

## KUULUTUS

### Ympäristönsuojelulain mukainen päätös

Pohjois-Satakunnan peruspalvelukuntayhtymän ympäristö- ja terveyslautakunta (kunnan ympäristönsuojeluviranomainen) on 16.6.2022 tekemällään päätöksellä 15 xx myöntänyt hakijalle ympäristöluvan.

#### Hakija

Jenni Viljanen

#### Asia

Ympäristölupapäätös koskee pieneläinten polttolaitoksen toimintaa. Laitoksessa tuhkataan lemmikkieläimiä siihen tarkoitettussa polttouunissa. Tuhkattavien eläinten paino on alle 100 kg. Kyseessä on uusi toiminta.

#### Sijainti

Sallinkatu 3, Kankaanpää

#### Kuulutuksen julkaisupäivä

20.6.2022

#### Päätöksen tiedoksisaantipäivä

Päätöksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisemisajankohdasta, eli 27.6.2022.

#### Kuulutuksen ja lupapäätöksen nähtävillä pito

Tämä kuulutus ja päätös ovat nähtävinä 20.6.2022 – 27.7.2021 Kankaanpään kaupungin ja Pohjois-Satakunnan peruspalvelukuntayhtymän verkkosivuilla.

#### Muutoksenhaku

Päätökseen voidaan hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitusaika päättyy 27.7.2022. Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitus voidaan toimittaa myös sähköisesti. Valitus on oltava perillä valitusajan viimeisenä päivänä klo 16.15 mennessä.

käyntiosoite: Korsholmanpuistikko 43, 4. krs

postiosoite: PL 204, 65101 Vaasa

puhelin: 029 56 42780

sähköposti: [vaasa.hao@oikeus.fi](mailto:vaasa.hao@oikeus.fi)

Valitusoikeus, valituskirjelmän sisältö ja liitteet yms. seikat käyvät tarkemmin ilmi päätöksessä olevasta valitusosoituksesta. Lisätietoja päätöksestä antaa Pohjois-Satakunnan peruspalvelukuntayhtymä / Ympäristöpalvelut.

## Pieneläinpolttolaitoksen ympäristölupa, Kankaanpää

Ympäristö- ja terveyslautakunta 16.06.2022 § 15

Valmistelija: ympäristötarkastaja Jaana Jyräkoski

### Asia

Päätös ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaisesta ympäristölupahakemuksesta, joka koskee pieneläinpolttolaitoksen toimintaa.

### Hakija

Jenni Viljanen  
Sallinkatu 3  
38710 Kankaanpää

### Luvan hakemisen peruste

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 27 §:n 1 momentti ja liitteen 1 taulukon 2 kohta 14 c

### Lupaviranomainen

Lupaviranomainen on Pohjois- Satakunnan peruspalvelukuntayhtymän (PoSa) ympäristö- ja terveyslautakunta. Ympäristönsuojelulain 34 §:n 2 momentin ja valtioneuvoston asetuksen ympäristönsuojelusta 2 §:n 1 momentin kohta 13 c mukaan ympäristölupa-asian ratkaisee kunnan ympäristönsuojeluviranomainen.

### Hakemuksen vireille tulo

Hakemus on tullut vireille PoSan ympäristöpalveluissa 13.3.2022. Lupahakemus on tullut vireille ensimmäisen kerran PoSan ympäristöpalveluissa 7.12.2021, hakija kuitenkin peruutti kuulutusvaiheessa olevan hakemuksensa 7.2.2022.

### Kaavoitus ja lupatilanne

Suunnittelualue on hakijan omistuksessa. Kankaanpään kaupungin Myllymäen kaupunginosan asemakaavassa suunnittelualue on merkitty teollisuus- ja varastointirakennusten korttelialueeksi (TTV2). Kankaanpään kaupungin keskustan osayleiskaavassa alue on merkitty teollisuusalueeksi (TY), jolla ympäristö asettaa toiminnan laadulle erityisiä vaatimuksia. Satakunnan maakuntakaavassa alue on merkitty teollisuus ja varastoalueeksi (t1), jolle saa sijoittaa vaarallisia kemikaaleja valmistavan tai varastoivan laitoksen sekä niiden ympärillä oleva suojavyöhyke (sv1). Laitoksen sijaintipaikka ja sen ympäristö Alue sijaitsee Kankaanpäässä Myllymäen kaupunginosassa noin 2 km Kankaanpään keskustan luoteispuolella, osoitteessa Sallinkatu 3.

Alue ei sijaitse pohjavesialueella, etäisyys lähimpiin pohjavesialueisiin on > 5 km. Lähimmät asuinrakennukset sijaitsevat noin 35 – 90 metrin etäisyydellä suunnittelualueen itä- ja pohjoispuolella. Hakijan oma asuinrakennus sijaitsee hakemuksen kohteena olevalla kiinteistöllä. Alueen läheisyydessä ei sijaitse luonnonsuojelualueita, Natura 2000- alueita eikä muitakaan suojelukohteita.

### HAKEMUKSEN SISÄLTÖ

#### Yleiskuvaus toiminnasta

Kyseessä on uusi toiminta, joka koskee pieneläintuhkaamon sijoittamista ja toiminnan aloittamista. Suunniteltu aloitusaika on keväällä 2022.

Eläimet kuljetetaan (hakupalvelu) laitokselle eläinlääkäriasemilta ja ne poltetaan pääsääntöisesti heti. Mahdollisimman lyhyttä varastointia varten on kylmävarasto, jossa on iso pakastin, joka sijoitetaan tulevaan erilliseen lukittavaa tilaan.

Polttolaitoksen viereen tuleva sähköistetty toimitila (kiinteistöllä oleva autotallin pääty) valmistetaan muutostöillä toimistoksi. Toimitila/alue käsittää asiakkaiden vastaanottotilan, tuhkan käsittelytilan ja lukittavan kylmäsäilytystilan tuhkatavien eläinten lyhytaikaista varastointia varten.

### **Polttoprosessi**

Kiinteistölle sijoitetaan Kalajoella valmistettu uusi polttolaitos, Barenza Box 450KA, joka on tarkoitettu pieneläinten tuhkaukseen (< 2 – 90 kg). Laitoksen mitat ovat 380 cm x 250 cm x 240 cm (PxLxK). Uunissa on kaksi Elco merkkistä poltinta ja polttoaineena käytetään kevyttä polttoöljyä. Uunilaitos rakennetaan teräsrungolle. Piipun korkeus laitoksen katosta mitattuna on 2 metriä.

Polttoöljylle on katoksellinen 1 500 l säiliö, joka on varustettu varoaltaalla, ylitäytön estimellä sekä öljymittarilla. Säiliö on hakemuksen mukaan nykysäädösten mukainen.

Ennen eläimen asettelua uuniin, polttouunille voidaan tehdä (valmistaja suosittelee) 50 min esilämmitys. Hakemuksen mukaan käytännössä uuni on kuitenkin kylmä, kun eläin laitetaan arinalle. Polttimet nostavat nopeasti lämmön 850 asteeseen. Uunissa on liukukiskoilla toimiva ulos vedettävä arina, mikä tekee lastaamisesta ja tuhkan keräämisestä helpompaa. Eläimestä tuleva rasva käytetään heti polttoenergiaksi. Poltto tapahtuu samanaikaisesti ylhäältä ja alhaalta, kaksi kammioinen polttouuni on nopein ja tehokkain tapa, jolla saadaan nopeasti tavoite lämpötila 850°C.

Polttotapahtumasta voi jäädä luita, hauraat luut poimitaan tuhkaista pois ja jauhetaan luumyllyn läpi. Poltto tapahtuu tarpeen mukaan, tavoitteena polttaa samalla käytöllä useampi kilomäärä. Polttoprosessi kestää tunnista neljään tuntiin.

Hakemuksen mukaan polttopäiviä on arviolta 135, jolloin eläinkiloja tulisi olemaan 1 080 kg/vuosi, laitevalmistaja mukaan tuhkaa syntyy alle 50 kg/h. Hakijan arvion mukaan polttoöljyn kulutus on noin 3 000 – 5 000 l/vuosi. Tuhkaamon toiminta-aika on ma – pe klo 8 – 17.

### **Ympäristökuormitus ja toiminnan ympäristövaikutukset**

Polttamisessa muodostuva eläintuhka luovutetaan omistajalle suljetussa, tiiviissä uurnassa. Tuhka, jota ei välittömästi toimiteta edelleen, varastoidaan tiiviissä, kannellisessa astiassa ja lukitussa tilassa siten, ettei tuhka pääse leviämään ympäristöön. Tuhkaa voidaan säilyttää yhden vuoden ajan, vuoden jälkeen tuhka pitää hävittää. ”Ylijäämä” tuhka hävitetään jätehuoltomääräysten mukaisia ohjeita noudattaen. Tuhkaamalla on tuhkaalle tarkoitettu jätensäiliö, joka tyhjenetään tarvittaessa. Jäte tuhka hävitetään korkealämpöpoltoissa (esim. Fortum).

Alueella muodostuvat muut jätteet lajitellaan ja toimitetaan edelleen käsiteltäväksi siten kuin jätehuoltomääräykset edellyttävät.

Kuolleiden eläinten, tuhkan ja muiden jätteiden käsittelyssä huolehditaan, ettei niistä aiheudu terveyshaittaa, epäsiisteyttä eikä muuta haittaa ympäristölle. Mahdolliset haittaeläimet alueella torjutaan.

Hakemuksen mukaan polttoprosessissa ei muodostu päästöjä maaperään, vesiin tai viemäriin.

### **Päästöt ilmaan**

Hakemukseen on liitetty vastaavan polttolaitoksen päästömittausraportti (14.10.2021 Ramboll). Tuhkattavana mittaushetkellä oli kaksi sinikettua, joiden yhteispaino n. 25 kg. Polttouuni esilämmitettiin, jonka jälkeen eläimet oli asetettu uuniin arina päälle ja mittaus aloitettiin. Mittauksissa määritettiin tuhkaasuunin savukaasupäästö.

<b>Päästö</b>	<b>Pitoisuus (mg/m<sup>3</sup>n, kuiva)</b>
Hiukkaset	34 ± 3
O <sub>2</sub>	10,2 ± 0,1
CO <sub>2</sub>	8,1 ± 0,8
CO	38 ± 19
NO <sub>x</sub>	277 ± 30
SO <sub>2</sub>	164 ± 26

### **Laitoksen toiminnan ja sen vaikutusten tarkkailu sekä raportointi**

Polttouuni varustetaan lämpömittarilla siten, että palamisen aikaista savukaasun lämpötilaa voidaan tarkkailla, lämpötilaa seurataan jokaisen polttotapahtuman yhteydessä.

Jokaisesta polttotapahtumasta pidetään kirjaa, josta ilmenee poltettavan eläinlaji, paino, polton kesto, polton aikana saavutettu maksimilämpötila ja viipymä lämpötilassa, syntyvän tuhkan määrä ja käsittely sekä mahdolliset polton aikana ilmenneet ongelmat, häiriöt tai muut poikkeavuudet. Kirjanpidosta laaditaan vuosiyhteenveto, joka toimitetaan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

### **Poikkeukselliset tilanteet ja niihin varautuminen**

Mikäli polttouunin toiminnassa havaitaan sellaisia muutoksia, esim. savun värissä tai hajussa, joiden nojalla palamisprosessissa oletetaan olevan häiriötä, keskeytetään laitoksen toiminta ja ryhdytään toimenpiteisiin tilanteen korjaamiseksi. Suuremmista – tai onnettomuustilanteista ilmoitetaan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

## **ASIAN KÄSITTELY JA RATKAISU**

### **Asian vireilläolosta tiedottaminen**

Hakemuksen vireillä olosta on tiedotettu kuuluttamalla Kankaanpään kaupungin ja Pohjois-Satakunnan peruspalvelukuntayhtymän verkkosivuilla ensimmäisen kerran 12.1.2022 – 7.2.2022. Asianosaisille lähetettiin tieto ympäristölupahakemuksen vireillä olosta 11.1.2022 päivätyllä kirjeellä. Hakija peruutti hakemuksensa 7.2.2022. Tämän jälkeen hakija toimitti uuden hakemuksen 13.3.2022. Hakemuksen vireillä olosta tiedotettiin kuuluttamalla Kankaanpään kaupungin ja PoSan verkkosivuilla 29.4.2022 – 6.6.2022.

### **Lausunnot**

Hakemuksen johdosta pyydettiin lausunto Kankaanpään kaupungilta sekä terveydensuojeluviranomaiselta. Kankaanpään kaupunki ei antanut hakemuksen johdosta lausuntoa.

Terveydensuojeluviranomainen toteaa 10.5.2022 antamassaan lausunnossaan, että kuolleiden eläinten hävittäminen polttamalla kuuluu sivutuoteasetuksen soveltamisen piiriin. Sivutuoteasetuksessa ((EU) N:o 142/2011 liite 3) on asetettu edellytykset kokonaisten lemmikkieläinten poltolle.

Laitoksen toiminnasta on oltava kirjallinen omavalvontasuunnitelma. Raatojen vastaanotto, varastointi ja käsittely tulee järjestää siten, että toiminnasta ei aiheudu ihmisille tai eläimille terveyshaittaa. Lupahakemuksen tietojen perusteella polttolaitos soveltuu lemmikkieläinten tuhkaamiseen. Polttolaitoksessa saa polttaa ainoastaan lupahakemuksessa mainittuja pieneläinten raatoja.

Raadot tulee siirtää suljetussa tai peitetyssä, tiiviissä kuljetusastiassa tai ajoneuvossa polttoon ja ne on poltettava mahdollisimman pian. Laitoksen on käytettävä kaupallista asiakirjaa tai rahtikirjaa noutaessaan raatoja eläinlääkäriasemilta. Rahtikirjasta on selvittävä noudetun aineksen määrä, alkuperäpaikka ja vastaanottopäivä sekä kuljettajan nimi ja osoite. Jos raatoja on säilytettävä ennen polttoa, tulee ne säilyttää kylmätilassa ja ne on poltettava mahdollisimman pian. Toiminnanharjoittajan tulee huolehtia, että kuljetuskalusto ja säilytysastiat ovat asianmukaisesti merkittyjä. Kalusto ja säilytysastiat on pestävä ja desinfioitava jokaisen käyttökerran jälkeen. Laitoksella on oltava kirjallinen suunnitelma ja asianmukaiset järjestelyt tuhoeläinten torjuntaan ja siitä on huolehdittava säännöllisesti.

Polttolaitoksessa on oltava kiinteä lämpömittari polttolämpötilan mittaamiseen. Lämpötilamittaukset on tallennettava ja esitettävä pyydettäessä valvovalle viranomaiselle. Polttoprosessissa syntyvän kaasun lämpötila on nostettava kaikkein epäsuotuisimmissakin oloissa vähintään kahdeksi sekunniksi 850 °C:n tai 0,2 sekunniksi 1100 °C:n mitattuna uunin sisäseinän läheisyydestä tai muusta toimivaltaisen viranomaisen hyväksymästä edustavasta kammion kohdasta. Toiminnan seurantaan käytettävän automaattisen laitteiston toimintaa on valvottava ja laitteistolle on tehtävä tarkastustesti kerran vuodessa. Polttolämpötila on mittaautettava ulkopuolisella taholla kerran vuodessa. Lämpömittari on kalibroitava vuosittain siihen akkreditoitun yrityksen toimesta.

Toiminnanharjoittajalla tulee olla polttokohtainen kirjanpito polttamalla hävittämiensä raatojen määrästä, lajeista ja polttopäivämäärästä ja polttolämpötiloista. Laitoksen kirjanpidoista on pystyttävä esittämään valvontaviranomaiselle myös massatuhkausten osalta mistä tuhkatavat eläimet ovat peräisin, eläinten määrä ja lajit, koska ne on noudettu ja poltettu, toteutunut polttolämpötila ja mihin sekä milloin tuhka on toimitettu. Kirjanpito on säilytettävä vähintään kaksi vuotta ja pyydettäessä esitettävä viranomaiselle.

Jos polttolaitoksessa ilmenee häiriö tai olosuhteet ovat poikkeukselliset, toiminnanharjoittajan on rajoitettava toimintaa tai keskeytettävä se mahdollisimman nopeasti, kunnes tavanomainen toiminta voi jatkua. Toiminnanharjoittajan tulee varautua häiriötilanteita varten varaamalla riittävästi kylmätilaa raatoja varten.

Raatojen polttoon tarkoitettujen polttolaitoksen on ennen käyttöönottoa oltava toimivaltaisen viranomaisen hyväksymä. Hyväksynnästä päättää kunnaneläinlääkäri. Kun edellä mainitut sivutuoteasetuksen mukaiset vaatimukset huomioidaan, ympäristöluvan myöntämiselle ei ole estettä.

### **Hakijan vastine**

Hakijan 12.5.2022 päivätyssä vastineessa todetaan mm. että omavalvontasuunnitelmassa käy ilmi eläimen vastaanotto/haku prosessi, laitteiden puhtaudenpito, polttolaitoksen tarkastus/huolto ja tuhoeläinten torjunta. Rakennuksessa jossa toimisto sijaitsee (eli autotalli) on myös kylmävarastotila, missä pidetään pakastimet ja kylmiö. Rakennus on lukittava tila. Tila on tiivis, jyräjät tai isommat eläimet (kettu, supi tms) eivät pääse tilaan. Tilassa on syöttölaatikot, tilaan eksyneiden jyräjien varalta. Toimistolla on omat desinfiointiaineet. Laitoksella on omat desinfiointiaineet. Kuljetuskalustossa desinfiointiaineet sekä muovialusta, jonka saa helposti pestyä/desinfioidua (aina käytön jälkeen). Kalusto pestään/desinfioidaan käytön jälkeen.

Tavoite on aina polttaa eläin ensi tilassa, varastointi tulee olemaan lyhyt. Luut käytetään luumyllyn läpi, välitön tiivis säilöntä (kannellinen ämpäri ennen uurnaa tms). Aina kirjataan ylös omistajan nimi, osoite, puhelinnumero, haku aika/paikka. Eläimen tiedot: rotu, kilomäärä.

Polttokohtaisen kirjanpidon ylläpito, kirjataan joka poltto ylös, aika, raatojen määrä, laji/rotu, lämpötila, mistä eläin on peräisin ja mihin/milloin tuhka on toimitettu. Kirjanpito nähtävillä pyydettyäessä.

Polttolaitoksella on kiinteä lämpömittari, josta polttolämpötila on nähtävillä. Uunintoimittaja perehdyttää toiminnan vastaavan käyttökonekoneeseen. Käyttökoulutusta pidetään niin kauan, jotta toiminnan vastaava pystyy hoitamaan laitoksen täysin itsenäisesti. Toiminnasta vastaava osaa toimia häiriötilanteen sattuessa.

### **Muistutukset ja mielipiteet**

Hakemuksen johdosta ei ole jätetty muistutuksia tai mielipiteitä.

### **Valmistelijan esitys**

Pohjois-Satakunnan peruspalvelukuntayhtymän ympäristö- ja terveyslautakunta myöntää Kankaanpään kaupungin Myllymäen kaupunginosassa ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaisen ympäristöluvan pieneläinten polttolaitoksen toiminnalle. Toimintaa tulee harjoittaa lupahakemuksessa esitetyllä tavalla, ellei lupamääräyksissä toisin määrätä.

### **Yleiset määräykset**

1. Ennen toiminnan aloittamista polttolaitoksen tulee olla sivutuotelain mukaisesti rekisteröity. Toiminnassa on noudatettava voimassa olevaa sivutuotelainsäädäntöä.
2. Polttolaitos saa ottaa vastaan ja polttaa ainoastaan lemmikkieläiminä pidettyjen pieneläinten raatoja enintään 1 080 kg vuodessa. Tuhkattavat eläimet saa polttaa niiden kuljetukseen käytettyine kuljetuspusseineen sekä kuljetuspussissa mahdollisesti tulevat kangaspeitteet tai pyyhkeet voidaan polttaa myös. Muun jätteen polttaminen on kielletty.
3. Laitoksen toiminta-aika on arkisin (ma – pe) klo 8 – 17.

4. Tuhkattavaksi tuodut eläimet tulee siirtää polttoon suljetussa ja tiiviissä kuljetuspussissa/ -laatikossa tai vastaavassa ja eläimet on tuhkattava mahdollisimman pian niiden vastaanottamisen jälkeen. Tuhkattavat eläimet on säilytettävä niille erikseen varatussa kylmätilassa / pakastimessa. Eläimiä ei saa säilyttää polttouunissa. Eläinten käsittelyssä ja varastoinnissa on noudatettava Ruokaviraston antamia ohjeita.
5. Laitoksen toiminta on järjestettävä siten, ettei siitä aiheudu haitallisia savukaasupäästöjä eikä melu- tai hajuhaittaa, epäsiisteyttä, roskaantumista, pilaantumisvaaraa maaperälle, pinta- tai pohjavesille tai muuta haittaa tai vaaraa ympäristölle tai terveydelle.
6. Raatojen keräilyyn ja kuljetukseen käytetty välineistö, kuljetuskalusto, säilytystilat ja polttolaitteiston ympäristö tulee puhdistaa säännöllisesti, lisäksi kuljetuskalusto ja säilytysastiat on pestävä ja desinfioitava jokaisen käyttökerran jälkeen. Puhdistusmenettelystä tulee olla kirjallisen suunnitelma ja sitä tulee noudattaa.

#### **Polttoprosessi**

7. Tuhkausuuni tulee olla suunniteltu, rakennettu, varustettu ja sitä on käytettävä siten, että palaminen on tuhkauksen aikana mahdollisimman täydellistä. Prosessissa syntyvän kaasun lämpötila nostetaan kaikkein epäsuoituisimmisakin olosuhteissa vähintään kahdeksi sekunniksi 850 °C:een tai vähintään 0,2 sekunniksi 1 100° C:een mitattuna sen kammion sisäseinän läheisyydestä, jossa poltto tapahtuu, tai muusta toimivaltaisen viranomaisen hyväksymästä edustavasta kammion kohdasta.
8. Uunin savukaasujen lämpötilaa ja palamisolosuhteita tulee seurata jatkuvatoimisella lämpötilamittauksella jokaisen polttotapahtuman aikana. Mittauksista tulee pitää polttokohtaista kirjanpitoa, joka on pyydettyessä esitettävä valvontaviranomaiselle. Lämpömittareiden toiminta tulee varmistaa vuosittain kalibroimalla ne ulkopuolisen, akkreditoitun yrityksen toimesta.
9. Tuhkausuunit tulee huoltaa säännöllisesti ja niiden asianmukainen toiminta tulee varmistaa säännöllisten huoltotoimenpiteiden avulla.

#### **Jätehuolto ja kemikaalit**

10. Toimissa syntyvä tuhka, jota asiakkaat eivät vastaanota, tulee toimittaa laitokseen, jolla on ympäristölupa vastaanottaa kyseistä jätettä. Tuhka tulee säilyttää asianmukaisesti merkityssä suljetussa astioissa ja lukitussa tilassa siten, ettei siitä aiheudu ympäristö- tai terveyshaittaa.
11. Toiminnassa syntyvät muut jätteet on lajiteltava ja kerättävä erilleen. Vaaralliset jätteet ja hyödyntämiskelpoiset jätteet tulee kerätä talteen ja pitää erillään muista jätteistä ja ne on toimitettava säännöllisesti hyödynnettäväksi tai käsiteltäväksi laitokseen, jonka ympäristöluvassa kyseisen jätteen vastaanotto ja käsittely on sallittu.
12. Polttoöljy tulee varastoida kaksoisvaippasäiliössä tai säiliössä, joka on sijoitettu vähintään 1,1 kertaa säiliön tilavuutta vastaavaan katokselliseen suoja-altaaseen.

#### **Melu**

13. Laitoksen toiminnasta ei saa aiheutua sellaista melua, josta johtuen ekvivalenttimelutaso (LAeq) lähimpien asuintalojen pihalla

päiväaikaan (klo 7.00 –22.00) ylittää 55 dB ja yöaikaan (klo 22.00 – 7.00) 50 dB.

#### **Paras käyttökelpoinen tekniikka**

14. Toiminnanharjoittajan on seurattava toimialansa parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymistä (BAT) ja varauduttava tällaisten tekniikoiden käyttöönottoon.

#### **Poikkeukselliset tilanteet**

15. Mikäli polttoprosessissa havaitaan toimintahäiriöitä tai toiminnasta aiheutuu poikkeuksellisia päästöjä, tulee laitoksen toiminta keskeyttää ja ryhtyä toimenpiteisiin häiriön poistamiseksi. Toimintaa saa jatkaa vasta kun häiriön tai vian syy on korjattu. Poikkeavista päästöistä ja muista ympäristöön vaikuttavista vahinko- ja häiriötilanteista on ilmoitettava viipymättä Kankaanpään kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle.

#### **Toiminnan tarkkailu ja raportointi**

16. Toiminnasta aiheutuvat ilmaan johdettavat hiukkas- ja hiilimonoksidipäästöt on mitattava tarvittaessa, jos tuhkausuunin savukaasupäästöissä todetaan tai epäillään aiheutuvan ympäristöön savu- tai hajuhaittaa. Tätä varten uunissa on oltava rakenteellinen mahdollisuus savukaasupäästöjen mittaamiseen. Mittaukset on tehtävä siten, että ne edustavat mahdollisimman hyvin uunin normaalia toimintaa.
17. Jokaisesta polttotapahtumasta tulee kirjata käyttöpäiväkirjaan päivämäärä, poltettavien raatojen toimittaja, eläinlaji, paino, polton kesto, polton aikana saavutettu maksimilämpötila, syntyvän tuhkan määrä sekä mahdolliset polton aikana ilmenneet ongelmat, häiriöt tai muut poikkeukselliset tilanteet. Lisäksi tulee pitää kirjaa muiden jätteiden määrästä ja käsittelystä sekä laitteiden kunnossapidosta ja huollosta.

Toiminnanharjoittajan tulee toimittaa vuosittain helmikuun loppuun mennessä valvontaviranomaiselle seuraavat tiedot:

- tuhkatut eläinlajit, lukumäärä ja yhteispaino
- tuhkauskertojen määrä, kestoajat ja vuotuiset käyttötunnit
- tiedot käytetyn polttoaineen laadusta ja määrästä
- syntyneen tuhkan sekä muiden jätteiden määrät ja toimituspaikat
- tiedot lämpömittareiden ja öljypolttimien toiminnan tarkastuksista ja huolloista
- tiedot poikkeus ja häiriötilanteista

Tiedot tulee toimittaa ensisijaisesti ympäristönsuojelun valvonnan sähköisen asiointijärjestelmän (YLVA) kautta.

#### **Vastuuhenkilö**

18. Laitoksella tulee olla sen toiminnasta vastaava henkilö, jonka nimi ja yhteystiedot tulee ilmoittaa Kankaanpään kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle. Vastuuhenkilöllä tulee olla polttouunin käyttöön ja ylläpitoon riittävä asiantuntemus.

#### **Toiminnan muutokset tai lopettaminen**

19. Toiminnan pysyvistä lopettamisesta tai pitkäaikaisesta keskeyttämisestä tai toiminnan muuttamisesta tai



toiminnanharjoittajan vaihtumisesta tulee ilmoittaa viipymättä Kankaanpään kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle.

20. Toiminnanharjoittajan on viimeistään kolme kuukautta ennen toiminnan lopettamista esitettävä Kankaanpään kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle yksityiskohtainen suunnitelma ja aikataulu toiminnan lopettamista liittyvistä toimista toiminnan vaikutusten selvittämiseksi ja ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi. Toiminnan lopettamisen jälkeen kaikki kiinteistöllä olevat polttolaitostoimintaan liittyvät laitteet ja muut jatkossa tarpeettomat rakenteet ja materiaalit tulee purkaa ja poistaa kiinteistöltä. Kiinteistölle jääneet jätejakeet on toimitettava asianmukaisesti vastaanottoaikoisiin. Mahdollinen toiminnan johdosta pilaantunut maaperä on kunnostettava voimassa olevien määräysten mukaisesti. Valvontaviranomainen voi tarvittaessa antaa muita toiminnan lopettamista koskevia määräyksiä.

#### **Toiminnan aloittaminen**

21. Toiminnan aloittamisesta on ilmoitettava etukäteen Kankaanpään kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle ja tuhkausuuni on esitettävä Kankaanpään kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle ennen toiminnan aloittamista.

#### **Lupaharkinnan perusteet**

Kun toimintaa harjoitetaan tässä päätöksessä esitetyllä tavalla ja noudatetaan annettuja määräyksiä, toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen säännösten vaatimukset sekä ne vaatimukset, jotka ovat luonnonsuojelulaissa ja sen nojalla säädetty.

#### **Luvan myöntämisen edellytykset**

Toimittaessa tämän päätöksen mukaisesti toiminnasta ei aiheudu terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityistä luonnonolosuhteiden huonontumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä naapuruussuhteista annetussa laissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta naapureille (YSL 49 §). Toiminta ei sijoitu asemakaavan tai muiden sijoitusmääräysten vastaisesti ja toiminnanharjoittajalla voidaan katsoa olevan riittävä asiantuntemus.

#### **Vastaus annettuihin lausuntoihin**

Terveydensuojeluviranomaisen antamassa lausunnossa esitetyt seikat on otettu huomioon annetuissa lupamääräyksissä.

#### **Määräysten perustelu**

Ympäristönsuojelulain lisäksi toiminnassa tulee noudattaa sivutuotelainsäädäntöä. Lain mukaan toimivaltainen viranomainen laitoksen rekisteröimiseksi on kunnan eläinlääkäri. (lupamääräys 1)

Hakemuksen mukainen laitos on suunniteltu ainoastaan pieneläinten polttamiseen. Lupamääräykset on annettu toimintojen rajoittamiseksi hakemuksen mukaiseen toimintaan. Laitoksen kapasiteettiraja ja toiminta-aika on annettu hakemuksessa ilmoitetun mukaisesti. (lupamääräykset 2-3)

Lupamääräyksellä pyritään vähentämään eläinten käsittelystä ja varastoinnista aiheutuvia haittoja. Poltettavan materiaalin luonteesta johtuen käsittelyn tulee tapahtua nopeasti ja laitoksella on oltava asianmukaiset kylmäsäilytystilat väliaikaista varastointia varten sekä veloitettu noudattamaan Ruokaviraston ohjeita. (lupamääräys 4)

Jätelain mukaan jätteestä ei saa aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. Jäteasetuksen mukaan laitoksen, joka käsittelee jätettä, toiminta ei saa aiheuttaa haju- tai meluhaittaa, maaperän tai pinta- ja pohjavesien pilaantumista eikä ympäristön roskaantumista tai muuta siihen rinnastettavaa kyseiselle laitokselle ominaista haittaa. Lupamääräys on annettu laitosalueen yleisen siisteyden ylläpitämiseksi sekä ympäristö- ja terveyshaittojen ehkäisemiseksi. (lupamääräys 5)

Raatojen keräilyyn ja kuljetukseen käytetty välineistö, kuljetuskalusto, säilytystilat ja polttolaitteisto likaantuvat ajoittain ja ne tulee puhdistaa. Hakemuksessa ei ole esitetty, miten puhdistus tehdään. Lupamääräys on annettu, jotta puhdistusmenettely suunnitellaan ja sitä noudatetaan asianmukaisesti. (lupamääräys 6)

Lupamääräykset on annettu varmistamaan, että polttolaitoksen toiminta ei aiheuta terveyshaittaa, eikä haitallisia savukaasuja pääse syntymään. Savukaasujen riittävän korkealla lämpötilalla ja viipymällä varmistetaan, ettei palamisprosessista aiheudu haitallisia savukaasupäästöjä, jotka voisivat aiheuttaa ympäristö- tai terveyshaittaa. Lämpötilan seuranta koskevalla määräyksellä varmistetaan, että saavutetaan riittävä lämpötila ja kirjanpidosta voidaan myös jälkikäteen havainnoida häiriötilanteet. Laitteiston huollolla ja kalibroinnilla ehkäistään häiriötilanteita ja varmistetaan optimaalinen palamisprosessi. (lupamääräykset 7-9)

Tuhkan käsittelyä koskevalla määräyksellä varmistetaan, että muodostuva tuhka varastoidaan ja sijoitetaan asianmukaisesti siten, ettei siitä aiheudu roskaantumista tai ympäristö- tai terveyshaittaa. Laitoksen jätehuolto on järjestettävä jätelain ja Kankaanpään kaupungin jätehuoltomääräysten mukaisesti. Jätteen haltija on vastuussa siitä, että jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn. Polttoöljyä koskeva määräys on annettu maaperän ja pohjaveden pilaantumisen ehkäisemiseksi. (lupamääräykset 10-12)

Toiminnasta ei saa aiheutua meluhaittaa ympäristöön. Annetut raja-arvot ovat Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993/1992) mukaiset. (lupamääräys 13)

Toiminnanharjoittajan on ympäristönsuojelu- ja jätelain nojalla velvollinen käyttämään parasta käyttökelpoista tekniikkaa ja seuraamaan sen kehitystä alalla. (lupamääräys 14)

Poikkeuksellisia tilanteita koskevalla määräyksellä pyritään vähentämään häiriö- ja onnettomuustilanteissa aiheutuvia ympäristöhaittoja ja palauttamaan tilanne normaaliksi. Häiriötilanteissa muodostuu usein poikkeuksellisen paljon haitallisia päästöjä ja tämän vuoksi laitoksen toiminta tulee keskeyttää välittömästi. Ilmoitusvelvollisuudella varmistetaan tiedonkulku valvontaviranomaiselle. (lupamääräys 15)

Mikäli polttouunin toiminnassa havaitaan sellaisia muutoksia, joiden perusteella on syytä olettaa, ettei laitos toimi tarkoitetulla tavalla, on perusteltua edellyttää savukaasupäästöjen mittaamista. (lupamääräys 16)

Raportointia koskeva määräys on tarpeen lupamääräysten noudattamisen varmistamiseksi ja toiminnan valvomiseksi. Valvonnallisista syistä sekä nopean tiedonkulun varmistamiseksi vastaavan hoitajan nimi ja yhteystiedot tulee ilmoittaa valvontaviranomaiselle. (lupamääräys 17-18)

Toiminnan muutoksia ja lopettamista koskevat määräykset on annettu valvonnallisista syistä. Toiminnanharjoittaja on vastuussa ympäristövaikutuksista, niiden torjunnasta ja tarkkailusta myös toiminnan päätyttyä. Määräyksellä voidaan varmistua mm. siitä, että paikalle ei jää toiminnasta peräisin olevia jätteitä ja rakenteita eikä toiminta ole aiheuttanut maaperän pilaantumista. (lupamääräykset 19-20)

Toiminnan aloittamista koskevalla määräyksellä voidaan varmistua, että toiminta on hakemuksen ja annettujen lupamääräysten mukainen. (lupamääräys 21)

#### **Luvan voimassaolo ja lupamääräysten tarkistaminen**

Tämä päätös on voimassa toistaiseksi. Toiminnan olennaiseen laajentamiseen tai muuttamiseen on oltava ympäristölupa.

#### **Lupaa ankaramman asetuksen noudattaminen**

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

#### **Päätöksen täytäntöönpano**

Päätös on täytäntöönpanokelpoinen sen saatua lainvoiman.

#### **Sovelletut säännökset**

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 6-8, 11, 12, 14-17, 19, 20, 27, 29, 34, 42-44, 48-49, 52, 53, 58, 62, 66, 70, 83, 85, 87, 94, 123, 170, 172, 190, 191, 205 ja 209 §

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/214) 2 ja 11-15 §

Jätelaki (646/2011) 8, 12, 13, 15-17, 118-119 ja 141 §

Valtioneuvoston asetus jätteistä (978/2021) 7, 33 ja 36

Laki eräistä naapurussuhteista (26/1920) 17 §

Valtioneuvoston päätös melun ohjearvoista (993/1992) 2 §

#### **Käsittelymaksu ja sen määräytyminen**

Ympäristöluvan käsittelystä peritään 1 050 euroa.

Pohjois-Satakunnan peruspalvelukuntayhtymän

ympäristönsuojeluviranomaisen taksa 4.12.2019 40 §:n maksutaulukon kohta 13 d) Krematorio tai lemmikkieläinten polttolaitos.

Ympäristönsuojelulaki 205 §

#### **Lupapäätöksestä tiedottaminen**

Päätös

Jäljennös päätöksestä

Ilmoitus päätöksestä

Jenni Viljanen

Kankaanpään kaupunki

Varsinais-Suomen elinkeino-,  
liikenne- ja ympäristökeskus

Asianosaisille

Tieto päätöksen antamisesta julkaistaan Pohjois-Satakunnan peruspalvelukuntayhtymän ja Kankaanpään kaupungin verkkosivulla.

#### **Muutoksenhaku**

Tähän päätökseen haetaan muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta valittamalla. Valitusoikeus tähän päätökseen on:

- sillä, jonka oikeutta tai etua asia saattaa koskea
- rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuin ympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät
- toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät,
- elinkeino-, liikenne ja ympäristökeskuksella
- muulla asiassa yleistä etua valvovat viranomaisella.

Esittelijän ehdotus

Pohjois-Satakunnan peruspalveluskuntayhtymän ympäristö- ja terveyslautakunta myöntää Jenni Viljaselle ympäristöluvan pieneläinpolttolaitoksen toiminnalle kiinteistölle Rn:o 214-3-216-5, osoitteessa Sallinkatu 3 valmistelijan esityksen mukaisesti.

Päätös

Ehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Lisätietoja antaa

Ympäristötarkastaja Jaana Jyräkoski puh. 044 577 3334,  
etunimi.sukunimi@eposa.fi

Asianmukaisesti allekirjoitetusta ja tarkastetusta pöytäkirjasta laaditun otteen oikeaksi todistaa:

Kankaanpäässä 20.6.2022

Jaana Jyräkoski  
pöytäkirjanpitäjä

## **Muutoksenhakukielto ja oikaisuvaatimusohje**

Kokouspäivämäärä 16.6.2022 Pykälät 12 - 18

### **Muutoksenhakukielto**

Seuraavista päätöksistä ei saa tehdä kuntalain 136 §:n mukaan oikaisuvaatimusta, koska päätös koskee vain valmistelua ja täytäntöönpanoa sekä kokouksen järjestäytymistä:

**12, 13, 14, 17 ja 18 §**

Koska päätöksestä voidaan tehdä kuntalain 134 § 1 mom:n mukaan kirjallinen oikaisuvaatimus, seuraaviin päätöksiin ei saa hakea muutosta valittamalla:

**§**

Hvall 3 §:n 1 mom / muun lainsäädännön mukaan seuraaviin päätöksiin ei saa hakea muutosta valittamalla (pykälät ja valituskieltojen perusteet):

**§**

Tähän päätökseen tyytymätön asianosainen viranhaltija tai työntekijä voi saada asian käsiteltäväksi työnantajan ja ammattiyhdistyksen välisessä paikallisneuvottelussa kunnallisen pääsopimuksen 8, 10 ja 11 §:n mukaisesti.

### **Oikaisuvaatimusohje**

Päätökseen tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen. Oikaisuvaatimuksen saa tehdä se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (asianosainen) sekä kunnan jäsen.

Viranomainen, jolle oikaisuvaatimus tehdään:

**Pohjois-Satakunnan peruspalvelukuntayhtymä  
Ympäristö- ja terveyslautakunta  
PL 46  
38701 KANKAANPÄÄ**

**§**

Oikaisuvaatimus on tehtävä 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, kun pöytäkirja on asetettu yleisesti nähtäväksi. Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä, saantitodistuksen osoittamana aikana tai erilliseen tiedoksisaantitodistukseen merkittynä aikana.

Oikaisuvaatimuksesta on käytävä ilmi vaatimus perusteineen ja se on tekijän allekirjoitettava.

Oikaisuvaatimus on toimitettava oikaisuvaatimusviranomaiselle ennen oikaisuvaatimusajan päättymistä viraston aukioloaikana.

### **Valitusosoitus**

Seuraaviin päätöksiin voidaan hakea muutosta kirjallisella valituksella. Valitus on lähetettävä tai jätettävä virka-aikana ennen valitusajan päättymistä hallinto-oikeudelle. Valitus on valittajan tai sen muun laatijan allekirjoitettava.

Hallinto-oikeuden oikeudenkäyntimaksu on 260 euroa. Maksua ei peritä, jos hallinto-oikeus muuttaa valituksenalaista päätöstä muutoksenhakijan eduksi.

Valitukseen tulee liittää

- valittajan nimi, ammatti, asuinkunta, puhelinnumero ja postiosoite
- päätös, johon haetaan muutosta, alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta, mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi ja muutosvaatimuksen perusteet
- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aiemmin toimitettu viranomaiselle
- mahdollisen asiamiehen valtakirja

Kunnallisvalitus

Kunnallisvalituksen saa tehdä se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (asianosainen) sekä kuntayhtymän jäsenkunta ja sen jäsen.

Viranomaisen, jolle valitus tehdään:

**Turun hallinto-oikeus**  
**PL 32 (Sairashuoneenkatu 2-4)**  
**20101 TURKU**  
**Puh: Kirjaamo 029 564 2410**  
**Faksi: 029 564 2414**  
**Sähköposti: turku.hao@oikeus.fi**

**§**

Kunnallisvalitus on tehtävä 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, kun pöytäkirja on asetettu yleisesti nähtäväksi. Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä, saantitodistuksen osoittamana aikana tai erilliseen tiedoksisaantitodistukseen merkittynä aikana. Mikäli tiedoksianto on toimitettu saantitodistusta vastaan tai luovuttamalla asiakirjat asianosaiselle, asianosaisen katsotaan saaneen tiedon saantitodistuksen osoittamana aikana tai erilliseen tiedoksisaantitodistukseen merkittynä aikana.

Valitus ympäristöluvasta

Päätöksestä voivat valittaa ne, joiden oikeutta tai etua asia saattaa koskea, sekä vaikutusalueella ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun tai asuinympäristön viihtyisyyden edistämiseksi toimivat rekisteröidyt yhdistykset tai säätiöt, asianomaiset kunnat, elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukset, kuntien ympäristönsuojeluviranomaiset ja muut asiassa yleistä etua valvovat viranomaiset.

Luvan käsittelystä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta. Valituskirjelmä on osoitettava ja toimitettava valitusajassa Vaasan hallinto-oikeudelle.

Uhkasakkolain mukainen valitus on toimitettava valitusajassa Vaasan hallinto-oikeudelle.

Viranomaisen, jolle valitus tehdään:

**Vaasan hallinto-oikeus**  
**PL 204 (Korsholmanpuistikko 43)**  
**65101 Vaasa**  
**Puh: Kirjaamo 029 564 2780**  
**Faksi: 029 564 2760**  
**Sähköposti: vaasa.hao@oikeus.fi**

**15 ja 16 §**

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa <https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>.

Päätös annetaan julkisanon jälkeen. Päätöksen katsotaan tulleen valitukseen oikeutettujen tietoon silloin, kun se on annettu. Valitus on toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään 30 päivän kuluessa päätöksen antopäivästä, sitä päivää lukuun ottamatta. Mikäli tiedoksianto on toimitettu saantitodistusta vastaan tai luovuttamalla asiakirjat asianosaiselle, asianosaisen katsotaan saaneen tiedon saantitodistuksen osoittamana aikana tai erilliseen tiedoksisaantitodistukseen merkittynä aikana.

Pöytäkirja on asetettu nähtäväksi \_\_\_/\_\_\_ 202\_\_.

Otteet on lähetetty tiedoksi postitse \_\_\_/\_\_\_ 202\_\_.

Tiedoksiantaja: \_\_\_\_\_

Liitetään pöytäkirjaan