

JOENSUUN KAUPUNKI

Rakennus- ja ympäristölautakunta
Muuntamontie 5
80100 JOENSUU
Puh. (013) 267 7111

MAA-AINESLUPA JA YMPÄRISTÖLUPA

17.3.2021 § 17
Annettu tiedoksi julkisella kuulutuksella
Päivämäärä Diaarinumero
18.3.2021 703/11.01.00.00/2020

ASIA

Päätös maa-ainelain 4 a §:n mukaisesta maa-ainesten ottamislupahakemuksesta sekä ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaisesta ympäristölupahakemuksesta kiviaineksen murskaukseen.

LUVAN HAKIJA

Maansiirto J ja T Tahvanainen Oy
Säynelähdentie 181, 81200 Eno

TOIMINTA JA SEN SIJAINTI

Maa-ainesten ottaminen sekä soran- ja kivenmurskaus.

Joensuun kaupunki, Kirkonkylä, tila Naurisaho 167-436-14-69.

Toiminta sijoittuu Joensuun Enon Jakojärvelle, Jakojärventien itäpuolelle.

Kyseessä on olemassa olevan maa-ainestoiminnan jatkaminen.

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Maa-ainelain (MAL 555/1981) 4 §:n mukaan maa-ainesten ottamiseen on oltava lupa.

Ympäristönsuojelulain (YSL 527/2014) 27 § mukaan ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavaan toimintaan on oltava lupa. YSL liite 1 taulukko 2 kohta 7 e mukaan tietylle alueelle sijoitettava siirrettävä murskaamo, jonka toiminta-aika on yhteensä vähintään 50 päivää, on luvanvarainen.

MAL 4 a § ja YSL 47 a §:n mukaan maa-ainesten ottamista koskeva lupahakemus ja samaa hanketta koskeva ympäristölupahakemus on käsiteltävä yhdessä ja ratkaistava samalla päätöksellä, jollei sitä ole erityisestä syystä pidettävä tarpeettomana.

LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Ympäristönsuojelusta annetun valtioneuvoston asetuksen (VNa ympäristönsuojelusta 713/2014) 2.1 § kohta 6 b mukaan kunnan ympäristönsuojeluviranomaisessa käsiteltäviin lupa-asioihin kuuluu tietyille alueelle sijoitettava siirrettävä murskaamo, jonka toiminta-aika on yhteensä vähintään 50 päivää.

ASIAN VIREILLETULO

22.1.2021

TOIMINTAA KOSKEVAT LUVAT JA SOPIMUKSET

Alueella on Joensuun kaupungin rakennus- ja ympäristölautakunnan 15.9.2010 myöntämä maa-aineslupa soran ja hiekan ottamiselle 60 000 m³ kokonaisottomäärälle. Lupa on päättynyt 17.9.2020.

Luvan hakija omistaa kiinteistön.

ALUEEN KAAVOITUSTILANNE

Alueella ei ole asemakaavaa.

Joensuun seudun yleiskaavassa 2020 alue on maa- ja metsätalousvaltaista aluetta (M) ja muu tärkeä pohjavesialue (pv-2). Kaavamääräyksen mukaan pohjavesien muodostumisalueille ei saa sijoittaa toimintoja, jotka aiheuttavat pohjavesien pilaantumisriskin. Ottoalue rajautuu maakunnallisesti arvokkaaksi arvioituun harjumuodostelmaan (geo/har-3), jolla maa-ainestenottoa todennäköisesti rajoittaa maa-aineslain 3 §:n mukaiset rajoitteet.

Pohjois-Karjalan maakuntakaavan 1. vaiheessa alue on määrätty veden hankintaan soveltuvaksi pohjavesialueeksi (pv). Määräyksen mukaan aluetta koskevat toimenpiteet on suunniteltava siten, etteivät ne vaaranna pohjaveden määrää tai laatua. Alue on osoitettu myös MY-alueeksi. merkinnällä on osoitettu maakunnallisesti merkittäviä geologian ja maisemansuojelun alueita, joiden perustana on harjumuodostuma. Alueen käytön suunnittelussa tulee kiinnittää erityistä huomiota alueen maisemapiirteisiin ja geologisiin ominaisuuksiin. Alueelle ei tule suunnitella mittavaa maa-ainestenottoa.

Pohjois-Karjalan maakuntakaavan 2. vaiheessa alue on osoitettu vähintään maakunnallisesti arvokkaaksi harju- tai moreenialueeksi (ge-1). Alueella saattaa olla maa-aineslain 3 §:n tarkoittamia ominaisuuksia ja niistä maa-ainesten otolle aiheutuvia rajoituksia. Alueen käytön suunnittelussa on otettava huomioon alueen geologiset ominaispiirteet sekä biologiset ja maisemalliset arvot.

Pohjois-Karjalan maakuntakaavassa 2040 alueella on merkintä pv (tärkeä tai vedenhankintaan soveltuva pohjavesialue) ja lisäksi ottoalueen reunoilla merkintä ge-1 (arvokas harju- tai moreenialue).

LAITOKSEN SIJAINNIN YMPÄRISTÖOLOSUHTEET

Alue sijaitsee Enossa osoitteessa Jakojärventie 360. Alueella on ollut maa-ainestenottotoimintaa jo vuosikymmeniä.

Alue sijaitsee Hämälänsärkkien vedenhankintaan soveltuvalla pohjavesialueella. Alueella on pohjavesiputki, 2.10.2020 pohjavedenpinnantas on havaittu olevan tasossa +97,93 (N2000).

Alueen maaperä on moreenia, soraa ja hiekkaa. Alueella tai sen välittömässä läheisyydessä ei ole suojelukohteita. Alue rajautuu ge-2 alueeseen, joka katselmoitu ja merkitty maastoon syksyllä 2020. Tällä hetkellä ottoalueen pohja on syvimmillään noin tasossa +102 (N2000).

Ottoalueen eteläpuolella kulkee Hemmosuolta laskeva Hevonpuro, joka laskee Pohjanjokeen.

Lähin asuinkiinteistö sijaitsee noin 400 metrin päässä ottoalueen reunasta Jakojärventien varrella.

OTTAMISSUUNNITELMA JA LAITOKSEN TOIMINTA

Kivenmurskaamalla harjoitetaan louheen, soran ja moreenin murskaamista murskaustuotteiksi murskausalaitteella. Alueelle haetaan lupaa maa-ainesten ottamiselle 15 vuoden ajaksi 60 000 m³ kokonaisottomäärälle.

Tilan kokonaispinta-ala on 12 ha ja ottamisalueen pinta-ala on n. 5,6 ha, josta varsinaisen ottoalueen pinta-ala laajennusvaiheessa 1 on noin 2 ha. Maa-ainesten ottaminen tapahtuu ns. kerrosottona siten, ettei yhtenäisen luiskin korkeuseroksi muodostu yli 15 metriä. Alin ottotaso on + 102,00 (N2000).

Ottamissuunnitelmassa on esitetty laajennusalueen vaiheet 1 ja 2. Tässä vaiheessa maa-aineslupaa haetaan vain ensimmäiselle vaiheelle.

Kivien murskaukseen käytetään omalla voimalla liikkuvaa tela-alustaista 2-vaiheista Lokotrack- tai vastaavanlaista –murskainta, joka koostuu syöttötasosta, esimurskaimesta, hihnakuuljettimesta ja jälkimurskaimesta. Murskausalaitos on siirrettävä ja se sijoitetaan toiminnan ajaksi ottoalueelle. Murskain täyttää suojausasteeltaan B-luokan vaatimukset. Ylisuuret kivet rikotaan tarvittaessa paikan päällä ennen murskausta.

Murskausta harjoitetaan alueella noin 1-3 kertaa vuodessa, 5-15 työpäivän jaksoissa. Murskauksen ja seulonnan lopputuotteena saatavat murskauslajikkeet läjitetään varastokasoihin ottoalueen sisällä, josta ne lastataan rekka-autoihin asiakkaille toimitettavaksi. Tuotteiden kuljetuksen tapahtuvat pääosin arkipäivisin klo 6-22 välillä, mutta markkinatilanteen ja tarpeen mukaan kuljetuksia tehdään myös muina aikoina.

Murskausprosessiin raaka-aineena käytetään alueelta pois kaivettua moreenia, soraa ja kiveä. Koko toiminta-aikana sora- ja kiviluokan mursketta valmistetaan enintään 200 000 m³.

Murskain ja alueella käytettävät kaivinkoneet sekä pyöräkuormaaja toimivat moottoripolttoöljyllä. Murskaustoimintaa harjoittavilla työntekijöillä on mukana huoltoautoissa 400 litran ICB-merkitty polttoainesäiliö (1 säiliö/auto). Säiliöt ovat liikenne- ja viestintäministeriön vaarallisten aineiden kuljetuksesta antaman asetuksen (369/2011) mukaisia. Mahdollisiin öljy- ja polttoainevuotoihin on varauduttu koneissa ja huoltoautoissa olevien imeytysaineiden ja imeytysmattojen avulla.

Toiminnassa käytettävät kemikaalit ovat tavanomaisia kunnossapitoon ja huoltotoimiin käytettäviä kemikaaleja. Kemikaaleja käytetään huoltohallilla. Myös työkonien

tarpeelliset huollot suoritetaan kyseisessä hallissa. Alueella ei saa varastoida louhinnassa käytettäviä aineita.

Alueen ulkopuolinen kasvillisuus ja puusto säilyvät koskemattomina. Ottamisalueella oleva pintamaa poistetaan sitä mukaa, kun se kaivamisen vuoksi on tarpeellista. Alueen maastonmuotoilu, maisemointi- ja viimeistelytyöt tehdään työn edistymisen mukaan tai sitä mukaa, kun joillain osin aluetta käyttökelpoinen kiviaines on käytetty loppuun.

Alueen pohja jätetään suunniteltuun kaivutasoon tai tarvittaessa sitä ylemmäksi. Soranotot yhteydessä luiskat muotoillaan lopulliseen muotoon, luiskekaltevuuteen 1:3 / 1:2,5. Maiseman elävöittämiseksi luiskekaltevuutta voidaan alueen reunoilla vaihdella maastonmuotoihin parhaiten soveltuvalla tavalla, kaltevuus enintään 1:2,5. Kumpareet, painanteet, luiskien taitteen ja alueen pohja muotoillaan lopulliseen muotoonsa alueen viimeistelytyöiden yhteydessä. Jälkihoidettavalle alueelle luodaan alueelta kuorituilla pintamailla suotuisa metsämaan kasvualusta. Metsittymistä varten alue muotoillaan aina kun se in tarkoituksenmukaisesti muotoiltavissa. Pintavettä kerääviä ja metsittymistä haittaavia kuoppia ja lammikoita ei anneta muodostua alueelle. Alue palautetaan ottamisen päätyttyä metsätalousmaaksi. Alue annetaan metsittyä luontaisesti. Tarvittaessa taimikkoa harvennetaan tai täydennetään metsänhoidollisin toimin asianmukaisen metsikön aikaansaamiseksi.

YMPÄRISTÖVAIKUTUKSET JA NIIDEN RAJOITTAMINEN

Melu ja tärinä

Soranottoalueella syntyvä melu ja tärinä aiheutuvat pääasiassa murskaimen toiminnasta sekä ajoittaisesta liikennöinnistä alueella ja alueelta pois.

Melua ja melun leviämistä pyritään vähentämään sijoittamalla melulähteet toiminta-alueen alimmalle tasolle ja sijoittamalla materiaalicasat melun leviämisen estämiseksi tarkoituksenmukaisiin paikkoihin. Alue sijaitsee luonnollisessa painaumassa, jota edistää myös aikaisempi soranottotoiminta. Alueen korkeuserot hävittävät tehokkaasti melun leviämisen ympäristöön.

Murskauksesta aiheutuva tärinä on vähäistä.

Päästöt ilmaan

Murskausprosessissa ei synny merkittäviä, laitosalueen ulkopuolelle leviäviä pölypäästöjä. Murskauslaitoksen pölyäviä kohteita ovat kuljettimen päät, seulat sekä kiviaineksen syöttö.

Murskaimen sijoittelussa huomioidaan alueen maastonmuodot. Murskain sijoitetaan pääsääntöisesti alueen matalimpaan kohtaan, tällöin murskauksen aikana syntyvä pölyn leviäminen lähiympäristöön on vähäisintä. Tarvittaessa pölyn leviämistä rajoitetaan kastelemalla ja suojaamalla murskauslaitoksen pölyävät kohteet sekä kuormat, varastokasat ja muut huomattavan pölyn lähteet. Kasteluun käytettävä vesi tuodaan alueelle tankkiautolla.

Muita päästöjä ovat ilmaan ovat kuljetus/muun käytössä olevan kaluston pakokaasupäästöt. Päästöjä pyritään vähentämään välttämällä ajoneuvojen tyhjäkäyntiä.

Laitoksen vaikutukset ilmaan ovat vähäiset.

Jätteet

Toiminnasta syntyvät jätteet ja työntekijöiden talousjätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn. Koneiden huolto pyritään toteuttamaan erillisellä hallirakennuksella.

Maaperä, pintavesi ja pohjavesi

Toiminnasta ei aiheudu haittaa alueen maaperään ja vesiekologiaan. Toiminnasta ei synny jätevesiä. Alueen pintavedet ohjataan alueen kallistusten avulla tasaisesti maastoon. Merkittävä osa pintavesistä haihtuu ilmaan.

Laitoksen toiminnalla ei ole vaikutusta maaperään eikä vesistöön. Kaivussyvyyden määrittelyssä on huomioitu pohjavedentaso. Suojakerroksen vahvuus alueella on 4 metriä, joten voidaan todeta, ettei laitoksen toiminta vaikuta pohjaveden laatuun.

LAITOKSEN TOIMINNAN JA SEN VAIKUTUSTEN TARKKAILU

Laitoksen toiminnasta pidetään käyttöpäiväkirjaa, jonne kirjataan muun muassa tuotantomäärät, -ajat, -lajikkeet, tiedot käytetyistä raaka-aineista, ongelmajätetiedot sekä mahdolliset toimintahäiriöt ja niiden syyt. Käyttöpäiväkirjaan merkitään myös prosessin valvontaan ja aistinvaraisiin havaintoihin liittyvät toimenpiteet.

Pölyn ja melun leviämistä seurataan aistinvaraisesti. Havaitut poikkeamat huomioidaan ja korjaavat toimenpiteet tehdään välittömästi.

Pohjaveden pinnankorkeutta tarkkaillaan soranottoalueelle asennetun pohjavesiputken avulla. Pohjavesihavainnot kerätään kaksi kertaa vuodessa. Pohjavedestä otetaan näytteet ennen töiden aloittamista. Pohjaveden laatua tarkkaillaan voimassa olevien säädösten mukaisesti.

Alueella olevien polttoainesäiliöiden kuntoa tarkkaillaan päivittäin silmämääräisesti, minkä lisäksi putkien ja liitosten kunto tarkastetaan aina ennen säiliön täyttöä. Säiliöille suoritetaan määräaikaistarkastus 2,5 tai 5 vuoden välein, säiliöstä riippuen.

POIKKEUKSELLISET TILANTEET JA NIIHIN VARAUTUMINEN

Toiminnan merkittävimmät riskit liittyvät mahdollisiin häiriö- ja onnettomuustilanteisiin ja ne voidaan jakaa seuraaviin:

- polttoaine- tai öljyvuodottyökoneista, laitteista tai varastoalueilta
- Liikenneonnettomuudet
- Sortumat ottoalueella

Riskejä voidaan vähentää tunnistamalla riskikohteet, ohjeistamalla niiden seuranta sekä varautumalla erilaisiin häiriö- ja onnettomuustilanteisiin. Työkoneiden ja laitteiden häiriöitä ja vuotoja voidaan ehkäistä huolloilla ja tarkkailulla. Alueelle varataan imeytysainetta, jonka

avulla mahdolliset öljy- ja polttoainevuodot voidaan kerätä talteen. Vuotojen torjuntaa varten koneissa on käytössä letkurikkoventtiilit ja imeytysmattoa. Koneet ja huoltoautot on varusteltu alkusammutuskalustolla tulipalon varalle. Koneiden tankkaus suoritetaan sille varatulla paikalla ja tarvittavat huollot suoritetaan muualla.

Ajoneuvoliikenne aiheuttaa normaalin onnettomuusriskin. Alueelle tulevalle ja sieltä lähtevälle liikenteelle osoitetaan kulkureitit.

Käytön aikana ottoalueen kaivurintauksia tarkkaillaan ja mahdollisiin sortumavaaroihin pystytään reagoimaan. Ottoalueella työskentelevien onnettomuuksia voidaan estää oikeilla työtavoilla rintausten läheisyydessä.

Toiminnan aikana asiattomien pääsy ottoalueelle estetään, jotta ulkopuolisille ei aiheudu onnettomuusvaaraa. Soranottoalueen risteyksessä on lukittu puomi, jolla pyritään estämään ulkopuolisten pääsy alueelle. Riskejä voidaan pienentää informaatiotauluilla, varoitusmerkeillä sekä valvonnalla.

Mahdollisista onnettomuus- ja häiriötilanteista ilmoitetaan tarvittaessa pelastuslaitokselle. Mikäli onnettomuus aiheuttaa haittaa ympäristölle, ilmoitetaan onnettomuudesta ympäristöviranomaiselle, jonka kanssa sovitaan jatkotoimenpiteistä. Onnettomuus- ja häiriötilanteista aiheutuvat ympäristö- ja muut vahingot pyritään estämään ja rajaamaan mahdollisimman tehokkaasti.

Häiriön sattuessa laitoksen käyttäjä keskeyttää toiminnon ja häiriö poistetaan ennen tuotannon jatkamista. Jos maaperään tai pohjaveteen on päässyt jätettä tai muuta ainetta, joka saattaa aiheuttaa pilaantumista, on aiheuttajan välittömästi ilmoitettava siitä valvontaviranomaiselle. Tarpeen mukaan viranomaiset hälytetään puhelimitse paikalle.

ARVIO PARHAAN KÄYTTÖKELPOISEN TEKNIIKAN (BAT) SOVELTAMISESTA

Maa-ainesten otto ja käsittely toteutetaan yleisesti käytetyillä menetelmillä, käyttäen nykyaikaista tekniikkaa ja osaamista. Toiminnassa tuotetaan hyödyntämiskelpoisia maa- ja kiviainestuotteita. Toiminnassa pyritään päästöjen ja ympäristövaikutusten minimoimiseen. Toiminnassa ei käytetä vaarallisia aineita. Jätteiden keräys ja käsittely järjestetään noudattaen kunnallisia jätehuoltomääräyksiä. Toimintojen riskit ovat hyvin tunnetut ja ennaltaehkäistävissä. Toiminnassa noudatetaan voimassa olevia lakeja ja säädöksiä. Toimintaa sekä sen ympäristövaikutuksia tarkkaillaan. BAT-tekniikan ja BEP-käytännön voidaan katsoa toteutuvan edellä kuvatulla tavalla toimittaessa.

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Hakemuksesta on kuulutettu yleisessä tietoverkossa. Hakemusasiakirjat on pidetty julkisesti nähtävillä 27.1.-5.3.2021 yleisessä tietoverkossa ja ympäristönsuojeluyksikössä. Viranomaisen on kuullut lähinaapurit.

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksesta ei saapunut muistutuksia tai mielipiteitä.

Lausunnot

Hakemuksesta on pyydetty lausunnot Pohjois-Karjalan ELY-keskukselta ja terveydensuojeluviranomaiselta. Pohjois-Karjalan ELY-keskus ja Pohjois-Karjalan ympäristöterveys antoivat hakemuksesta lausunnot.

Pohjois-Karjalan ELY-keskuksen lausunto

Pohjois-Karjalan ELY-keskuksen edustajat olivat mukana alueella suoritettulla maastokäynnillä 28.5.2020. Maastokäynnin aikana tarkasteltiin ottoalueen sopivaa rajautumista arvokkaaseen harjualueeseen. Hakemuksessa esitetty ottoalueen rajausta noudattaa pääpiirteittäin maastokäynnin aikana keskusteltua, kohteeseen sopivaa rajausta.

Maa-aineslupaa on haettu 15 vuodeksi. Hakemuksesta ei käy kuitenkaan selvästi ilmi erityistä syytä, miksi lupa pitäisi myöntää pääsäännön mukaista 10 vuoden ottamisaikaa pidemmäksi. Vain erityisistä syistä lupa voidaan myöntää enintään 15 vuodeksi, jos se aineiden ottamisessa huomioon otettaviin seikkoihin nähden katsotaan tarpeelliseksi.

Pohjois-Karjalan ELY-keskuksen käsityksen mukaan toimittaessa hakemuksessa esitetyn suunnitelman mukaisesti maa-aineksen otolla ei ole maa-aineslain 3 §:n tarkoittamia rajoituksia aineiden ottamiselle.

Lupamääräyksissä olisi kuitenkin huomioitava ainakin seuraavat seikat:

- Öljytuotteita sisältävät säiliöt on sijoitettava kaivualueen ulkopuolelle. Säiliöiden on oltava kaksoisvaipallisia tai ne on varustettava tiiviillä säiliön tilavuutta vastaavalla katetulla suoja-altaalla. Öljysäiliöiden säilytyspaikka ja työkonien tankkauspaikka on oltava pohjarakenteeltaan nestetiivis ja kaukalomallinen mahdollisten valumien estämiseksi.
- Koskematonta maa-ainesta tulee jättää kaikissa olosuhteissa ylimmän todetun luonnollisen pohjavesipinnan päälle vähintään 4 metriä paksu suojakerros.
- Ottoalueen läheisyydessä sijaitsevasta pohjavesiputkesta tulee luotettavasti todentaa mittaamalla pohjaveden pinnantasot neljästi vuodessa. Tulokset havainnoista toimitetaan luvan myöntäneelle viranomaiselle.
- Alin ottotaso on merkittävä selvästi maastoon.
- Merkittäviä konekaluston huolto- ja korjaustöitä ei saa suorittaa alueella eikä sen välittömässä läheisyydessä.
- Ottoalueelle ei saa läjittää/levittää muualta tuotuja maa-aineksia lukuun ottamatta jälkitoimenpiteiden yhteydessä tarvittavaa verhoilumateriaalia. Muualta tuotua verhoilumateriaalia ei saa kuitenkaan varastoida alueella.
- Jälkihoito on tehtävä vaiheittain ottotoiminnan edetessä. Jälkitoimenpiteisiin on kiinnitettävä erityistä huomiota.
- Ottomääristä on toimitettava tiedot vuosittain NOTTO rekisteriin ja luvan myöntäjälle annettujen ohjeiden mukaan.

Pohjois-Karjalan ympäristöterveyden lausunto

Maansiirto j ja T Tahvanainen Oy hakee maa-aineslain mukaista lupaa soran ja hiekan ottoon sekä ympäristönsuojelulain mukaista ympäristölupaa kiviaineksen murskaukseen Joensuun Enossa Jakojärvellä Naurisahon tilalla RN:o 14:69 (167-436-14-69).

Kyseessä on jo olemassa olevan toiminnan jatkamisen luvitus. Lupaa haetaan

ensimmäisessä vaiheessa 60 000 m³ maa-aineksen ottoon. Maa-ainesten otto tapahtuu Häməlänsärkät-nimisellä vedenhankintaan soveltuvalla pohjavesialueella. Toimenpidealueella on pohjavesiputki, jonka kautta pohjavedentasoksi on lokakuussa todettu +97,93. Lähimpään naapurikiinteistöön on matkaa 500 m.

Hakemuksessa kuvatus kaltaisesta toiminnasta aiheutuvat terveyshaitat liittyvät yleisimmin murskausaseman, työkoneiden tai kuljetusautojen aiheuttamiin pöly- tai melupäästöihin. Terveyshaittaa voi aiheutua myös talousveden välityksellä, jos työmaalla käsiteltäviä polttonesteitä pääsee maaperään tai pohjaveden laatu muuttuu maa-ainesten oton vuoksi. Mikäli lähimmässä asuinkiinteistössä on oma kaivo, tulee varmistua siitä, ettei toiminnalla aiheuteta vaikutuksia sen vedenlaatuun tai -määrään. Maa-ainesten ottoalueella sijaitsevasta havaintoputkesta on syytä pohjaveden pinnankorkeuden lisäksi tarkkailla vedenlaatua. Pohjaveden suojeluun ja öljyvahinkojen ehkäisyyn tulee kiinnittää riittävästi huomioita, koska ottoalue sijaitsee vedenhankintaan soveltuvalla alueella.

Polttoaineiden ja muiden ympäristölle vaarallisten aineiden säiliöt tulee sijoittaa riittävän tilaviin suoja-altaisiin. Koneiden huolto ja pesupaikat tulee sijoittaa muualle. Alueella tulee olla varattuna öljyntorjuntaan tarkoitettua imeyttämisainetta.

Toiminnasta ei saa aiheutua pölyhaittaa lähimmissä häiriytyvissä kohteissa. Hengitetyt pienhiukkaset aiheuttavat terveysriskin. Murskattava kiviaines voi sisältää myös raskasmetalleja, joiden leviäminen pölyn mukana on estettävä. Murskain tulee ympäristölupahakemuksen mukaisesti sijoittaa aina ottoalueen alimmille tasoille ja sitä on tarvittaessa vähennettävä kastelulla. Alueen rajoille on syytä jättää suojapuustoa suojaamaan sekä pölyn että melun leviämislä.

Toiminnasta aiheutuva melutaso ei saa ylittää asuntojen sisätiloissa sosiaali- ja terveysministeriön asunnon ja muun oleskelutilan terveydellisistä olosuhteista sekä ulkopuolisten asiantuntijoiden pätevyysvaatimuksista annetun asetuksen (545/2015) melutason toimenpiderajoja.

Hakijan vastineet

Hakija ei ole jättänyt vastinetta.

VIRANOMAISEN RATKAISU

Rakennus- ja ympäristölautakunta päättää myöntää Maansiirto J ja T Tahvanainen Oy:lle maa-aineslain 4 §:n mukaisen luvan maa-ainesten ottamiseen ja ympäristönsuojelulain 27 §:ssä tarkoitetun ympäristöluvan Joensuun kaupungin Enon Kirkonkylän kylään tilalle Naurisaho RN:o 14:69 kymmenen (10) vuoden ajaksi 60 000 k-m³ suuruiselle määrälle hakemuksen sekä alla esitettyjen lupamääräysten mukaisesti.

Lupamääräykset pilaantumisen ehkäisemiseksi

1.

Maa-ainesten kokonaisottomäärä on enintään 60 000 k-m³. Ottamisalue on enintään ottamissuunnitelmassa esitetyn vaihe 1 laajuinen. Ottamisalueen rajat on merkittävä näkyvästi maastoon ja huomioitava erityisesti arvokkaan harjualueen rajaus.

Ohikulkijoiden pääsy jyrkänteille tulee estää esim. pintamaakasoilla tai lippusiimalla.

2.

Alin ottamistaso on +102 (N2000). Ylimmän havaitun luonnollisen pohjaveden pinnan yläpuolelle on aina jätettävä vähintään neljä (4) metrin paksuinen suojakerros

kaivamatonta maata. Molemmat edellä mainitut ehdot tulee täyttyä.

Pohjaveden pinnan tasoa tulee tarkkailla alueella olevasta pohjavesiputkesta neljä kertaa vuodessa. Toiminnan ollessa keskeytyneenä pohjaveden pinnan tasoa tulee seurata kaksi kertaa vuodessa. Tiedot tulee toimittaa vuosittain valvontaviranomaiselle.

Alueen korkotaso sekä alin ottotaso tulee merkitä näkyvästi maastoon paikkaan, jossa se säilyy pysyvästi koko ottamistoiminnan ajan. Ottamistason merkintää on muutettava, jos havainnot pohjaveden pinnan korkeudesta sitä edellyttävät.

3.

Pohjaveden laatua on tarkkailtava pohjavesiputkesta otettavilla laatunäytteillä. Näyte on otettava ensimmäisen kerran vuoden 2021 aikana, kerran lupakauden puolella välissä sekä toiminnan loputtua. Vesinäytteistä tulee määrittää väri, sameus, happi, pH, sähkönjohtavuus, hiilidioksidi, kovuus, CODMn tai TOC, nitraatti, kloridi, sulfaatti, rauta, mangaani, polttoainehiilivedyt ja mineraaliöljyt. Tulokset tulee toimittaa valvontaviranomaiselle.

4.

Toiminnassa on noudatettava seuraavia toiminta-aikoja:

Murskaus	ma-pe klo 7-22
Rikotus	ma-pe klo 8-18
Kuormaaminen ja kuljetus	ma-pe klo 6-22

Toimintaa ei saa harjoittaa viikonloppuisin eikä arkipyhinä, kuormaaminen ja kuljetus on sallittua poikkeustapauksissa la klo 7-18.

Murskauksen ajankohdasta ja kestosta tulee ilmoittaa etukäteen lähimmille häiriintyville kohteille ja ympäristönsuojeluyksikköön.

Mikäli toiminta-ajoista joudutaan poikkeamaan, tulee siitä ilmoittaa etukäteen ympäristönsuojeluyksikköön.

5.

Toiminnan aiheuttama melutaso (A-painotettu ekvivalenttitaso LAeq) ei saa ylittää lähimmällä asumiseen käytettävällä alueella päivällä (klo 7-22) 55 dB ja yöllä (klo 22-7) 50 dB. Loma-asumiseen käytettävillä alueilla kyseiset raja-arvot ovat päivällä (klo 7-22) 45 dB ja yöllä (klo 22-7) 40 dB.

Melutasoa tulee tarkkailla aina toiminnan aikana ja tarvittaessa todentaa mittauksin.

6.

Murskaamon on täytettävä vähintään B-luokan murskaimelle asetetut vaatimukset. Toiminnan tulee täyttää ns. MURAU-asetuksen (800/2010) vaatimukset.

7.

Pölyhaittoja tulee ehkäistä kastelemalla tai koteloimalla laitteistot tai muulla vastaavalla menetelmällä. Varastokasoja ja kuormia tulee tarpeen mukaan kastella pölyämisen estämiseksi. Alueet ja tiet on hoidettava siten, että pölyäminen jää mahdollisimman vähäiseksi.

8.

Murskain tulee sijoittaa alueen matalimmalle kohdalle hyödyntäen olemassa olevia rintauksia suojina. Varastokasat tulee sijoittaa siten, että melun ja pölyn leviäminen ehkäistään. Pudotuskorkeus murskaimelta varastokasaan tulee pitää mahdollisimman pienenä.

Murskauslaitteiston kuljettimien päähän tulee kiinnittää pölyämistä estävät suojat tai tulee käyttää muuta parasta käyttökelpoista tekniikkaa.

Murskauksen meluhaitat tulee minimoida käyttämällä kumitettuja kuormauskohtia ja rännejä, kattamalla kuljettimet, käyttämällä kumisia seulaverkkoja tai muilla yhtä tehokkailla parasta käyttökelpoista tekniikkaa edustavilla laiteteknisillä ratkaisulla.

9.

Alueella saa murskata ainoastaan kyseiseltä maa-ainestenottoalueelta otettuja maa-aineksia. Murskatessa tulee murskaimen alla oleva maaperä suojata esim. imeytysmatolla mahdollisten vuotojen varalta.

10.

Polttoainesäiliöiden tulee olla kaksoisvaippasäiliöitä tai kiinteästi valuma-altaallisia säiliöitä. Säiliöissä tulee olla ylitäytönestimet ja tankkauslaitteistot tulee varustaa lukittavilla sulkuventtiileillä sekä lapon estolla.

Polttoaineita ja muita kemikaaleja ei saa varastoida alueella silloin, kun alueella ei ole toimintaa. Toiminnan aikana säiliöt tulee sijoittaa kaivun alueen ulkopuolelle. Poltto- ja voiteluaineiden sekä kemikaalien varastointi- ja käsittelyalueiden tulee olla nesteitä läpäisemättömiä ja reunoiltaan korotettuja.

Koneiden ja laitteiden säilytyspaikat on suojattava asianmukaisesti ja sijoitettava, jos mahdollista, ottamisalueen ulkopuolelle. Ottamisalueella ei saa tehdä laajamittaisia koneiden huoltotöitä. Alueella tulee olla käytettävissä imeytysmateriaalia öljyvutojen varalta.

11.

Alueelle ei saa läjittää tai levittää muualta tuotuja maa-aineksia lukuun ottamatta jälkihoitotoimenpiteiden yhteydessä tarvittavaa verhoilumateriaalia. Muualta tuotua verhoilumateriaalia ei saa varastoida alueella.

12.

Alueen jälkihoito ja maisemointi tulee tehdä vaiheittain ottamisen edistymisen mukaan niiltä alueen osilta, joilta aineksia ei enää oteta. Ottamisen eteneminen tulee suunnitella siten, että jälkihoito ja maisemointi voivat edetä mahdollisimman nopeasti. Otetun alueen pohja on muotoiltava siten, ettei alueelle muodostu vettä kerääviä lammikoita. Lopulliset jälkihoito- ja maisemointitoimenpiteet on toteutettava välittömästi ottamistoiminnan päätyttyä alueella luvan voimassaoloaikana.

Rintaukset tulee luiskata aluetta ympäröivän maaston muotoja noudatellen 1:2,5–1:3 luiskakaltevuuteen tai loivemmaksi luiskauksen jyrkkyyttä vaihdellen. Otetun alueen pohja on muotoiltava loivasti vaihtelevaksi harjanteilla ja kumpareilla, ympäristön alkuperäisiä

maaston muotoja jäljitellen.

Alueelle tulee muodostaa mahdollisimman nopeasti uusi kasvualusta esim. alueelta kuorittuja pintamaita käyttäen (n. 10 cm hiekkaa, n. 5 cm humusta). Alue on metsitettävä ja metsittäminen käynnistettävä jälkihoidon etenemisen tahdissa.

13.

Toiminnan jätehuolto on järjestettävä siten, ettei toiminnasta aiheudu ympäristön roskaantumista, maaperän pilaantumista eikä haittaa terveydelle tai ympäristölle.

Kaivannaisjätteet tulee varastoida ja käsitellä kaivannaisjätehuoltosuunnitelman mukaisesti. Kyseessä on pysyvän jätteen kaivannaisjätealue.

Vaaralliset jätteet on varastoitava katetuissa tiloissa ja sellaisella alustalla, josta mahdolliset vuodot saadaan kerätyksi talteen. Vaaralliset jätteet on pakattava varastointia ja kuljetusta varten asianmukaisesti laatua ja vaarallisuutta osoittavin merkinnöin varustettuihin tiiviisiin astioihin tai säiliöihin. Vaarallisia jätteitä ei saa sekoittaa keskenään tai muihin jätteisiin. Vaaralliset jätteet on toimitettava sellaiselle yritykselle tai laitokselle, joka saa ympäristöluvan perusteella ottaa vastaan ko. vaarallista jätettä.

14.

Toiminnassa tulee noudattaa niitä määräyksiä, joita Joensuun alueellisen jätelautakunnan yleisissä jätehuoltomääräyksissä ja Joensuun kaupungin ympäristönsuojelumääräyksissä on annettu jätteiden käsittelystä, lajittelusta ja varastoinnista, vaarallisista jätteistä, vaarallisia jätteitä koskevasta kirjanpidosta, sekä kemikaalien ja vaarallisten jätteiden säiliövarastoinnista.

15.

Toiminnasta tulee pitää käyttöpäiväkirjaa, joka tulee pyydettyäessä esittää ympäristönsuojeluviranomaiselle. Käyttöpäiväkirjaan tulee merkitä ainakin seuraavat tiedot:

- murskauksen tuotantotiedot ja käyntiajat
- käytettyjen polttoaineiden laatu- ja kulutustiedot (t/a)
- toiminnassa muodostuneet jätteet ja vaaralliset jätteet, niiden alkuperä, laatu, määrä ja varastointi sekä edelleen toimittaminen
- suoritettavat huoltotoimenpiteet
- häiriötilanteet ja onnettomuudet (syy, kesto aika, arvio päästöistä ilmaan, vesiin tai maaperään sekä niiden ympäristövaikutukset ja suoritettavat toimenpiteet).
- mittaustulokset

16.

Toiminnan häiriötilanteista, olennaisesta muuttamisesta, pitkäaikaisesta keskeyttämisestä, lopettamisesta tai toiminnanharjoittajan vaihtumisesta on viipymättä ilmoitettava ympäristönsuojeluviranomaiselle.

17.

Ottamissuunnitelman ja lupaehtojen noudattamisen ja maisemoinnin edistymisen seuraamiseksi tulee paikan päällä järjestää tarvittaessa hakijan ja valvontaviranomaisen yhteisiä katselmuksia.

Hakijan tulee vuosittain ilmoittaa lupaviranomaiselle otetun aineksen määrä ja laatu. Ottotoiminnan loputtua vakuuden voimassaoloaikana on alueella pidettävä loppukatselmus, jossa todetaan alueen jälkihoidon ja maisemointitöiden riittävyys.

RATKAISUN PERUSTELUT

Yleiset perustelut

Maa-aineslain (MAL 555/1981) 6 §:n mukaan lupa maa-ainesten ottamiseen on myönnettävä, jos asianmukainen ottamissuunnitelma on esitetty eikä ottaminen ole ristiriidassa MAL 3 §:ssä säädettyjen rajoitusten kanssa. Asiaa harkittaessa on otettava huomioon myös lupamääräysten vaikutus. Maa-ainesten ottaminen ei ole ristiriidassa maa-aineslain 6 §:ssä säädettyjen luvan myöntämisen edellytysten kanssa. Lupa voidaan näin ollen myöntää.

Maa-aineslain 10 §:n mukaan lupa ainesten ottamiseen myönnetään määräajaksi, kuitenkin enintään kymmeneksi vuodeksi.

Erityisistä syistä lupa voidaan kuitenkin myöntää pitemmäksi ajaksi, kuitenkin enintään viideksitoista vuodeksi, ja kalliokiven louhinnan osalta enintään 20 vuodeksi, jos se hankkeen laajuuteen, esitetyn suunnitelman laatuun ja muihin ainesten ottamisessa huomioon otettaviin seikkoihin nähden katsotaan sopivaksi. Erityisenä syynä voidaan pitää myös sitä, että ottaminen kohdistuu maankäyttö- ja rakennuslain (132/1999) mukaisessa voimassa olevassa maakuntakaavassa tai oikeusvaikutteisessa yleiskaavassa maa-ainesten ottamiseen varatulle alueelle.

Joensuun seudun yleiskaavassa 2020 alue on maa- ja metsätalousvaltaista aluetta (M) ja muu tärkeä pohjavesialue (pv-2). Ottoalue rajautuu maakunnallisesti arvokkaaksi arvioituun harjumuodostelmaan (geo/har-3), jolla maa-ainestenottoa todennäköisesti rajoittaa maa-aineslain 3 §:n mukaiset rajoitteet. Pohjois-Karjalan maakuntakaavan 1. vaiheessa alue on määrätty veden hankintaan soveltuvaksi pohjavesialueeksi (pv). Pohjois-Karjalan maakuntakaavan 2. vaiheessa alue on osoitettu vähintään maakunnallisesti arvokkaaksi harju- tai moreenialueeksi (ge-1). Hakemuksessa ei ole esitetty maa-aineslain 10 §:n mukaisia erityisiä syitä, joiden perusteella lupa voitaisiin myöntää 15 vuodeksi. Aluetta ei ole myöskään maakuntakaavassa tai oikeusvaikutteisessa yleiskaavassa osoitettu maa-ainesten ottoon.

Ottoalue sijaitsee Häməlänsärkkien vedenhankintaan soveltuvalla pohjavesialueella. Pohjaveden pinnan päälle jätetään kaikissa olosuhteissa vähintään 4 metrin paksuinen suojakerros kaivamatonta maata ja pohjaveden pinnankorkeutta ja laatua tarkkaillaan asetetun lupamääräyksen mukaisesti. Edellä esitetyistä voidaan todeta, ettei toiminta vaaranna Häməlänsärkkien pohjavesialueen laatua tai antoisuutta.

Ottamisen vahingollinen vaikutus luontoon ja maisemakuvaan jää mahdollisimman vähäiseksi, kun ottaminen toteutetaan ottosuunnitelman ja lupamääräysten mukaisesti, eli pintamaat kuoritaan ja maisemointi toteutetaan ottamistoiminnan edetessä. Pohjois-Karjalan ELY-keskuksen edustajat olivat mukana alueella suoritettua maastokäynnillä 28.5.2020, jolloin ottoalueen rajausta tarkasteltiin siten, ettei arvokkaan harjualueen maisema-arvot vaarannu ottamistoiminnan seurauksena.

Maa-ainesesiintymän säästeliääseen ja taloudelliseen käyttöön vaikuttaa se, että avatulta ottoalueelta otetaan maa-ainekset mahdollisimman tehokkaasti.

Kun toiminnassa noudatetaan lupamääräyksissä ja ottamissuunnitelmassa esitettyjä

suojaustoimia, kuten jyrkänteiden suojausta ja varoituskylttejä, ei ottotoiminta aiheuta vaaraa asukkaille tai ympäristölle. Maasto-olosuhteet ja esitetyt haittojen torjuntatoimet huomioiden ottotoiminnasta ei aiheudu melu- tai pölyhaittaa asutukselle.

Ympäristönsuojelulain 52 §:n mukaisesti luvassa on annettava määräykset mm. päästöjen rajoittamisesta, jätteiden syntymisen vähentämisestä ja haittojen vähentämisestä. YSL:n 58 §:n mukaan luvassa on annettava lisäksi tarpeelliset määräykset jätteistä ja jätehuollosta jätelain ja sen nojalla annettujen säännösten noudattamiseksi. YSL:n 62 §:n mukaisesti tulee myös antaa tarpeelliset määräykset toiminnan ja päästöjen tarkkailusta.

Vastaus lausuntoihin ja esitettyihin mielipiteisiin

Annetut lausunnot on otettu lupamääräyksissä huomioon.

Lupamääräysten yksilöidyt perustelut

Lupamääräys 1.

Kokonaisottomäärä ja ottamisalue eli ottamissuunnitelman vaihe 1 alue ovat hakemuksen mukaiset. Ottamisalue tulee merkitä näkyvästi maastoon, jotta rajoista ei ole epäselvyyttä eikä toiminta laajene naapurikiinteistöjen puolelle tai laajemmalle alueelle kuin ottosuunnitelmassa on esitetty eikä läheinen arvokas harjualue vaarannu ottamistoiminnasta. Ottotoiminnan jatkaminen vaiheen 2 alueelle edellyttää uuden luvan hakemista.

Määräys on tarpeen työturvallisuuden ja yleisen turvallisuuden vuoksi. Määräyksellä estetään alueella kulkijoille mahdollisesti aiheutuva vaara.

Lupamääräys 2 ja 3.

Määräys on asetettu pohjaveden laadun ja määrän sekä ottotoiminnan suunnitelmallisen etenemisen turvaamiseksi. Ottotason selkeä merkintä helpottaa sekä valvontaa että itse ottotoimintaa.

Lupamääräys 4.

Toiminta-aikojen rajaaminen on tarpeen naapureille koituvan kohtuuttoman meluhaitan ehkäisemiseksi. Toiminta-aikojen rajaamisessa on otettu huomioon alueen maasto-olosuhteet, etäisyys häiriintyviin kohteisiin sekä esitetyt haittojen torjuntatoimet. Asetetut toiminta-ajat ovat MURAU-asetuksen mukaiset.

Lupamääräys 5.

Lupamääräys on tarpeen toiminnasta naapureille aiheutuvan meluhaitan vähentämiseksi. Toiminta ei saa aiheuttaa naapuruussuhdelaisissa tarkoitettua kohtuutonta räsitusta melun osalta. Melun raja-arvo perustuu valtioneuvoston päätöksessä melutason ohjearvoista (993/1992) 2 §:n mukaiseen asumiseen käytettävän alueen ulko-ohjearvoon.

Lupamääräys 6.

Valtioneuvoston asetuksessa (MURAU-asetus 800/2010) säännellään louhinnan ja murskauksen ympäristönsuojelun tasosta. Asetus toimii vähimmäisvaatimuksena ympäristöluissa. Tästä syystä toiminnassa tulee noudattaa asetuksen vaatimuksia.

Lupamääräys 7 ja 8.

Lupamääräykset ovat tarpeen asutukselle mahdollisesti aiheutuvien pölyhaittojen rajoittamiseksi ja todentamiseksi. Vaaditut pölyn leviämisen torjuntatoimet ovat

MURAUS-asetuksen (800/2010) mukaiset.

Toiminta ei saa aiheuttaa naapuruussuhdelaissa tarkoitettua kohtuutonta räsitystä melun osalta.

Lupamääräys 9, 10 ja 11.

Lupamääräykset ovat tarpeen pohjaveden ja maaperän pilaantumisen ehkäisemiseksi. Vaaditut torjuntatoimet ovat MURAUS-asetuksen (800/2010) mukaiset. Muualta tuoduissa maa-aineksissa voi olla haitallisia aineita, jotka voivat varastoinnin aikana kulkeutua pohjaveteen. Mikäli alueelta kuoritut pintamaat eivät riitä kasvualustan muodostamiseen, voidaan tähän tarkoitukseen käyttää myös muualta tuotuja puhtaita aineksia.

Lupamääräys 12:

Määräykset ottoalueen muotoilusta ovat tarpeen, jotta alue ottotoiminnan jälkeen sopii ympäröivään maisemaan ja alueella on turvallista liikkua. Maannoskerroksen palauttaminen nopeuttaa kasvillisuuden muodostumista, joka on erityisen tärkeää pohjaveden suojelun kannalta.

Lupamääräys 13. ja 14.

Ympäristönsuojelulain 113 §:n mukaan kaivannaistoimintaa koskevassa ympäristöluvassa on annettava tarpeelliset määräykset kaivannaisjätteestä sekä toimintaa koskevasta kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelmasta ja sen noudattamisesta. VNa ympäristönsuojelusta 18 §:n mukaan kaivannaisjätteen jätealuetta koskevassa lupapäätöksessä on oltava määräykset jätealueen luokituksesta.

Jätehuoltomääräyksissä ja ympäristönsuojelumääräyksissä annetaan määräykset muun muassa jätehuollosta ja kemikaalien ja vaarallisten jätteiden säiliövarastoinnista. Kyseisiä määräyksiä on syytä noudattaa myös ympäristöluvan mukaisessa toiminnassa, jotta vältetään alueen epäsiisteys ja mahdollinen pohjaveden ja maaperän pilaantumisen vaara.

Lupamääräys 15. ja 16.

Käyttöpäiväkirjan pito on tarpeen toiminnan valvomiseksi. Ilmoitukset toimintaa koskevista muutoksista ovat tarpeen toiminnan valvonnan sekä ympäristöluvan muutostarpeen arvioinnin takia.

Lupamääräys 17.

Määräys selventää maa-ainesten oton valvontaan liittyviä järjestelyjä ja maa-ainesten ottajan velvollisuuksia. Ottotiedot voidaan toimittaa esimerkiksi valtakunnallisen NOTTO-tietokannan kautta.

LUVAN VOIMASSAOLO

Päätöksen voimassaolo

Lupa myönnetään määräajaksi 10 vuodeksi. Päätös on voimassa 18.3.2031 saakka. Mikäli toimintaa tämän jälkeen jatketaan, tulee toiminnanharjoittajan toimittaa uusi maa-aineslupa- ja ympäristölupahakemus.

Maininta lupaa ankaramman asetuksen noudattamisesta

Jos asetuksella annetaan ympäristönsuojelulain tai jätelain nojalla tässä luvassa olevia määräyksiä ankarampia määräyksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava.

OTTAMISTOIMINNAN ALOITTAMINEN

Maa-aineslain 21.1 §:n mukaan ainesten ottaminen voidaan aloittaa lupapäätöksen tultua lainvoimaiseksi.

MAKSUT JA VAKUUDET

Tarkastusmaksu

Maa-aineslupahakemuksen tarkastusmaksu on 744 €

Ympäristölupahakemuksen tarkastusmaksu on 975 €

Asianosaisten kuulemiskulut

Naapurien kuulemisesta peritään maa-ainestaksan 4.1 §:n mukaisesti 176 euroa.

Valvontamaksu

Vuosittainen maa-ainesoton valvontamaksu määräytyy voimassa olevan taksan mukaan. Vuoden 2021 valvontamaksu on 151,20 € ja se peritään tarkastusmaksun yhteydessä. Ympäristöluvan valvontamaksu peritään valvontaohjelman mukaisesti viiden vuoden välein.

Vakuus

Ennen maa-ainesten ottamiseen ryhtymistä on hakijan asetettava 10 000 euron suuruinen vakuus lupamääräyksissä ja ottamissuunnitelmassa määrättyjen toimenpiteiden suorittamisesta. Vakuuden tulee olla voimassa vähintään yhden vuoden tämän päätöksen voimassaoloajan yli menevälle ajalle. Vakuus palautetaan vasta hyväksytyn loppukatselmuksen jälkeen.

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (YSL 527/2014) 2, 5-12, 14-17, 19-20, 22, 27, 34, 39, 42-44, 47 a-49, 52-53, 58, 62, 66, 70, 83-85, 87, 96, 111-114, 123, 167-168, 170, 190-191, 205 §

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 2-4, 6, 11-15, 18 §

Maa-aineslaki (555/1981) 1, 1a, 3-7, 10-16, 19-21, 23, 23 a, 23 b §

Valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta (926/2005) 1-4, 6-9 §

Valtioneuvoston asetus kaivannaisjätteistä (190/2013) 1-4, 6-8, 12-13, 16 §

Laki eräistä naapurisuhteista (26/1920)

Valtioneuvoston päätös melutason ohjeistoista (993/1992)

Valtioneuvoston asetus kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta (MURAU-asetus 800/2010)

Valtioneuvoston asetus ilmanlaadusta (38/2011)

Joensuun kaupungin ympäristönsuojelumääräykset (16.11.2015)

Joensuun alueellisen jätelautakunnan jätehuoltomääräykset (10.12.2015)

Joensuun kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen taksa (11.12.2019) 2-3 §

Joensuun kaupungin maa-ainestaksa (11.12.2019) 2-3, 8 §

Joensuun kaupungin maa-ainestaksa (16.12.2020) 4 §

Joensuun kaupungin hallintosääntö (28.9.2015) 49 §

LUPAPÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös

Hakija

Jäljennös päätöksestä

Pohjois-Karjalan ELY-keskus / ympäristö ja luonnonvarat, PL 69, 80101 Joensuu

Pohjois-Karjalan ympäristöterveys, Jokikatu 8, 80220 Joensuu

Ilmoitus päätöksestä

Niille, jotka asian käsittelyn yhteydessä ovat sitä pyytäneet

Julkinen kuulutus

Päätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella yleisessä tietoverkossa 18.3.2021.

MUUTOKSENHAKU

Valitusosoitus

Tähän päätökseen saa hakea valittamalla muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta siten kuin hallintolainkäyttölaissa säädetään. Asian käsittelystä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

Valitusoikeus on:

1. sillä, jonka oikeutta tai etua asia saattaa koskea;
2. rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuin ympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät;
3. toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät;
4. elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksella sekä toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella;
5. muulla asiassa yleistä etua valvovalla viranomaisella.

Valitusosoitus on liitteenä.