KUULUTUS

Ympäristönsuojelulain mukainen lupapäätös
Ympäristövaliokunta 7.4.2021 § 34

Kuulutuksen julkaisupäivä
15.4.2021

Päätöksen tiedoksisaantipäivä
Päätöksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisupäivästä.

Antopäivä
15.4.2021

Hakija
Paula Tontti

Asia
Ympäristölupa

Nähtävilläpito
Kuulutus ja päätös pidetään nähtävillä 15.4. – 24.5.2021 kaupungin verkkosivulla.

Muutoksenhaku
Päätökseen saa hakea valittamalla muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.
Päätöksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisupäivästä.
Päätöksen viimeinen muutoksenhakupäivä on 24.5.2021.

Ympäristölupahakemus, Tontti Paula

371/11.01.00/2020

Ympäristövaliokunta 07.04.2021 § 34

Asian valmistelu ja tiedustelut:ympäristönsuojelusihteeri Kirsi Liukkonen-Hämäläinen, puh. 040-5216733, kirsi.liukkonen-hamalainen @orimattila.fi

Paula Tontti hakee ympäristölupaa pieneläintuhkaamolle, jonka yhteydessä on muistoesine- ja lemmikkieläintarvikemyyntiä, kiinteistölle 560-411-3-239-M601, Kytöniityntie, Pennala, Orimattila. Tuhkattavat pieneläimet ovat lähinnä koiria ja kissoja. Kyseessä on uusi toiminta.

Kohde sijaitsee Pennalan logistiikka-alueen asemakaava-alueella, missä alue on merkitty teollisuus- ja varastorakennusten korttelialueeksi (T). Toiminta ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella. Lähin vesistö on Porvoonjoki.

Orimattilan kaupunki on myynyt määräalan Paula Tontille. Kaupunki on antanut suostumuksen ympäristöluvan hakemiseen.

Pieneläintuhkaamoon/-polttolaitokseen on suunniteltu kolme polttouunia. Laitoksessa tuhkattavien pieneläinten ruhojen enimmäismäärä vuodessa on 135 000 kg. Tarvittaessa poltettavia eläimiä säilytetään pakasteessa ennen polttoa. Laitoksen päivittäinen työaika on klo 7:00-20:00 joka päivä, mutta ympäristölupaa haetaan ympärivuorokautiselle toiminnalle. Polttoaineena käytetään polttoöjyä. Tuhkia ei loppusijoiteta kiinteistölle, vaan ne joko palautetaan eläimen omistajalle tai sijoitetaan muualle pieneläinhautausmaalle tai toimitetaan niitä vastaanottavalle jätteenkäsittlelylaitokselle. Ilmapäästöjä hallitaan automatisoidulla polttojärjestelmällä ja päästöt pidetään alle sallitujen arvojen.

Ympäristönsuojelusihteerin ehdotus:

Ympäristövaliokunta päättää myöntää Paula Tontille liitteen mukaisen toistaiseksi voimassa olevan ympäristöluvan pieneläintuhkaamolle, jonka yhteydessä on muistoesine- ja lemmikkieläintarvikemyyntiä, kiinteistölle 560-411-3-239-M601, Kytöniityntie, Pennala, Orimattila.

Liite 3

Johtava rakennustarkastaja

Ympäristövaliokunta päättää myöntää Paula Tontille liitteen mukaisen toistaiseksi voimassa olevan ympäristöluvan pieneläintuhkaamolle, jonka yhteydessä on muistoesine- ja lemmikkieläintarvikemyyntiä, kiinteistölle 560-411-3-239-M601, Kytöniityntie, Pennala, Orimattila.

Päätös: Ympäristövaliokunta päätti yksimielisesti myöntää Paula Tontille liitteen mukaisen ympäristöluvan. Päätöksen antopäivä on 15.4.2021

Täytäntöönpano: pöytäkirjanote hakijalle ja muille asianosaisille sekä ilmoitus päätöksestä niille, joille on annettu tieto hakemuksen jättämisestä.

Otteen oikeaksi todistaa Orimattilassa 13.4.2021

Tanja Mansikkaniemi
Toimistosihteeri

YMPÄRISTÖVALIOKUNTA
Orimattilan kaupunki
PL 46
16301 ORIMATTILA

YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
7.4.2021

PAULA TONTIN YMPÄRISTÖLUPAHAKEMUS PIENELÄINTUHKAAMOLLE, MÄÄRÄALA TILASTA KIINTEISTÖREKISTERITUNNUS 560-411-3-239, PENNALA, ORIMATTILA

LUVAN HAKIJA
Paula Tontti
xx
xx

Liike- ja yhteisötunnus: ei ole vielä

TOIMINTA JA SEN SIJAINTI

Pieneläintuhkaamo, jonka yhteydessä muistoesine- ja lemmikkieläintarvikemyyntiä
Kytöniityntie, määräala Härmän tilasta kiinteistörekisteritunnus 560-411-3-239, Pennala, Orimattila

KIINTEISTÖN OMISTAJA

Orimattilan kaupunki
PL 46
16301 ORIMATTILA

Hakijalla on kiinteistönomistajan suostumus ympäristöluvan hakemiseen.

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Toiminta on ympäristölupavelvollista ympäristönsuojelulain (527/2014) 27 §:n 1 momentin sekä liitteen 1 taulukon 2 kohdan 14 d perusteella.

LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 34 §:n ja ympäristönsuojeluasetuksen (713/2014) 2 §:n laitosluettelon kohdan 13 d nojalla ympäristölupa-asian ratkaisee kunnan ympäristönsuojeluviranomainen.

Orimattilan ympäristönsuojeluviranomaisena toimii ympäristövaliokunta.

ASIAN VIREILLE TULO

Paula Tontti on jättänyt ympäristölupahakemuksen Orimattilan ympäristönsuojeluviranomaiselle 18.1.2021.

TOIMINTAA KOSKEVAT MUUT LUVAT JA SOPIMUKSET

Orimattilan kaupunki on myynyt Paula Tontille yllä mainitun määräalan. Kauppa vahvistetaan, kun ostaja on saanut toiminnalleen ympäristöluvan.

Orimattilan kaupunki on antanut suostumuksen ympäristöluvan hakemiseen.

ALUEEN KAAVOITUSTILANNE

Kohde sijaitsee Pennalan logistiikka-alueen asemakaava-alueella, missä alue on merkitty teollisuus- ja varastorakennusten korttelialueeksi (T).

Toiminta ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella.

LAITOKSEN SIJAINTIPAIKKA JA SEN YMPÄRISTÖ

Luonnonympäristö
Kohde ei sijoitu tärkeälle pohjavesialueelle. Lähin pohjavesialue on Pyssymäki noin 1,5 km päässä. Lähin vesistö on Porvoonjoki, joka on noin 1,5 km päässä tontista.

Häiriintyvät kohteet
Lähin asutus on noin 470 metrin päässä määräalan lähimmästä rajasta. Alle 500 metrin päässä sijaitsee kaksi asuinrakennusta. Lähin koulu on Pennalan koulu, jossa samassa yhteydessä on päiväkoti. Lähin luonnonnähtävyys on Porvoonjoen Myllykulmankoski noin 8 km päässä.

Melu, liikenne ja muu kuormitus alueella
Toiminnalla ei ole liikenteellisiä vaikutuksia. Henkilöautoja tontilla käy arviolta 1-5 päivässä. Polttoöljyä tuodaan 7-12 kertaa vuodessa. Kytöniityntien vähäistä liikennemäärää ei ole kuvattu. Lähin merkittävin liikenneväylä on E75. Sen etäisyys on tontista 6 km ja keskimääräinen vuorokausiliikenne on (KVL) 24114 Renkomäen kohdalla.

Seututie 167 tarjoaa hyvän yhteyden Orimattilasta Lahteen, minkä vuoksi tien varrelle on sijoittunut niin teollisuutta kuin logistiikkapalvelujakin. Seututien 167 liikennemäärä on 10684 (KVL). Tämä määrä vastaa liikennemääriltään vilkasliikenteistä valtatietä. Suurin sallittu ajonopeus vähennettiin vuonna 2010 pysyvästi 80 kilometriin tunnissa.

Sijaintikartta liitteenä.

HAKIJAN KUVAUS LAITOKSEN TOIMINNASTA

Pieneläinpolttolaitoksessa poltetaan kuolleita pieneläimiä kuten koiria ja kissoja. Pieneläintuhkaamoon tulee kolme polttouunia, joita ei ole tarkoitettu energiantuotantoon. Käytännössä kukin polttouuni vastaa pientalojen lämmityslaitteita ja polttoaineena käytetään polttoöljyä.

Laitoksessa arvioidaan poltettavan yhteensä noin 45.000 kg/polttouuni eläimiä vuodessa. Ensimmäisinä vuosina arviomäärä on 10.000-15.000 kg, koska tällöin käytössä on yksi uuni. Toiminnassa käytetään Barenza Fire Box 450KA polttouunia. Polttoöljyn keskimääräiseksi vuosikulutukseksi on arvioitu noin 7000 litraa ja poltettavien eläinten määräksi noin 15.000 kg vuodessa /uuni. Tuhkaa syntyy vuodessa alle 5% poltetuista eläinten määristä (kg).

Uuni rakennetaan 1500 astetta kestävästä keraamisesta massasta. Palamisen aikana uunin lämpötila nousee 850 ^{o}C asteeseen. Valuma-altaallinen öljysäiliö on 1500 litraa. Suurin poltettava erä on noin 180 kg ja polttoaika noin 20 kg tunnissa. Päivittäinen polttoaika vaihtelee kahdesta tunnista noin kahdeksaan tuntiin. Savukaasujen puhdistukseen käytetään jälkipoltinta, joka polttaa savukaasuja. Peruskuormakattilan arvioidut päästö ilmaan ovat kokonaishiukkaspäästöjen ominaispäästöjen osalta 25,2 mg/MJ, rikkidioksidin 135 mg/MJ, typen oksidien 100 mg/MJ, CO2foss 473 mg/MJ, HCL 0,33 mg/MJ ja VOC 156 mg/MJ.

Tuhkattavat eläimet noudetaan pääsääntöisesti sopimuseläinlääkäriasemilta ja tuhkataan heti. Tuhkauksen jälkeen tuhka palautetaan yleensä eläimen omistajalle.

Tarvittaessa poltettavia eläimiä säilytetään pakasteessa ennen polttoa. Kylmäsäilytystilaa on 0,85 m3/polttouuni. Arkkupakastimet ovat energialuokitukseltaan vähintään A. Lisäksi yritystoimintaan kuuluvat tuhkaukseen liittyvien tarvikkeiden kuten uurnien ja muistoesineiden sekä lemmikkien ruoka- ja tarvikemyyntiä. Valaistukseen käytetään LED-valaisimia.

Päivittäinen työaika on klo 7:00 – 20:00 joka päivä. Lupaa haetaan kuitenkin ympärivuorokautiselle toiminnalle.

YMPÄRISTÖVAIKUTUKSET

Jätevedet ja hulevedet
Hakemuksen mukaan saniteettivedet (10 m3/a) johdetaan yleiseen viemäriverkostoon. Hulevedet johdetaan Kytöniityntien reunassa kulkevaan avo-ojaan.

Päästöt ilmaan
Ilmapäästöjä syntyy polttouunin palamisen yhteydessä. Piipun pituus on noin kuusi metriä maapinnasta mitattuna. Ilmapäästöjä hallitaan automatisoidulla polttojärjestelmällä ja päästöt ilmaan tulevat olemaan alle sallittujen arvojen. Hakemuksessa on esitetty polttouunin savukaasujen mittaustuloksia Lopen Pilpalan polttolaitoksesta. Hakemuksen mukaan toiminnalla ei katsota olevan merkittäviä vaikutuksia ilmanlaatuun.

Melu ja tärinä
Toiminta ei aiheuta liikennemelun lisäksi erityistä melua eikä tärinää.

Vaikutukset maaperään ja pohjaveteen
Toiminnalla ei ole vaikutusta maaperään eikä pohjaveteen. Kohde ei sijoitu tärkeälle tai muulle vedenhankintaan soveltuvalle pohjavesialueelle.

Jätteet ja niiden käsittely ja hyödyntäminen
Jätteiden lajittelussa, varastoinnissa ja edelleen toimittamisessa noudatetaan jätehuoltomääräyksiä. Poltossa syntyvä tuhka kuljetetaan ja varastoidaan suljetuissa säiliöissä. Tuhka luovutetaan joko eläimen omistajalle tai sijoitetaan pieneläinhautausmaalle tai toimitetaan niitä vastaanottavalle jätteenkäsittelylaitokselle. Tuhkaa syntyy vuodessa noin 600 kg/uuni.

ARVIO PARHAAN KÄYTTÖKELPOISEN TEKNIIKAN (BAT), ENERGIATEHOKKUUDESTA JA YMPÄRISTÖN KANNALTA PARHAAN KÄYTÄNNÖN (BEP) SOVELTAMISESTA

Toiminnassa sovelletaan parasta käyttökelpoista tekniikkaa.

HAKIJAN KUVAUS RISKINARVIOINNISTA JA ONNETTOMUUS- JA HÄIRIÖTILANTEIDEN HALLINNASTA

Toiminnalla ei katsota olevan vaikutusta viihtyisyyteen tai ihmisten terveyteen tai luontoon ja luonnonarvoihin eikä rakennettuun ympäristöön.

HAKIJAN KUVAUS LAITOKSEN TOIMINNAN JA SEN VAIKUTUSTEN TARKKAILUSTA

Laitoksen käyttötarkkailu
Toiminnasta pidetään käyttöpäiväkirjaa, johon kirjataan seuraavat asiat:

- kunkin vastaanotetun eläimen vastaanottopäivä, alkuperäpaikka ja polttopäivä
- tuhkauskertojen määrä ja laitoksen käyttötunnit vuositasolla
- tuhkatut eläinlajit, eläinten lukumäärä ja yhteispaino kuukausittain ja oteltuna ja vuodessa tuhkattujen eläinten kokonaispaino
- vuosiyhteenveto tallennetuista kammioiden polttolämpötiloista
- tuhkan kokonaismäärä vuodessa sekä muualle toimitetun tuhkan määrä, vientipäivä, toimittaja ja toimituspaikka
- toiminnassa syntyneiden muiden jätteiden laji, vientipäivä, toimittaja ja toimituspaikka puhtaanapitotoimet ajankohtineen
- tuholaistorjunta.

Laitteiden tarkastukset ja huollot: polttonestesäiliön täyttöajankohdat ja täyttömäärät kerroittain ja vuosittain sekä polttolaitteisto huolletaan valmistajan ohjeistuksen mukaan ja siitä pidetään huoltokirjaa.

Päästötarkkailu
Laitoksen ilmapäästöt mitataan hakemuksen mukaan tarvittaessa kerran kolmessa vuodessa.

Vaikutustarkkailu
Vaikutustarkkailu dokumentoidaan ja pidetään ajantasalla.
Siihen merkitään tiedot ympäristönsuojelun kannalta merkittävistä häiriöistä, poikkeuksellisista tilanteista ja onnettomuus- tai vahinkotilanteista ja niiden ympäristövaikutuksista (syy, kesto, arvio päästöistä ympäristöön) sekä niiden johdosta tehdyistä toimenpiteistä ja tiedot mahdollisesta ympäristövaikutusten tarkkailusta (kuten päästömittauksista).

Raportointi ja tarkkailuohjelmat
Raportointi ja tarkkailu sekä dokumentointi tehdään sähköisesti Microsoft office ohjelmilla. Dokumentoinnista pidetään varmuuskopio. Laitoksen omavalvontasuunnitelmaan sisältyy päiväkirjatietojen kirjaamisen lisäksi tuhkaussopimus, oheistus eläinlääkäriasemalle, siivouskalenteri, häiriötilanteet, poikkeukselliset tilanteet ja niihin varautuminen sekä tuholaistorjunta. Toiminnanharjoittaja laatii vuosittain helmikuun loppuun mennessä vuosiraportin, joka toimitetaan Orimattilan kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle.

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY

Hakemuksesta tiedottaminen
Hakemuksesta on kuulutettu Orimattilan kaupungin virallisella sähköisellä ilmoitustaululla www.orimattila.fi ajalla 28.1.-9.3.2021. Hakemusasiakirjat ovat olleet kuulutusaikana yleisesti nähtävillä kuulutuksen aikana Orimattilan kaupungin nettisivuilla www.orimattila.fi Ympäristölupahakemusta koskeva

ilmoitus on julkaistu Orimattilan Sanomissa 27.1.2021 ja Orimattilan Aluelehdessä 28.1.2021.Kuulutus on ollut luettavissa osoitteessa www.orimattila.fi Lupahakemuksesta on annettu erikseen tieto niille asianosaisille, joita asia erityisesti koskee.

Tarkastukset
Ympäristönsuojelusihteeri on käynyt maastossa tutustumassa kohteeseen. Kyseessä tyhjä rakentamaton tontti teollisuudelle kaavoitetulla alueella.

Muistutukset ja mielipiteet

Xx 15.2.2021 päivätyssä muistutuksessa vastustetaan pieneläintuhkaamon rakentamista muistuttajan tontin läheisyyteen. Perusteluna esitetään seuraavaa:

- pieneläintuhkaamo on eettinen haitta asumusten ja tonttien läheisyydessä. Tonttini sattuu juuri sijaitsemaan teollisuusalueen vieressä. Tontille on suunnitteilla rakentaa tulevaisuudessa jonkinlainen asuinrakennus. Tuhkaamo olisi mielestäni syytä rakentaa kilometrien päähän lähimmistä asuintonteista ja asuinrakennuksista.
- tontin ja asuinrakennusten arvo tulee huomattavasti alentumaan
- polttoöljy saastuttaa ympäristöä. Tulevaisuudessa pyritään luopumaan kokonaan polttoöljyn käytöstä.

Joten en kannata tuhkaamon rakentamista. Jos hanke toteutuu kaikesta huolimatta, vaadin rahallista korvausta.

Xx 15.2.2021 päivätyssä muistutuksessa vastustetaan pieneläintuhkaamon rakentamista muistuttajan tontin läheisyyteen. Perusteluna esitetään seuraavaa:

- pieneläintuhkaamo on eettinen haitta asumusten ja tonttien läheisyydessä. Tuhkaamo olisi mielestäni syytä rakentaa kilometrien päähän lähimmistä asuintonteista ja asuinrakennuksista.
- tontin arvo tulee huomattavasti alentumaan ajatellen sen myymistä tulevaisuudessa
- polttoöljy saastuttaa ympäristöä. Tulevaisuudessa pyritään luopumaan kokonaan polttoöljyn käytöstä.

Joten en kannata tuhkaamon rakentamista. Jos hanke toteutuu kaikesta huolimatta, vaadin rahallista korvausta.

Pyydetyt lausunnot

Asiasta on pyydetty neljä lausuntoa: Päijät-Hämeen pelastuslaitoksen, Orimattilan Vesi Oy:n, Orimattilan terveydensuojeluviranomaisen ja Turvallisuus- ja kemikaaliviraston (TUKES) lausunnot. Orimattilan Vesi Oy ei antanut lausuntoa asiasta.

Turvallisuus- ja kemikaaliviraston 12.2.2021 päivätyssä lausunnossa 83/36/2021 todetaan, että pieneläintuhkaamon suunniteltu sijoituskohde on noin 420 metrin etäisyydellä Posti Oy:n Pennalan logistiikkakeskuksesta ja siten juuri ja juuri sen konsultointivyöhykkeellä (500 m). Logistiikkakeskuksessa varastoidaan huomattavia määriä vaaralliseksi luokiteltuja kemikaaleja, kuten kasvinsuojelu- ja torjunta-aineita, pesu- ja puhdistusaineita, autoiluun liittyviä kemikaaleja kuten lasinpesunesteitä ja moottoriöljyjä, aerosoleja, rakentamiseen ja remontointiin käytettäviä maaleja, öljyjä ja vahoja sekä kosmetiikkatuotteita. Vaaralliset kemikaalit ovat sisätiloissa erilaisissa pakkauksissa.

Logistiikkakeskuksen turvallisuusselvityksessä on analysoitu onnettomuuksien vaikutusalueita. Suurimmaksi riskiksi on tunnistettu kloorikaasun muodostuminen ja sen leviäminen ympäristöön. Kaasun leviämistä on

myös mallinnettu. Mallinnuksen perusteella, suotuisissa sääolosuhteissa, kaasupilvi voi levitä hyvinkin etäälle päästökohteesta. Riskiarviossa tapausta on kuitenkin luonnehdittu hyvin epätodennäköiseksi. Palo- ja räjähdysvaaran osalta vaikutukset eivät ulotu pieneläintuhkaamon suunnitellulle sijoituspaikalle.

Logistiikkakeskuksessa mahdollisesti tapahtuvan onnettomuuden ei siten odoteta vaikuttavan pieneläintuhkaamon toimintaan. Näin ollen Tukes ei näe estettä sijoittaa pieneläintuhkaamoa suunniteltuun paikkaan.

Päijät-Hämeen pelastuslaitoksen 1.2.2021 päivätyssä lausunnossa todetaan, että Päijät-Hämeen pelastuslaitoksella ei ole huomautettavaa suunnitelmiin. Mikäli merikonttiin sijoitettava polttouuni/öljysäiliö toimitetaan pakettina, tulee valmistajan toimittaa tilaajalle vaatimuksenmukaisuusvakuutus, jossa mainitaan standardi, jonka mukaisesti öljyasennukset on suoritettu. Ilman edellä mainittua kirjausta öljyasennukset tulee suorittaa Tukesin hyväksymän asennusliikkeen toimesta.

Terveydensuojeluviranomaisen 8.3.2021 päivätyssä lausunnossa todetaan, että hakemuksen mukainen toiminta voidaan sijoittaa aiotulle kiinteistölle. Lupaprosessissa tulisi kuitenkin huomioida seuraavat terveydensuojelun ja eläintautien leviämisen kannalta merkitykselliset seikat:

Kokonaisten raatojen polttamisessa tulee noudattaa Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusta (EY) N:o 1069/2009 (sivutuoteasetus) ja sen täytäntöönpanosta annettua komission asetusta (EU) N:o 142/2011 (täytäntöönpanoasetus). Näiden säädösten mukaisesti polttolaitoksen on ympäristöluvan lisäksi oltava sivutuoteasetuksen mukaisen toimivaltaisen viranomaisen hyväksymä ennen toiminnan aloittamista. Päijät-Hämeen hyvinvointikuntayhtymässä toimivaltainen viranomainen on valvontaeläinlääkäri tai kunnaneläinlääkäri, joka myös tarkastaa hyväksymänsä polttolaitoksen asianmukaisen toiminnan jatkossa. Hyväksytylle laitokselle annetaan hyväksyntänumero ja se lisätään Ruokaviraston ylläpitämään sivutuotelaitoslistaan. Toimijan on osoitettava hyväksyntää hakiessaan viranomaiselle polttouunin täyttävän asetetut lämpötilavaatimukset. Sivutuoteasetuksen mukaisten vaatimusten täyttyminen tarkastetaan tarkemmin ko lupaprosessin yhteydessä.

Ympäristöluvassa olisi tärkeää määritellä koskeeko se suunniteltua toimintaa aloitusvaiheen mittakaavassa, jolloin toimintakapasiteetin suunnitelmissa oleva, merkittävä laajentaminen vaatisi uuden lupakäsittelyn. Aloitusvaiheessa toiminta on suhteellisen pienimuotoista ja vaikutukseltaan rajattua. Hakemuksessa esitetyn laajennuksen jälkeen toiminta olisi myös vaikutuksiltaan merkittävästi laajempaa.

Myönnettävä ympäristölupa on syytä rajata koskemaan ainoastaan lemmikkinä pidettäviä pieneläimiä eikä laitokseen saa vastaanottaa muita eläinten raatoja. Kuolleet eläimet tulee vastaanottaa vain tiiviisti pakattuna. Raadot tulee säilyttää kylmätilassa ja polttamisen tulee tapahtua kohtuullisen ajan kuluessa vastaanottamisesta.

Ulkopuolisten henkilöiden pääsy polttolaitoksen tiloihin tulee estää.

Em. täytäntöönpanoasetuksen liitteen III jakson 1 yleisten vaatimusten mukaisesti laitoksen tulee sijaita hyvin ojitetulla kovalla perustalla. Vaikka laitos ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella, tulee toiminta järjestää siten, ettei siitä aiheudu haitallisia vaikutuksia pohjavedelle. Laitoksen ja kuljetuskaluston puhtaanapidosta syntyvät jätevesien sekä hulevesien johtaminen tulisi tapahtua hallitusti. Suora johtaminen maastoon ei ole suositeltavaa.

Polttolaitoksen toiminnasta ei saa aiheutua haitallisia päästöjä ilmaan eikä hajuhaittaa ympäristöön. Mm. polttoprosesseissa syntyvät ilman pienhiukkaset muodostavat tutkitusti merkittävän terveysriskin. Pienhiukkasille on myös tyypillistä, että ne voivat kulkeutua ilmassa pitkiäkin matkoja ja poistuvat vasta asteiden myötä. Terveyshaittojen torjumiseksi on tärkeää varmistaa mahdollisimman täydellinen palaminen seuraamalla jokaisen polttoprosessin aikana lämpötilaa pää- ja jälkipolttokammiossa. Lämpötilan tulee minimissään nousta polton aikana vaadittuun 850 ^{o}C lämpötilaan vähintään kahdeksi sekunniksi. Polttolämpötilojen mittaustuloksista tulee pitää kirjaa ja toimijan on esitettävä tallennetut lämpötilanmittaustulokset toimivaltaiselle viranomaiselle valvontakäyntien yhteydessä.

Polttoprosessin ilmapäästöille tulisi ympäristöluvan lupaehdoissa asettaa raja-arvot. Vähintään suunnitellun laajennuksen jälkeen toiminnan päästöjä (rikkidioksidi, typen oksidi, hiilimonoksidi sekä hengitettävät hiukkaset) tulisi seurata säännöllisesti ja tarkkailuvelvoitteet tulisi asettaa lupamääräyksissä.

Toiminnasta aiheutuva melu ei saa ylittää valtioneuvoston päätöksen (993/1992) mukaisia melutason ohjearvoja lähimmillä häiriintyvillä kiinteistöillä. Toimintaan mahdollisesti liittyvien haittojen rajaamiseksi laitoksen vuorokautiset toiminta-ajat olisi syytä määritellä lupamääräyksissä. Toimintaa ei tulisi harjoittaa yöaikaan eikä sunnuntaisin, arkipyhinä tai yleisinä juhlapäivinä.

Kiinteistön jätehuolto on hoidettava siten, että roskaantumiselta vältytään. Jätteiden, mukaan lukien ruumispussien ja niiden mukana mahdollisesti tulevien peittojen tms. kangasmateriaalien, säilytystä varten tulee olla riittävän kokoiset, tiiviit astiat. Toimijalla tulee olla tuholaistorjuntasuunnitelma.

Toiminnassa tarvittavia polttonesteitä ja kemikaaleja tulee säilyttää ja käsitellä niin, ettei synny päästöjä ympäristöön.

Mahdollisiin häiriötilanteisiin, esim. laitoksen toimintahäiriöihin, tulee varautua ennakolta. Kun käsitellään lopetettuja ja itsestään kuolleita eläimiä, liittyy toimintaan aina jonkinasteinen eläintautiriski. Sen vuoksi kuljetuskalusto sekä mahdolliset säilytysastiat tulee pestä ja desinfioida jokaisen käyttökerran jälkeen. Toimijalla tulee olla tätä varten riittävä välineistö.

Toimijan tulee hakemuksen mukaisesti pitää kirjaa poltetusta materiaalista, polttomääristä ja ajankohdista, lämpötilaseurannasta, puhtaanapitotoimista, tuholaistorjunnasta, laitteiden tarkastuksista, toiminnasta esiintyvistä häiriöistä sekä niiden johdosta tehtävistä toimenpiteistä. Kirjanpito on säilytettävä vähintään kaksi vuotta ja se on pyydettäessä esitettävä sivutuoteasetuksen mukaista valvontaa suorittavalle viranomaiselle.

Hakijan kuuleminen

Hakijalta on pyydetty vastineet annettuihin lausuntoihin.

Hakijan *7.3.2021 päivätyssä vastineessa* xx muistutukseen ja xx muistutukseen todetaan, että kahden yksityisen muistutuksen jättäneet henkilöt eivät ole rajanaapureita. Kumpikaan heistä ei ole esittänyt mitään suunnitelmiaan mahdollisesta asuinrakennuksesta tonteilleen.

Muistuttajien rakennuksilta ei ole näköyhteyttä määräalalle, joka lohkotaan tilasta pieneläintuhkaamoa varten. Muistuttajat eivät ole perustelleet tai selventäneet eettistä haittaa, johon he mielipidekirjelmissään vetoavat.

Lemmikin tuhkaaminen on nykypäivää ja sen on erittäin siisti, hygieeninen, sekä eettinen tapa saattaa lemmikin elämä arvokkaasti ja eläinystävää kunnioittaen päätökseen. Tuhkaus suoritetaan erityisesti eläimille suunnitellussa, kotimaisessa polttouunissa.

Pieneläintuhkaamoja on sijoitettu Suomessa usein teollisuusalueille. Esimerkkinä pääkaupunkiseudun Eläintuhkaamo PET Oy. Se sijaitsee melko keskellä Tattarisuon teollisuus- ja varastoaluetta Suurmetsän kaupunginosassa Helsingissä. Lähin asutus sijaitsee noin 400 m päässä.

Pieneläintuhkaamon toiminta on tyypillistä toimintaa teollisuusalueille. Erittäin hyvä logistinen sijainti tukee hyvin liiketoimintaa. Hyvä logistiikka pienentää myös hiilijalanjälkeä, koska kuljetusmatkat ovat lyhyet ja kulkuyhteydet hyvät. Kyseinen alue ei ole pohjavesialuetta. Pieneläintuhkaamo on suunniteltu määräalalle. Tämä alue on kaavoitettu teollisuus- ja varastoalueeksi ja alueen asemakaava on tullut lainvoimaiseksi 30.12.2015. Eli tämä kyseinen teollisuus- ja varastoalue on ollut muistuttajien läheisyydessä jo vuosia ja he ovat olleet asiasta tietoisia. Pieneläintuhkaamon toiminta on tyypillistä kaavan mukaiselle alueelle, eikä se tule laskemaan heidän tonttien arvoa. Näin ollen en näe oikeutta rahalliseen korvaukseen muistuttajille pieneläintuhkaamosta johtuen.

Suunnitellun tuhkaamon polttouuni on kotimainen, uusi ja nykyaikainen. Päästöt ovat määräyksien mukaiset. Suomessa käytössä olevat polttouunit käyttävät energiana pääsääntöisesti kevyttä polttoöljyä.

Kotimaisella polttouunihankinnalla tuetaan suomalaista työllisyyttä ja yrittäjyyttä. Lisäksi hiilijalanjälki on mahdollisimman pieni, koska polttouunia ei rahdata ulkomailta.

Polttouunin ekologisuus on huomioitu savukaasujen jälkipolttimella. Pieneläintuhkaamon toiminta tuo tuloja ja työpaikkoja sijaintikaupungilleen sekä parantaa sen palveluja.

Hakijan *19.3.2021 päivätyssä vastineessa* terveydensuojeluviranomaisen lausuntoon todetaan, että ympäristölupaa haetaan kolmelle polttouunille. Yhdellä polttouunilla toiminta ei ole liiketaloudellisesti kannattavaa. Laitos ja kuljetuskalusto puhdistetaan ja desinfioidaan jokaisen käyttökerran jälkeen, eikä siihen käytetä juoksevaa vettä. Tästä syystä jätevesiin tai hulevesiin ei koidu haitallisia vaikutuksia. Kuljetuskaluston yleinen ulkopintojen siisteys ja puhtaus hoidetaan autopesulassa. Toiminta ei aiheuta melua. Mikäli melua kuitenkin syntyisi, voidaan ne tehtävät hoitaa arkisin klo 7:00-17:00. Muulle toiminnalle, kuten kuolleiden eläimien polttamiselle ja toimistotöille haetaan lupaa ympärivuorokautiselle toiminnalle mukaan lukien sunnuntait, arkipyhät ja yleiset juhlapyhät. Aloittava yrittäjä joutuu usein työskentelemään myös pyhäpäivinä, ennen kuin toiminta on vakiintunutta ja kannattavaa.

YMPÄRISTÖVALIOKUNNAN RATKAISU

Ympäristövaliokunta toteaa, että toiminnanharjoittajan tulee muistaa mitä ympäristövahinkojen korvaamisesta on säädetty ao. erikoislaissa ja ankaran vastuun periaatteella.

Ympäristövaliokunta myöntää Paula Tontille toistaiseksi voimassa olevan ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaisen ympäristöluvan pieneläintuhkaamo/- polttolaitostoiminnalle, jonka yhteydessä on muistoesine- ja lemmikkieläintarvikemyyntiä, kiinteistöllä kiinteistörekisteritunnus
560-411-3-239-M601, Kytöniityntie, Pennala, Orimattila.

Toiminta on sijoitettava ja mitoitettava sekä toimintaa on harjoitettava hakemuksessa esitetyllä tavalla, ellei jäljempänä mainituissa lupamääräyksissä muutoin määrätä.

Vastaus lausuntoihin ja yksilöityihin vaatimuksiin

Ympäristövaliokunta voi antaa uuden laitoksen toiminnasta määräyksiä omaan toimivaltaansa kuuluvan lainsäädännön, pääasiassa ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten osalta. Ympäristövaliokunta ei täten lupapäätöksessään puutu muiden viranomaisten edellyttämiin lupiin tai ilmoituksiin, vaikka luonnollisesti ympäristövaliokunta katsoo, että toiminnanharjoittajan tulee ottaa huomioon kaikki asiassa annetut lausunnot sekä noudattaa kaikkia sille asetettuja viranomaisvaatimuksia.

Lupahakemuksesta annetuissa lausunnoissa (3 kpl) esitetyt yksilöidyt vaatimukset on otettu osittain huomioon lupamääräyksistä ja niiden perusteluista ilmenevällä tavalla siltä osin kuin ne koskevat pieneläintuhkaamon/-polttolaitoksen ympäristölupahakemusta.

Muistutuksissa esitettyihin rahallisiin korvausvaateisiin ei ole esitetty riittäviä laillisia perusteita. Ympäristövaliokunta katsoo, että toimittaessa tämän päätöksen mukaisesti pieneläintuhkaamon/-polttolaitoksen toiminnasta ei aiheudu yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumisen vaaraa, erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä eräistä naapuruussuhteista annetun lain 17 §:n 1 momentissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta naapureille. Määräyksiä annettaessa on otettu huomioon toiminnan aiheuttama pilaantumisen todennäköisyys ja onnettomuusriski sekä alueen kaavamääräykset. (YSL 11§, 12§, 48 §,49 §, NaapL 17§)

Lupamääräykset pilaantumisen ehkäisemiseksi

Paula Tontin pieneläintuhkaamon lupamääräykset ovat seuraavat:

Toimintaa koskevat yleiset määräykset
(YSL 14 §, 16 §, 17 §, 49 § ja 52 §, YSA 15 §, JäteL 141 §, NaapL 17 §)

1. Laitoksessa saa tuhkata eläinten ruhoja enintään 135 000 kiloa vuodessa. Laitoksessa saa tuhkata vain kokonaisia kuolleita eläimiä. Laitosta tulee käyttää ja huoltaa valmistajan antamien ohjeiden mukaisesti. Laitokseen tulee enintään kolme polttouunia.

2. Tuhkattavat eläimet on säilytettävä niille erikseen varatuissa tiloissa.
   Eläinten tilapäisessä käsittelyssä, säilytyksessä ja tilapäisessä varastoinnissa on noudatettava Eviran antamia ohjeita.

3. Laitoksen toiminta on järjestettävä siten, ettei siitä aiheudu melu-, pöly-, savu- tai hajuhaittaa, epäsiisteyttä, roskaantumista, pilaantumisvaaraa maaperälle, pinta- tai pohjavesille tai muuta haittaa tai vaaraa ympäristölle tai alueella työskenteleville.
   Mikäli toiminnasta kuitenkin aiheutuu merkittäviä haittoja ympäristölle, tulee toiminnanharjoittajan välittömästi ryhtyä toimiin haittojen poistamiseksi.

4. Polttolaitoksella on oltava nimetty vastuuhenkilö, jonka nimi ja yhteystiedot ovat Orimattilan ympäristönsuojeluviranomaisen tiedossa. Vastuuhenkilön tulee olla hyvin perillä tehtävistään ja ympäristölupapäätöksessä annetuista määräyksistä. Mikäli vastuuhenkilön nimi ja/tai yhteystiedot muuttuvat, on muutoksesta ilmoitettava viipymättä Orimattilan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Nimetty vastuuhenkilö on vastuussa laitoksen toiminnasta, kunnes uusi henkilö on nimetty tehtävään.

Polttoprosessi ja sen tarkkailu
(YSL 6 §, 7 §, 52 §, 62 §, 172 § ja 209 §, YSA 15 §, NaapL 17 §, VNp 480/1996, VNa 38/2011)

5. Polttoprosessissa eläinten ruhot on poltettava kokonaan. Mahdollisesti epätäydellisesti palaneet ruhot ja niiden osat on poltettava uudestaan.

6. Polttotuloksen varmistamiseksi pääpolttokammioiden ja jälkipolttokammion lämpötilaseuranta on tallennettava ja pyynnöstä esitettävä valvontaviranomaiselle.

Päästöt ilmaan
(YSL 6 §, 7 §, 52 §, 62 §, 172 § ja 209 §, YSA 15 §, NaapL 17 §, VNp 480/1996, VNa 38/2011)

7. Polttolaitoksen on oltava suunniteltu, varustettu ja rakennettu ja sitä on käytettävä siten, että prosessissa syntyvän kaasun lämpötila nostetaan kaikkein epäedullisimmissakin olosuhteissa kahdeksi sekunniksi 850 ^{o}C:een tai 0,2 sekunniksi 1100 ^{o}C:een. Lämpötila on mitattava uunin sisäseinän läheisyydestä tai muusta ympäristönsuojeluviranomaisen ja eläinlääkärin hyväksymästä palamiskammion edustavasta kohdasta. Lämpömittari on pidettävä aina käyttökunnossa. Savukaasujen lämpötilaa on seurattava jokaisen polttotapahtuman yhteydessä, jotta polttotapahtuman voidaan todeta täyttävän polttolämpötilalle annetut lupamääräykset.

   Eläinperäisten sivutuoteasetuksen mukaisten jätteiden polttamisessa tulee noudattaa myös Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusta nro 1069/2009 ja sen täytäntöönpanosta annettua komission asetusta nro 142/2011.

8. Mikäli lämpötilamittauksen perusteella todetaan, että polttolaitoksella ei saavuteta 850 ^{o}C:een lämpötilaa tai polttouunin toiminnassa havaitaan sellaisia muutoksia (esim. savun värissä tai hajussa), joiden nojalla palamisprosessissa voidaan olettaa olevan häiriötä, tulee laitoksen toiminta keskeyttää ja ryhtyä toimenpiteisiin uunin toimintakunnon varmistamiseksi ja polttoprosessin palauttamiseksi ennalleen.

9. Tarvittaessa lupaviranomainen voi erikseen määrätä päästömittausten tekemisestä.

Jätteet, niiden käsittely ja hyödyntäminen
(YSL 8 §, 16 §, 17 §, 52 § ja 58 §, JäteL 8 §, 12 §, 13 §, 17 §, 28 §, 29 §, 72 §, 118 § ja 121 §, JäteA 4 §, 7 §, 8 §, 9 §, 10 § ja 11 §)

10. Toiminnassa syntyvät jätteet on varastoitava asianmukaisesti niille varatuissa astioissa. Hyödyntämiskelpoiset jätteet on kerättävä erikseen ja toimitettava riittävän usein käsiteltäviksi asianmukaiset luvat omaavaan laitokseen. Muut jätteet vaarallisia jätteitä lukuun ottamatta voidaan toimittaa yhdyskuntajätteen vastaanottopaikkaan. Jätteiden lajittelussa, varastoinnissa ja edelleen toimittamisessa tulee noudattaa Päijät-Hämeen jätelautakunnan jätehuoltomääräyksiä.

11. Vaaralliset jätteet on varastoitava niille varatussa paikassa, suljetuissa ja asianmukaisesti merkityissä astioissa katettuna ja tiiviillä alustalla siten, ettei niistä aiheudu maaperän eikä pinta- ja pohjavesien pilaantumisvaaraa tai muuta haittaa ympäristölle.

    Erilaiset vaaralliset jätteet on pidettävä erillään toisistaan ja muista jätteistä, ja ne on merkittävä ominaisuuksiensa mukaan. Vaaralliset jätteet on riittävän usein toimitettava käsiteltäväksi laitokseen, jonka ympäristöluvassa on hyväksytty kyseisen jätteen vastaanotto ja käsittely. Jätteet saa luovuttaa kuljetettavaksi vain jätelain mukaan rekisteröidylle jätteenkuljettajalle. Vaarallisiksi jätteiksi luokiteltavien jätteiden siirroista tulee laatia jätelain mukainen siirtoasiakirja. Siirtoasiakirja tai sen jäljennös on säilytettävä vähintään kolme vuotta.

12. Toiminnassa syntyvä tuhka on säilytettävä sille varatussa tiiviissä ja suljettavassa astiassa. Tuhkaa ei saa päästää viemäriin.

    Toiminnassa syntyvä tuhka on toimitettava käsiteltäväksi tai hyödynnettäväksi sellaiselle vastaanottajalle, jonka ympäristöluvassa kyseisen jätteen vastaanottaminen on hyväksytty.

    Tuhka tulee toimittaa eteenpäin ympäristöluvalliseen vastaanottopaikkaan riittävän usein, kuitenkin vähintään kerran vuodessa.

13. Tuhkattavien eläinten mukana saa polttaa niiden pakkaamiseen käytetyt ruumispussit sekä lemmikkien mukana satunnaisesti tulevat kangaspeitot ja –pyyhkeet. muun jätteen polttaminen laitoksen polttokammiossa on kielletty.

Polttonesteiden ja terveydelle ja ympäristölle vaarallisten kemikaalien varastointi
(YSL 7 §, 16 §, 17 §, 52 § ja 58 §, NaapL 17 §, VNA 413/2014)

14. Polttonesteet ja kemikaalit on varastoitava kiinteistöllä siten, ettei niistä aiheudu terveyshaittaa, maaperän tai pinta- tai pohjavesien pilaantumisvaaraa eikä muutakaan haittaa ympäristölle tai naapureille.

    Ulkotiloissa polttonesteet ja kemikaalit tulee säilyttää kaksoisvaipallisissa säiliöissä tai siten, että säilytysastiat on sijoitettu katokselliseen, reunukselliseen ja pinnaltaan tiivistettyyn suoja-altaaseen. Suoja-altaan on oltava tilavuudeltaan vähintään 100 % suurimman alustalle sijoitettavan astian tai säiliön tilavuudesta. Polttonestesäiliön on oltava lukittava ja se tulee varustaa tarkoituksenmukaisin valvonta- ja hälytyslaittein ja merkinnöin Orimattilan ympäristönsuojelumääräysten mukaisesti.

    Sisätiloissa säilytettävät polttonesteet ja kemikaalit tulee säilyttää tiivislattiaisessa, kynnyksin tai lattiakaadoin varustetussa viemäröimättömässä tilassa, kaksoisvaipallisessa säiliössä tai erillisessä suoja-altaassa.

15. Kemikaalien säilytykseen käytettävissä säiliöissä tai astioissa tulee olla helposti luettavassa paikassa maininta siitä, mitä kemikaalia säiliö tai astia sisältää. Kemikaalisäiliöt ja suoja-altaat on sijoitettava siten, että niiden kunto voidaan todeta esteettömästi, ja mahdolliset vuodot havaita nopeasti. Säiliöiden ja suojarakenteiden kuntoa on tarkkailtava säännöllisesti. Polttonesteiden ja kemikaalien

säilytyspaikkojen läheisyydessä tulee olla imeytysainetta ja keräysvälineistöä mahdollisten vuotojen leviämisen estämistä ja keräämistä varten.

16. Polttonestesäiliö putkivetoineen ja suojarakenteineen tulee tarkastuttaa valtuutetulla tarkastajalla vähintään kerran kymmenessä vuodessa, ellei säiliön kuntoluokituksen vuoksi ole tarpeen tehdä tarkastusta useammin. Tarkastuspöytäkirjan jäljennös tulee toimittaa Orimattilan ympäristönsuojeluviranomaiselle kuukauden sisällä tarkastuksesta.

17. Laitoksessa käytettävän kevyen polttoöljyn rikkipitoisuus saa olla enintään 0,10 painoprosenttia.

Melu
(YSL 7 § ja 52 §, NaapL 17 §, VNp 993/1992)

18. Toiminnasta aiheutuva melu ei saa häiriölle alttiissa kohteissa ylittää melutason ohjearvoista annetussa valtioneuvoston päätöksessä (993/1992) säädettyjä ulkomelun ohjearvoja.

Parhaan käyttökelpoisen tekniikan soveltaminen
(YSL 7 §, 8 §, 14 §, 20 §, 52 §, 53 § ja 62 §)

19. Toiminnanharjoittajan on seurattava toimialansa parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymistä ympäristönsuojelutoimenpiteenä ja varauduttava parhaan, taloudellisesti käyttökelpoisen tekniikan hyödyntämiseen pieneläinkrematorion toiminnoissa erikseen sovittavien siirtymäaikojen puitteissa. Orimattilan kaupungilla on Olan oma ilmasto-ohjelma ja Orimattilan kaupunki on Hinku-kunta. Samoin koko Päijät-Hämeen maakunta on julistautunut Hinku-maakunnaksi.

Häiriötilanteet ja muut poikkeukselliset tilanteet
(YSL 6 §, 14 §, 16 §, 17 §, 52 §, 62 §, 120 §, 123 § ja 134 §, YSA 15 §, NaapL 17 §, JäteL 28 §, VNp 480/1996, VNa 38/2011)

20. Mahdollisista häiriöistä ja poikkeuksellisista tilanteista, jotka ovat aiheuttaneet tai saattavat aiheuttaa merkittäviä ympäristöhaittoja, on viipymättä ilmoitettava Orimattilan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Mahdollisista öljyvahingoista on ilmoitettava myös pelastusviranomaiselle.

21. Onnettomuus- ja häiriötilanteita varten on toiminta-alueella oltava riittävä vuotojen torjuntakalusto, kuten riittävä määrä imeytysmateriaalia. Vuotoina ympäristöön päässeet polttoaineet ja muut ympäristöä kuormittavat aineet on kerättävä välittömästi talteen ja toimitettava asianmukaiseen käsittelyyn.

22. Mikäli polttouunin toiminnassa havaitaan sellaisia muutoksia (esim. savun hajussa tai värissä tai savukaasun lämpötilan laskua), joiden nojalla polttoprosessissa on luultavaa olettaa olevan häiriötä, tulee laitoksen toiminta välittömästi keskeyttää, ilmoittaa asiasta Orimattilan ympäristönsuojeluviranomaiselle ja ryhtyä toimenpiteisiin uunin toimintakunnon ja polttoprosessin asianmukaisuuden varmistamiseksi.

Tarkkailu, kirjanpito ja raportointi
YSL 6 §, 52 §, 62 §, 66 § ja 209 §, YSA 15 §, JäteL 118 §, 119 §, 120 § ja 122 §, JäteA 20 §, VNp 480/1996, VNa 38/2011)

23. Polttotapahtuman aikana on seurattava aistinvaraisesti poistokaasun hajua ja väriä.

24. Pieneläintuhkaamon/-polttolaitoksen toiminnasta tulee pitää käyttöpäiväkirjaa, johon tulee kirjata ainakin seuraavat asiat:
    - kunkin vastaanotetun raadon vastaanottopäivä, alkuperäpaikka ja polttopäivämäärä niin yksikkö- kuin massatuhkauksen kohdalla
    - tuhkauskertojen määrä ja laitoksen käyttötunnit vuodessa
    - tuhkatut eläinlajit, kuolleiden eläinten lukumäärä ja yhteispaino (kg) kuukausittain jaoteltuna sekä vuoden aikana tuhkattujen eläinten yhteispaino
    - vuosiyhteenveto tallennetuista kammioiden polttolämpötiloista
    - muodostuneen tuhkan kokonaismäärä (kg) vuodessa sekä muualle toimitetun tuhkan määrä, vientipäivämäärä, viejä ja toimituspaikka
    - alueella vuoden päättyessä varastoidun tuhkan määrä (kg)
    - toiminnassa syntyneiden ja alueelta pois vietyjen muiden jätteiden ja vaarallisten jätteiden laji, määrä, vientipäivämäärä, viejä ja toimituspaikka
    - puhtaanapitotoimet, mitä tehty ja ajankohta
    - tuholaistorjunta
    - laitteiden tarkastukset
    - polttonestesäiliön täyttöajankohdat ja käytetyn kevyen polttoöljyn määrä vuodessa (litraa/vuosi)
    - tiedot ympäristönsuojelun kannalta merkittävistä häiriöistä, poikkeuksellisista tilanteista ja onnettomuus- /tai vahinkotilanteista ja niiden ympäristövaikutuksista (syy, kestoaika, arvio päästöistä ympäristöön) sekä niiden johdosta suoritetuista korjaavista toimenpiteistä
    - tiedot mahdollisesta ympäristövaikutusten tarkkailusta (kuten päästömittauksista)
    - toiminnassa tapahtuneet ja/tai suunnitellut muutokset, jotka voivat vaikuttaa ympäristöön
    - arvio siitä, onko toiminta ollut ympäristöluvan ja säännösten mukaista.

    Käyttöpäiväkirjan sisältämät tiedot on säilytettävä vähintään kuusi vuotta ja ne on pyydettäessä esitettävä ympäristöluvan valvontaviranomaiselle.

25. Toiminnasta ja tarkkailusta on toimitettava edellistä vuotta koskeva raportti, ns. vuosiraportti, vuosittain helmikuun loppuun mennessä Orimattilan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Raportin tulee sisältää ainakin kirjanpidon lyhyt vuosiyhteenveto edellä määräyksessä 24 tarkoitetuista tiedoista ja mahdollisista tarkkailutuloksista.

Toiminnan olennainen muuttaminen tai lopettaminen
(YSL 6 §, 16 §, 27 §, 29 §, 52 §, 62 §, 94 §, 133 §, 135 § ja 170 §, YSA 15 §, JäteL 13 §, 72 §, 73 § ja 74 §)

26. Toiminnan olennaisesta muuttamisesta, pitkäaikaisesta keskeyttämisestä, lopettamisesta tai toiminnanharjoittajan vaihtumisesta on viipymättä ilmoitettava kirjallisesti Orimattilan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Jos pieneläintuhkaamon/-polttolaitoksen toiminta olennaisesti muuttuu tai laajenee, sille on haettava uusi ympäristölupa.

27. Luvan hakijan on hyvissä ajoin, viimeistään 6 kuukautta ennen toiminnan lopettamista, esitettävä yksityiskohtainen suunnitelma ja aikataulu toiminnan lopettamiseen liittyvistä toimista.

    Toiminnan lopettamisen jälkeen kaikki kiinteistöllä olevat pieneläinkrematoriotoimintaan liittyvät laitteet sekä muut jatkossa tarpeettomat rakenteet ja materiaalit tulee purkaa ja poistaa

kiinteistöltä. Toiminnan lopettamisen jälkeen kiinteistölle jääneet jätejakeet on toimitettava asianmukaisiin, luvanvaraisiin vastaanottopaikkoihin. Toiminnan loputtua toiminnanharjoittajan tulee esittää selvitys siitä, ettei maaperä ole pilaantunut ja jos on niin sen kunnostustarpeesta. Mahdollinen toiminnan johdosta pilaantunut maaperä on kunnostettava voimassa olevien määräysten mukaisesti. Orimattilan ympäristönsuojeluviranomainen voi tarvittaessa antaa muita laitoksen toiminnan lopettamista koskevia määräyksiä.

PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT

Lupaharkinnan perustelut

Paula Tontin pieneläintuhkaamon/-polttolaitoksen toiminta edellyttää ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaista ympäristölupaa.

Ympäristövaliokunta katsoo, että kun toimintaa harjoitetaan tässä päätöksessä esitetyllä tavalla ja noudatetaan annettuja lupamääräyksiä, toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen säännösten vaatimukset sekä ne vaatimukset, jotka luonnonsuojelulaissa ja sen nojalla on säädetty, eikä luvan myöntämiselle näin ollen ole lain mukaista estettä. (YSL 48 §)

Luvan myöntämisen edellytykset

Ympäristövaliokunta katsoo, että toimittaessa tämän päätöksen mukaisesti pieneläintuhkaamon/-polttolaitoksen toiminnasta ei aiheudu yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumisen vaaraa, erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä eräistä naapuruussuhteista annetun lain 17 §:n 1 momentissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta naapureille. Määräyksiä annettaessa on otettu huomioon toiminnan aiheuttama pilaantumisen todennäköisyys ja onnettomuusriski sekä alueen kaavamääräykset. (YSL 11§, 12§, 48 §,49 §, NaapL 17§)

Ympäristönsuojelulain 48 §:n 2 momentin mukaan ympäristölupa myönnetään, jos toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset. Ympäristönsuojelulain 49 §:n mukaan ympäristöluvan myöntäminen edellyttää, ettei toiminnasta, asetettavat lupamääräykset ja toiminnan sijoituspaikka huomioon ottaen aiheudu yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa 1) terveyshaittaa, 2) merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, 3) ympäristönsuojelulain 16-18 §:ssä kiellettyä seurausta (maaperän ja pohjaveden pilaamiskielto) 4) erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella tai 5) eräistä naapuruussuhteista annetun lain 17 §:n 1 momentissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta.

Ympäristönsuojelulain 12 §:n mukaan luvanvaraista toimintaa ei saa sijoittaa asemakaavan vastaisesti. Lisäksi alueella, jolla on voimassa maakuntakaava tai oikeusvaikutteinen yleiskaava, on katsottava, ettei toiminnan sijoittaminen vaikeuta alueen käyttämistä kaavassa varattuun tarkoitukseen. Sijoittamisessa on lisäksi noudatettava, mitä ympäristönsuojelulain 11 §:ssä säädetään. Ympäristönsuojelulain 11 §:n mukaan ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttava toiminta on mahdollisuuksien mukaan sijoitettava siten, ettei toiminnasta aiheudu pilaantumista tai sen vaaraa ja, että pilaantumista voidaan ehkäistä.

Yleiset perustelut

Hakemuksessa esitettyjen polttoprosessia ja laitoksen päästöjä koskevien tietojen perusteella arvioiden laitoksen toiminnasta aiheutuvien päästöjen voidaan katsoa olevan hyväksyttävällä tasolla, silloin kun lämpötila nousee palamisen aikana riittävän korkealle ja riittävän pitkäksi aikaan, ja silloin, kun laitosta käytetään muutoinkin valmistajan antamien ohjeiden mukaisesti.

Lupamääräysten perustelut

Ympäristönsuojelulain 52 §:n mukaan luvassa on annettava tarpeelliset määräykset pilaantumisen ehkäisemiseksi: 1) päästöistä, päästöraja-arvoista, päästöjen ehkäisemisestä ja rajoittamisesta, päästöpaikan sijainnista; 2) maaperän ja pohjavesien pilaantumisen ehkäisemisestä; 3) jätteistä sekä niiden määrän ja haitallisuuden vähentämisestä; 4) toimista häiriö- ja muissa poikkeuksellisissa tilanteissa; 5) toiminnan lopettamisen jälkeisestä alueen kunnostamisesta ja päästöjen ehkäisemisestä sekä muista toiminnan lopettamisen jälkeisistä toimista; 6) muista toimista, joilla ehkäistään tai vähennetään ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa. Päästöraja-arvoa sekä päästöjen ehkäisemistä ja rajoittamista koskevien lupamääräysten tulee perustua parhaaseen käyttökelpoiseen tekniikkaan. Lupamääräyksissä ei kuitenkaan saa velvoittaa käyttämään vain tiettyä tekniikkaa. Lisäksi on tarpeen mukaan otettava huomioon energian ja materiaalien käytön tehokkuus sekä varautuminen onnettomuuksien ehkäisemiseen ja niiden seurausten rajoittamiseen.

Ympäristönsuojelulain 49 §:ssä edellytettyjen luvan myöntämisen edellytysten turvaamiseksi on asetettu seuraavia lupamääräyksiä:

Laitoksen toiminnan ei katsota lupamääräyksin täydennettynä aiheuttavan naapureille naapuruussuhdelain 17 §:n mukaista pysyväistä kohtuutonta rasitusta.

Ympäristönsuojelulain 52 §:n mukaan luvassa on annettava tarpeelliset määräykset toimista, joilla ehkäistään pilaantumista tai sen vaaraa.

Kun pysytään haetun maksimipolttomäärän rajoissa, ei hakemuksessa esitettyjä toiminta-aikoja ole etäisyydet huomioon ottaen tarpeen rajoittaa lähimmille häiriölle alttiille kohteille aiheutuvan kohtuuttoman rasituksen estämiseksi. Lupamääräyksessä mainittu 135 000 kiloa eläinten ruhoja vuodessa on toiminnanharjoittajan hakemuksessaan ilmoittama ruhojen määrä maksimaalisessa käyttötilanteessa. Lupamääräys on annettu toimintojen rajoittamiseksi hakemuksen mukaiseen toimintaan.

Jätteenpolttoasetuksen (VNA 362/2003) 1 §:n mukaan asetusta ei sovelleta eläinten ruhojen polttamiseen, joita poltetaan siten kuin niiden käsittelemisestä säädetään muiden kuin ihmisravinnoksi tarkoitettujen eläimistä saatavien sivutuotteiden ja niistä johdettujen tuotteiden terveyssäännöistä annetussa Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa nro 1069/2009 (sivutuoteasetus) ja sen täytäntöönpanosta annetun komission asetuksessa. Laitoksen käyttämisellä ja huoltamisella valmistajan antamien ohjeiden mukaan varmistetaan palamisolosuhteiden pysyminen ilmapäästöjen kannalta optimaalisena.(lupamääräys 1)

Hakemuksen mukaan eläimet tuhkataan pääsääntöisesti heti. Ympärivuorokautinen toiminta mahdollistaa tämän. Poltettavan materiaalin luonteesta johtuen laitoksella on oltava hakemuksessa mainitut asianmukaiset kylmäsäilytystilat. Väliaikainen varastointi on tarpeen polttoaikataulun suunnittelemiseksi sekä siinä mahdollisesti esiintyvien muutosten varalta. Esimerkiksi polttoprosessissa mahdollisesti esiintyvät laiteviat, huollot tai muut häiriöt voivat viivästyttää polttoaineaikataulua. Lisäksi suurempien koirien polttoaika on pitempi, joten laitoksella on oltava riittävästi kylmäsäilytystilaa lyhyempää varastointia varten. (lupamääräys 2)

Määräys on annettu laitosalueen yleisen siisteyden ylläpitämiseksi sekä ympäristöhaittojen ehkäisemiseksi. Toiminnan tulee perustua varovaisuuteen, huolellisuuteen ja haittojen ennalta ehkäisyyn. Eräistä naapuruussuhteista annetun lain 17 §:n mukaan kiinteistöä ei saa käyttää siten, että naapurille, lähistöllä asuvalle tai kiinteistöä, rakennusta tai huoneistoa hallitsevalle aiheutuu kohtuutonta rasitusta ympäristölle haitallisista aineista, noesta, liasta, pölystä, hajusta, kosteudesta, melusta, tärinästä, säteilystä, valosta, lämmöstä tai muista vastaavista vaikutuksista. (lupamääräys 3)

Jätelainsäädännön mukaan jätteenkäsittelylaitoksen tai –paikan toiminnanharjoittajan on nimettävä vastuuhenkilö toiminnan asianmukaista hoitoa, käyttöä, käytöstä poistamista ja niihin liittyvää toiminnan seurantaa ja tarkkailua varten. Polttolaitoksen toiminnasta vastaavan henkilön riittävällä ammattitaidolla varmistetaan osaltaan mm. lupamääräysten asiamukaista noudattamista. Yhteystietojen ajan tasalla pitäminen on erityisen tärkeää nopean tiedonkulun varmistamiseksi poikkeus- tai häiriötilanteissa. (lupamääräys 4)

Polton lopputuloksena esimerkiksi häiriötilanteessa voi olla epätäydellisesti palanut ruho. Epätäydellisesti palanutta ruhoa ei saa hävittää tuhkan joukossa, vaan ruho on poltettava uudestaan. Epätäydellisesti palaneiden raatojen uudelleen polttoa koskeva määräys on annettu sekä terveys- että ympäristöhaittojen ehkäisemiseksi. (lupamääräys 5)

Polttamalla tuhkauksessa syntyvät savukaasut jälkipolttimessa korkeassa lämpötilassa voidaan merkittävästi vähentää toiminnasta aiheutuvia ilmaan kohdistuvia päästöjä sekä mahdollista savu-/hajuhaittaa. Hakemuksen mukaan palamiskaasut kaikissa polttokammioista johdetaan jälkipolttokammioon, jonka erillinen poltin kuumentaa sivutuoteasetuksen mukaisesti palokaasut uudestaan + 850 ^{oo}C:een vähintään kahden (2) sekunnin ajaksi tai 1100 ^{o}C:een 0,2 sekunnin ajaksi. Hakemuksen mukaan automatiikka valvoo pääkammioiden ja jälkipolttokammion lämpötiloja ja polttouunissa on polttolämpötilalle ja polttoajalle automaattinen tallennus, jonka tiedot voidaan purkaa tietokoneelle tarpeen mukaan. Velvoittamalla toiminnanharjoittaja pitämään kirjaa jälkipolttimen palamislämpötilasta voidaan varmistua, että laitoksen päästöt pysyvät hakemuksessa esitetyissä rajoissa ja että laitoksen ilmaan kohdistuvat päästöt ovat mahdollisimman luotettavasti arvioitavissa.

Hakemuksen mukaan jälkipolttimesta savukaasut johdetaan ulos savupiipun kautta. Savupiipun on oltava riittävän korkea, jotta poistokaasut laimenevat riittävästi ilmamassoihin. Kun toimitaan hakemuksessa esitetyllä tavalla ja noudatetaan lisäksi tässä lupapäätöksessä annettuja lupamääräyksiä, ei toiminnasta ennalta arvioiden voida katsoa aiheutuvan säädösten (VNp 480/1996 ja VNa 38/2011) tarkoittamaa ilmanlaadun heikkenemistä.

Sivutuoteasetuksen mukaan polttotapahtumalta edellytetään vähintään 850 ^{o}C:een lämpötilan saavuttamista kahdeksi (2) sekunniksi tai 1100 ^{o}C:een saavuttamista 0,2 sekunniksi. Mainittua lämpötilaa on pidettävä tarpeellisena mahdollisimman täydellisen palamisen varmistamiseksi myös

lupahakemuksen mukaisessa toiminnassa. Riittävän korkealla polttolämpötilalla vähennetään palamisessa syntyviä haitallisia päästöjä. Palamisen aikaisen savukaasun lämpötilan seuraaminen on edullinen ja kustannustehokas keino varmistua laitoksen tarkoituksenmukaisesta toiminnasta.

Ympäristönsuojelulain 172 §:n mukaan valvonta- ja lupaviranomaisella on oikeus saada tehtävänsä suorittamista varten tarvittavia tietoja. Ympäristönsuojelulain 6 §:n mukaan toiminnanharjoittajan on oltava selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista, ympäristöriskeistä ja niiden hallinnasta sekä haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista (selvilläolovelvollisuus).

Valmiina ostetuissa polttolaitoksissa valmistajan ilmoittamat polttolämpötilan mittaustulokset riittävät todentamaan polttouunin täyttävän lämpötilavaatimukset. Mikäli polttouunin toiminnassa havaitaan sellaisia muutoksia (esimerkiksi savun hajussa tai värissä tai savukaasun lämpötilan laskua), joiden nojalla on syytä olettaa, ettei laitos toimi tarkoitetulla tavalla on perusteltua, että lupaviranomainen voi erikseen määrätä päästömittausten suorittamisesta. (lupamääräykset 6, 9 ja 20-25)

Jätteitä koskevat määräykset on annettu ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi ja jätelain tavoitteiden toteuttamiseksi. Jätehuolto on järjestettävä siten, että jätettä syntyy mahdollisimman vähän eikä niistä aiheudu vaaraa tai haittaa ympäristölle tai terveydelle. Jätelain 8 §:n määräysten mukaisesti jätteen haltija on vastuussa siitä, että jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn.

Vaarallisia jätteitä ei saa sekoittaa keskenään. Ne on toimitettava käsiteltäväksi asianmukaiseen viranomaisluvan omaavaan laitokseen. Siirtoasiakirjan avulla seurataan vaarallisten jätteiden kulkua haltijalta asianmukaiseen hyödyntämis- tai käsittelypaikkaan.

Kuolleet tuotantoeläimet, lemmikkieläimet ja tietyissä tapauksissa myös luonnonvaraiset eläimet ovat sivutuotteita. Kokonaisten raatojen polttamiseen ei sovelleta valtioneuvoston asetusta jätteen polttamisesta vaan polttaminen tapahtuu Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) nro 1069/2009 (sivutuoteasetus) ja sen täytäntöönpanosta annetun komission asetuksen (EU) nro 142/2011 mukaisesti. Sivutuoteasetuksen mukaisesti hyväksytyssä polttolaitoksessa ei voida polttaa muuta kuin kokonaisia raatoja.

Eläinten hävittämisessä ja tuhkan hyödyntämisessä on toimittava Eviran määräysten ja ohjeiden mukaisesti. Kuolleiden eläinten poltossa muodostuvaa tuhkaa ei voi saattaa markkinoille lannoitevalmisteena. (lupamääräykset 10-13)

Toiminnan seurauksena ei saa aiheutua maaperän tai pinta- ja pohjavesien pilaantumista. Polttonesteiden ja kemikaalien huolellinen säilytys ja käsittely on varmistettava riittävin teknisin ratkaisuin. Ympäristönsuojelulain 7 §:n mukaan toiminnanharjoittajan on järjestettävä toimintansa niin, että ympäristön pilaantuminen voidaan ehkäistä ennakolta (velvollisuus ehkäistä ja rajoittaa ympäristön pilaantumista). Ympäristönsuojelulain 52 §:n mukaan luvassa on annettava tarpeelliset määräykset toimista, joilla ehkäistään pilaantumista tai sen vaaraa. Ympäristönsuojelulain 16 §:n mukaan maaperää ei saa pilata ja 17 §:n mukaan pohjavettä ei saa pilata. (lupamääräykset 14-15)

Maaperän ja pohjaveden pilaantumisen ennaltaehkäisy edellyttää säiliöiden olevan polttonesteiden ja muiden kemikaalien varastointiin riittävän hyväkuntoisia. Säiliöiden kunnan arviointi edellyttää säännöllisiä tarkastuksia. Säiliöiden kuntotarkastukset on tarkoituksenmukainen ja kustannustehokas keino, jolla voidaan ehkäistä maaperän pilaantuminen. Ympäristönsuojeluviranomainen tarvitsee säiliöiden tarkastuspöytäkirjoja valvontaa varten. (lupamääräys 16)

Valtioneuvoston asetuksen raskaan ja kevyen polttoöljyn rikkipitoisuudesta (VNa 413/2014) 4 §:n mukaan Suomessa käytettävän kevyen polttoöljyn rikkipitoisuus saa olla enintään 0,10 painoprosenttia. (lupamääräys 17)

Toiminnasta ei saa aiheutua meluhaittaa ympäristöön. Valtioneuvoston päätöksessä melutason ohjearvoista (993/1992) on asumiseen käytettävillä alueilla, virkistysalueilla taajamissa ja taajamien välittömässä läheisyydessä sekä hoito- tai oppilaitoksia palvelevilla alueilla ohjeena, että melutaso ei saa ylittää ulkona melun A-painotetun ekvivalenttitason (LAeq) päiväohjearvoa (klo 7-22) 55 dB eikä yöohjearvoa (klo 22-7) 50 dB. (lupamääräys 18)

Toiminnanharjoittaja on ympäristönsuojelulain 8 §:n nojalla velvollinen käyttämään parasta käyttökelpoista tekniikkaa ja seuraamaan sen kehittymistä alallaan. Toimintaa on harjoitettava ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi tarkoituksenmukaisia ja kustannustehokkaita työmenetelmiä käyttäen. (lupamääräys 19)

Ympäristönsuojelulain 52 §:n mukaan luvassa on annettava tarpeellisen määräykset toimista häiriö- ja muissa poikkeuksellisissa tilanteissa. Ympäristönsuojelulain 123 §:ssä määrätään menettelystä poikkeustilanteissa. Ympäristönsuojelulain 134 §:n mukaan, mikäli maaperään tai pohjaveteen on päässyt jätettä tai muuta ainetta, joka saattaa aiheuttaa pilaantumista, on aiheuttajan välittömästi ilmoitettava siitä valvontaviranomaiselle. Ympäristönsuojelulain 14 §:n mukaan, mikäli toiminnasta aiheutuu tai uhkaa välittömästi aiheutua terveyshaittaa tai merkittävää muuta ympäristön pilaantumista, on toiminnanharjoittajan viipymättä ryhdyttävä tarpeellisiin toimiin pilaantumisen tai sen vaaran ehkäisemiseksi tai, jos pilaantumista on jo aiheutunut, sen rajoittamiseksi mahdollisimman vähäiseksi. Lupamääräyksillä varmistetaan tiedonkulku viranomaisille tilanteissa, joissa ympäristölle on aiheutunut tai on vaarassa aiheutua poikkeuksellisen suurta haittaa. Mikäli on syytä olettaa, ettei laitos toimi tarkoitetulla tavalla, on perusteltua edellyttää, että luvanhakija ryhtyy toimenpiteisiin tilanteen korjaamiseksi sekä aiheutuvien päästöjen selvittämiseksi. (lupamääräykset 9 ja 20-22)

Onnettomuus- ja häiriötilanteessa voidaan haitallisten aineiden leviämistä ympäristöön estää tehokkaasti imeyttämällä niitä tarkoitukseen sopivaan materiaaliin. (lupamääräys 21)

Savukaasujen riittävän korkea lämpötila ja viipymä jälkipolttimessa ovat edellytyksiä sille, että riittävä kuumuus tuhoaa palamisessa mahdollisesti muodostuvat haitalliset yhdisteet eivätkä ne kulkeudu ulkoilmaan. Savukaasun lämpötilan, värin ja hajun seuraaminen palamisen aikana ovat hyviä keinoja varmistua palamisen tehokkuudesta. (lupamääräykset 9 ja 22-23)

Toiminnanharjoittajalle on annettu kirjanpito- ja raportointivelvoite laitoksen toiminnan osalta viranomaisen tiedonsaannin turvaamiseksi ja valvonnan järjestämiseksi. Toiminnasta saamiensa tietojen perusteella viranomainen voi seurata laitoksen toiminnan lainmukaisuutta ja luvassa annettujen määräysten noudattamista. Toiminnanharjoittajan tulee olla selvillä toimintansa vaikutuksista ympäristöön.

Jätelain 119 §:n mukaan kirjanpitoon on toiminnan luonteen mukaan sisällytettävä tiedot syntyneen, kerätyn, kuljetetun, välitetyn tai käsitellyn jätteen lajista, laadusta, määrästä, alkuperästä ja toimituspaikasta sekä jätteen kuljetuksesta ja käsittelystä. Kirjanpitotiedot on säilytettävä kirjallisesti tai sähköisesti kuusi vuotta. (lupamääräykset 24-25)

Ympäristönsuojelulain 170 §:n mukaan ympäristöluvan haltijan on viipymättä ilmoitettava valvontaviranomaiselle toiminnan pysyvästä tai pitkäaikaisesta keskeyttämisestä sekä toiminnan valvonnan kannalta olennaisista muutoksista. Luvanhaltijan vaihtuessa on luvan uuden haltijan ilmoitettava vaihtumisesta. Ilmoituksella varmistetaan tiedonkulku valvontaviranomaiselle toiminnassa tapahtuvista muutoksista. Ilmoituksen perusteella viranomainen tarkastelee muutoksen vaikutuksia nykyisessä luvassa annettuihin määräyksiin ja arvioi, onko lupaa tarpeen muuttaa ja edellytetäänkö mahdollisesti uutta lupaharkintaa. Toiminnan lopettaminen kiinteistöllä edellyttää mm. sitä, että toimintaan liittyneet ympäristöriskit ja kiinteistöllä varastoidut jätteet on poistettu. (lupamääräys 26)

Ympäristönsuojelulain 94 §:n mukaan toiminnanharjoittaja vastaa toiminnan päätyttyä edelleen lupamääräysten tai valtioneuvoston asetuksen mukaisesti tarvittavista toimista pilaantumisen ehkäisemiseksi, toiminnan vaikutusten selvittämisestä ja tarkkailusta. Toiminnan päättyessä alue on siistittävä ja kunnostettava siten, että jätelain 13 §:n ja 72-74 §:n tarkoittamat roskaamista ja ympäristönsuojelulain 16 § ja 133 § tarkoittamat maaperän pilaamiskieltoa sekä maaperän ja pohjaveden puhdistamisvelvollisuutta koskevat kunnostustoimenpiteet tulevat toiminnan osalta täytetyiksi. Selvitys maaperän ja pohjaveden puhtaudesta on tarpeen, jotta voidaan arvioida, onko toiminnasta aiheutunut maaperän tai pohjaveden pilaantumista. Selvitys maaperän kunnostustarpeesta on tarpeen ympäristön pilaantumisen ja päästöjen leviämisen ehkäisemiseksi sekä alueen kunnostamiseksi. Tulosten perusteella voidaan arvioida, onko toiminnasta aiheutunut maaperän pilaantumista. Orimattilan ympäristönsuojeluviranomainen, ympäristövaliokunta, voi tarvittaessa antaa muita laitoksen toiminnan lopettamista koskevia määräyksiä. (lupamääräys 27)

LUVAN VOIMASSAOLO JA LUPAMÄÄRÄYSTEN TARKISTAMINEN

Tämä päätös on voimassa toistaiseksi.

Ympäristöluvan saaneen toiminnan päästöjä tai niiden vaikutuksia lisäävään tai muuhun toiminnan olennaiseen muuttamiseen on oltava lupa. (YSL 29§)

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Toimintaa ei saa aloittaa ennen kuin päätös on saanut lainvoiman.

LUPAA ANKARAMMAN ASETUKSEN NOUDATTAMINEN

Jos asetuksella annetaan tätä lupaa ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava. (YSL 70§, YSA 15 §)

SOVELLETUT OIKEUSOHJEET
Ympäristönsuojelulaki 527/2014 (YSL)
Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta 713/2014 (YSA)
Jätelaki 646/2011
Valtioneuvoston asetus jätteistä 179/2012
Laki eräistä naapuruussuhteista annetun lain muuttamisesta 90/2000 (NaapL)17 §
Valtioneuvoston asetus melutason ohjearvoista 993/1992
Valtioneuvoston päätös ilmanlaadun ohjearvoista ja rikkilaskeuman tavoitearvoista 480/1996
Valtioneuvoston asetus ilmanlaadusta 38/2011
Valtioneuvoston asetus raskaan ja kevyen polttoöljyn rikkipitoisuudesta 413/2014

Päijät-Hämeen jätelautakunnan jätehuoltomääräykset
Orimattilan ympäristönsuojelumääräykset

LISÄKSI ON OTETTU HUOMIOON
Olan oma ilmasto-ohjelma
Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus muiden kuin ihmisravinnoksi tarkoitettujen eläimistä saatavien sivutuotteiden ja niistä johdettujen tuotteiden terveyssäännöistä (EY) nro 1069/2009 (sivutuoteasetus)
Sivutuoteasetuksen toimeenpanoasetus (EU) nro 142/2011

MAKSUT JA NIIDEN MÄÄRÄYTYMINEN

Tämän lupapäätöksen käsittelymaksussa noudatetaan hakemuksen vireille tulon mukaista Orimattilan ympäristönsuojeluviranomaisen maksutaksaa, jonka Orimattilan elinvoima- ja tekninen valiokunta on 12.11.2019 päätöksellään hyväksynyt. Taksan liitteenä olevan hyväksytyn maksutaulukon kohdan 13.3 mukaan krematorion tai lemmikkieläinten polttolaitoksen ympäristölupahakemuksen käsittelyn hinta on 4340 euroa.

Paula Tontin pieneläintuhkaamon/-polttolaitoksen toimintaa koskevan ympäristöluvan maksuksi määrätään 4340 euroa. Tämän lisäksi ympäristöluvan käsittelyn kuulutuskustannukset peritään erillisen laskun mukaan.

PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Orimattilan ympäristövaliokunta tiedottaa tästä päätöksestä julkisesti kuuluttamalla Orimattilan kaupungin virallisella ilmoitustaululla.
Tieto päätöksestä julkaistaan Orimattilan Sanomissa ja Orimattilan Aluelehdessä.
Päätös julkaistaan Orimattilan kaupungin internetsivuilla osoitteessa www.orimattila.fi

JAKELU

Päätös Paula Tontti

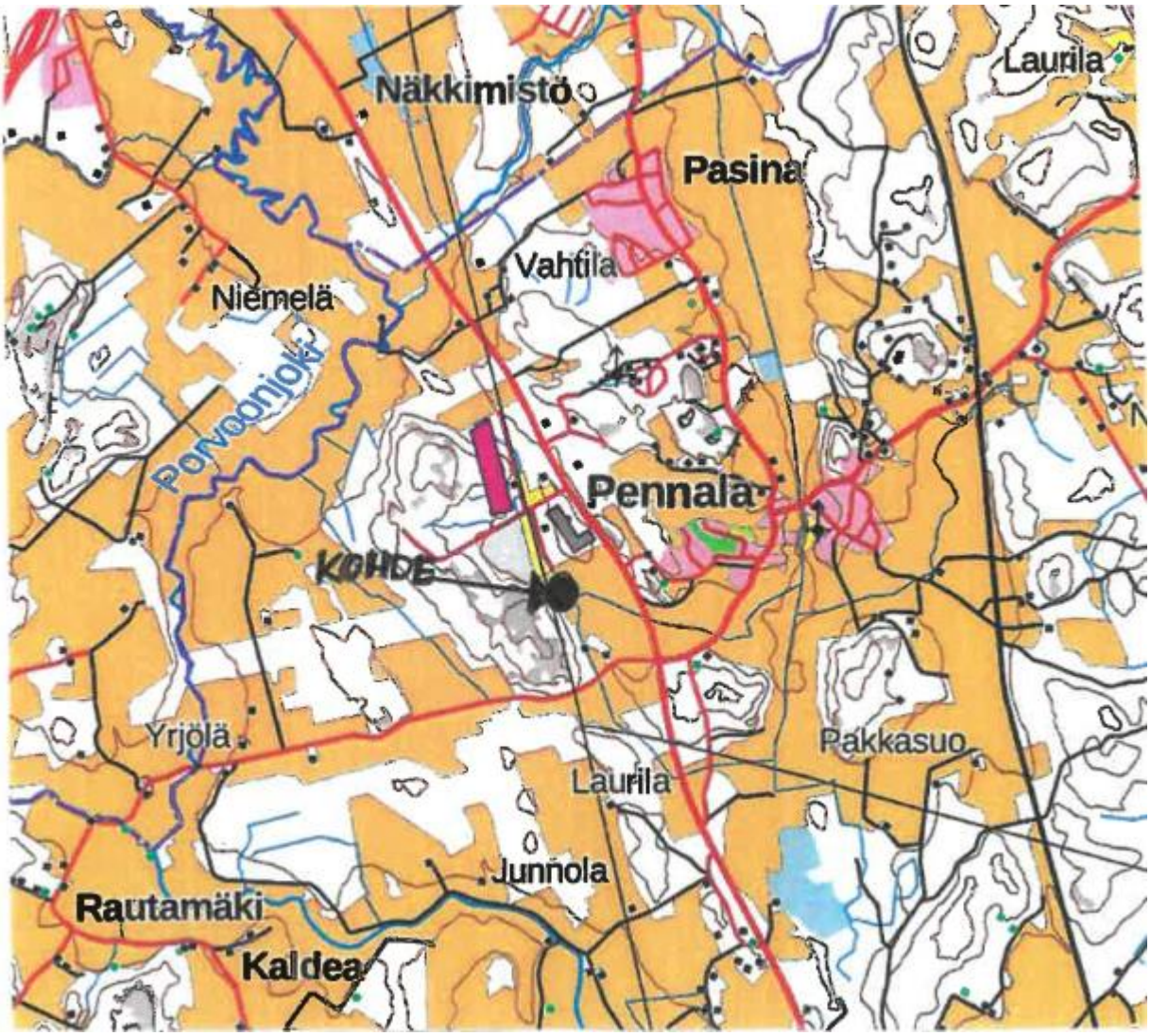
Tiedoksi Orimattilan terveydensuojeluviranomainen
Päijät-Hämeen pelastuslaitos
Orimattilan Vesi Oy
Hämeen ELY-keskus
Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (TUKES)
Elintarviketurvallisuusvirasto EVIRA:n rehu- ja lannoitevalmisteyksikkö
Päijät-Hämeen jätelautakunta
Orimattilan kaupunki

Ilmoitus päätöksestä
Tieto päätöksen antamisesta ilmoitetaan erikseen niille, joille on annettu tieto hakemuksen jättämisestä sekä niille, jotka ovat esittäneet hakemuksen johdosta muistutuksia tai vaatimuksia.

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen (YSL 190§). Asian käsittelystä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiassa (YSL 205§). Valitusosoitus on päätöksen liitteenä.

Liitteet Kartta
Valitusosoitus


Näkkimistö
Laurila
Pasina
Vahtila
Niemelä
Porvoonjoki
Pennala
KOHDE
Yrjölä
Pakkasuo
Laurila
Junnola
Rautamäki
Kaldea

VALITUSOSOITUS

Valitusviranomainen
Ympäristölupaviranomaisen päätökseen saa hakea valittamalla muutosta **Vaasa hallinto-oikeudelta.** Asian käsittelystä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

Valitusaika
Valitus on toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään kolmantenakymmenentenä (30.) päivänä päätöksen tiedoksisaantipäivästä, tiedoksisaantipäivää lukuun ottamatta.
Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, lauantai, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, jouluaatto tai juhannusaatto valitusaika jatkuu vielä seuraavana arkipäivänä.

Päätöksen antopäivä **15.4.2021**
Valitusajan viimeinen päivä **24.5.2021**

Valituksen sisältö
Valituskirjelmässä on ilmoitettava
- valittajan nimi ja kotikunta
- postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa
- päätös, johon haetaan muutosta, miltä kohdin muutosta haetaan, mitä muutoksia vaaditaan tehtäväksi ja millä perusteella muutosta vaaditaan.

Jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos valituksen laatijana on joku muu henkilö, valituskirjelmässä on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta.

Valituskirjelmä on valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen allekirjoitettava.

Valituksen liitteet
Valituskirjelmään on liitettävä
- ympäristölupaviranomaisen päätös alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle
- asiamiehen valtakirja

Valituksen toimittaminen perille
Valituskirjelmän voi viedä valittaja itse tai hänen valtuuttamansa asiamies. Sen voi omalla vastuulla lähettää myös postitse tai toimittaa lähetin välityksellä tai sähköisesti.
Valituskirjelmä on jätettävä niin ajoissa, että se ehtii perille valitusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä.

Oikeudenkäyntimaksu
Muutoksenhakijalta peritään asian käsittelystä Vaasan hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksu. Tuomioistuinten ja eräiden oikeudenkäyntiviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetussa laissa (701/1993) on erikseen säädetty eräistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.

Yhteystiedot	Puhelinvaihde 029 56 42611
Vaasan hallinto-oikeus	Kirjaamo 029 56 42780
Korsholmanpuistikko 43, 4. krs	Faksi: 029 56 42760
PL 204, 65101 Vaasa	Sähköposti vaasa.hao(at)oikeus.fi