2025- 16.5.2025 esityslistan oheismateriaalina.

Rakennustarkastajan päätösehdotus

Ympäristölautakunta merkitsee viranhaltijapäätökset ajalta 28.3.2025- 16.5.2025 tiedoksi, eikä käytä niihin otto-oikeutta.

Päätös

Oheisaineisto

Viranhaltijapäätökset 28.3.-16.5.2025

15**Maa-ainesluvan ja ympäristöluvan yhteiskäsittelypäättös, Härmänkankaan kallioulouhos, Koskenranta RN:o 47:4****Ymp 21.05.2025**

112/11.01.00.05/2025

Valmistelija*Rakennustarkastaja Jyri Harju, p. 040 848 8243 tai jyri.harju@perho.com***ASIA**

Maa-aineslain 4 §:n ja ympäristönsuojelulain 27 §:n mukainen päätös koskien yhteistä maa-aines- ja ympäristölupahakemusta kalliokiviaineksen ottamiseen, kallion louhintaan ja kiviaineksen murskaukseen.

HAKIJA

Veli-Antti Polvilampi
Kauniskankaantie 12
69950 Perho

Yhteyshenkilö: Veli-Antti Polvilampi, p. 040 0137 167

MAANOMISTAJA

Hakija on maanomistaja.

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Maa-ainesten ottaminen on luvanvaraista maa-aineslain 4 §:n perusteella.

Maa-aineslaki, 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.

Ympäristönsuojelulaki 27 § ja liite 1 taulukko 2:

- kohta 7 c) (kivenlouhimo tai sellainen muu kuin maarakennustoimintaan liittyvä kivenlouhinta, jossa kiviainesta käsitellään vähintään 50 päivää),
- kohta 7 e) (kiinteä murskaamo tai kalkkikiven jauhatus tai sellainen tietylle alueelle sijoitettava siirrettävä murskaamo tai kalkkikiven jauhatus, jonka toiminta-aika on yhteensä vähintään 50 päivää)
- kohta 13 f) (muu kuin taulukon 2 kohdissa 13 a, b ja e tarkoitettu jätelain soveltamisalaan kuuluvan jätteen käsittely, joka on ammattimaista tai laitosmaista).

LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen on toimivaltainen viranomainen maa-aineslain 7 §:n ja ympäristönsuojeluasetuksen kohdan 6 a) ja b) sekä 12) b) mukaan. Perhon kunnan hallintosäännön mukaan ympäristönsuojelulain mukaisena kunnan ympäristönsuojeluviranomaisena toimii ympäristölautakunta.

ASIAN VIREILLETULO JA SOVELLETTAVA LAINSÄÄDÄNTÖ

Asia on tullut vireille Perhon kunnan ympäristölautakunnalle 29.1.2025 jätetyllä hakemuksella. Hakemusta käsiteltäessä sovelletaan hakemuksen vireilletulo hetkellä voimassa ollutta lainsäädäntöä.

AIKAISEMMAT LUVAT JA ALUEEN KAAVOITUSTILANNE

Hakemuksen mukaisella alueella on jo ennestään ollut kalliokiviaineksen ottamistoimintaa. Alueella on ollut Perhon ympäristölautakunnan 8.4.2014 § 7 myöntämä 30 000 k-m³ kalliokiviaineksen ottamislupa.

Nyt kyseessä oleva ympäristö- ja maa-ainesluvan yhteishakemuksen mukainen ottamisalue sijoittuu jo olemassa olevalle louhosalueelle vanhan ottamissuunnitelman mukaisesti. Jäljellä oleva otettava maa-ainemäärä on 21 000 k-m³.

Alue on kaavoittamatonta aluetta. Maakuntakaavassa alueella ei ole erityisiä suunnitteluvarauksia.

KOHDE, YMPÄRISTÖN TILA JA LAATU, SUOJAETÄISYYDET

Suunniteltu maa-ainesten ottoalue sijaitsee Perhon kunnan, Salamajärven kylässä, kiinteistöllä Koskenranta 584-402-47-4. Ottamisalue sijaitsee Perho-Kinnula tien varrella Mökälässä n. 25 km Perhon kirkonkylältä Kinnulan suuntaan.

Aiemman lupapäätöksen mukainen kokonaisottamismäärä on ollut 30 000 k-m³ kalliokiviainesta, josta on vanhan luvan aikana otettu noin 9000 k-m³. Haettavan luvan mukainen ottamismäärä on 21 000 k-m³, ja arvioitu vuotuinen otto 2100 k-m³.

Alin ottamistaso on ottamissuunnitelman mukaisesti + 159.00. Ottamisalueen pinta-ala on 1,0 ha, josta varsinaisen louhoksen pinta-ala noin 0,5 ha, varasto- ja murskausalue 0,3 ha. Toiminnan loputtua vesipinnan arvioidaan asettuvan tasoon +166.50.

Ottamisalueen ympäristö on metsätalousmaata, pääasiassa nuorta mäntymetsää. Ottamisalueen maasto on kalliota, joka ei erityisemmin erotu maisemasta. Ottamisalueella ei sijaitse muinaismuistoja. Lähin tervahauta sijaitsee noin 300 metrin päässä ottamisalueesta kaakkoon. Lähimmät suojalualueet ovat Mökälänkankaan aarniometsäalue noin 2,0 km päässä sekä Salamajärven kansallispuisto noin 2,5 km päässä.

Lähimmät rakennukset ovat noin 800 metrin etäisyydellä tilalla Lehtisaari sijaitseva tyhjiillään oleva vanha asuinrakennus talousrakennuksineen.

POHJAVESI- JA PINTAVESIOLOSUHTEET

Ottamisalue ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella. Vedenottoa tai kaivoja ei lähistöllä ole. Lähin luokiteltu pohjavesialue sijaitsee noin 10 km etäisyydellä Jängällä. Pohjaveden pintaa ei ole havainnointu suunnittelun yhteydessä, koska kyseessä on kallioalue. Toiminnan loputtua vesipinnan arvioidaan asettuvan tasoon +166.50.

RAJANAAPURIT

Ottoalueen tilojen rajanaapuritiloja ovat:

- Koivusaari 584-402-32-2
- Koivusaari II 584-402-17-0
- Saarela II 584-402-2-17
- Mäntylä 584-402-8-1
- Mäntylä 584-402-47-3
- Myllymäki 584-402-29-3
- Nurkkala 584-402-29-1
- Hirvi 584-402-47-1

HAKEMUKSEN MUKAINEN TOIMINTA

Yleiskuvaus

Lupaa haetaan kalliokiviaineksen louhintaan ja murskaukseen käytettäväksi erilaisissa maa-, vesi- ja ympäristörakentamiskohteissa ottamissuunnitelman mukaisesti. Alin ottamistaso on ottamissuunnitelman mukaisesti + 159.00 (N2000). Kallion seinämät louhitaan 1:3 kaltevuuteen oletetun vesirajan tasoon + 166.50 saakka. Muutoin ottaminen tapahtuu pystyseinämäisenä. Louhoksen keskisyvyys tulee olemaan 7,5 metriä ja enimmillään 10 metriä.

Alue rajataan toiminnan aikana lippusiimalla ja varoitustauluilla. Murskaus tapahtuu siirrettävällä murskauskalustolla. Arvioitu louhinta- ja murskausmäärä on keskimäärin 5 700 t/v mutta tarpeen vaatiessa otetaan kerralla koko luvan mukainen määrä. Murskeita tuotetaan menekin mukaan. Kulkuyhteys alueelle on Perho-Kinnula maantieltä johtavaa metsätietä pitkin.

Varsinainen louhosalue jää vesialtaaksi ja vedenpinta asettuu n. tasolle +166.50. Ottoalueen reunat muotoillaan n. 1:3 kaltevuuteen vesirajaan saakka ja luiskiin levitetään alueelta kuorittua pintamaata. Louhosta ympäröivä alue metsittyy luontaisesti.

YMPÄRISTÖKUORMITUS JA SEN RAJOITTAMINEN**Vaikutukset pinta- ja pohjavesiin**

Toiminnalla ei arvioida olevan vaikutuksia pinta- eikä pohjavesiin. Pintavesiä tarkkaillaan toiminnan aikana silmämääräisesti.

Melu, pöly ja värinä

Ottamisalueen välittömässä läheisyydessä ei ole asutusta. Lähimmät rakennukset sijaitsevat noin 800 m päässä ja lähin asuinkiinteistö sijaitsee noin 1,4 km päässä. Toiminnalla ei arvioida olevan näihin vaikutuksia.

Melua aiheutuu ottamisen aikana räjäytyksistä sekä louheen murskauksesta ja liikenteestä. Murskaustoiminta ja liikenne aiheuttavat vähäistä pölyämistä. Melu-, pöly- ja värinähaittoja voidaan tarvittaessa mitata.

Maisemavaikutukset

Alueella ei ole erityisiä kauneusarvoja eikä alue poikkea muusta ympäröivästä maisemasta. Ottamistoiminta ei aiheuta maisemaan näkyvää muutosta. Louhosalueen metsä on jo alueelta hakattu aiemman luvan aikana. Ottamistoiminnan loputtua ja mahdollisuuksien mukaan sen edetessä aluetta maisemoidaan.

Toiminta ottamisalueella, pohjaveden suojelu ja riskienhallinta

Mahdollisiin öljyvahinkoihin varaudutaan öljyntorjuntavälineistöllä. Tankkausalueista tehdään tiivispohjaisia. Polttoainesäiliöinä käytetään kaksoisvaippasäiliöitä ja alueella ei varastoida polttoaineita eikä öljyä kuin tarpeen vaatiessa. Poltto- ja voiteluaineiden käsittelyssä noudatetaan kunnallisia määräyksiä. Louhinta-alue rajataan lippusiimalla ja eri suuntiin asennettavilla varoitustauluilla. Jyrkkäreunaiset putoamisvaaraa aiheuttavat reunamat aidataan. Työssä noudatetaan kyseisen alan työturvallisuusohjeita.

Ympäristövaikutuksia tarkkaillaan ottamistoiminnan aikana lähinnä alueelta lähtevien vesien silmämääräisenä tarkkailuna ja mikäli aiheutta ilmenee, ryhdytään tarvittaviin toimenpiteisiin. Melu- ja värinähaittoja voidaan tarvittaessa mitata.

ALUEEN VIIMEISTELYTYÖT

Toiminnan loputtua alueelle muodostuu noin 0,5 ha suuruinen vesiallas. Reunat luiskataan 1:3 vesirajaan saakka. Vesirajan alapuolinen seinämä jätetään pystysuoraksi. Luiskattu alue täytetään pintamailla. Vesirajaan jätetään pintamaista vapaa suoja-alue huuhtoutumisen estämiseksi. Muutoin alue metsittyy luontaisesti. Vesipinnan muodostumiskorkeutta tarkkaillaan ottamistoiminnan edetessä, jolloin voidaan ennakoida tarvittavan luiskan leveys ja tilantarve. Alue jää virkistyskäyttöön.

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY

Lupahakemuksen vireilletulosta on kuulutettu Perhon kunnan sähköisellä ilmoitustaululla kunnan internetsivustolla ja teknisen toimiston ilmoitustaululla 21.3.2025- 27.4.2025 välisenä aikana.

LAUSUNNOT, MUISTUTUKSET JA MIELIPITEET

Hakemuksesta on pyydetty lausunto Etelä-Pohjanmaan ELY-keskukselta.

Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen lausunto

Kyseessä oleva ottamisalue ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella tai luonnon- ja maisemansuojelun kannalta arvokkaalla alueella. Hakemuksessa tai ottamissuunnitelmassa ei ole ilmoitettu pohjaveden pinnan ylintä korkeustasoa.

Valtioneuvoston asetuksen mukaan pohjaveden pinnan ylin korkeustaso on esitettävä hakemuksessa tai ottamissuunnitelmassa (MAA 1 §). ELY-keskus ei edellytä pohjaveden pinnan selvittämiseksi pohjavesiputken asentamista alueelle, koska ELY-keskuksen näkemyksen mukaan kalliopohjaveden esiintyminen alueella on epätodennäköistä eikä alueen lähellä ole vedenottoja tai kaivoja, joihin toiminnalla saattaisi olla vaikutusta.

Luiskat tulisi muotoilla kaltevuuteen 1:3 kolmen metrin vesisyvyyteen saakka.

Vesilain mukaisen luvan tarve

Alueelle on edellisen ottamisen seurauksena muodostunut pohjavesilammikko. Lammikon koko on karttatarkastelun perusteella noin 0,1 hehtaaria. Edellinen maa-aineslupa on päättynyt 2024. Lupahakemuksen perusteella nyt on tarkoitus hakea maa-aineslupa kalliokiviaineksen ottamiselle siltä osin kuin se jäi edellisen voimassa olevan luvan aikaan ottamatta.

Ottaen huomioon lupatilanne, ottamishistoria ja pohjavesilammikon koko ELY-keskus katsoo, että alueella sijaitseva pohjavesilammikko voidaan katsoa tilapäiseksi vielä muodostumassa olevaksi vesialueeksi ja louhinnan jatkamiseen alueella ei tarvitse hakea vesilain mukaista lupaa vesilain 3 luvun 3 §:n nojalla.

Vesien käsittely

1,0 ha louhinta-alueen ja 0,22 ha varastointialueen hulevedet on tarkoitus pumpata viereiseen ojaan. Ojan vedet purkautuvat Lievestenjokeen, joka kuuluu Alajoen vesimuodostumaan. Vesimuodostuman ekologinen tila on luokiteltu valtioneuvoston vuonna 2021 hyväksymässä vesienhoitosuunnitelmassa hyvään ekologiseen tilaan. Vesistö on myös määritetty metsätaloudelle herkäksi vesistöksi, jolloin voidaan olettaa sen olevan herkkä sedimentti- ja humuskuormitukselle.

Louhinnan vesistövaikutus aiheutuu yleensä valumavesistä sekä hydrologian muutoksista. Louhosten hule- ja pumppausvedet voivat sisältää huomattavia määriä sedimenttiä,

ravinteita ja päästöjä kuten hiilivedyt tai kiviaineksesta liuenneet metallit, arseeni tai rikkiyhdisteet.

Valtioneuvoston asetuksessa kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta 10 §:ssä määrätään: "Toiminta on järjestettävä siten, että siitä ei aiheudu pintavesien tai kaivojen pilaantumista". ELY-keskus katsoo alla listatut toimenpiteet sopiviksi estämään pintavesien pilaantumista.

Hule- ja pumppausvedet on johdettava oikein mitoitetun laskeutusaltaan kautta. Laskeutusaltaiden mitoitus tulee suunnitella riittäväksi niiden yläpuolisen valuma-alueen mukaan (suositusten mukaan laskeutusaltaan pinta-alan tulee olla 3–8 m² / valuma-aluehehtaari ja lietetilavuuden 2–5 m³ / valuma-aluehehtaari) ja altaissa tulee olla veden virtausta hidastava kynnyks tai putkipato, jotta laskeutusallas toimii oikein. Jos laskeutusallas tehdään toisen maalle tai siitä aiheutuu haittaa toisen kiinteistön kuivatukselle (padotus), tulee siihen olla kiinteistönomistajan tai haitan kärsijän kirjallinen suostumus. Suurten vesimäärien pumppaamista lyhyessä ajassa tulee välttää.

ELY-keskus huomauttaa, että louhittavaa kivilajia tai sen kemiallista koostumusta ei ole ilmoitettu hakemuksessa, jolloin veden laatuun liittyvää riskiä on mahdotonta arvioida. Mikäli kallioperässä esiintyy suuria haitta-ainepitoisuuksia, vedenlaadun tarkkailua tulee harkita. GTK:n kallio- ja maaperäaineiston perusteella hankealueella ei ole happamuutta aiheuttavien mustaliuskeiden tai happaman sulfaattimaan esiintymisriskiä. Kosteikko tai pintavalutuskenttä voivat parantaa veden laatua.

Hakemuksesta ei käy ilmi, miten ja milloin vesi pumpataan, ja mikä on enimmäisvirtaama tai pumpun teho. Yleensä pienten louhosten pumppaaminen on jaksottaista, tarpeen mukaan tehtävää, jolloin metsäojan vastaanottokyky voi ylittyä. Tämä voi aiheuttaa eroosiota sekä tulvia alapuolisessa maastossa. Jos vettä pumpataan metsäojaan, tulee huolehtia, että oja ei lähde syöpymään ja aiheuta ylimääräistä kiintoainekuormitusta alapuolisiin vesistöihin. Ojan syöpymistä voidaan ehkäistä esimerkiksi ojaan tehtävällä kiveämällä toteutettavalla eroosiosuojauksella.

Mikäli vesi on tarkoitus pumpata jaksottaisesti, valumahuippujen viivytyks ja tasointi tulee varmistaa tarvittaessa asianmukaisilla keinoilla, kuten ojaan tai selkeytysaltaaseen asennetuilla padoilla, pintavalutuskentällä tai lupaehtoihin kirjatulla pumppauskapasiteetin ylärajalla. Louhoksesta pumpattava vesi voi irrottaa ojaan mahdollisesti merkittäviä kiintoainemääriä ja kuljettaa ne alapuoliseen Lievestenjokeen. Toiminnan käynnistyessä pumppausta ei saa aloittaa jokiveden ollessa alivedellä. Pumppauksen aikana ojan tulvimista tulee tarkkailla ja tarvittaessa vähentää pumpattavia vesimääriä.

Liikenne

Maa-aines- ja ympäristöluvan kohteena oleva kiinteistö 584-402-47-4 sijaitsee maantien 7520 (Mökäläntie) rajanaapurina. Kiviainesten ottaminen sijoittuu lopputilanteessa yli 120 metrin päähän maantien 7520 keskilinjasta.

Ottoalueelle on merkitty asemapiirustuksen mukaan yhteys maantielle 7520 tierekisteriosoitteeseen noin 7520/5/1570, oikea. Kyseisellä kohdalla on nykyinen maatalousliittymä eikä liittymälle ole liittymälupaa ELY-keskuksen järjestelmän mukaan elinkeinon harjoittamiseen.

Maantie 7520 on alueella valaisematon soratie, jolla on 80 km/h yleisrajoitus. Maantien 7520 liikennemäärä kohdealueella on noin KVL 89 ajoneuvoa/vuorokausi.

Maantien 7520 suoja-alue on vähintään 20 m tien keskilinjasta mitattuna. Rakennusta ei saa pitää maantien suoja-alueella (Laki liikennejärjestelmästä ja maanteistä 44§). Maantien suoja- tai näkemäalueella ei saa myöskään pitää sellaista aitaa tai rakennelmaa, josta tai jonka käytöstä on haittaa liikenneturvallisuudelle tai tienpidolle.

Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus toteaa, että suositeltu suojavyöhyke maantien reunasta ottoalueeseen on yleensä vähintään 50 metriä, joka tässä hankkeessa toteutuu.

Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus huomauttaa, että liittymälle on haettava virallinen liittymälupa. Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus puoltaa liittymäluvan myöntämistä. Liittymälupa haetaan Pirkanmaan ELY-keskukselta osoitteessa <https://www.ely-keskus.fi/liittymat>. ELY-keskus myöntää mahdollisen liittymäluvan, mikäli liittymä täyttää liikenneturvallisuus ym. vaatimukset. Liittymäluvan hakemisen yhteydessä ELY-keskus tutkii tarkemmin liittymäpaikan liikenneturvallisuuden ynnä muiden seikkojen suhteen.

ELY-keskuksen liikennevastuualueella ei ole muita ko. asiaan vaikuttavia tienpidon suunnitelmia / toimenpiteitä maantielle 7520, jotka estäisivät maa-aines- ja ympäristöluvan myöntämisen.

Kemikaali- ja öljyvahinkojen torjunta

Toiminnassa on noudatettava valtioneuvoston asetuksen 800/2010 vaatimuksia. Polttoaineiden ja muiden ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavien aineiden pääsy maaperään ja pohjaveteen on estettävä. Tukitoiminta-alueiden maarakenteet on tiivistettävä siten, että polttoaineiden ja muiden ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavien aineiden pääsy maaperään ja pohjaveteen on estetty. Poltto- ja voiteluaineiden sekä kemikaalien varastointi- ja käsittelyalueiden on oltava nesteitä läpäisemättömiä ja reunoiltaan korotettuja.

Polttoainesäiliöiden on oltava kaksoisvaippasäiliöitä tai kiinteästi valuma-altaallisia säiliöitä ja niiden on kestävä mekaanista ja kemiallista rasitusta. Säiliöt on varustettava ylitäytönestimillä ja tankkauslaitteistot lukittavilla sulkuventtiileillä.

Kuormauskalustoa tankattaessa ja huollettaessa on huolehdittava siitä, että polttoaineita tai muita pilaantumisen vaaraa aiheuttavia aineita ei pääse maaperään tai pohjaveteen.

Lopuksi

Edellä mainitut seikat huomioon ottaen kalliokiviaineksen ottaminen voidaan ELY-keskuksen näkemyksen mukaan toteuttaa niin, että siitä ei aiheudu maa-aineslain 3 §:n mukaisia haittoja.

Maa-aineslupaharkinnassa on otettava soveltuvin osin huomioon oheisessa liitteessä esitetyt asiat. Ympäristölupaharkinnassa tulee ottaa huomioon Suomen ympäristökeskuksen laatima opas Ympäristöasioiden hallinta kiviainestuetannossa (Suomen ympäristö 25/2010).

Kiinteistön Koivusaari 584-402-32-2 omistajien muistutus

Koivusaari 584-402-32-2 omistajat ovat jättäneet hakemuksesta seuraavanlaisen muistutuksen:

”

- katselmusmuistio on tehty 19.2.2016 Jyri Harju
- korjaamatta on vieläkin tieura metsätöitä varten

- verkkoaita louhoksen puoleiseen tien reunaan
- myönnettyssä luvassa vähintään 10 metrin suojavyöhyke naapurin rajasta, ei toteutunut
- räjäytyksessä tulleet puusto vauriot hän on korvannut
- luvan haltija on luvannut tehdä korjaukset kesän 2016 aikana, mutta niitä ei ole vielä tehty.
- edellisessä myönnettyssä luvassa on kohta: pumppausvedet johdetaan pintavalutuksena hakijan metsämaalle mutta pumpatiinkin naapurin puolelle.

Nämä asiat täytyy ottaa huomioon uuden luvan myöntämiseen.”

VASTINEET

Hakija vastine Kiinteistön Koivusaari 584-402-32-2 omistajien muistutukseen:

” - ”*korjaamatta on vieläkin tieura metsätöitä varten*”, tuossa kohtaa rajaa ei ole koskaan ollutkaan tieksi luokiteltavaa tietä ennen kuin minä rakensin louhokselle kantavan tien. Kiinteistön Koivusaari 584-402-32-2 maaliittymä palstalle maantieltä 7520 on n. 200 metriä rajalinjasta Perhon kirkonkylän suuntaan. Rajalinjalle ei ELY-keskus ole myöntänyt liittymälupaa. Lustosta johtuvan räjäytyksessä karanneet kalliolohkot on poistettu tieuralta ja murskeella tasattu 2016 kesällä.

- ”*verkkoaita louhoksen puoleiseen tien reunaan*”, verkkoaidan rakennan sitten kun ottamisluvan mukaisesti kallionnokka on saatu leikattua pois. ”tien käytöstä ja ottamistoiminnasta rajan tuntumassa on sovittu rajanaapurien kesken”, näin lukee vanhassa luvassa!

- ”*myönnettyssä luvassa vähintään 10 metrin suojavyöhyke naapurin rajasta, ei toteutunut*” 2016 kun urakoitsija Louhinta Kääntä Oy louhi meille louhetta alueelta niin heillä karkasi lustoon räjähdeainetta mistä johtuu että kallio repesi pidemmälle ja siitä kansikiviä lensi naapurin puolelle. Tämä asia monessa otteessa käsitelty omistajien kesken kuin kunnan edustajan kanssa.

- ”*räjäytyksessä tulleet puustovauriot hän on korvannut*”, Minulle soitti MHY:n edustaja [REDACTED] 24.11.2016 kun oli tarkastamassa [REDACTED] pyynnöstä puustovaurioita Härmänkankaan kallioalueella, hänelle oli kerrottu että vaurioituneita puita olisi huomattavasti isommasti. Hän oli laskenut todelliseksi puustovaurioksi 1m3 enimmillään, korvasin 2m3 määrän ja maksoin lisäksi odotusarvoisan koko korvaukselle.

- ”*luvan haltia on luvannut tehdä korjaukset kesän 2016 aikana, mutta niitä ei ole vielä tehty*”

Sain ensimmäisen kerran koko muistion käyttööni 25.11.2016 eikä silloinkaan kovin kivuttomasti, monet sähköpostit ja viimein paperiversio vaimoni mukana tuli kirkolta. Toki keväällä 2016 heti keräsin vaurioituneita puut pois, kannot myös ja ennen juhannusta työntekijäni [REDACTED] rapsutti tien viimeisen päälle kuntoon, missään kohtaa aikaisemmin tuolla ei ole ollut tietä.

Verkkoaita rakennetaan kun ottamissuunnitelman mukaisesti kallionnokka saadaan ammuttua rajalta luvan mukaiseksi.

- ”*edellisessä myönnettyssä luvassa on kohta: pumppausvedet johdetaan pintavalutuksena hakijan metsämaalle mutta pumpatiinkin naapurin puolelle*”

Vanhan luvan sivulla 8. ”Pintavedet” pintavedet johdetaan (tehty rumpu rajalle, ennen valuneet tieuran yli) ja ottamistoiminnan aikana louhokseen kertyvä vesi pumpataan metsäojjiin josta vedet valuvat Lievestenjokeen ja edelleen Polvilampeen. Nykyisessä

hakemuksessa on maininta kohdassa 6.10 että vedet pumpataan hakijan omalle puolelle, mistä pintavalutuksena valuu ojien kautta Lievestenjokeen jne.

Hakijan vastine ELY-keskuksen lausuntoon:

"vesien käsittely"

- Rakennan omalle maalleni louhoksesta n. 80 metriä kaakkoon laskeutusaltaan, mistä vedet saavat valua minun omia metsäoja pitkin Lievestenjokeen.

"hakemuksessa ei käy ilmi, miten ja milloin vesi pumpataan, jne"

- vedet pumpataan vain tarvittaessa, uppopumppu tyyppisellä ns. 3-4 tuumaisella pumpulla rakennettavaan laskeutusaltaaseen ja siitä pintavalutuksena metsäojiin. Metsäojat alueella ovat yli 15 vuotta vanhoja, eli ei ole riskiä syöpmiseen vaikka joskus vettä liikkuisi joskus suurempiakin määriä. Valuma-alueena ojikkoaluetta yli 5 hehtaaria.

"liikenne"

- Yhtenä liitteenä mukana liittymän muutos hakemus.

"Muut huomioitavat asiat"

- Turvallisuus edellä, maavallit, kivet pysyviksi merkeiksi alueelle.

Vesirajan alapuolinen luiskaus omasta mielestäni heikentää turvallisuutta jos joku päättää hypätä veteen, vastassa onkin kivikova pohja eikä vesi."

Rakennustarkastajan päätösehdotus

Perhon kunnan ympäristölautakunta päättää myöntää Veli-Antti Polvilammelle maa-aineslain 4 §:n ja ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaisen maa-aines- ja ympäristöluvan kalliokiviaineksen ottamiseen, kallion louhintaan ja kiviaineksen murskaukseen.

Lupamääräyksiä noudattaen toiminta täyttää ympäristönsuojelulain, maa-aineslain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset. Luvanhaltijan tulee noudattaa toiminnassaan seuraavia lupamääräyksiä:

Ottamisalue, kokonaisottomäärä ja alin ottamistaso

1. Lupa koskee hakemuksen ja ottamissuunnitelman mukaista 1,0 ha:n ottamisaluetta (josta varsinainen louhos 0,5 ha) tilalla Koskenranta 584-402-47-4. Ottamisalueen koordinaatit (ETRS-TM35FIN) ovat P=7024985 ja I=385970 (MAL 11 §).
2. Kokonaisottomäärä edellinen lupa huomioiden on yhteensä enintään 30 000 m³-ktr. Jaljellä on edellisen luvan Notto-ilmoitusten perusteella 21 000 m³-ktr. (MAL 11 §)
3. Alin sallittu ottamistaso on +159.00 m (N2000)

Toimet ennen ottamisen aloittamista

4. Ottamisalue on merkittävä maastoon ja alueelle on sijoitettava vähintään kaksi korkeuskiintomerkkiä ottotason seuranta varten. Luvan haltijan on huolehdittava merkkien säilymisestä paikoillaan ja näkyvillä ottamisen aikana. (MAL 11 §, MAa 7 §)
5. Kalliokiviaineksen ottamista koskevien lupaehtojen noudattamisen vakuudeksi on ennen ottamistoiminnan aloittamista asetettava 4000 €:n hyväksyttävä vakuus.

Vakuuden tulee olla voimassa vähintään 1 vuoden luvan voimassaolon päättymisen jälkeen, mutta kuitenkin niin kauan, että luvan jälkihoitovelvoitteet on kokonaisuudessaan suoritettu ja luvan valvontaviranomainen on ne hyväksynyt. (MAL 12 §, MAa 8 §, YSL 59, 60 §)

6. Ennen ottamistoiminnan aloittamista luvanhaltijan on pyydettävä valvontaviranomaiselta aloitustarkastuksen pitämistä alueella. Aloitustarkastukseen mennessä on määräysten 4 ja 5 mukaiset toimet oltava tehtyinä. (MAL 11 §, MAa 7 §)

Melua, tärinää ja ilmapäästöjä koskevat määräykset

7. Melua aiheuttavat työt tulee keskittää arkipäiville klo 6–22 väliselle ajalle
 - murskaus ja poraus on sallittua arkisin ma-pe klo 6.00-22.00
 - rikotus ja räjäytystyöt on sallittua arkisin ma-pe klo 7.00-18.00
8. Laitoksen toiminnasta aiheutuva melu, toiminnan vaatima liikenne mukaan lukien, ei saa lähimpien asuin- tai vapaa-ajan käyttöön käytettävien kiinteistöjen piha-alueella ylittää A-painotetun ekvivalenttitason LAeq päiväohjearvoa 55 dB. Mikäli toiminnasta epäillään aiheutuvan meluhaittaa, voi valvontaviranomainen vaatia toiminnanharjoittajan selvittämään mittauksin äänitaso häiriintyvässä kohteessa. Mittausten tekijällä tulee olla riittävä kokemus ja asiantuntemus melumittauksista. (YSL 52, 62 §)
9. Murskauksen aiheuttaman melun leviämistä tulee ehkäistä murskaamon sijoittelulla siten, että louhoksen seinämät ja murskeen varastokasat mahdollisen tehokkaasti ehkäisevät melun leviämistä ympäristöön. Muiden toimintojen melun leviämistä tulee pyrkiä ehkäisemään siten kuin hakemuksessa on esitetty. (YSL 52 §)
10. Kiviaineksen käsittely ja varastointi sekä alueet, joilla työkoneet ja ajoneuvot liikkuvat, tulee järjestää ja hoitaa niin, että haitallinen pölyäminen estetään esimerkiksi kastelun avulla, toimintojen sijoittelulla ja parhaan käyttökelpoisen tekniikan käyttöönotolla. Pölynsidontaan ei saa käyttää ympäristölle haitallisia kemikaaleja. (YSL 52 §)
11. Lähimmässä häiriintyvässä kohteessa laitoksen ja siihen liittyvien toimintojen yhteinen pölyn leijumapitoisuus ei saa ylittää kahden tunnin keräysaikana arvoa 0,4 mg/m³.
12. Räjäytystyöt on mitoitettava ja räjäytysaineet valittava siten, että räjäytyksistä ja niistä aiheutuvasta tärinästä ei aiheudu vahinkoa tai haittaa toiminta-alueen ulkopuolisille ihmisille, rakennuksille/rakennelmille tai muulle ympäristölle.

Jätteiden käsittely ja jätehuolto

13. Toiminnasta syntyvistä jätteistä ja jätehuollosta ei saa aiheutua epäsiisteyttä, roskaantumista, maaperän pilaantumista eikä haittaa terveydelle tai ympäristölle. Alueella syntyvät jätteet on lajiteltava, säilytettävä erikseen ja toimitettava edelleen käsiteltäväksi siten kuin kunnan jätehuoltomääräyksissä edellytetään. Toiminnasta syntyvät jätteet tulee toimittaa asianmukaisesti vastaanottopaikkoihin jokaisen toimintajakson päättyessä tai viimeistään vuoden kuluttua. (MAL 11 §, YSL 52, 58 §, VnA 800/2010)

Päästöt maaperään ja pohjaveteen

14. Tukitoiminta-alueiden maarakenteet on tiivistettävä siten, että polttoaineiden ja muiden ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavien aineiden pääsy maaperään ja pohjaveteen on estetty. (YSL 52 §)

15. Koneiden huolto ja säilytys tulee toteuttaa siten, ettei haitta-aineita pääse ympäristöön. Ottamisalueella ei saa säilyttää tai varastoida tarvikkeita, jotka eivät liity louhinta- ja murskaustoimintaan tai tämän luvan mukaiseen jätteenkäsittelyyn.
16. Alueella ei saa varastoida ongelmajätteitä tai jäteöljyjä.
17. Liikkuvien työkoneiden ja autojen öljynvaihto ja pesu alueella on kielletty. Murskaimien ja varastokasojen kastelussa käytettävä vesi on ensisijaisesti imeytettävä käsiteltävään materiaaliin.
18. Mikäli alueella varastoidaan polttonesteitä, on ne varastoitava kaksoisvaippasäiliöissä, jotka on varustettava ylitäytönestimellä ja laponestolaitteistolla tai normaalisäiliöissä, jotka on varustettu suoja-altailla ja katoksilla. Säiliöt on oltava lukittavia. Toiminnassa on huolehdittava siitä, ettei polttoaineita tai muita pilaantumisen vaaraa aiheuttavia aineita pääse maaperään tai pohjaveteen (YSL 52 §, VnA 800/2010)
19. Louhoksen kuivatusvedet tulee ensisijaisesti imeyttää maastoon luvanhaltijan omalla kiinteistöllä. Mikäli kuivatusvedet johdetaan alapuoliseen ojistoon, tulee ne johtaa ojiin laskeutusaltaan kautta. Laskeutusaltaan mitoituksessa tulee huomioida ELY-keskuksen lausunnossa esille nostetut asiat.

Toiminnanharjoittajan tulee varmistaa, etteivät louhoksen kuivatusvedet aiheuta maa-alueiden vettymistä tai muuta haittaa alapuolisilla naapurikiinteistöillä tai ympäristölle. (MAL 11 §)

Poikkeuksellisia tilanteita ja turvallisuutta koskevat määräykset

20. Määrältään tai laadultaan tavanomaisesta poikkeavia päästöjä ilmaan aiheuttavasta häiriötilanteesta on viipymättä ilmoitettava kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Vahingoista tai onnettomuuksista, joissa öljyä tai muita kemikaaleja pääsee vuotamaan maaperään, pinta- tai pohjavesiin taikka joista aiheutuu muuta ympäristö- tai terveysvaaraa, on viipymättä ilmoitettava kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle sekä alueelliselle pelastuslaitokselle ja ryhdyttävä toimenpiteisiin laajemman vahingon estämiseksi. (MAL 11 §, YSL 52, 66, 123 §)
21. Vahinko- ja onnettomuustilanteiden varalle on toiminta-alueella oltava riittävä määrä imeytysmateriaalia ja alkusammutusvälineitä saatavilla. (MAL 11 §, YSL 52, 66 §)
22. Rintauksen yläpuolella lähellä louhoksen reunoja maanpinta on pidettävä puhtaana suurista kivistä, varastokasoista ja muista turvallisuutta heikentävistä tekijöistä.
23. Maa-ainesten ottamisen aikana louhoksen reunat tulee suojata siten, että ihmisten ja eläinten putoamisvaara louhokseen estetään. Yli 2 m korkeat jyrkät seinämät tulee suojata aitarakenteella tai vaihtoehtoisesti vähintään 2 m korkealla maavallilla tai kiven lohcareilla ja lippusiimalla. Alueelle tulee asentaa louhoksesta varoittavia tauluja. (MAL 11 §)
24. Räjätys- ja louhintatöissä tulee noudattaa Valtioneuvoston asetusta räjäytys- ja louhintatyön turvallisuudesta (Vna 64/2011).

Seuranta ja tarkkailu

25. Toiminnassa käytettävien laitteiden ja varusteiden kuntoa ja toimintaa on tarkkailtava säännöllisesti. Laitteiston rikkoutuessa tai jonkin muun päästöä lisäävän häiriön sattuessa

on laitoksen päästöjä aiheuttava toiminta keskeytettävä, kunnes laitteisto on korjattu tai häiriö poistettu.

Toiminnanharjoittajan on tarvittaessa valvontaviranomaisen vaatimuksesta tarkkailtava mittauksin ympäristöön kohdistuvia melu-, tärinä- ja laskeumapäästöjä. (YSL 52, 62 §)

26. Laitokselle on nimettävä vastuuhenkilö tai -henkilöt, joka huolehtii tarvittavien korjaus- ja huoltotöiden suorittamisesta ja poikkeuksellisten tilanteiden ilmoittamisesta viranomaisille sekä jätteenkäsittelytoiminnan asianmukaisuudesta ja siihen liittyvästä toiminnan seurannasta ja tarkkailusta. Vastuuhenkilön/-henkilöiden nimi ja yhteystiedot tulee ilmoittaa luvan valvontaviranomaiselle. (YSL 66 §, JL 141 §)
27. Toiminnanharjoittajan on pidettävä toiminnasta kirjaa, josta ilmenee vähintään seuraavat tiedot (YSL 62 §, JL 118, 120 §):
- murskauslaitoksen tiedot, räjäytykset ja tuotantomäärät
 - käytettyjen polttoaineiden laatu- ja kulutustiedot;
 - toiminnasta syntyneet jätteet, niiden määrät ja toimituspaikat
 - häiriö- ja poikkeustilanteet
 - käytetyt räjäytysaineet ja niiden määrät

Jälkihoitotoimenpiteet ja suojaetäisyydet

28. Ottoalueen reunat tulee louhia n. 1:3 kaltevuuteen vesirajaan saakka ja luiskat tulee maisemoida pintamailla ottamissuunnitelman mukaisesti. Vesirajaan tulee jättää pintamaista vapaa vyöhyke huuhtoutumisen estämiseksi.

Mikäli louhoksen ympärille jää vesirajasta yli 2 m korkeita jyrkäniteitä tulee jyrkäniteiden yläosaan asentaa tukeva pysyvä teräsverkkoaita, joka on korkeudeltaan vähintään 1500 mm maanpinnasta. Aita tulee asentaa noin 2 metrin etäisyydelle jyrkäniteen reunasta. Aidan päät tulee viedä kiinni louhoksen reunaan niin, että aidan taakse pääsy on estetty.

Kiinteistön Koivusaari 584-402-32-2 vastaisesta nykyisestä louhoksen reunasta ei saa louhia enempää kalliota. Ko. kiinteistön vastainen louhoksen reuna tulee aidata em. teräsverkkoaidalla heti, kun ottamissuunnitelmassa mainittu kalliopiikki on louhittu pois. Tämä tulee toteuttaa heti ensimmäisen louhinnan yhteydessä. Uuden louhinnan myötä tulee jättää ottamissuunnitelman mukainen 10 m:n suojavyöhyke naapurin rajasta mitattuna. (MAL 11 §)

29. Varastoalueen rakennekerrokset tulee poistaa ja alue maisemoida pintamailla ja metsittää.
30. Maa-ainestenottotoiminnan päätyttyä, on luvanhaltijan pyydettävä alueelle lopputarkastusta valvontaviranomaiselta. (MAa 7§)
31. Tämän luvan mukaisten jälkihoitotoimenpiteiden tulee olla suoritettuna viimeistään 1 vuoden kuluessa maa-ainesten ottamisluvan voimassaolon päättymisestä. (MAL 11 §)

Raportointi ja ilmoitusvelvollisuus

32. Vuotuisesta ottomäärästä tulee tehdä ilmoitus valvontaviranomaiselle seuraavan vuoden tammikuun loppuun mennessä ensisijaisesti NOTTO-tietojärjestelmän kautta. (MAL 23a §)

33. Vuosiyhteenveto kohdan 26 mukaisesta kirjanpidosta on toimitettava valvontaviranomaiselle seuraavan vuoden helmikuun loppuun mennessä ensisijaisesti sähköisen YLVA-tietojärjestelmän kautta. (YSL 62 §)
34. Mikäli lupa siirretään toiselle, on siirrosta viipymättä ilmoitettava valvontaviranomaiselle. Luvan haltija vastaa lupaan liittyvistä velvoitteista, kunnes tämän tilalle on hakemuksesta hyväksytty toinen. (MAL 13 a §, YSL 170 §)
35. Toiminnan olennaisesta muuttamisesta tai lopettamisesta on ilmoitettava viipymättä luvan valvontaviranomaiselle.

Paras käyttökelpoinen tekniikka (BAT)

36. Työkoneiden ja -menetelmien osalta tulee olla selvillä tekniikan kehittymisestä ja sitä on hyödynnettävä mahdollisuuksien mukaan. Työssä tulee käyttää tekniikkaa, jolla voidaan ehkäistä toiminnan aiheuttama ympäristön pilaantuminen tai tehokkaimmin vähentää sitä, ja jotka soveltuvat ympäristölupamääräysten perustaksi.

PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT

Lupaharkintaa tehtäessä ja lupamääräyksiä annettaessa on huomioitu ympäristönsuojelulaki, maa-aineslaki, vesilaki, jätelaki, kemikaalilaki ja niiden nojalla annetut asetukset sekä asiassa annetut lausunnot ja jätetyt muistutukset

Maa-aineksen ottaminen ja järjestely hakemuksen ja annettujen lupaehtojen mukaisesti eivät ole ristiriidassa maa-aineslain 3 §:ssä säädettyjen rajoitusten kanssa.

Hakemuksen mukainen toiminta täyttää myös ympäristönsuojelulain 48 §:n mukaiset luvan myöntämisen edellytykset: toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen säännösten vaatimukset sekä ne vaatimukset, jotka luonnonsuojelulaissa tai sen nojalla on säädetty.

Toimittaessa esitetyn suunnitelman ja tämän päätöksen määräysten mukaisesti toiminnasta ei aiheudu naapureille, eikä lähistöllä asuville sellaista eräistä naapuruussuhteista annettun lain 17 §:ssä tarkoitettua kohtuutonta räsitystä melun, pölyn, tärinän tai muun haitan muodossa, mikä estäisi luvan myöntämisen. Toiminnasta ei muutoinkaan aiheudu lupamääräykset ja laitoksen sijoituspaikka huomioon ottaen terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista eikä vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän käyttömahdollisuuden vaikeutumista.

Toiminta täyttää luvan myöntämisen edellytykset.

LUPAMÄÄRÄYSTEN PERUSTELUT

Yleiset lupamääräykset

Maa-ainesten ottamisen ja toiminnan laajuus on rajattu määräyksillä 1-4. Toiminnan valvonnan järjestämiseksi ja vaikutusten seuraamiseksi on tarpeen antaa lupaehdot 25-27 ja 32-35. Toiminnan päättämisen jälkeisten velvoitteiden noudattamisen varmistamiseksi on annettu lupamääräykset 5 ja 28-31. Lupamääräykset 22-24 on annettu ihmisille ja eläimille aiheutuvan turvallisuusriskin ehkäisemiseksi.

Päästöjä maaperään ja vesiin koskevat määräykset

Polttonesteiden ja muiden ympäristölle vaarallisten aineiden maahan pääsy aiheuttaa maaperän ja pohjaveden pilaantumista. Polttonesteitä ja voiteluaineita tulee käsitellä asianmukaisilla välineillä sekä riittävällä varovaisuudella haitallisten ympäristövaikutusten ennalta ehkäisemiseksi ja rajoittamiseksi ne mahdollisimman vähäisiksi myös onnettomuus- ja vahinkotilanteissa (lupamääräykset 14 ja 18).

Maaperän, pinta- ja pohjaveden suojelemiseksi on tarpeen määrätä lupaehdoissa 13-21.

Ympäristölautakunta on päätöstä antaessaan katsonut määräysten olevan riittävät pohjaveden suojelun kannalta eikä lupamääräyksiä noudatettaessa aiheudu pohjaveden pilaantumisvaaraa.

Melua, ilmanlaatua ja tärinää koskevat määräykset

Melun, pölyn ja tärinän leviämisen torjumiseksi on tarpeen antaa määräyksiä lupaehdoissa 7-12.

Jätteitä ja jätehuoltoa koskevat lupamääräykset

Jätehuollon asianmukaiseksi järjestämiseksi ja ympäristön roskaantumisen estämiseksi on tarpeen määrätä lupaehdossa 13.

Häiriö- ja poikkeustilanteita koskevat lupamääräykset

Häiriö- ja poikkeustilanteiden varalta on tarpeen antaa lupamääräykset 20 ja 25 joilla pyritään estämään isompien ympäristövahinkojen syntyminen.

Toiminnan tarkkailua, raportointia ja toiminnan lopettamista koskevat

lupamääräykset Lupamääräyksellä 6 ja 25-27 ja 32-35 varmistetaan, että valvontaviranomainen on ajan tasalla toiminnasta ja sen laajuudesta. Lupamääräyksellä 30 varmistetaan toiminnan lainmukainen lopettaminen ja toiminnanharjoittajan velvoitteista vapauttaminen toiminnan päätyttyä, kuten maa-aineslaissa on määrätty. (MAL § 11 ja 13 a sekä Valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta § 8)

Parasta käyttökelpoista tekniikkaa (BAT) koskevat määräykset

Lupamääräys 36 on tarpeen antaa luvan hakijalle, jotta hänen tulee olla selvillä tekniikan kehittämisestä esim. murskauskaluston osalta. (YSL 5§)

LUVAN VOIMASSAOLO JA LUPAMÄÄRÄYSTEN TARKISTAMINEN

Tämä päätös on voimassa 10 vuotta luvan antopäivästä lukien. Luvan viimeinen voimassaolopäivä on 28.05.2035.

Lupaa ankaramman asetuksen noudattaminen

Mikäli asetuksella annetaan tämän luvan määräyksiä ankarampia säännöksiä tai tästä luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta tämän luvan estämättä noudatettava.

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO JA VOIMAANTULO

Päätös on lainvoimainen 4.7.2025 mikäli lupapäätöksestä ei valiteta.

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELYMAKSU

Maa-ainesten ottamissuunnitelman tarkastamisesta ja ottamistoiminnan valvonnasta suoritettavien maksujen sekä ympäristönsuojeluviranomaisen taksan perusteella peritään tämän luvan käsittelystä maa-ainesluvan osuus 430,00 € ja ympäristöluvan osuus 1000,00

€. Lisäksi maa-aines- ja ympäristölupataksan mukaisesti peritään 30,00 €/kuultu naapuri, yhteensä 60,00 € (2 erikseen kuultua asianosaista).

LUPAMAKSUN MÄÄRÄYTYMINEN:

Maa-ainestaksan 2 §:n ja ympäristönsuojeluviranomaisen taksan 3 ja 5 §:n mukaisesti ottamissuunnitelman tarkastamisesta peritään 1490,00 €.

VALVONTAMAKSU

Ottamistoiminnan valvonnasta peritään vuosittain maa-ainestaksan mukainen valvontamaksu. Luvan myöntämishetkellä voimassa olevan taksan mukainen, keskimääräiseen vuosiottomäärään (2100 k-m3/vuosi) perustuva valvontamaksu on 180,00 €/vuosi.

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET JA OHJEET

- Maa-aineslaki (555/1981) 1, 3, 4, 4a, 6, 7, 10, 11, 12, 20, 23, 23 a §
- Valtioneuvoston asetus (926/2005) maa-ainesten ottamisesta 1-3, 6-9 §
- Valtioneuvoston asetus (379/2008) kaivannaisjätteistä
- Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 11-12, 14-17, 27, 34, 39-40, 42-45, 48-49, 52, 58-60, 62, 70, 83-85, 89, 94, 96, 190-191, 198 §
- Valtioneuvoston asetus (713/2014) ympäristönsuojelusta 2-4, 12-15 §
- Jätelaki (646/2011) 8, 12-13, 15-17, 20, 28, 72, 118 §
- Valtioneuvoston asetus (978/2021) jätteistä 30 §
- Valtioneuvoston asetus kaivannaisjätteistä (190/2013) 14 ja 16 §
- Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920) 17 §
- Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993/1992)
- Valtioneuvoston asetus (800/2010) kivenlouhimoiden, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta
- Kemikaaliturvallisuuslaki (390/2005)
- Perhon kunnan maa-ainestaksa, kvalt 22.4.2024 § 14
- Perhon kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen taksa khall 9.12.2020 § 234

Lisäksi on huomioitu:

- Maa-ainesten ottaminen: Opas ainesten kestäväään käyttöön, Ympäristöministeriön julkaisuja 2020:24

LUPAPÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella (MAL 13 § ja YSL 85 §).

Päätös

Päätös toimitetaan hakijalle sähköpostilla.

Jäljennös päätöksestä

Päätös lähetetään tiedoksi Etelä-Pohjanmaan elinkeino- liikenne- ja ympäristökeskukselle sekä muille lausunnon antaneille tahoille.

Ilmoitus päätöksen antamisesta

Päätöksen antamisesta ilmoitetaan hakemuksesta muistutuksen jättäneille.

Ilmoittaminen kunnan ilmoitustaululla

Päätöksestä kuulutetaan Perhon kunnan tietoverkossa sekä ilmoitustaululla.

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen voidaan hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen siten kuin oikeudenkäynnistä hallintoasioissa annetussa laissa (808/2019) säädetään (MAL 20 §, YSL 190 §). Valitusosoitus on tämän lupapäätöksen liitteenä.

Päätös

Toimenpiteet, otteet

- Luvan hakija
- Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus
- Muistutuksen tekijät

Oheisaineisto

Ottamissuunnitelma
Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma
Vanha maa-aineslupapäätös
Yhteislupahakemus
ELY-keskuksen lausunto, yhteislupahakemus Polvilampi Veli-Antti
Naapurien kuuleminen, RN:o 28:0
Naapurien kuuleminen, RN:o 32:2

16**Maa-aineslupapäätös, Myllykankaan hiekka, Hiekkamaa II RN:o 29:36****Ymp 21.05.2025**

138/11.01.00.04/2025

Valmistelija*Rakennustarkastaja Jyri Harju, p. 040 848 8243 tai jyri.harju@perho.com***ASIA**

Maa-aineslain 4 §:n mukainen päätös koskien maa-aineslupahakemusta hiekan ja soran ottamiseen.

HAKIJA

Metsäpalvelu Humalajoki
Korkiakankaantie 1190
69980 Möttönen

Yhteyshenkilö: Johannes Humalajoki, p. 040 705 9208, [johannes.humalajoki \(at\) gmail.com](mailto:johannes.humalajoki@gmail.com)

MAANOMISTAJA

Hakija on maanomistaja.

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Maa-ainesten ottaminen on luvanvaraista maa-aineslain 4 §:n perusteella.

LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen on toimivaltainen viranomainen maa-aineslain 7 §:n mukaan. Perhon kunnan hallintosäännön mukaan ympäristönsuojelulain mukaisena kunnan ympäristönsuojeluviranomaisena toimii ympäristölautakunta.

ASIAN VIREILLETULO JA SOVELLETTAVA LAINSÄÄDÄNTÖ

Asia on tullut vireille Perhon kunnan ympäristölautakunnalle 4.4.2025 jätetyllä hakemuksella. Hakemusta käsiteltäessä sovelletaan hakemuksen vireilletulo hetkellä voimassa ollutta lainsäädäntöä.

AIKAISEMMAT LUVAT JA ALUEEN KAAVOITUSTILANNE

Alueella on ollut aikaisemmalla omistajalla maa-aineslupa jonka voimassa olo on päättynyt. Aikaisempi maa-aineslupa on myönnetty vuonna 2015 (ympäristölautakunta 7.4.2015 § 22). Uutta lupaa haetaan aiemman luvan mukaiselle ottamisalueelle aiemman luvan ottamissuunnitelman mukaisesti

Alueella ei ole asemakaavaa. Maakuntakaavassa alueelle ei ole kaavallisia suojeluvaroja. Möttösen rantaosayleiskaavassa ottamisalue on merkinnällä M eli maa- ja metsätalousvaltainen alue.

KOHDE, YMPÄRISTÖN TILA JA LAATU, SUOJAETÄISYYDET

Toiminta sijoittuu tilalle Hiekkamaa III 584-401-29-36 Perhon kunnan Perhon kylässä. Tila sijaitsee Kivijärventien tien varrella noin 8 km Möttösestä Kivijärven suuntaan. Ottamisalue rajoittuu Kivijärventiehen ja Vahinkokankaan metsäautotiehen. Ottamisalueen pinta-ala on 3,5 ha ja otettava maa-ainesmäärä on 68 800 k-m³ hiekkaa ja soraa.

Ympäröivä maasto on nuorta kasvatusmetsää. Alue ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella tai luonnon- ja maisemansuojelun kannalta arvokkaalla alueella.

Perho-Kivijärvi -tien eteläpuolella on lähin tervahauta noin 800 m:n etäisyydellä. Lähin luonnonsuojelualueen raja on noin 300 m:n etäisyydellä, ottamisalue ei rajoitu suojelualueeseen. Lähimmät asuintalot sijaitsevat noin 500 m:n etäisyydellä ja lähin loma-asunto noin 600 m:n etäisyydellä.

POHJAVESI- JA PINTAVESIOLOSUHTEET

Ottamisalue ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella. Luokiteltuun Salmelanharjun pohjavesialueeseen etäisyyttä on noin 800 m. Kunnan vedenottamo sijaitsee noin 1200 m:n päässä ottamisalueesta.

Toimimalla suunnitelmassa esitettyjen pohjaveden suojelemiseksi tehtävien toimintatapojen ja ohjeiden mukaisesti, niin hankkeesta ei arvioida aiheutuvan haittaa pohjaveden tilaan. Alueen itäreunassa on pohjavesiputki pohjaveden pinnan seuranta varten.

RAJANAAPURIT

Ottoalueen tilojen rajanaapuritiloja ovat:

- Valtion metsämaa 584-893-1-1
- Kangas 584-401-29-25
- Yht. Muramaat ja hiekkamaa 584-401-878-53

HAKEMUKSEN MUKAINEN TOIMINTA

Yleiskuvaus

Ottamisalueella on ottamislupa, jonka voimassaolo on päättymässä. Ottamisalueelle haetaan uutta lupaa vanhan ottamissuunnitelman mukaiselle alueelle. Alueelta on otettu noin 21 200 k-m³ maa-aineksia ja ottamissuunnitelman mukaisesti jäljellä on noin 68 800 k-m³.

Montulle on liittymä Kivijärventieltä. Maa-aines käytetään pääosin sellaisenaan tai seulottuna, riippuen käyttötarkoituksesta. Ottamisalueen reunat luiskataan suunnitelman mukaisesti 1:3 kaltevuuteen. Maantiehen jätetään 30 m suojavyöhyke tien keskilinjasta mitattuna.

YMPÄRISTÖKUORMITUS JA SEN RAJOITTAMINEN

Vaikutukset pinta- ja pohjavesiin

Alueella ei ole kaavallisia suojeluvarauksia, eikä aluetta ole luokiteltu pohjavesialueeksi. Pohjavesipintaa tarkkaillaan ja pohjavesipinnan yläpuolelle jätetään metrin paksuinen suojakerros. Toiminnalla ei ole vaikutusta pintavesiin.

Melu, pöly ja tärinä

Lähimmät asuintalot sijaitsevat noin 500 m:n etäisyydellä ja lähin loma-asunto noin 600 m:n etäisyydellä. Toiminnasta ei aiheudu haittaa asutukselle.

Maisemavaikutukset

Ei merkittäviä maisemavaikutuksia sillä alueelta on jo aiemman luvan aikana otettu maa-aineksia. Toiminnan loputtua alue maisemoidaan ja se metsittyy.

Toiminta ottamisalueella, pohjaveden suojeleminen ja riskienhallinta

Poltto- ja voiteluaineiden käsittelyssä noudatetaan kunnallisia määräyksiä. Pohjaveden korkeutta tarkkaillaan alueella olevasta pohjavesiputkesta.

ALUEEN VIIMEISTELYTYÖT

Ottamisalueen reunat luiskataan suunnitelman mukaisesti 1:3 kaltevuuteen käyttäen maisemaan sopivia pyöristyksiä. Pohja muotoillaan loivasti kumpuilevaksi. Alue metsitty luontaisesti. Alue palautetaan ottamistoiminnan loputtua metsätalouskäyttöön.

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY

Lupahakemuksen vireilletulosta on kuulutettu Perhon kunnan ilmoitustaululla ja hakemusasiakirjat ovat olleet nähtävillä Perhon kunnan internetsivustolla ja teknisen toimiston ilmoitustaululla 4.4.2025- 11.5.2025 välisenä aikana.

LAUSUNNOT, MUISTUTUKSET JA MIELIPITEET

Hakemuksesta ei ole pyydetty lausuntoja sillä ottamislupaa haetaan vanhalle ottamisalueelle vanhan luvan mukaisesti. Edellisestä maa-aineslupahakemuksesta on pyydetty lausunnot mm. ELY-keskukselta.

Rakennustarkastajan päätösehdotus

Perhon kunnan ympäristölautakunta päättää myöntää Metsäpalvelu Humalajoelle maa-aineslain 4 §:n mukaisen maa-ainesluvan hiekan ja soran ottamiseen. Luvanhaltijan tulee noudattaa toiminnassaan seuraavia lupamääräyksiä:

Ottamisalue, kokonaisottomäärä ja alin ottamistaso

1. Lupa koskee hakemuksen ja ottamissuunnitelman mukaista 3,5 ha:n ottamisaluetta tilalla Hiekkamaa III 584-401-29-36. Ottamisalueen koordinaatit (ETRS-TM35FIN) ovat P=7011763 ja I=381001 (MaL 11 §).
2. Kokonaisottomäärä ottamisalueelta edellinen lupa huomioiden on enintään 90 000 k-m³. Edellisen luvan Notto-ilmoitusten perusteella ottamisalueella on jäljellä otettavaa maa-ainesta 68 800 m³-ktr. (MaL 11 §)
3. Alin sallittu ottamistaso on +185.00 m (N2000). Pohjaveden pinnan tasoa tulee tarkkailla ja pohjavesipinnan yläpuolelle tulee jättää 1 metrin suojakerros. Ottamisalueen länsireunaan tulee lisätä pohjaveden tarkkailuputki. Putken sijainti määritellään aloituskokouksessa.

Toimet ennen ottamisen aloittamista

4. Ottamisalueen reunat on merkittävä maastoon puupaaluin ja alueelle on sijoitettava vähintään kaksi korkeuskiintomerkkiä ottotason seurantaan varten. Luvan haltijan on huolehdittava merkkien säilymisestä paikoillaan ja näkyvillä ottamisen aikana. (MaL 11 §, MaA 7 §)
5. Maa-ainesten ottamista koskevien lupaehtojen noudattamisen vakuudeksi on ennen ottamistoiminnan aloittamista asetettava 6000 €:n hyväksyttävä vakuus. Vakuuden tulee olla voimassa vähintään 1 vuoden luvan voimassaolon päättymisen jälkeen, mutta kuitenkin niin kauan, että luvan jälkihoitovelvoitteet on kokonaisuudessaan

suoritettu ja luvan valvontaviranomainen on ne hyväksynyt. (MAL 12 §, MAa 8 §, YSL 59, 60 §)

6. Ennen ottamistoiminnan aloittamista luvanhaltijan on pyydettävä valvontaviranomaiselta aloitustarkastuksen pitämistä alueella. Aloitustarkastukseen mennessä on määräysten 4 ja 5 mukaiset toimet oltava tehtyinä. (MaL 11 §, MaA 7 §)

Melua, pölyä ja tärinää koskevat määräykset

7. Pölypäästöjä lastauksesta, työmaaliikenteestä ja mahdollisesta murskauksesta tulee ehkäistä. Pölyn sidonnassa suolojen ja vastaavien pohjavedelle haitallisten kemikaalien käyttö on kielletty.
8. Melua aiheuttavat työt tulee keskittää arkipäiville klo 6–22 väliselle ajalle. Laitoksen toiminnasta aiheutuva melu, toiminnan vaatima liikenne mukaan lukien, ei saa lähimpien asuin- tai vapaa-ajan käyttöön käytettävien kiinteistöjen piha-alueella ylittää A-painotetun ekvivalenttitason LAeq päiväohjearvoa 55 dB. Mikäli toiminnasta epäillään aiheutuvan meluhaittaa, voi valvontaviranomainen vaatia toiminnanharjoittajan selvittämään mittauksin äänitaso häiriintyvissä kohteissa. Mittausten tekijällä tulee olla riittävä kokemus ja asiantuntemus melumittauksista. (YSL 52, 62 §)
9. Mikäli ottamisalueella, luvan voimassaolon aikana suoritetaan murskausta 50 päivää tai enemmän, tulee alueella olla voimassa oleva ympäristölupa.

Jätteiden käsittely ja jätehuolto

10. Toiminnasta syntyvistä jätteistä ja jätehuollosta ei saa aiheutua epäsiisteyttä, roskaantumista, maaperän pilaantumista eikä haittaa terveydelle tai ympäristölle. Alueella syntyvät jätteet on lajiteltava, säilytettävä erikseen ja toimitettava edelleen käsiteltäväksi siten kuin kunnan jätehuoltomääräyksissä edellytetään. Toiminnasta syntyvät jätteet tulee toimittaa asianmukaisesti vastaanottopaikkoihin jokaisen toimintajakson päättyessä tai viimeistään vuoden kuluttua. (MaL 11 §, YSL 52, 58 §, VnA 800/2010)

Päästöt maaperään ja pohjaveteen

11. Tukitoiminta-alueiden maarakenteet on tiivistettävä siten, että polttoaineiden ja muiden ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavien aineiden pääsy maaperään ja pohjaveteen on estetty. (YSL 52 §)
12. Koneiden huolto ja säilytys tulee toteuttaa siten, ettei haitta-aineita pääse ympäristöön. Ottamisalueella ei saa säilyttää tai varastoida tarvikkeita, jotka eivät liity luvan mukaiseen toimintaan tai tämän luvan mukaiseen jätteenkäsittelyyn.
13. Alueella ei saa varastoida ongelmajätteitä tai jäteöljyjä.
14. Liikkuvien työkonien ja autojen öljynvaihto ja pesu alueella on kielletty.
15. Mikäli alueella varastoidaan polttonesteitä, on ne varastoitava kaksoisvaippasäiliöissä, jotka on varustettava ylitäytönestimellä ja laponestolaitteistolla tai normaalisäiliöissä, jotka on varustettu suoja-altailla ja katoksilla. Säiliöt on oltava lukittavia. Toiminnassa on huolehdittava siitä, ettei polttoaineita tai muita pilaantumisen vaaraa aiheuttavia aineita pääse maaperään tai pohjaveteen (YSL 52 §, VnA 800/2010)

Poikkeuksellisia tilanteita ja turvallisuutta koskevat määräykset

16. Vahingoista tai onnettomuuksista, joissa öljyä tai muita kemikaaleja pääsee vuotamaan maaperään, pinta- tai pohjavesiin taikka joista aiheutuu muuta ympäristö- tai terveysvaaraa, on viipymättä ilmoitettava kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle sekä alueelliselle pelastuslaitokselle ja ryhdyttävä toimenpiteisiin laajemman vahingon estämiseksi. (MaL 11 §, YSL 52, 66, 123 §)
17. Vahinko- ja onnettomuustilanteiden varalle on toiminta-alueella oltava riittävä määrä imeytysmateriaalia ja alkusammutusvälineitä saatavilla. (MaL 11 §, YSL 52, 66 §)
18. Mikäli alueelle muodostuu jyrkkiä penkereitä, tulee ne rajata vähintään lippusiimalla ja alueelle tulee asentaa varoitustauluja niin, että ne ovat havaittavissa joka suunnasta. Asiattomilta alueelle kulku tulee tarvittaessa estää puomilla. (MAL 11 §), MaA 7 §)

Jälkihoitotoimenpiteet

19. Ottamisalueen reunat tulee luiskata vähintään 1:3 kaltevuuteen tai loivemmiksi, käyttäen maisemaan sopivia pyöristyksiä. Pohja tulee muotoilla loivasti kumpuilevaksi. Alueelta kuoritut pintamaat tulee hyödyntää luiskien maisemoinnissa. Maisemoinnissa saa käyttää vain alueelta kuorittuja pintamaita tai muita tarkoitukseen soveltuvia alueella olevaan maa-ainekseen verrattavia puhtaita maa-aineksia. (MAL 11 §, MaA 6 §)
20. Alueella on edellisen luvan aikana havaittu törmäpääskyn pesiä. Törmäpääsky on luonnonsuojelulain perusteella rauhoitettu laji, joka on lisäksi luokiteltu uhanalaiseksi (lajin uhanalaisuusluokka: vaarantunut/VU). Muodostuneet törmäpääsky-yhdyskunnat tulee ottaa huomioon maa-ainestenoton yhteydessä ja ottamisen jälkeisessä maisemoinnissa. Pesien hävittäminen on kiellettyä pesimäkauden aikana. Mikäli alueella havaitaan törmäpääskyn pesiä, tulee alueelle jättää muuta aluetta jyrkempiä penkereitä, jotka soveltuvat törmäpääskyjen pesäpaikoiksi.
21. Maisemointia tulee tehdä sitä mukaa, kun valmista penkkaa muodostuu, jolloin alue lähtee hyvissä ajoin metsittymään. Tarvittaessa alue tulee metsittää taimettamalla, mikäli alue ei muutoin lähde metsittymään. Maisemointitoissa tulee noudattaa Ympäristöministeriön julkaisun ”Opas ainesten kestäväään käyttöön, Ympäristöministeriön julkaisuja 2023:30” ohjeistusta. (MAL 11 §)
22. Maa-ainestenottotoiminnan päätyttyä, on luvanhaltijan pyydettävä alueelle lopputarkastusta valvontaviranomaiselta. (MaA 7 §)
23. Tämän luvan mukaisten jälkihoitotoimenpiteiden tulee olla suoritettuna viimeistään 1 vuoden kuluessa maa-ainesten ottamisluvan voimassaolon päättymisestä. (MaL 11 §)

Raportointi ja ilmoitusvelvollisuus

24. Vuotuisesta ottomäärästä tulee tehdä ilmoitus valvontaviranomaiselle seuraavan vuoden tammikuun loppuun mennessä ensisijaisesti NOTTO-tietojärjestelmän kautta. (MaL 23a §)
25. Mikäli lupa siirretään toiselle, on siirrosta viipymättä ilmoitettava valvontaviranomaiselle. Luvan haltija vastaa lupaan liittyvistä velvoitteista, kunnes tämän tilalle on hakemuksesta hyväksytty toinen. (MaL 13 a §, YSL 170 §)
26. Toiminnan olennaisesta muuttamisesta tai lopettamisesta on ilmoitettava viipymättä luvan valvontaviranomaiselle.

PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT

Lupaharkintaa tehtäessä ja lupamääräyksiä annettaessa on huomioitu maa-aineslaki, vesilaki, jätelaki, kemikaalilaki ja ympäristönsuojelulain määräykset maa-ainesten ottamiselle ja niiden nojalla annetut asetukset.

Maa-aineksen ottaminen ja järjestely hakemuksen ja annettujen lupaehtojen mukaisesti eivät ole ristiriidassa maa-aineslain 3 §:ssä säädettyjen rajoitusten kanssa. Maa-aineslain (555/1981) 6 §:n mukaan lupa ainesten ottamiseen on myönnettävä, jos asianmukainen ottamissuunnitelma on esitetty eikä ottaminen tai sen järjestely ole ristiriidassa maa-aineslain 3 §:ssä säädettyjen rajoitusten kanssa. Asiaa harkittaessa on otettava huomioon myös lupamääräysten vaikutus.

Toimittaessa esitetyn suunnitelman ja tämän päätöksen määräysten mukaisesti toiminnasta ei aiheudu naapureille, eikä lähistöllä asuville sellaista eräistä naapuruussuhteista annetun lain 17 §:ssä tarkoitettua kohtuutonta rasitusta melun, pölyn, tärinän tai muun haitan muodossa, mikä estäisi luvan myöntämisen. Toiminnasta ei muutoinkaan aiheudu lupamääräykset ja laitoksen sijoituspaikka huomioon ottaen terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista eikä vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän käyttömahdollisuuden vaikeutumista.

Toiminta täyttää luvan myöntämisen edellytykset.

LUPAMÄÄRÄYSTEN PERUSTELUT

Yleiset lupamääräykset

Maa-ainesten ottamisen ja toiminnan laajuus on rajattu määräyksillä 1-4. Toiminnan valvonnan järjestämiseksi ja vaikutusten seuraamiseksi on tarpeen 24-26. Toiminnan päättymisen jälkeisten velvoitteiden noudattamisen varmistamiseksi on annettu lupamääräykset 5 ja 19-23. Lupamääräys 18 on annettu ihmisille ja eläimille aiheutuvan turvallisuusriskin ehkäisemiseksi.

Päästöjä maaperään ja vesiin koskevat määräykset

Polttonesteiden ja muiden ympäristölle vaarallisten aineiden maahan pääsy aiheuttaa maaperän ja pohjaveden pilaantumista. Polttonesteitä ja voiteluaineita tulee käsitellä asianmukaisilla välineillä sekä riittävällä varovaisuudella haitallisten ympäristövaikutusten ennalta ehkäisemiseksi ja rajoittamiseksi ne mahdollisimman vähäisiksi myös onnettomuus- ja vahinkotilanteissa (lupamääräykset 16 ja 17).

Maaperän, pinta- ja pohjaveden suojelemiseksi on tarpeen määrätä lupaehdoissa 11-15.

Ympäristölautakunta on päätöstä antaessaan katsonut määräysten olevan riittävät pohjaveden suojelun kannalta eikä lupamääräyksiä noudatettaessa aiheudu pohjaveden pilaantumisvaaraa.

Melua, koskevat määräykset

Melun leviämisen torjumiseksi on tarpeen antaa lupaehto 8. Lupamääräys 20 on annettu luonnonsuojelulain mukaisen uhanalaisen eläinlajin pesinnän turvaamiseksi.

Jätteitä ja jätehuoltoa koskevat lupamääräykset

Jätehuollon asianmukaiseksi järjestämiseksi ja ympäristön roskaantumisen estämiseksi on tarpeen määrätä lupaehdossa 10.

Häiriö- ja poikkeustilanteita koskevat lupamääräykset

Häiriö- ja poikkeustilanteiden varalta on tarpeen antaa lupamääräykset 16-17 joilla pyritään estämään isompien ympäristövahinkojen syntyminen.

Toiminnan tarkkailua, raportointia ja toiminnan lopettamista koskevat

lupamääräykset Lupamääräyksellä 3 ja 24-26 varmistetaan, että valvontaviranomainen on ajan tasalla toiminnasta ja sen laajuudesta. Lupamääräyksellä 21 varmistetaan toiminnan lainmukainen lopettaminen ja toiminnanharjoittajan velvoitteista vapauttaminen toiminnan päätyttyä, kuten maa-aineslaissa on määrätty. (MAL § 11 ja 13 a sekä Valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta § 8)

LUVAN VOIMASSAOLO JA LUPAMÄÄRÄYSTEN TARKISTAMINEN

Tämä päätös on voimassa 10 vuotta luvan antopäivästä. Luvan viimeinen voimassaolopäivä on 28.5.2035.

Lupaa ankaramman asetuksen noudattaminen

Mikäli asetuksella annetaan tämän luvan määräyksiä ankarampia säännöksiä tai tästä luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta tämän luvan estämättä noudatettava.

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO JA VOIMAANTULO

Päätös on lainvoimainen 4.7.2025 mikäli lupapäätöksestä ei valiteta.

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELYMAKSU

Maa-ainesten ottamissuunnitelman tarkastamisesta ja ottamistoiminnan valvonnasta suoritettavien maksujen sekä ympäristönsuojeluviranomaisen taksan perusteella peritään tämän luvan käsittelystä maa-aineslupamaksu 790,00 €. Lisäksi maa-aineslupataksan mukaisesti peritään 30,00 €/kuultu naapuri, yhteensä 90,00 € (3 erikseen kuultua asianosaista).

LUPAMAKSUN MÄÄRÄYTYMINEN:

Maa-ainestaksan 2 §:n mukaisesti ottamissuunnitelman tarkastamisesta peritään 880,00 €.

VALVONTAMAKSU

Ottamistoiminnan valvonnasta peritään vuosittain maa-ainestaksan mukainen valvontamaksu. Luvan myöntämishetkellä voimassa olevan taksan mukainen, keskimääräiseen vuosiottomäärään (6880 k-m3/vuosi) perustuva valvontamaksu on 300,00 €/vuosi.

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET JA OHJEET

- Maa-aineslaki (555/1981) 1, 3, 4, 4a, 6, 7, 10, 11, 12, 20, 23, 23 a §
- Valtioneuvoston asetus (926/2005) maa-ainesten ottamisesta 1-3, 6-9 §
- Valtioneuvoston asetus (379/2008) kaivannaisjätteistä
- Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 11-12, 14-17, 27, 34, 39-40, 42-45, 48-49, 52, 58-60, 62, 70, 83-85, 89, 94, 96, 190-191, 198 §
- Valtioneuvoston asetus (713/2014) ympäristönsuojelusta 2-4, 12-15 §
- Jätelaki (646/2011) 8, 12-13, 15-17, 20, 28, 72, 118 §
- Valtioneuvoston asetus (978/2021) jätteistä 30 §
- Valtioneuvoston asetus kaivannaisjätteistä (190/2013) 14 ja 16 §
- Laki eräistä naapurussuhteista (26/1920) 17 §
- Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993/1992)

- Valtioneuvoston asetus (800/2010) kivenlouhimoiden, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta
- Kemikaaliturvallisuuslaki (390/2005)
- Perhon kunnan maa-ainestaksa, kvalt 22.4.2024 § 14
- Perhon kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen taksa khall 9.12.2020 § 234

Lisäksi on huomioitu:

- Maa-ainesten ottaminen: Opas ainesten kestävään käyttöön, Ympäristöministeriön julkaisuja 2020:24

LUPAPÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella (MAL 13 § ja YSL 85 §).

Päätös

Päätös toimitetaan hakijalle sähköpostilla ja postitse.

Jäljennös päätöksestä

Päätös lähetetään tiedoksi Etelä-Pohjanmaan elinkeino- liikenne- ja ympäristökeskukselle.

Ilmoitus päätöksen antamisesta

Päätöksen antamisesta ilmoitetaan hakemuksesta muistutuksen jättäneille.

Ilmoittaminen kunnan ilmoitustaululla

Päätöksestä kuulutetaan Perhon kunnan tietoverkossa sekä ilmoitustaululla.

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen voidaan hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen siten kuin oikeudenkäynnistä hallintoasioissa annetussa laissa (808/2019) säädetään (MAL 20 §, YSL 190 §). Valitusosoitus on tämän lupapäätöksen liitteenä.

Päätös

Toimenpiteet, otteet

- Luvan hakija
- Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus

Oheisaineisto

Naapurien kuuleminen, Metsähallitus
Naapurien kuuleminen, RN:o 29:25 ja RN:o 28:43
Maa-aineslupahakemus
Maa-aineslupapäätös, nykyinen lupa
Ottosuunnitelma, Myllykankaan hiekka-alue
Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma
Kuulutus maa-aineslupahakemuksesta, Metsäpalvelu Humalajoki,
Myllykankaan hiekka

ELY-keskuksen lausunto 2015



17

Tietoonsaatettavat

Ymp 21.05.2025

Valmistelija

Rakennustarkastaja Jyri Harju, puh. 040 848 8243 tai jyri.harju@perho.com.

1. Mestaripurkajat Oy. Vuosiraportti, purkujätteen käsittely ja varastointi vuonna 2024.
2. Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus. Poikkeaminen lepakoiden luonnonsuojelulain 70 §:n rauhoitussäännöksistä, Ostrobothnia Australis r.f.. Dnro. EPOELY/1652/2025.
3. Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus. Lausunto jälkihoitosuunnitelmasta, Kivinevan turvetuotantoalue, A-P Niemi Oy. Dnro. EPOELY/728/2017.
4. Rio Tinto Exploration Finland Oy. Ilmoitus malminetsinnästä.
5. Eurofins Ahma Oy. Keski-Pohjanmaan kaatopaikat vuosiyhteenveto 2024.
6. Eurofins Ahma Oy. Keliber, Päivänevan, Rapasaaren ja Hoikkanevan vaikutusalueen vesistötarkkailu, maaliskuu 2025.
7. Keski-Pohjanmaan ympäristöterveydenhuolto. Tiedote viranomaisille ilmoitusvelvollisuudesta koskien eläinten hyvinvointia.

Rakennustarkastajan päätösehdotus

Asiat merkitään lautakunnalle tietoon saatetuksi.

Päätös

Oheisaineisto

Mestaripurkajat Oy Purkujätteen käsittely ja varastointi 2024
Päätös, Lepakoiden rauhoitusmääräyksistä poikkeaminen
RioTinto_Ilmoitus etsintätyöstä
RioTinto, Kartta
Keski-Pohjanmaan kaatopaikat vuosiyhteenveto 2024+liitteet
Tiedote viranomaisille ilmoitusvelvollisuudesta koskien eläinten hyvinvointia.
Keliber, Päivänevan, Rapasaaren ja Hoikkanevan vaikutusalueen vesistötarkkailu, maaliskuu 2025
ZW_TD_2025_03_19_13_20_59
Lausunto_Kivinevan_jälkihoitosuunnitelma



18

Muut asiat

Ymp 21.05.2025

Valmistelija

Rakennustarkastaja Jyri Harju, puh. 040 848 8243 tai jyri.harju@perho.com.

Rakennustarkastajan päätösehdotus

Käsitellään muut mahdolliset asiat.

Päätös
