

ASIA

Päätös ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaisesta ympäristölupahakemuksesta. Päätös sisältää ympäristönsuojelulain 199 §:ssä tarkoitetun ratkaisun toiminnan aloittamiseksi muutoksenhausta huolimatta.

HAKIJA

GRK Infra Oy
Y: 0533768-1
Jaakonkatu 2
01620 Vantaa
Puh: 010 321 4110
grk@grk.fi

Yhteyshenkilöt:

Ympäristölupa: Henri Kylä-Utsuri, puh. 050 562 1935, henri.kyla-utsuri@grk.fi
Laitoksen toiminta: Janne Huovinen puh. 040 5277213, janne.huovinen@grk.fi

TOIMINNAN SIJAINTI

Osoite : Leivonmäentie 44, 41770 Leivonmäki
Kunta : Joutsa (172)
Kylä : Leivonmäki (418)
Tila : SAHA 2:598
Omistaja : Koko Kansan Tavarakonttori Oy, y-tunnus: 0930138-7

GRK Infra Oy on tehnyt alueesta ehdollisen esisopimuksen tilan omistajan kanssa. Varsinainen ostosopimus astuu voimaan, mikäli alueelle saadaan suunnitellun toiminnan tarvitsemat viranomaisluvut.

HAKEMUKSEN VIREILLETULO

Hakemus on tullut vireille 5.7.2019.

TOIMINTAA KOSKEVAT LUVAT JA SOPIMUKSET

Kiinteistöllä on aikaisemmin toiminut Leivonmäen saha, jonka toiminta on loppunut vuonna 2008. Joutsan kunta / Teknisen lautakunnan lupajaosto / 161/60/602/2008 (Toiminnan lopettamispäätös)
Leivonmäen maaseutulautakunnan myöntämä ympäristölupa 21.12.2001 (Sahaustoiminta)
Kiinteistöltä on vuokrattu määrääla Tarpaper Recycling Finland Oy:lle jolla on Joutsan kunnan Teknisen lautakunnan myöntämä ympäristölupa 10.4.2018.

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavaan toimintaan, josta säädetään ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukoissa 1 ja 2, on oltava lupa (ympäristölupa). Luvan hakemisen peruste on liitteen 1, taulukon 2 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

Valtioneuvoston asetuksen ympäristönsuojelusta 2 §:n kohta 12 b (pilaantumattoman maa-ainesjätteen, betoni-, tiili- tai asfalttijätteen tai pysyvän jätteen muu käsittely kuin sijoittaminen kaatopaikalle, kun käsiteltävä määrä on alle 50 000 tonnia vuodessa) ja 12 f (muu kuin a–e alakohdassa taikka 1 §:n 13 kohdan a ja d–g alakohdassa tarkoitettu jätelain soveltamisalaan kuuluvan jätteen käsittely, joka on ammattimaista tai laitosmaista ja jossa käsitellään jätettä alle 20 000 tonnia vuodessa).

LAITOKSEN SIJAINTI JA YMPÄRISTÖ

Kiinteistön tiedot

Kohde sijaitsee Joutsassa, Leivonmäenkylässä, valtatie 4 itäpuolella. Toiminta-alue sijoittuu kiinteistön 172-418-2-598 mukaiselle alueelle. Suurin osa toiminta-alueesta on asemankaavan mukaista teollisuusaluetta, noin 3 ha on kaavoittamatonta. Kiinteistö rajautuu idän ja etelänsuunnassa metsätalousvaltaiseen alueeseen, lounaassa energiateollisuuden kiinteistöön sekä asuinkiinteistöön, lännessä Leivonmäentiehen. Luoteessa ja pohjoisessa kiinteistö rajautuu asuinkiinteistöihin tai teollisuuskiinteistöihin. Kiinteistöltä erotetaan Tarpaper Recycling Finland Oy:lle oma kiinteistö, joka ei kuulu lupahakemuksen piiriin eikä tule olemaan GRK Infra Oy:n omistuksessa. Kiinteistön maanmittaustoimitusprosessi on käynnissä, mutta ei ole vielä valmis. Määräalan tunnus on 172-418-2-598-M602. Lähin asutus on luoteessa noin 50 m etäisyydellä sekä lounaassa noin 130 m etäisyydellä.

Maa- ja kallioperä

Alueen maaperä on sora ja hiekkamoreenia. Kiinteistö on aikaisemmin toiminut sahana. Kiinteistöllä on tehty maaperän pilaantuneisuustutkimus, Pöyry Environment Oy, raportti päivätty 13.11.2008. Keski-Suomen ympäristökeskus on antanut maaperän pilaantuneisuudesta lausunnot KSU-2008-Y-344/121 sekä KSU-2008-Y-344/124. Lausunnoissaan Keski-Suomen ympäristökeskus on todennut, että maankäytön muuttuessa herkemmäksi (esim. asuin- tai liikekäyttöön) on kunnostustarve arvioitava uudelleen. Lisäksi, on alueelle rakennettaessa tai kaivutöiden yhteydessä otettava alueen maaperäntila huomioon.

Osa kiinteistöstä on edelleen rakentamatonta, metsäistä kangasmaastoa. Alueen pohjaolosuhteet kartoitetaan tarvittaessa lupaprosessin aikana ja siihen suunnitellaan tarvittavat rakennekerrokset. Arvio on, että kenttä- sekä käsittelyalueiden perustaminen voidaan toteuttaa normaalien rakennekerroksien avulla mutta alueelle rakennettavien (kenttä- ja valli) rakenteiden tarkempi suunnittelu aloitetaan lupaprosessin aikana ja alueelle tehdään näille rakenteille tarvittavat kartoitukset.

Rakennettava suojavalli ehkäisee toiminnan ympäristövaikutuksia ja parantaa alueen sulautumista ympäröivään maisemaan. Alueen maanrakennussuunnitelmat sekä suojavallien suunnitelmat hyväksytetään tarvittaessa Joutsan kunnan rakennusvalvonnassa hakemuksen yhteydessä. Tarvittaessa haetaan maisemätyö-/toimenpidelupaa suojavallin ja kentän rakentamiselle.

Luonto- ja suojelualueet

Kohde ei sijaitse ympäristöhallinnon luokitellulla pohjavesialueella, eikä alueen pohjavettä hyödynnetä talousvesikäytössä. Lähin pohjavesialue sijaitsee lännessä, Leivonmäentie toisella puolella. Etäisyys pohjavesialueeseen, Leivonmäki, on kiinteistörajalta noin 20 m. Pohjavesialueella sijaitsee Kangaslammen vedenottamo, joka sijaitsee noin 200 m etäisyydellä kiinteistörajasta.

Lähin pintavesistö, Kangaslampi, sijaitsee alueen länsipuolella noin 300 m etäisyydellä.

Alueen pinta- ja hulevedet johdetaan alueen keskiosan ojastossa kohti etelää, josta ne purkautuvat Martinsuohon.

Alueen lähettyvillä ei sijaitse muinaismuistoja tai kulttuuriperintökohteita.

Ilmanlaatu, melu ja värinä

Valtatie 4 liikenne ovat alueen suurimmat melun ja värinän aiheuttajat.

Kaavoitus ja ympäröivä maankäyttö

Keski-Suomen 4. vaihemaakuntakaavassa (vahvistettu 24.9.2014) toiminta-alue sijoittuu taajamatoimintojen alueelle. Maakuntavaltuuston 1.12.2017 hyväksymässä Keski-Suomen tarkistetussa maakuntakaavassa alue on merkitty monipuoliseksi työpaikka-alueeksi. Alueella on voimassa Leivonmäen asemakaava, jossa suurimmalla osalla kiinteistöä on merkintä T, teollisuus- ja varastointialue, noin 3 ha kiinteistön kaakkoisosasta on kaavoittamatonta aluetta.

Liikenneyhteydet

Liikenne alueelle tapahtuu Valtatie 4 ja Leivonmäentien kautta. Osa liikenteestä voidaan ohjata alueelle myös Teollisuustien kautta. Kuormat tulevat ja lähtevät pääosin yhdistelmäajoneuvoilla, joiden hyötykuorma on noin 35-76 tonnia. Tämä tarkoittaa keskimäärin 5-20 ajoneuvoa per päivä.

TOIMINTA, JOHON LUPAA HAETAAN

Bioterminaali- ja varastointitoiminta

Bioterminaalialueella vastaanotetaan, varastoidaan, välivarastoidaan ja käsitellään puhtaita puupohjaisia biomassoja sekä puhdasta kierrätyspuuta ja niistä valmistettuja hakkeita tai muita tuotteita. Bioterminaali tarjoaa Keski-Suomen ja lähiympäristön bioalan toimijoille varastointi-, käsittely- ja terminaali palveluita. Puuperäiset biopolttoaineet varastoidaan pääsääntöisesti ulkona. Puuperäisillä polttoaineilla tarkoitetaan metsästä tulevaa materiaalia ja teollisuudesta tulevia biotuotteita, kuten haketta ja purua. Alueella varaudutaan käsittelemään myös mm. kantomursketta, metsätähdettä, sahatuoraa sekä kierrätyspuumursketta.

Bioenergiamateriaali voidaan toimittaa alueelle hakkeena tai haketta kiinteistöllä. Jätelain mukaiseksi jätteeksi luokitellun puuaineksen vastaanotto, varastointi ja käsittely on alle 20 000 t/vuosi. Kierrätyspuun varastointi ja käsittely tapahtuu varastointikentillä. Alueella tapahtuva tukki ja kuitupuun varastointi tapahtuu alueen kentillä.

Rakennus- ja purkujätteiden ja niiden mekaanisessa käsittelyssä syntyvien rejektien vastaanotto, varastointi ja käsittely

Alueella vastaanotetaan, käsitellään, varastoidaan ja hyödynnetään rakennus- ja purkujätteiden mekaanisessa käsittelyssä syntyviä rejektejä enintään 20 000 t/vuosi. Rakennus- ja purkujätteiden sekä niiden mekaanisessa käsittelyssä syntyvien rejektien käsittelytoiminta on mekaanista käsittelyä esimerkiksi murskausta ja seulontaa. Niistä syntyvät rejektit toimitetaan eteenpäin asianmukaiseen vastaanottopaikkaan. Rakennus- ja purkujätteiden sekä niiden mekaanisessa käsittelyssä syntyvien rejektien vastaanotto, käsittely ja varastointi tapahtuu kentällä. Soveltuvin osin rejekti hyödynnetään alueen suojavallirakenteen osana.

Ylijäämämaiden vastaanotto, varastointi, välivarastointi käsittely ja hyödyntäminen

Alueella vastaanotetaan rakentamisesta syntyviä ylijäämämaita sekä MARA-asetuksen mukaisia materiaaleja. Pääasiassa ylijäämämaita sekä MARA-asetuksen mukaisia materiaaleja otetaan vastaan rakennettavan suojavallin sekä kentän rakennustarpeisiin. Vastaanotettavat ylijäämämaat saattavat sisältää pieniä määriä epäpuhtauksia, kuten rakennusjätettä, risuja ja muuta vastaavaa (ns. pilaantumaton, jätettä sisältävä maa-aines). Maa-aineksissa sisältävät epäpuhtaudet erotellaan seulomalla maa-ainekset siihen soveltuvalla kalustolla. Vastaanotettavien ylijäämämaiden haitta-ainepitoisuudet alittavat Vna 214/2007 mukaiset ylemmät ohjearvot. Seulonnan ylite jatkokäsitellään

alueella, esim. eroteltu betoni- ja tiilijäte, ja hyödynnetään alueen rakentamisessa tai toimitetaan muualle hyödynnettäväksi. Muut mahdolliset jakeet hyödynnetään alueen suojavallin rakentamisessa tai toimitetaan muualle hyödynnettäväksi tai käsiteltäväksi.

Bioterminaalien kentän rakentaminen

Toiminta-alueella on tällä hetkellä valmista kenttää noin 4,8 ha joka on kuitenkin osittain vesakoitunut. Alueen itä- sekä eteläpuolella on rakentamatonta teollisuuskiinteistöä noin 8,8 ha. Itä- ja eteläpuolelle suunniteltu teollisuuskentän laajennus rakennetaan aluesuunnitelman mukaiseen korkoon. Kenttärakenteen rakennekerrokset on suunniteltu tehtäväksi materiaalein, jotka täyttävät MARA-asetuksen päällystetyn väylän vaatimukset, mutta jotka eivät varsinaisesti ole MARA-asetuksen soveltamisalan piirissä.

Rakennekerrokset on suunniteltu tehtäväksi esimerkiksi, energiateollisuuden tuotannossa syntyvistä erilaisista tuhkamateriaaleista. Tuhkat ja kuonat muodostuvat polttotason alapuolella niin sanottuna karkeampana pohjatuhkana arina- ja pölypolttokattiloissa ja niin sanottuna leijupetihiekkana leijupetikattiloissa sekä savukaasujen mukana poistuvana hienompana lentotuhkana. Muodostuvien tuhkien määrä, koostumus ja ominaisuudet riippuvat käytetystä polttoaineesta ja -tekniikasta, erityisesti polttolämpötilasta sekä tuhkanerotustekniikasta. Energiateollisuuden tuhkia on tarkoitus käyttää rakennekerroksien jakavaan kerrokseen, soveltuvin osin myös kantavaan kerrokseen. Alueen kenttärakenteessa voidaan käyttää myös 0/150...300

mm betonimursketta. Alueen kenttärakenne on tarkoitus osittain päällystää. Rakenteissa käytettävistä materiaaleista varmistetaan materiaalien ympäristökelpoisuus rakenteeseen. Käytettävien materiaalien ympäristötekniiseksi kelpoisuudeksi esitetään MARA-asetuksen (Vna 843/2017) liitteen 2, taulukko 1, päällystetyn väylän mukaisia pitoisuuksia ja liukoisuuksia.

Kenttärakenteissa hyödynnettävien materiaalien vastaanotto ja hyödyntäminen ei ylitä ympäristöluvassa haettuja vuosittaisia maksimivastaanottomääriä.

Bioterminaalien ympärille rakennettava suojavalli

Toiminta-alueen ympärille on suunniteltu rakennettavaksi suojavalli ehkäisemään toiminnan melu sekä pölypäästöjä. Rakennettava suojavalli vähentää toiminnan ympäristövaikutuksia ja parantaa alueen sulautumista ympäröivään maisemaan. Suojavalli on suunniteltu ja mitoitettu rakennettavaksi siten, että rakenne vastaa MARA-asetuksen (Vna 843/2017) mukaista päällystettyä rakennetta.

Suojavallinrakenteessa hyödynnettävien jätteiden vastaanotto ja hyödyntäminen ei ylitä ympäristöluvassa haettuja vuosittaisia maksimivastaanottomääriä. Suojavallin rakentaminen aloitetaan alueen luoteisosasta, josta se rakennetaan yhtenäisesti aina alueen koillisreunaan. Suojavallin rakentamisessa huomioidaan alueen tieyhteydet sekä rasitetiet. Suojavallin rakentamisen aikatauluksi arvioidaan noin 6 vuotta. Vallirakenne rakennetaan vaiheittain eteenpäin, kerralla noin 10 – 50 metrin osissa. Mikäli suojavallin rakentaminen keskeytyy pidemmäksi ajaksi, rakennetaan avoinna olevalle rakenteelle väliaikainen peittorakenne. Suojavalli perustetaan perustamistapalausunnon mukaisesti kantavalle pohjalle. Perustaminen tehdään soveltuvin materiaalein.

Yhteenveto määristä

Seuraavassa taulukossa on esitetty yhteenveto vastaanotettavista ja varastoitavista määristä sekä alueen rakentamisessa hyödynnettävistä materiaaleista ja määristä.

Taulukko 1. Vastaanotettavat, varastoitavat ja käsiteltävät materiaalit ja määrät. Taulukossa esitetty myös alueen rakenteissa hyödynnettävät määrät (pois lukien MARA-ilmoituksella hyödynnettävät).

Jättenimike	Jätekoodi	Vastaanotettava määrä [t]	Max. varastointi määrä [t]
Puutarha- ja metsätalouden jätteet *	02 01 07, 02 01 03	Jätteen luokiteltava 0...<20 000	Jätteen luokiteltava 0...10 000
Puu- ja paperiteollisuuden jätteet **	03 01 01, 03 01 05, 03 01 99, 03 03 01, 03 03 10,	Jätteen luokiteltavat 0...<20 000	Jätteen luokiteltava 0...20 000
Pakkausjätteet	15 01 01-03	0...<20 000	
Rakentamisesta ja purkamisesta syntyvät jätteet sekä niiden	17 02 01, 17 02 03, 19 12 01-19 12 05, 19 12 07-19 12 09, 19	0...<20 000	0...20 000 tonnia

mekaanisessa käsittelyssä syntyvät rejektit	12 10, 19 12 12		
Energiateollisuuden tuhkat ja kuonat	10 01 01-03, 10 01 15, 10 01 17, 19 01 12, 19 12 09, 19 12 12, 19 01 02, 19 01 14, 19 01 16, 19 01 19	0...< 20 000	Hyödynnetään ensisijaisesti alueen rakenteissa
Rakennus- ja purkujäte, (sis. puu-, muovi-, eriste-, yms jäte.)	17 01 01-03, 17 01 07, 17 02 01-03, 17 04 01-07, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, 17 03 02, 17 08 02, 20 01 01, 19 12 12	0...< 20 000	0...20 000
Mara-asetuksen (Vna 843/2017) mukaiset materiaalit	10 13 14, 17 01 01, 17 01 07, 19 12 12, 10 01 02, 10 01 03, 10 01 17, 19 01 14, 10 01 01, 10 01 15, 10 13 11, 10 13 06, 10 13 13, 19 01 12, 10 01 24, 19 01 19, 10 12 08, 17 01 02, 17 03 02, 19 01 12, 19 12 09, 19 12 12, 10 09 08, 10 09 12, 10 10 08, 10 10 12, 10 13 04, 10 13 01, 10 13 13, 03 03 09, 16 01 03	0...< 50 000	Hyödynnetään ensisijaisesti alueen rakenteissa
Ylijäämämaa	10 12 08, 17 05 04, 17 05 06, 17 05 08, 19 13 02	0...< 50 000	Hyödynnetään ensisijaisesti alueen rakenteissa

*) Korjattavat hakkuutähteen sekä sellainen maa- ja metsätaloudessa syntyvä ympäristölle ja terveydelle haitaton puu- ja muu kasviperäinen materiaali (esimerkiksi kannot, hakkuutähteet, risut, kuoret, hake, olki), jotka varmuudella hyödynnetään energiana, eivät täten luokitella jätelaissa tarkoitetuksi jätteeksi.

****) Puuntyöstössä syntyvää käsittelemätöntä puuainesta, kuten kuori, kutterilastu, puru ja pintalauta sekä korkki, pidetään yleensä puuteollisuuden sivutuotteena, eikä kyseisiin jakeisiin täten sovelleta jätelain mukaista jätetulkintaa.**

Eri vuosien välillä materiaalien keskinäinen määräsuhte voi vaihdella, mutta jätteeksi luokiteltavan puuaineksen, energiateollisuuden tuhkien ja kuonien sekä rakennus- ja purkujätteen sekä niiden käsittelyssä syntyvien rejektien yhteenlaskettu määrä ei vuosittain ylitä 20 000 t/a eikä Mara-asetuksen mukaisten materiaalien sekä ylijäämämaiden yhteenlaskettu määrä ylitä vuosittain 50 000 t/a.

Toimintojen sijainti

Toimintaan tarkoitettun alueen kokonaispinta-ala on n. 20 ha. Merkittävimmät ympäristövaikutuksia (melu ja pöly) aiheuttavat prosessit sijoitetaan mahdollisimman lähelle hakemuksessa esitettyä suojavallia tai alueella olevia varastokasojja. Eri materiaalien käsittelytoiminnot sijoitetaan lähelle rakennettavaa suojavallia tai varastokasojen välittömään läheisyyteen. Käsitellyt materiaalit varastoidaan mahdollisimman lähellä kyseisen materiaalin käsittelyaluetta tai toiminnan niin vaatiessa, alueen kaakkoisreunalla.

Toiminta-aika

Alueelle vastaanotetaan materiaaleja sekä jätteitä ja toimitetaan lopputuotteita edelleen pääosin arkisin klo 7.00–22.00 välisenä aikana. Satunnaisia kuormia vastaanotetaan myös öisin ja viikonloppuisin. Varsinaiset käsittelyprosessit tapahtuvat arkisin klo 7.00–22.00 välisenä aikana.

Kemikaalit, polttoaineiden käyttö sekä energian käyttö

Työkoneiden ja prosessointilaitteiden polttoaineena käytetään pääosin kevyttä polttoöljyä. Osa prosessointilaitteista toimii sähkövirralla. Käytettävät kemikaalit varastoidaan erikseen niille tarkoitettussa varastokontissa.

Toimintaan tarvittavat koneet ja laitteet käyttävät polttoaineena pääosin kevyttä polttoöljyä. Polttoainesäiliöiden koko on noin 2 - 3 m³. Alueen vaaka ja sosiaalitilat sekä valaistus vaativat sähköä. Alueen merkittävimmät energiansäästötoimenpiteet toteutetaan minimoimalla sähkön käyttö lämmityksessä ja alueen valaistuksessa.

Veden hankinta ja viemärointi

Prosessissa mahdollisesti käytettävä raakavesi kierrätetään alueen palontorjunta-altaasta tai kunnan verkostosta. Sosiaalitilojen talousvesi otetaan tarvittaessa kunnan verkostosta tai tuodaan alueelle. Piha-alueiden pintavedet kerätään palontorjunta-altaaseen ja johdetaan alueen keskiosan ojaan. Sosiaalituloista peräisi olevat jätevedet johdetaan kunnan viemäriin tai kerätään umpisäiliöön.

Ympäristöriskit, onnettomuudet ja häiriötilanteet

Työkoneiden tankkaukseen vaadittavia säiliöitä ei pääsääntöisesti säilytetä alueella. Suurin osa työkoneiden polttoainesäiliöistä säilytetään nykyään huoltoajoneuvoissa, joita ei säilytetä alueella toiminta-aikojen ulkopuolella. Kyseisellä toiminnalla ehkäistään polttoainesäiliöihin kohdistuvaa varkautta ja ilkivaltaa. Mikäli alueella säilytetään polttoainesäiliöitä, tullaan ne sijoittamaan tiiviille alustalle. Merkittävimmät ympäristöriskit liittyvät koneiden letkuvaurioihin,

tankkaustoimenpiteisiin tai muihin häiriöihin, joista voi päästä pinnoitetuille kentille tai maaperään öljyä. Polttoainesäiliöiden välittömään läheisyyteen varataan riittävä määrä imeytysturvetta ja henkilöstö koulutetaan toimimaan oikein häiriötilanteissa.

Onnettomuudet pyritään ehkäisemään toiminnan huolellisella suunnittelulla, riskinarvioilla ja henkilökunnan perehdyttämisellä. Myös ulkopuoliset toimijat perehdytetään siltä osin kuin heidän tehtävänsä sitä vaatii. Varsinainen käsittelytoiminta auditoidaan vuosittain. Onnettomuus- ja häiriötilanteita varten laaditaan erillinen varautumissuunnitelma, jossa on esitetty mm. toiminta hätätilanteissa sekä hälytysajoneuvojen opastusohjeet ja pääsy alueelle. Mahdollisista häiriötilanteista pidetään kirjaa ja ne raportoidaan vuosiraportoinnin yhteydessä valvontaviranomaiselle.

Alueelle estetään asiattomien pääsy lukittavalla portilla tai muulla vastaavalla rakenteella. Alueen toimintaan osallistuva oma ja urakoitsijoiden henkilökunta perehdytetään ja koulutetaan ympäristövaikutusten aktiiviseen tarkkailuun ja eliminointiin. Koulutukseen sisältyy myös toiminta häiriö- ja onnettomuustilanteissa.

Liikenne ja liikennejärjestelyt

Alueelle saapuvat kuormat tulevat pääosin valtatie 4:tä Leivonmäentie kautta alueelle. Vastaanotettavat kuormat, niiden asiakirjat sekä määrä tarkastetaan, jonka jälkeen ne ohjataan oikeaan kuormanpurkupaikkaan. Kuormat pyritään tuomaan yhdistelmäkuormina, jotta liikennekuorma olisi mahdollisimman vähäinen. Osa kuormista voidaan tarvittaessa ohjata alueelle pohjoispuolella sijaitsevan Teollisuustien kautta.

YMPÄRISTÖKUORMITUS JA SEN RAJOITTAMINEN

Hankkeella ei ole merkittäviä vaikutuksia yleiseen viihtyvyyteen. Ympäristövaikutuksia aiheuttavat prosessit ja toiminnot sijoitetaan rakennettavan suojavallin ja/tai varastokasojen välittömään läheisyyteen. Toimintojen sijoittamisella ehkäistään tehokkaasti vaikutukset ympäröivään viihtyvyyteen. Hanke ei aiheuta merkittäviä vaikutuksia luontoon ja luonnonsuojeluarvoihin sekä rakennettuun ympäristöön. Hanke ei aiheuta merkittäviä vaikutuksia luontoon ja luonnonsuojeluarvoihin sekä rakennettuun ympäristöön.

Päästöt ja niiden estäminen vesistöön, viemäriin, maaperään ja pohjaveteen

Toiminta ei aiheuta merkittäviä päästöjä maaperään tai pohjaveteen. Materiaalien vastaanotto, käsittely ja varastointi suunnitellaan ja suoritetaan ympäristö- ja työturvallisuusriskit huomioiden siten, ettei toiminnasta aiheudu pinta- tai pohjavesien pilaantumisvaaraa eikä pilaantumisvaaraa maaperälle. Toiminnasta ei aiheudu päästöjä vesistöön. Laitoksen ulkotiloissa tapahtuva materiaalien käsittelytoiminnot suoritetaan kentällä, josta sadevedet johdetaan pintavaluntana alueen keskellä kulkevaan ojaan, josta vedet johdetaan edelleen Martinsuolle. Tarvittaessa, ennen alueen ulkopuolelle purkamista rakennetaan selkeytysallas jotta veden virtaama hidastuu ja hienoaaines kerkeää sedimentoitumaan selkeytysaltaan pohjalle. Selkeytysaltaan kunto ja toimivuutta seurataan säännöllisesti.

Tarvittaessa selkeytysaltaan pohjalle kertyvä hienoaines poistetaan. Jätteiden varastointi tehdään niin, että ne eivät pääse veden tai tuulen mukana kulkeutumaan ympäristöön. Sosiaalitulojen jätevedet johdetaan kunnalliseen jätevesiviemäriin tai umpisäiliöön.

Päästöt ilmaan

Käsittelytoimenpiteet, alueen työkoneet ja kiinteistöllä kulkeva raskas liikenne aiheuttavat jonkin verran pöly- ja pakokaasupäästöjä. Liikenteestä ei aiheudu normaalista poikkeavia pölypäästöjä. Pölypäästöjen leviämistä ympäristöön estetään varastokasojen ja laitteistojen optimaalisella sijoittelulla. Murskauksessa ja seulonnessa pölyämistä ehkäistään lisäksi tarvittaessa kastelulla. Käsittelytoiminnoista syntyvä pöly laskeutuu pääsääntöisesti toiminta-alueelle eikä siitä ole vaikutusta ympäristölle tai ympäristöön. Liikenteestä aiheutuvan tiestön pölyämistä torjutaan kastelulla tai suolaamalla sekä teiden säännöllisellä kunnossapidolla ja rajoittamalla liikenteen nopeutta alueella. Työkoneet ja niiden aiheuttamat päästöt ilmaan pyritään saamaan mahdollisimman alhaiselle tasolle suosimalla oikeaoppista tekniikkaa ja uudehkoja työkoneita ja laitteita. Liikenteestä aiheutuvan tiestön pölyämistä torjutaan kastelemalla tai suolaamalla sekä kenttien säännöllisellä kunnossapidolla, esim. harjaamalla.

Melupäästöt ja tärinä

Materiaalien käsittely ja kiinteistöllä kulkeva raskas liikenne aiheuttavat jonkin verran melupäästöjä. Materiaalien toimittamisesta aiheutuva liikennekuorma minimoidaan siten, että toimitukset tehdään yhdistelmäkuormina aina, kun se on mahdollista. Käsittelyalueella käy päivittäin noin 5-10 ajoneuvoyhdistelmää. Kuormien purkamisesta ja konelajittelusta aiheutuu normaalia työkoneen moottoriääntä sekä jonkin verran melua, joka aiheutuu itse lajittelusta. Tärkein osa melun hallintaa on oikeiden esikäsittely- ja jalostusmenetelmien sekä tekniikan valinta mukaan lukien käytettyjen laitteistojen oikeaoppinen käyttö. Toiminnot on suunniteltu siten, että materiaalien käsittely sijoitetaan rakennettavan suojavallin tai varastokasojen välittömään läheisyyteen estämään melun leviäminen ympäristöön. Toiminnanharjoittaja sitoutuu ensimmäisellä käsittelykerralla mittaamaan melupäästöt toiminta-alueella sekä lähimmissä häiriintyvissä kohteissa. Melumittauksen perusteella meluntorjuntatoimenpiteet arvioidaan uudelleen ja meluntorjuntasuunnitelmaa täydennetään. Ympäristöluvitettava toiminta ei sisällä merkittävää tärinää aiheuttavaa toimintaa.

Syntyvät jätteet

Laitoksen toiminnassa muodostuu jätteitä lähinnä vastaanotettavien kierrätysmateriaalien mukana tulevasta hyödyntämiskelvottomasta aineksesta. Pieniä määriä vaarallisia jätteitä syntyy työkoneiden päivittäishuollosta ja sekajätettä sosiaalituloista. Syntyvät jätteet toimitetaan asianmukaiset luvat omaaviin hyötykäyttö- tai käsittelylaitoksiin. Käsittelytoiminnassa syntyy jätteitä arviolta 0.5-1 % vastaanotetusta määrästä. Jäte on tavanomaista jätettä, joka toimitetaan asianmukaiseen jatkokäsittelyyn tai loppusijoitukseen.

Vakuustarkastelu

Hakija esittää asetettavan vakuuden määräksi 10 400 €. Vakuuden määrä perustuu arvioon laitoksen toiminnasta muodostuvien jätteiden keskimääräisiin varastomääriin.

KÄYTTÖTARKKAILU

Alueen toimintaa seurataan jatkuvana työpatarkkailuna. Mahdollisiin toiminnan poikkeamiin puututaan ja suoritetaan korjaavat toimenpiteet.

Päästö- ja vaikutustarkkailu

Alueella syntyviä päästöjä vesistöön tarkkaillaan purkuojasta otettavalla vesinäytteellä. Ympäristöluvan varaisen toiminnan aikana otetaan vesinäyte kerran vuodessa. Näyte kerätään selkeytysaltaasta ennen purkua alueen ulkopuolelle. Vesinäytteestä tutkitaan vähintään pH, elohopea, kadmium, kromi, kupari, nikkeli, lyijy, sinkki. Näytteenoton suorittaa auktorisoitu näytteenottaja ja näytteet tutkitaan hyväksytyssä laboratoriossa. Lisäksi päästöjä tarkkaillaan jatkuvana tarkkailuna aistinvaraisesti.

Toiminnasta aiheutuvia ympäristövaikutuksia pyritään minimoimaan ja toiminnasta aiheutuvia vaikutuksia tarkkaillaan jatkuvana seuranta työpatarkkailuna ja aistinvaraisesti. Kaikkiin poikkeamiin esimerkiksi kohtuuttomaan pölyämiseen tehdään korjaavat toimenpiteet.

Raportointi ja tarkkailuohjelmat

Alueella pidetään kirjaa vastaanotettujen jätteiden alkuperästä, määrästä, laadusta, toimittajasta, toimitusajankohdista, varastoinnista, käsittelystä. Myös poikkeustilanteet, huoltotoimenpiteet ja tehdyt tarkastukset kirjataan ylös. Kirjanpito esitetään pyydetessä ympäristölupaviranomaiselle.

BAT PARAS KÄYTTÖKELPOINEN TEKNIikka (BAT) JA YMPÄRISTÖN KANNALTA PARAS KÄYTÄNTÖ (BEP)

Toiminnassa sovelletaan parhaita käyttökelpoista tekniikkaa. Toiminnassa käytetään energiatehokkaita ja ympäristöystävällisiä laitteita ja toimintatapoja. Käytettävät työkonet ja laitteet ovat energiatehokkaita ja soveltuvat hyvin käyttötarkoitukseensa. Ympäristön kannalta parasta käytäntöä edustaa tarkoitustenmukaisten rakenteiden ja laitteiden käyttö. Kaikki laitokselle tulevat kierrätysmateriaalit ohjataan mahdollisuuksien mukaan kierrätykseen tai hyötykäyttöön sekä toiminnassa syntyvät jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn. Lähtökohtaisesti kierrätyslaitoksen toiminta edustaa ympäristön kannalta parasta käytäntöä, sillä laitoksen toiminta edistää jätteiden kierrätystä ja hyötykäyttöä. Näin ollen kierrätyslaitoksen toiminta säästää neitseellisiä luonnonvaroja ja raaka-aineita ja vähentää loppukäsiteltävän jätteen määrää.

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY

Lupahakemuksen vireilläolosta kuuluttaminen

Hakemuksen vireilläolosta on kuulutettu Joutsan kunnan virallisella ilmoitustaululla sekä kunnan internet-sivuilla 12.8. - 10.9.2019. Ilmoitus kuulutuksesta on julkaistu Joutsan Seutu –lehdessä 14.8.2019.

Kuuleminen

Rajanaapureille on lähetetty tavallisena kirjeenä hakemusasiakirjat ja tieto mahdollisuudesta antaa muistutus.

Lausunnot, muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksesta on pyydetty lausunto Joutsan kunnan terveydensuojeluviranomaisena toimivalta Jyväskylän kaupungin ympäristöterveysjaostolta, Keski-Suomen pelastuslaitokselta, ELY-keskuksen liikenne- ja infrastruktuuri -vastuualueelta (naapurinkuuleminen) sekä ympäristö-vastuualueelta (lausuntopyyntö peruttu). Hakemuksesta saapui neljä muistutusta.

Terveydensuojeluviranomaisen lausunto

Alueella on aikaisemmin ollut sahateollisuutta. Maaperästä on tehty pilaantumistutkimus. Hakemuksen liitteinä ei ole ollut ko. tutkimusta. Ympäristöluvan myöntäjän tulee ottaa huomioon ja arvioida miten aikaisemmin tehty maaperätutkimus ja siitä annetut lausunnot tarvittaessa huomioidaan ympäristölupaa myönnettäessä. Ennen ympäristöluvan myöntämistä tulee luvan myöntäjällä olla tiedossa myös rakennettavien kenttä- ja vallirakenteiden tarkemmat suunnitelmat sekä tarvittaessa edellyttää rakennekartoitukset. Maanrakennussuunnitelmat sekä suojavallien suunnitelmat tulee olla hyväksytty Joutsan kunnan rakennusvalvonnassa.

Hakemuksesta jää hieman epäselväksi, miten loppujen lopuksi toimitaan kevyen polttoaineiden varastoinnin, jätevesien tai alueen pintavesien johtamisen suhteen. Hakemuksessa on esitetty vaihtoehtoisia tapoja em. asioiden osalta. Ennen luvan myöntämistä tulee olla tiedossa mm. varastoidaanko alueella kevyttä polttoöljyä, kuinka monta polttoainevarastosäiliöitä alueelle sijoitetaan, mihin sosiaali-tilojen jätevedet johdetaan sekä rakennetaanko alueen pintavesien käsittelyyn selkeytysallas vai ei.

Materiaalien käsittely- ja varastointialueiden maaperän tulee olla tiivis, mieluiten päällystetty ja pintavesien tulee olla asianmukaisesti hoidettu mieluiten selkeytysaltaan kautta. Polttonesteiden ja kemikaalien säilytysvarastointialueen sekä työkonien tankkausalueen maaperän tulee olla asfaltoitu.

Samalla alueella toimii myös Tarpaper Recycling Finland Oy, jolle on aikaisemmin myönnetty ympäristölupa. Alueen liikennemäärät, sekä toiminnoista aiheutuvat mahdolliset päästöt, ympäristö- ja onnettomuus- sekä häiriöriskit kasvavat alueen toiminnan laajentuessa. Eri yritysten toimintojen yhteen sovittaminen alueella sekä vaikutukset ympäristöön tulee ottaa huomioon kokonaisuutena.

Materiaalien vastaanotto, toiminta, varastointi, käsittely, rakenteiden ja suojavallin rakentaminen tulee järjestää siten, ettei niistä aiheudu maaperään, pohjaveteen tai ilmaan päästöjä, josta voi aiheutua terveyshaittaa.

Hakemuksesta ei selviä rajanaapureiden talousveden hankintatapaa. Jos rajanaapureilla on oma talousvesikaivo, tulee varmistua, ettei veden laatu toiminnan vuoksi heikkene mm. seurantavesinäytteillä kaivoista.

Toiminnanharjoittaja on sitoutunut mittauttamaan ensimmäisellä käsittelykerralla melupäästöt toiminta-alueella sekä lähimmässä häiriintyvissä kohteissa. Melumittaus tulee suorittaa siten, että mittaukset antavat riittävän luotettavan ja edustavan kuvan toiminnasta aiheutuvasta melusta ja ajallisesta vaihtelusta. Toiminnasta aiheutuva melu ei saa ylittää lähimmissä häiriintyvissä kohteissa melutasojen ohjearvoja ulkona eikä sisätiloissa. Jos melutasot ylittyvät, tulee toiminnanharjoittajan ryhtyä välittömästi toimenpiteisiin melutason alentamiseksi, koska alueen suojavallin rakentaminen on kaavailtu kestävän kuusi vuotta.

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen liikenne- ja infrastruktuuri vastualueen lausunto

GRK Infra Oy:n tulee ohjata toiminta-alueellensa suuntautuva raskas liikenne valtatie 4 Leivonmäentien eteläisen liittymän ja edelleen kiinteistön 172-418-2-598 asemakaavan mukaisen tieosoitteessa 16655/1/756/oikea olevan liittymän kautta alueelle, jolloin vältetään raskaan liikenteen määrän ja osuuden nousu keskempänä Leivonmäen taajamaa. Tällöin toiminta-alueelle suuntautuva raskas liikenne ei ole huonontamassa taajaman liikenneturvallisuutta. Keski-Suomen ELY-keskuksella ei ole naapurina muuta huomautettavaa hankkeesta.

Keski-Suomen pelastuslaitoksen lausunto

Keski-Suomen pelastuslaitos on lausunut mm. seuraavaa:

Ympäristölain 527/2014 §15 (muutos 19.12.2018/1166) mukaan luvanvaraisen ja ilmoituksen varaisen toiminnan harjoittajan on ennakolta varauduttava toimiin onnettomuuksien estämiseksi ja niiden terveydelle ja ympäristölle haitallisten seurausten rajoittamiseksi. Nyt lausunnolla oleva ympäristölupahakemus liitteineen ei pelastuslaitoksen näkökulmasta anna riittävästi tietoa toimista häiriö- ja muissa poikkeuksellisissa tilanteissa. Hakijalta voi pelastuslaitoksen näkemyksen mukaan pyytää lisäselvitystä tulipalon ehkäisemiseksi ja palon sekä savun leviämisen rajoittamiseksi tehtävistä toimista. Paloja on syttynyt sekä käsittelyssä että itsesyttymän seurauksena varastokasoissa.

Toiminnanharjoittajan velvollisuuksista on säädetty myös pelastuslain 379/2011 luvussa 3. Pelastuslain 11 §:n mukaan kiinteistön omistajan ja haltijan sekä toiminnanharjoittajan on osaltaan huolehdittava siitä, että hälytysajoneuvoille tarkoitetut ajotiet ja muut kulkuyhteydet pidetään ajokelpoisina ja esteettöminä ja että ne on merkitty asianmukaisesti. Omatoimisesta varautumisesta on säädetty pelastuslain 14 §:ssä.

Pelastustoiminnan kannalta suuren palokuorman vuoksi kohde on tavanomaista vaativampi ja sille edellytetään laadittavaksi pelastuslain 15 §:n mukainen pelastussuunnitelma ennen toiminnan käynnistämistä.

Kiinteistön alueella keskeisesti sijaitseva sahan vanha sammutusvesiallas on kunnostettavissa luonnon vedenotto paikaksi. Suurten energiapuukasojen sammutustoimissa viime vuosina on pelastuslaitoksen toimenpiderekisterin mukaan tarvittu 100-630 m³ sammutusvettä ja maansiirtokoneita. VTT:n tutkimusraporttiin dokumentoiduissa Turun energiajätekasojen palotapauksissa vuosina 2005 ja 2007 jätekasoja sammutettiin useita päiviä ja lähistön asukkaita suositeltiin poistumaan

kodeistaan savuhaittojen takia. Sammutusvesiallas on kunnostettava omatoimista varautumista ja pelastuslaitoksen tarpeita varten ennen käsittelyn aloittamista.

Sammutusvesien keräilyyn on varauduttava. Ympäristölupahakemuksen liitteen 1 kohdassa 11.1.2 mainittu Martinsuolle johtavaan ojaan tarvittaessa rakennettava selkeytysallas on pelastuslaitoksen näkemyksen mukaan tarpeellinen ja sen yksityiskohtaisessa suunnittelussa tulee huomioida edellä mainitut suuret sammutusvesivirtaamat niin, että myös mahdolliset vettä kevyemmät kemikaali- noki- ja muut hienoainespäästöt sammutusvesistä saadaan kerättyä talteen ennen niiden johtamista alueen ulkopuolelle.

Keski-Suomen pelastuslaitos näkee tarpeellisena myös asutuksen suojaksi rakennettavat maavallit lämpösäteilyn katkaisemiseksi varastokentän palotilanteessa ja palon leviämisen estämiseksi alueelta ympäröivään maastoon. Ilman maavalleja ohjeellinen suojaetäisyys ympäröivään puustoon ja rakennuksiin on 20 metriä. Palovammoja ihmisille syntyy 16 kW/m² säteilyteholla muutamassa sekunnissa ja puun syttymiseen tarvitaan noin 12 kW/m² pitkäkestoista säteilytehoa.

Muistutukset

J.J tuo muistutuksessaan esiin, että kaikki maanomistajat tulee kuulla, joiden vaikutuspiiriin valuma-alue vaikuttaa. Selkeytysallas pitää rakentaa ja siitä tulee olla yksilöidyt tiedot.

M. J esittää, että selkeytysaltaan kokoa ei ole määritelty ja sen sijoituspaikka on liki rajaa. Onko oikea paikka. Selkeytysallas on ehdottomasti rakennettava ja siitä on oltava yksilöidyt tiedot. Hakemuksessa mainitaan, että vedet ohjataan Martinsuolle onko kaikkia etelänpuolen tiloja kuultu joita se koskee.

P.S toteaa, että tilalle ei ole lähetetty kuulemispyyntöä. Jätevedet lasketaan hakemuksen mukaan Martinsuolle...sinne johtavaan ojaan ei saa johtaa jätevesiä. Katselmus tulee toimittaa paikan päällä ennen toiminnan aloittamista. Kyseistä laskuojaa pitkin vedet johdetaan Koivulampeen, Nurmaanjärveen sekä Suonteen vesistöön. Havumäen osakaskunta tulee vastustamaan vesien johtamista Koivulampeen. Vedet mahdollista johtaa viemäriverkostoon. Saostus tai laskeutusallas tulee rakentaa paikkaan jossa ei vesi poistu rakenteiden läpi maastoon – näytteen otto ja valvonta, suojavallien materiaalista näytteet.

J.V muistuttaa, että murskauksesta aiheutuu meluhaittaa ja on paloturvallisuusriski.

Tarkastukset

Alueelle ei ole tehty tarkastusta.

Hakijan kuuleminen ja vastine

Hakijalle on annettu mahdollisuus antaa vastine hakemuksen johdosta annetuista lausunnoista ja muistutuksista. Hakija on antanut seuraavan vastineen.

Vastine Elinkeino- liikenne ja ympäristökeskuksen lausuntoon

Alueelle suuntautuva sekä alueelta lähtevä raskas liikenne ohjeistetaan käyttämään Leivonmäentien eteläistä liittymää, jolla pyritään vähentämään Leivonmäen taajaman läpi kulkeutuvaa liikennettä.

Vastine Jyväskylän kaupungin lausuntoon

Kiinteistö on aikaisemmin toiminut sahana. Kiinteistöllä on tehty maaperän pilaantuneisuustutkimus, Pöyry Environment Oy, raportti päivätty 13.11.2008. Keski-Suomen ympäristökeskus on antanut maaperän pilaantuneisuudesta lausunnot KSU-2008-Y-344/121 sekä KSU-2008-Y-344/124. Lausunnoissaan Keski-Suomen ympäristökeskus on todennut, että maankäytön muuttuessa herkemäksi (esim. asuintai liikekäyttöön) on kunnostustarve arvioitava uudelleen. Alueen käyttötarkoituksena tulee olemaan teollisuustoiminnot. Alueella tapahtuvien rakennustöiden yhteydessä varmistetaan ylös kaivettavien maa-ainesten soveltuvuus alueelle. Mikäli kaivutöiden yhteydessä havaitaan maa-aineksia, joiden pitoisuudet ylittävät ylemmät ohjearvot (Vna 214/2007) tullaan kyseiset maa-ainekset toimittamaan asianmukaiseen loppusijoituspaikkaan.

Työkoneiden tankkaukseen vaadittavia säiliöitä ei pääsääntöisesti säilytetä alueella. Suurin osa työkoneiden polttoainesäiliöistä säilytetään nykyään huoltoajoneuvoissa, joita ei säilytetä alueella toiminta-aikojen ulkopuolella. Kyseisellä toiminnalla ehkäistään polttoainesiin kohdistuvaa varkautta ja ilkivaltaa. Mikäli alueella säilytetään polttoainesäiliöitä, tullaan ne sijoittamaan tiiviille alustalle, esim. asfaltti tai HDPE-kalvo. Säiliöt pidetään lukossa pois lukien tankkaustoimenpiteiden aikana. Alueella varastoitavat säiliöt ovat tyyppihyväksytyjä 2-vaippasäiliöitä tai niille rakennetaan altaat, joiden ylivuototilavuus on vähintään 10 % enemmän kuin suurimman säiliön tilavuus.

Vastine Keski-Suomen pelastuslaitoksen lausuntoon

Toiminnalle laaditaan pelastussuunnitelma, riskienhallintamatriisi, turvallisuussuunnitelma sekä ympäristövalvontasuunnitelma. Lisäksi, alueella työskentelevät henkilöt perehdytetään alueella työskentelyyn ja siihen liittyviin riskeihin. Perehdytyksessä läpikäydään toiminta poikkeus- ja häiriötilanteissa. Turvallisuussuunnitelmien ja perehdytyksen tarkoituksena on varmistaa toiminta onnettomuuden sattuessa tai poikkeuksellisissa tilanteissa. Alueelle varataan myös ensisammutusvälineistöä, jotka sijoitetaan mm. mahdollisten polttoainesäiliöiden läheisyyteen sekä alueella työskenteleviin työkoneisiin.

Alueen keskiosassa on ensisammutusallas, joka on tarkoitus kunnostaa. Sammutusaltaan tilavuus on arviolta noin 1000 m³. Alueen hulevedet on tarkoitus kerätä ensisammutusaltaaseen, josta ne johdetaan edelleen selkeytysaltaaseen ennen johtamista alueen ulkopuolelle. Ensisammutusaltaan sekä alueen selkeytysaltaan kuntoa tarkkaillaan säännöllisesti. Tarvittaessa ryhdytään kunnossapitotoimiin. Alueen sisäiset tiestöt pidetään kunnossa sekä avoinna säännöllisellä kunnossapidolla.

Vastine annettuihin muistutuksiin

Alueen hulevedet on suunniteltu johdettavaksi palovesialtaaseen, josta ne johdetaan kohti etelää. Kiinteistön eteläosaan rakennetaan erillinen selkeytysallas tasaamaan virtaamaa sekä keräämään veden kiintoainesta. Selkeytysaltaan koko mitoitetaan rakennettavien kenttärakenteiden mukaan. Altaan kuntoa seurataan säännöllisesti ja tarvittaessa ryhdytään kunnossapitotoimiin. Alueelta poisjohdettavia hulevesiä tarkkaillaan ympäristöluvassa esitetyn tavoin. Alueella muodostuvat hulevedet ei aiheuta merkittäviä vaikutuksia vesistöihin ja niiden käyttöön.

Alueen melu- ja pölypäästöjen vähentämiseksi rakennetaan alueen ympärille suojavalli, jonka tarkoituksena on vähentää melu- ja pölypäästöjä sekä samalla toimia maisemallisena suojana.

Onnettomuus- ja poikkeustilanteisiin tullaan varautumaan alueelle laadittavassa pelastus- ja turvallisuussuunnitelmassa sekä riskienhallintamatriisissa. Lisäksi, alueella työskentelevät henkilöt perehdytetään alueella työskentelyyn sekä toimintaan onnettomuus- ja poikkeustilanteissa. Alueen turvallisuusjohtaminen tulee olemaan säännöllistä.

TEKNISEN LAUTAKUNNAN RATKAISU

Tekninen lautakunta myöntää GRK Infra Oy:lle ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaisen ympäristöluvan biotermiinalitoimintaan, rakennus- ja purkujätteen mekaanisessa käsittelyssä syntyvien rejektien sekä ylijäämämaiden ja Mara-asetuksen mukaisten materiaalien vastaanottoon, varastointiin ja käsittelyyn. Toiminnot tapahtuvat Joutsan kunnan Leivonmäen kylässä tilalla SAHA (172-418-2-598).

Luvan saajan on noudatettava toiminnassaan hakemuksen lisäksi seuraavia lupamääräyksiä.

Lupamääräykset pilaantumisen ehkäisemiseksi

Toiminnassa vastaanotettavat ja käsiteltävät jätteet

1. GRK Infra Oy saa vastaanottaa, varastoida ja käsitellä jätteeksi luokiteltavaa puuainesta, energiateollisuuden tuhkia ja kuonia sekä rakennus- ja purkujätettä sekä niiden käsittelyssä syntyviä rejektejä siten, että niiden yhteenlaskettu määrä on alle 20 000 t vuodessa. Ylijäämämaita ja MARA-asetuksen mukaisia materiaaleja saa vastaanottaa, varastoida ja käsitellä siten, että niiden yhteenlaskettu määrä on alle 50 000 t vuodessa. Siltä osin kun ei ole kyse pilaantumattomasta maa-ainesjätteestä tai betoni- ja tiilijätteestä, tulee jätteen täyttää pysyvän jätteen määritelmä. Pysyvän jätteen liukoisuusominaisuuksien tulee olla asetuksen 331/2013 liitteen 3 taulukon 2 mukaisia ja orgaanisten aineiden raja-arvojen liitteen 3 taulukon 3 mukaisia. Materiaalien maksimivarastointimäärät ovat saman suuruiset kuin niiden yhteenlasketut vastaanotto, varastointi ja käsittelymäärät vuodessa.
2. Jätteiden vastaanoton, varastoinnin ja käsittelyn tulee tapahtua hakemuksen mukaisilla paikoilla. Alueen kenttärakenteiden rakennekerrosten materiaalien tulee täyttää MARA-asetuksen peitetyn kentän vaatimukset. Siltä osin kun kenttä on päällystetty, sen materiaalien tulee täyttää päällystetyn kentän vaatimukset. Suojavallin rakenteen tulee vastata MARA-asetuksen (Vna 843/2017) mukaista peitettyä vallia. Maanrakennussuunnitelmat sekä suojavallien suunnitelmat tulee hyväksyttää Joutsan kunnan rakennusvalvonnassa ja tuoda tiedoksi ympäristönsuojeluviranomaiselle. Vastaanotettavien ylijäämämaiden haitta-ainepitoisuuksien tulee alittaa Vna 214/2007 mukaiset alemmat ohjearvot.

3. Saha-alueella on käyttörajoite, koska maaperästä on löydetty pilaantuneita maamassoja. Tämä tulee ottaa huomioon alueella tehtävien rakennustöiden ja erityisesti kaivujen yhteydessä. Poistettavien maiden puhtaus tulee varmentaa.
4. Jätteitä tulee varastoida ja käsitellä alueella siten, ettei niistä aiheudu maaperään, vesistöön tai ilmaan päästöjä, joista voi aiheutua ympäristö- tai terveyshaittaa. Varastoja tulee tarkkailla säännöllisesti ja tarvittaessa tulee ryhtyä viipymättä korjaustoimenpiteisiin. Varastointi on tehtävä siten, ettei lähistöllä ole herkästi syttyviä materiaaleja tai muita tekijöitä, jotka voivat aiheuttaa varastossa tulipalon. Sosiaalitoimen jätevedet tulee johtaa kunnalliseen jätevesiviemäriin tai umpisäiliöön.
5. Toiminnassa syntyvät hylkyerät ja jätteet on toimitettava asianmukaiseen käsittelyyn paikkaan, jolla on lupa vastaanottaa kyseisiä jätteitä. Mikäli vaarallisia jätteitä muodostuu, on ne varastoitava erillisessä merkityssä, lukitussa ja katetussa tiivispohjaisessa varastossa varastoitavan jätteen tilavuutta vastaavassa suoja-altaassa, josta jätteet eivät pääse valumaan viemäriin, maaperään tai vesistöön. Erilaatuiset vaaralliset jätteet on kerättävä ja pidettävä erillään toisistaan ja muista jätteistä. Vaarallisten jätteiden päällysmerkinnöistä on käytävä ilmi jätehuollon kannalta tarpeelliset tiedot. Vaarallisia jätteitä saa alueella varastoida ainoastaan toiminnan aikana (YSL 52 ja 58 §:t, JL 13, 15, 16, 17 §)
6. Jätettä vastaanotettaessa tehtävät vastaanottodokumentit on säilytettävä kolmen vuoden ajan. Valvova viranomainen voi perustellusta syystä pyytää nähtäväkseen vaatimustenmukaisuusilmoituksia ja vastaanottodokumentteja ja tällöin niitä käsiteltäessä on otettava huomioon, mitä laissa viranomaisten toiminnan julkisuudesta (621/1999) todetaan yksityisestä liikesalaisuudesta.

Päästöt maaperään ja vesiin

7. Polttoaine- ja kemikaalisäiliöiden varastointi ja käsittely on järjestettävä siten, etteivät ne normaalioloissa tai onnettomuustilanteissa pääse maaperään, pohjaveteen tai muuhun ympäristöön. Polttoaine- ja kemikaalisäiliöiden tulee olla lukittavia, lapon ja ylitäytön estimillä varustettuja kaksoisvaippasäiliöitä tai ne on säilytettävä lukitussa ja katetussa tilassa sekä tilavuutta vastaavassa suoja-altaassa. Säiliöiden ja astioiden päällysmerkinnöistä on käytävä ilmi mitä kemikaalia säiliöt tai astiat sisältää.
8. Alueella ei saa käyttää huonokuntoisia, öljyä vuotavia työkoneita tai kalustoa. Alueella ei saa pestä kalustoa. Öljyvahinkojen varalta alueella tulee olla imeytysainetta. Mahdollisesta öljyonnettomuudesta on ilmoitettava Keski-Suomen pelastuslaitokselle ja luvan valvojalle. Öljyllä likaantunut maa ja imeytysaine sekä muut öljyiset jätteet toimitetaan vaarallisten jätteiden vastaanottoluvan saaneeseen paikkaan.
9. Ulkoalueiden maarakenteen tulee olla tiivis, mieluiten asfaltoitu. Alueen hulevedet tulee johtaa ensisammutusaltaaseen, josta ne johdetaan kohti etelään. Kiinteistön eteläosaan tulee rakentaa erillinen selkeytysallas keräämään veden

kiintoainesta. Selkeytysaltaan koko tulee mitoittaa rakennettavien kenttärakenteiden mukaan ja suunnitelma selkeytysaltaan rakentamisesta tulee toimittaa Joutsan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle ennen rakentamisen aloittamista. Toiminta on järjestettävä siten, että siitä ei aiheudu pintavesien tai kaivojen pilaantumista. Alueen valumavedet eivät saa aiheuttaa vettymishaittaa toiselle kuuluvalla alueella tai vesistön kuivumista. Toiminnasta ei saa päästä vesistöön jätevesiä, jotka aiheuttavat vesistön pilaantumista tai roskaantumista.

Melu ja pöly

10. Toiminnasta ei saa aiheutuva lähimmissä häiriintyvissä kohteissa melua, joka päivällä (7.00–22.00) ylittää ekvivalenttitason 55 dB (LAeq) tai yöllä (22.00–7.00) ekvivalenttitason 50 dB (LAeq). Jos melutasot ylittyvät, tulee toiminnanharjoittajan ryhtyä välittömästi toimenpiteisiin melutason alentamiseksi.
11. Toiminnan käynnistyttyä tulee teettää meluselvitys lähiasutuksen ympäristössä. Melumittaus tulee suorittaa siten, että mittaukset kuvaavat asukkaisiin kohdistuvaa tyypillistä melualtistusta ja antavat riittävän luotettavan ja edustavan kuvan melun alueellisesta ja ajallisesta vaihtelusta sekä melun syistä.
12. Varastokasojen ja meluavien toimintojen sijoittelulla on pyrittävä minimoimaan melun leviämistä häiriintyvien kohteiden suuntaan. Melulähteet on sijoitettava mahdollisuuksien mukaan rakennettavan vallin suojaan. Koneiden ja laitteiden kunnossapidosta on huolehdittava. Toiminta-alueen siirtokuljetusmatkat on suunniteltava mahdollisimman lyhyiksi.
13. Toiminnasta ei saa tärinän muodossa aiheutua haittaa tai vahinkoa ympäristössä asuville.
14. Pölypäästöt tulee pitää kaikessa toiminnassa mahdollisimman pieninä. Luvan haltijan on huolehdittava alueella liikennöitävien teiden kunnosta ja alueen puhtaanapidosta. Pölyn joutumista ympäristöön on estettävä kastelemalla tai koteloimalla päästölähteet kattavasti ja tiiviisti taikka käyttämällä muuta pölyn torjumisen kannalta parasta käyttökelpoista tekniikkaa. Varastointialuetta, ajoneuvojen kuormia ja laitosalueen liikennöitäviä teitä on kasteltava tarvittaessa ja pölyn leviäminen ajoneuvoista toiminta-alueen ulkopuolelle on estettävä.
15. Alueilla, joilla asutaan, on loma-asutusta tai oleskellaan, eivät toiminnasta kokonaisuudessaan aiheutuvat hiukkaspäästöt saa ylittää hengitettävien hiukkasten (PM10) osalta valtioneuvoston asetuksessa ilmanlaadusta (79/2017) annettua raja-arvoa 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (24 tunnin keskiarvo). YSL 52 §, VNA 800/2010 5 §)

Liikenne

16. Toiminta-alueelle suuntautuva raskas liikenne tulee ohjata valtatie 4 Leivonmäentien eteläisen liittymän ja edelleen kiinteistön 172-418-2-598 asemakaavan mukaisen tieosoitteessa 16655/1/756/oikea olevan liittymän

kautta alueelle. jolloin vältetään raskaan liikenteen määrän ja osuuden nousu keskempänä Leivonmäen taajamaa.

Häiriötilanteet ja muut poikkeukselliset tilanteet

17. Häiriötilanteissa ja muissa poikkeuksellisissa tilanteissa, joissa on aiheutunut tai uhkaa aiheutua määrältään tai laadultaan tavanomaisesta poikkeavia päästöjä ilmaan, vesistöön tai maaperään, on viivytyksettä ryhdyttävä asianmukaisiin toimenpiteisiin tällaisten päästöjen estämiseksi, päästöistä aiheutuvien vahinkojen torjumiseksi ja tapahtuman toistumisen estämiseksi. Kyseisistä tilanteista on ilmoitettava viivytyksettä Joutsan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.
18. Alueelle tulee laatia pelastus- ja turvallisuussuunnitelma sekä riskienhallintamatriisi. Alueella työskentelevät henkilöt perehdytetään alueella työskentelyyn sekä toimintaan onnettomuus- ja poikkeustilanteissa. Alueen turvallisuusjohtaminen tulee olla säännöllistä. Kiinteistön alueella keskeisesti sijaitseva sahan vanha sammutusvesiallas on kunnostettava luonnon vedenottopaikaksi. Sammutusvesiallas on kunnostettava ennen toiminnan aloittamista.

Toiminnan tarkkailu

19. Alueella tulee pitää kirjaa vastaanotettujen jätteiden alkuperästä, määrästä, laadusta, toimittajasta, toimitusajankohdista, varastoinnista, käsittelystä. Myös poikkeustilanteet, huoltotoimenpiteet ja tehdyt tarkastukset tulee kirjata ylös. Kirjanpito tulee esittää pyydetessä valvontaviranomaiselle.
20. Alueelta pois johdettavia hulevesiä tulee tarkkailla selkeytysaltaasta ennen purkua alueen ulkopuolelle jatkuvana tarkkailuna aistinvaraisesti sekä kerran vuodessa otettavalla vesinäytteellä. Vesinäytteestä tutkitaan vähintään pH, elohopea, kadmium, kromi, kupari, nikkeli, lyijy, sinkki. Näytteenoton tulee suorittaa auktorisoitu näytteenottaja ja näytteet tulee tutkia hyväksytyssä laboratoriossa. Toiminnanharjoittajan tulee asentaa alueen eteläosaan pohjaveden tarkkailuputki. Putkesta tulee ottaa kerran vuodessa näyte, josta tulee tehdä samat määritykset kuin selkeytysaltaasta otetusta näytteestä. Ensimmäiset näytteet tulee ottaa ennen toiminnan aloittamista. Vesinäytteiden tulokset tulee toimittaa Joutsan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Ulkoalueen kuntoa on tarkkailtava säännöllisesti ja suunnitelmallisesti. Havaitut viat tulee korjata viipymättä.

Kirjanpito ja raportointi

21. Luvan saajan on kalenterivuositain helmikuun loppuun mennessä toimitettava Joutsan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle vuosiyhteenvedo laitoksen edellisen vuoden toiminnasta, ellei valvontaviranomainen toisin määrää. Raportissa on esitettävä ainakin seuraavat jätteitä ja niiden käsittelyä koskevat tiedot:
 - vastaanotetut jätemateriaalit, niiden laatu, määrä ja alkuperä;
 - vuoden vaihteessa varastossa olevan jätteen määrä;

- käsiteltyjen jätteiden määrä ja jätteiden käyttö kenttä ja vallirakenteissa
- selvitys mahdollisista poikkeuksellisista päästöjä aiheuttaneista häiriö- tai onnettomuustilanteista ja niihin liittyvistä toimenpiteistä;
- tarkkailun tulokset ja mahdolliset hylättyjen jätteiden määrä.

Muut määräykset ja toiminnan muutokset

22. Toiminnanharjoittajan tulee olla riittävästi selvillä toimialansa erityisesti ympäristön kannalta parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymisestä ja varauduttava sen käyttöönottoon.
23. Toiminnanharjoittajan tulee ilmoittaa toiminnassa tapahtuvista olennaisista tuotantoon tai ympäristön pilaantumisriskiin liittyvistä muutoksista, toiminnan lopettamisesta tai toiminnanharjoittajan vaihtumisesta hyvissä ajoin ennen toimenpiteisiin ryhtymistä valvontaviranomaiselle. Mikäli toiminta muuttuu tai olennaisesti laajenee, on toiminnalle haettava uusi ympäristölupa.

PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT

Vastaus yksilöityihin vaatimuksiin:

Lausunnoissa esitetyt vaatimukset on huomioitu lupamääräyksistä ilmenevällä tavalla.

Yleiset perustelut

Ympäristönsuojelulain 52 ja 58 §:n mukaisesti luvassa on annettava määräykset mm. päästöjen rajoittamisesta, jätteiden syntymisen vähentämisestä ja haittojen vähentämisestä. YSL:n 62 §:n mukaisesti tulee myös antaa tarpeelliset määräykset toiminnan ja päästöjen tarkkailusta.

Kun otetaan huomioon edellä oleva, saadut selvitykset sekä annetut lupamääräykset, voidaan katsoa, ettei toiminnasta aiheudu terveyshaittaa tai merkittävää ympäristön pilaantumisen vaaraa. Laitoksesta ei myöskään aiheudu naapureille eräistä naapuruussuhteista annetun lain 17:ssä tarkoitettua kohtuutonta rasitusta ympäristölle haitallisista aineista, noesta, liasta, pölystä, hajusta, kosteudesta, melusta, tärinästä, säteilystä, valosta tai muusta vastaavasta vaikutuksesta. Kun käsittelytoimintaa harjoitetaan hakemuksessa esitetyllä tavalla noudattaen annettuja määräyksiä, voidaan sen katsoa täyttävän ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten tavoitteet sekä yleiset periaatteet ja vaatimukset. Luvan myöntämiselle ei ole myöskään kaavoituksellisia tai luonnonsuojelullisia esteitä.

Lupamääräysten perustelut

Määräys 1. Ympäristönsuojelulain 58 §:n mukaan jätteen käsittelyä koskeva ympäristölupa voidaan rajoittaa tietynlaisen jätteen käsittelyyn. Käsittely- ja varastointimäärät perustuvat hakemuksen esitykseen.

Määräys 2.

Hakemuksessa on esitetty kenttärakenteiden rakennekerrosten materiaalien täyttävän peitetyn väylän vaatimukset ja vallin täyttävän peitetyn rakenteen vaatimukset. Perusteita sille, miksi kentässä on haluttu käyttää MARA-asetuksen väylän

vaatimukset täyttäviä materiaaleja ei ole esitetty. Tämän vuoksi materiaalien on määrätty toteuttamaan MARA-asetuksen kentän vaatimukset. Hakija on esittänyt, että ylijäämämaat täyttävät asetuksen 214/2007 ylempien ohjeiden vaatimukset. Koska kyseessä hakemuksen mukaan ovat pilaantumattomat maa-ainekset, lautakunta katsoo, että ylempien ohjeiden alitus ei riitä, vaan ylijäämämateriaalien tulee täyttää alemman ohjeiden vaatimukset.

Määräys 3.

Määräys on annettu Keski-Suomen ympäristökeskuksen lausuntoon KSU-2008-Y-344/121 pohjautuen.

Määräykset 4.-6. Jätelain mukaan jätettä ei saa hylätä eikä käsitellä hallitsemattomasti, eikä jätteestä ja jätehuollosta ei saa aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle.

Kaikessa toiminnassa on noudatettava jätelain mukaista etusijajärjestystä. Jos jätettä kuitenkin syntyy, jätteen haltijan on ensisijaisesti valmistettava jäte uudelleenkäyttöä varten.

Määräykset 7.-9. Määräykset on annettu maaperän, pohjaveden ja vesistöjen pilaantumisen ehkäisemiseksi.

Määräykset 10.-12. Luvassa on asetettu melulle hyväksyttävät melutasot. Luvan määräämät meluraja-arvot vastaavat valtioneuvoston päätöksessä asetettuja melutason ohjeita (VNp 993/1992). Melumittauksella tulee varmennettua se, etteivät meluraja-arvot ylity. Toiminnan sijoittelulla ja koneiden ja laitteiden kunnossapidolla voidaan vaikuttaa melun leviämiseen.

Määräykset 14. ja 15. Hiukkaspäästöille on asetettu raja-arvo valtioneuvoston asetuksessa 79/2017

Määräys 16. Lupamääräyksellä vältetään raskaan liikenteen määrän ja osuuden nousu keskeisenä Leivonmäen taajamaa. Tällöin toiminta-alueelle suuntautuva raskas liikenne ei ole huonontamassa taajaman liikenneturvallisuutta.

Määräykset 17. ja 18. Häiriö- ja poikkeustilanteisiin varautuminen, ilmoitus- ja toimintavelvoite on annettu välittömän ympäristövahingon torjunnan onnistumisen varmentamiseksi, viranomaisten ja lähiasukkaiden tiedonsaannin varmistamiseksi ja valvonnan tehostamiseksi. Toiminnanharjoittajan on oltava tietoinen toimintansa ympäristöriskeistä ja keinoista hallita niitä.

Määräykset 19.-21. Määräykset tarkkailusta, kirjanpidosta ja raportoinnista on annettu ympäristövaikutusten selvittämiseksi ja valvonnan toteuttamiseksi. Ympäristönsuojelun edistämiseksi ja elinympäristön haittojen ehkäisemiseksi ja poistamiseksi on toiminnanharjoittajan oltava selvillä toiminnan ympäristövaikutuksista. Pohjavesiputken asettaminen ja vesinäytteiden ottaminen siitä on määrätty siksi, että voidaan varmistua siitä, että toiminnalla ei ole vaikutusta pohjaveden laatuun. Lupamääräysten noudattamisen seuranta ja toimintojen ympäristövaikutusten arvioiminen edellyttävät kirjanpitoa ja raportointia.

Valvontaviranomaiset tarvitsevat vuosiraportin käyttöönsä tämän luvan valvontaa varten. Vuosiraportointi tulee tehdä Joutsan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Määräys 22. Toiminnanharjoittajan on varauduttava uuden tekniikan käyttöönottoon, mikäli päästöjä voidaan olennaisesti vähentää ilman kohtuuttomia kustannuksia.

LUVAN VOIMASSAOLO JA LUPAMÄÄRÄYSTEN TARKISTAMINEN

Päätöksen voimassaolo

Päätös on voimassa toistaiseksi. Mikäli toiminnassa tapahtuu päästöjä tai niiden vaikutuksia lisäävä tai muu ympäristön kannalta olennainen muutos, toiminnalle on haettava uutta ympäristölupaa.

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.

Toiminnan aloittaminen ja vakuus

GRK Infra Oy on esittänyt hakemuksessaan ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaisen pyynnön toiminnan aloittamiseksi muutoksenhausta huolimatta.

Teknisen lautakunnan näkemyksen mukaan toiminta voidaan aloittaa lupapäätöstä noudattaen ennen sen lainvoimaisuutta. Mikäli lupapäätös kumottaisiin tai lupamääräyksiä muutettaisiin, tilanne alueella voitaisiin ennallistaa kuljettamalla alueelle tuodut materiaalit muualle. Näin ollen täytäntöönpano ei tee muutoksen hakua hyödyttömäksi ja edellytykset täytäntöönpanolle muutoksenhausta huolimatta ovat olemassa.

Toiminnalta vaaditaan 80 000 €:n vakuus. Ennen päätöksen lainvoimaisuutta vakuus on ympäristönsuojelulain 199 §:n mukainen ja asetettu ympäristön saattamiseksi ennalleen lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräyksen muuttamisen varalle. Päätöksen lainvoimaisuuden jälkeen vakuus on ympäristönsuojelulain 59 §:n mukainen ja asetettu asianmukaisen jätehuollon, seurannan, tarkkailun ja toiminnan lopettamisessa tai sen jälkeen tarvittavien toimien varmistamiseksi. Vakuuden tulee olla voimassa siihen saakka, kun toiminta alueella on loppunut ja alueelle on tehty tarvittavat jälkihoitotoimenpiteet.

Päätös annetaan julkipanon jälkeen. Antopäivä on 23.12.2019. Päätös on lainvoimainen 30 päivän kuluttua päätöksen antamisesta kyseistä päivää lukuun ottamatta, jos siitä ei valiteta.

SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014)

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (YSA 713/2014)

Jätelaki (646/2011)

Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920)

Laki viranomaisen toiminnan julkisuudesta (621/1999)
Pelastuslaki (379/2011)
Valtioneuvoston asetus eräiden jätteiden hyödyntämisestä maarakentamisessa (843/2017)
Valtioneuvoston asetus ilmanlaadusta (79/2017)
Valtioneuvoston asetus kaatopaikoista (331/2013)
Valtioneuvoston asetus maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista (214/2007)
Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (VNp 993/1992)
Joutsan kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen taksa, Teknisen lautakunnan lupajaosto 9.12.2010, § 76

KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN

Tämän ympäristölupapäätöksen käsittelymaksu on 1890 €.

Joutsan kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen taksan (Teknisen lautakunnan lupajaosto § 76, 9.12.2010) 3§:ssä mainitun maksutaulukon kohdan 13 c mukaan jätteen ammattimaisen tai laitoksen hyödyntämisen tai käsittelyn lupamaksu on 1890 €.

PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös

Hakija

Jäljennös päätöksestä

Keski-Suomen ELY-keskus, ympäristö- sekä liikenne- ja infrastruktuuri -vastuualueet
Jyväskylän kaupungin perusturvalautakunnan ympäristöterveysjaosto
Keski-Suomen pelastuslaitos
Päätöksen pyytäneet naapurit

Tieto päätöksestä

Ilmoitus päätöksen antamisesta julkaistaan Joutsan kunnan virallisella ilmoitustaululla, kunnan www-sivuilla ja Joutsan Seutu -lehdessä. Lisäksi ilmoitus lähetetään rajanaapureille.

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Valituskirjelmä liitteineen toimitetaan Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitusosoitus on liitteenä.

LIITTEET

Valitusosoitus