

Päätös ympäristönsuojelulain 115 a §:n mukaisessa ilmoitusasiassa. Eläinsuoja, Oesch Jarmo

RYJA 17.11.2021 § 141

### **ASIA**

Ympäristönsuojelulain (2014/527) 115 d §:n mukainen päätös, joka koskee olemassa olevan eläinsuojan sekä uuden laajennusosan toimintaa tilalla 635-457-1-330, RAUTAJÄRVI.

### **ILMOITUKSEN TEKIJÄ**

Jarmo Oesch  
Luopioistentie 945  
36910 Rautajärvi

### **TOIMINTA JA SEN SIJAINTI**

Eläinsuoja  
Pälkäne, Rautajärvi, Rautajärvi 635-457-1-330

### **KIINTEISTÖN OMISTAJA**

Jarmo Oesch

### **ILMOITUKSEN TEKEMISEN PERUSTE JA VIRANOMAISEN TOIMIVALTA**

Toiminta on ilmoitusvelvollista ympäristönsuojelulain 115 a § 1 momentin mukaisena toimintana. Ympäristönsuojelulain liitteen 4 mukaan ilmoitusvelvollisia ovat eläinsuojat, joiden kokonaiseläinyksikkömäärä on vähintään 250 ja alle 3 000. Ympäristönsuojelulain 115 a §:n 4 momentin mukaan kyseistä toimintaa koskevan ilmoituksen käsittelee kunnan ympäristönsuojeluviranomainen. Pälkäneen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisena toimii Pälkäneen kunnan rakennus- ja ympäristöjaosto.

Pälkäneen kunnan hallintosäännön 31 § kohta 11:n mukaan asian käsittelee rakennus- ja ympäristöjaosto.

### **ASIAN VIREILLE TULO**

Ilmoitus on jätetty 23.5.2021 sähköisenä Pälkäneen kunnan ympäristönsuojeluun. Ilmoituksen liitteenä on lähetetty eläinsuojan laajennuksen piirustukset.

### **TOIMINTAA KOSKEVAT LUVAT JA SOPIMUKSET**

Olemassa olevalla eläinsuojalla on Länsi- ja Sisä-Suomen Aluehallintoviraston myöntämä lupa LSSAVI/4/04.08/2012, joka on voimassa toistaiseksi. Rakennuksilla on MRL:n mukaisia lupia.

### **ALUEEN KAAVOITUSTILANNE JA MAANKÄYTTÖ**

Pirkanmaalla on voimassa Pirkanmaan maakuntakaava 2040, jossa tilakeskus sijaitsee maaseutualueella ja maakunnallisesti arvokkaalla Rautajärven kulttuurimaisema-alueella. Tilakeskuksen välittömässä läheisyydessä itä-koillisessa sijaitsee Rautajärven kylä, jonka alueella on voimassa Rautajärven osayleiskaava. Tilakeskuksen kiinteistön itäosat, joilla lannanlevitys tapahtuu, sijoittuvat tärkeälle vedenhankintaan soveltuvalla Rautakankaan II-luokan pohjavesialueelle.

## **TOIMINNAN SIJAINNINPAIKKA JA SEN YMPÄRISTÖ**

Toiminnan sijaintipaikan ympäristössä ei ole tapahtunut muutoksia. Pälkäne kuuluu Kokemäenjoen-Saaristomeren-Selkämeren vesienhoitoalueeseen. Rautajärven tila sijaitsee omien peltojen keskellä tien nro 322 varressa. Lähin naapuri, reilun 100 metrin etäisyydellä on kiinteistö, jonka omistaa Markku Oecsh. Lisäksi noin 400 metrin etäisyydellä, ovat kunnan omistama Rautajärven jätevedenpuhdistamo sekä Ruhan Meijeri Oy:n omistamat kiinteistöt. Rautajärven kylätaajama sijaitsee noin 600 metrin päässä. Tilakeskuksen länsi- ja eteläpuolella sijaitsee maakunnallisesti merkittävä perinnebiotooppialue Rautajärven niityt. Kyseinen alue on ollut perinteisesti laidunkäytössä, laitumien inventointi on tehty 2018.

Lähimmät vesistöt ovat Kynärön joki, etäisyyttä eläinsuojaan on noin 200 metriä ja Rautajärvi, jonka lahteen Kynärön joki laskee ja jonka rantaa kuuluu tilaan yli kilometrin verran. Peltojen ja järven välissä on rantametsiä suuren osa matkaa.

Osa tilan pelloista (8,85 ha) sijaitsee Rautakankaan II- luokan pohjavesialueella.

## **ILMOITUKSEN MUKAINEN TOIMINTA**

Olemassa oleva pihattorakennus on otettu käyttöön heinäkuussa 2002. Vanhan navetan korjaus valmistui 2007 ja muusta eläintilasta omaksi tilakseen eristetty vasikkala otettiin käyttöön tammikuussa 2008.

Maidontuotantotoimintaa laajennetaan rakentamalla lisäosa nykyisen eläinsuojan yhteyteen. Laajennuksen myötä eläinmäärä kasvaa siten, että jatkossa tilalla on 130 lehmää, 47 hiehoa ja 41 vasikkaa. Ensimmäisessä vaiheessa remontoidaan nykyinen pihattonavetta sisältä, asennetaan kaksi lypsyrobotia ja rakennetaan lisäosa umpilehmille sekä lypsylehmille.

Nykyisessä pihattonavetassa lypsylehmien määrä nousee 105 kpl:seen, muutettaessa käytöstä poistuva lypsyasema makuuparsitilaksi. Nykyiseen rehulatoon ja sen jatkeeksi rakennettavalla lisäosalla saadaan lisää ruokintapöytätilaa lypsylehmille. Ensimmäisen vaiheen valmistuttua nuorkarjanavetassa tehdään remontti vasikoiden tilojen ja yli 12kk hiehojen tilojen osalta. Remontissa lannanpoisto muutetaan kuivalannasta lietelantaan ja karsinoita jaotellaan uudelleen. Umpilehmille rakennettavassa lisäosassa on 26 makuupartta umpilehmille sekä poikimakarsina 154m<sup>2</sup>. Nuorkarjanavetassa eläinmäärä jää ennalleen 41 vasikkapaikkaan ja 47 hiehopaikkaan.

## **Lannan käsittely**

Eri lannankäsittelymenetelmillä on tilalla eläimiä seuraavasti: Lietelannalla 105 lypsylehmää ja 47 hiehoa, kuivikelantamenetelmällä 20 umpilehmää ja 5 vasikkaa ja kuivikepohjalla 5 umpilehmää ja 15 vasikkaa.

Lannan käsittelyä tilakeskuksen alueella on tarkoitus kehittää siirtymällä lannan separointiin. Separattoriksi hankitaan ruuviseparattori, jolla erottelukyky on 80% kiintoaineesta. Lietelannasta 2000m<sup>3</sup> tullaan separoimaan. Lietelanta tulee navetoista lantakoneiden ja painovoiman avulla pumppauskaivoon 80m<sup>3</sup> ja pumpataan viiden päivän välein maanalaista putkea pitkin separointiin vanhan sikalan yläkertaan. Separoinnista neste-

osa jatkaa maanalaista putkistoa tilakeskuksessa sijaitseviin kolmeen lietesäiliöön. Lietesäiliöihin muodostuu katteena toimiva kuori. Tilakeskuksen säiliöiden täytyttyä liete pumpataan putkistoa pitkin etäsäiliöön. Kaikki lietesäiliöt täytetään alakautta, jotta katteena toimiva kuorettuma säilyy ehjänä. Kuivajae tippuu perävaunuun ja siirretään kuivalantalaan varastoitavaksi. Nestejäte levitetään tilakeskuksen läheisyydessä sijaitseville omille pelloille (104 ha) ja yhteistyötilojen pelloille (30 ha). Kuivajäte varastoidaan kuivalantaloissa ja levitetään keväällä pohjavesialueella sijaitseville pelloille (8,85 ha) ja sopimuspelloille (40 ha).

Wc-vedet johdetaan umpikaivoon, josta tarpeen mukaan kalkkistabiloidaan pelloille levitettäväksi. Pesuvedet johdetaan lietelannan sekaan. Samalla kiinteistöllä, noin 800m tilakeskuksesta sijaitsee kaksi etälietesäiliötä ja yksi etälantala.

Tilalla on rakennettavien etälietesäiliöiden myötä lietesäiliötilavuutta yhteensä 4835 m<sup>3</sup>. Lietesäiliöiden kattaminen tapahtuu lantakuorettumalla.

Tilakeskuksessa on 432 m<sup>3</sup> kattamaton kuivalantala ja 300m<sup>3</sup> kattamaton etälantala. Etälantalan sadevedet pumpataan lietesäiliöön ja tilakeskuksessa sijaitsevan lantalan vedet valutetaan lietesäiliöön. Erillisen makuualueen ja ruokintapaikan kuivikepohjan pinta-ala on 154 m<sup>2</sup> ja paksuus 20 cm, reunojen korkeus on 100 cm. Kuivikepohjalla olevan alueen rakennusmateriaali on betoni. Maituhuoneen pesuvedet n. 40 m<sup>3</sup> johdetaan virtsasäiliöön. WC- vedet johdetaan 10 m<sup>3</sup>:n umpisäiliöön. Hiehoja (20 kpl) ja umpilehmiä (20 kpl) laidunnetaan neljä kuukautta vuodessa.

### **Lannan levitys**

Lannan levitykseen on käytettävissä 153 ha levitysalaa, josta 113 ha on omaa peltoa ja 40 ha vuokrapeltoa. Pelloista 8,85 ha sijaitsee Rautakangas II- luokan pohjavesialueella. Lannan levitys tapahtuu viikoilla 17-20, 23-25, 31-33. Tilalla on tarpeeksi lannanlevitysalaa ilmoituksen mukaiselle eläinmäärälle.

### **Säilörehu**

Esikuivattua säilörehua tehdään pyöröpaaliin (2100 t/a) ja laakasiilon (600 t/a). Jos puristenesteitä muodostuu, niin ne otetaan talteen 714 m<sup>3</sup> umpisäiliöön ja levitetään suoraan pelloille tai viedään lietesäiliöön.

### **Vesihuolto**

Tilan käyttövesi saadaan Rautakangas II- luokan pohjavesialueelta. Poikkeustilanteissa mahdollista ottaa eläimille juomavesi Rautajärvestä pumpaamalla.

### **Jätehuolto**

Kuolleet eläimet (2 t/v) toimitetaan Honkajoki Oy:n eläinjätteen käsittelylaitokselle. Paalimuovit (2 t/v) toimitetaan Itä-Suomen murskauskeskus Oy:lle uusiokäyttöön. Sekajätettä tilalla syntyy 7000 litraa vuodessa ja ne toimitetaan Pirkanmaan Jätehuolto Oy:lle. Jäteöljyt 400 litraa toimitetaan Fortum Oy:lle Riihimäelle. Pilaantuneita rehuja syntyy 10 t/a ja ne viedään pelloille maanparannusaineeksi. Akut, vanhat loisteputket ja vaarallinen jäte viedään Pirkanmaan Jätehuolto Oy:n jäteasemalle Luopioisiin.

## **Kemikaalit**

Tilalla on kolme polttoainesäiliötä, kaksi tankkausta ja yksi viljan kuivaamista varten. Tankkaussäiliöt ovat kooltaan 2,7 m<sup>3</sup> ja 1,35 m<sup>3</sup> ja ne on sijoitettu pinnoitettuun betoniseen 5 m<sup>3</sup>:n valuma-altaaseen. Säiliöt sijaitsevat lukittavassa katoksessa ja ovat molemmat varustettu lapon estolaitteella ja ylitäytönestimellä. Viljan kuivaamiseen tarkoitettu säiliö on kooltaan 3 m<sup>3</sup> ja on sijoitettu teräksiseen valuma-altaaseen. Säiliö sijaitsee katoksessa ja on varustettu ylitäytönestimellä.

Muita tilalla käytettäviä kemikaaleja ovat esimerkiksi muut öljytuotteet 600 l, jotka sijaitsevat betonilaatalla varastorakennuksessa, tilassa ei ole viemäriä. Lisäksi varastoidaan rehunsäilöntäaineita ja lannoitteita tuotantotarvikevarastossa, kasvinsuojeluaineita polttoainekatoksessa asianmukaisissa valuma-altaissa, sekä eläinten lääkkeitä ja pesu- sekä desinfiointiaineita navetan varastossa.

## **ARVIO TOIMINNAN PÄÄSTÖISTÄ JA VAIKUTUKSISTA YMPÄRISTÖÖN**

Toiminnasta syntyy hajuhaittoja maltillisesti ja toiminnan laajentaminen ei lisää hajuhaittaa. Hajuhaittaa muodostuu lannan käsittelystä. Lantaa siirrelään tilalta pelloille ja etälantaloihin mahdollisimman keskitetysti, jolloin hajuhaittaa esiintyy mahdollisimman vähän aikaa. Käyttöön otettava lietteen vetoletkulevitys vähentää haju-, melu- ja pölyhaittaa sekä ravinnepäästöjä vesistöihin, nykyiseen lietevaunuilla tapahtuvaan levitykseen verrattuna. Myös liikenne levitysaikaan vähenee murto-osaan nykyisestä. Lieteallas katetaan kuorettumalla ja allas täytetään alhaaltapäin, jolloin kuorettuma pysyy ehjänä ja vähentää hajuhaittojen syntymistä. Melua toiminnasta syntyy lähinnä pakollisesta työkoneiden käytöstä ja muusta liikenteestä. Liikenne hoidetaan mahdollisuuksien mukaan päiväsaikaan. Pölyä toiminnasta aiheutuu liikenteen kautta. Ravinnepäästöjä pyritään estämään jatkuvalla peltojen kasvipeitteisyydellä, levittämällä lanta keväällä ja levittämällä lanta nykyistä suuremmalle levitysalalle.

## **ARVIO PARHAAN KÄYTTÖKELPOISEN TEKNIIKAN SOVELTAMISESTA**

Lietteenlevitys vetoletkumenetelmällä etälietesäiliöiden valmistuttua. Lannan separointi. Biokaasun esiselvitys tehty, myöhemmässä vaiheessa mahdollisesti rakennetaan tulppavirtaus biokaasulaitos lietelannalle.

## **TOIMINNAN JA VAIKUTUSTEN TARKKAILU**

Eläinsuojien ja lantavarastoiden tiiveyttä seurataan silmämääräisesti toiminnan yhteydessä. Polttoainesäiliöiden kuntoa tarkkaillaan ja katsastetaan säännöllisesti. Rautakankaan pohjavesialueelta tulevan talousveden laatua tarkkaillaan analyysillä vuosittain ja toiminnan yhteydessä aistinvaraisesti.

## **ILMOITUKSEN KÄSITTELY**

### **Ilmoituksesta tiedottaminen**

Ilmoituksesta on kuulutettu 16.9.-22.10.2021 Pälkäneen kunnan internetsivujen ilmoitustaululla. Asiakirjat ovat olleet kuulutuksen ajan nähtävillä Pälkäneen kunnanvirastolla. Hakemuksesta on 16.9.2021 päivätyllä kirjeellä ja 28.10.2021 päivätyllä sähköpostilla annettu erikseen tieto asianosaisille.

## **Tarkastukset**

Paikan päällä on suoritettu tarkastuskäynti 19.10.2021.

### **Muistutukset ja mielipiteet**

Hakemuksen johdosta ei ole kuulutusaikana jätetty yhtään muistutusta tai mielipidettä.

### **Lausunnot**

Ilmoituksesta on pyydetty terveydensuojeluviranomaisen sekä Pirkanmaan Liiton lausunto.

Terveydensuojeluviranomainen totesi lausunnossaan seuraavaa:  
*Hakemuksen mukaan lannan levitykseen käytettävät pellot sijaitsevat osin 2-luokan pohjavesialueilla. Pohjavesialueilla sijaitseville pelloille ei tule levittää lietelantaa, ellei toiminnanharjoittaja maaperätutkimusten tai muiden vastaavien luotettavien selvitysten perusteella osoita, että siitä ei aiheudu pohjavesien pilaantumisvaaraa. Myöskään kuivikelantaa ei tulisi levittää pohjavesialueen varsinaiselle muodostumisalueelle. Lantaa ei saa myöskään levittää tulvaherkille pelloille. Erityistä huomiota tulee kiinnittää lannan levitysalueen läheisyydessä sijaitseviin talousvesikaivoihin. Suojaetäisyyden talousvesikaivoista tulee olla vähintään 30 metriä ja maaston korkeus-suhteista, kaivon rakenteesta ja maalajista riippuen jopa 100 metriä. Kaivon yläpuolella olevalle pelto-osalle tulee jättää suurempi suojaetäisyys kuin minimi edellyttää.*

*Kasvinsuojeluaineita käytettäessä tulee varmistaa, että tuotteet soveltuvat pohjavesialueen viljelyyn. Toiminta ei saa vaarantaa pohjaveden laatua (Rautakankaan pohjavesialue II-luokka). Eläinsuoja on ollut jatkuvassa toiminnassa, eikä siitä ole tullut ympäristöterveyteen yhteydenottoja haju, pöly ym. haitoista. Toiminnasta ei saa jatkossakaan aiheutua asumisterveysasetuksen aiheuttamia haittoja asuntojen sisätiloihin.*

Pirkanmaan liitto totesi lausunnossaan seuraavaa:

*Pirkanmaan liitto pyytää huomioimaan ajantasaisen kaavatilanteen. Hakemusta koskevan tilakeskuksen alueella on voimassa Pirkanmaan maakuntakaava 2040, jossa tilakeskus sijaitsee maaseutualueella ja maakunnallisesti arvokkaalla Rautajärven kulttuurimaisema-alueella.*

*Laajennettavan navettarakennuksen sijaitessa arvokkaalla kulttuurimaisema-alueella, Pirkanmaan liitto pitää tärkeänä, että uusien rakenteiden toteutus sulautuu julkisivultaan ja korkeusmitoitukseltaan nykyiseen rakennuskantaan maisema- ja kulttuuriarvot huomioivalla tavalla.*

*Pälkäne on HINKU-kuntana Pirkanmaan maakunnan tavoin sitoutunut tavoittelemaan hiilineutraaliutta vuoteen 2030 mennessä. Pirkanmaan liitto pitää erittäin myönteisenä, että biokaasun hyödyntämisen mahdollisuuksia on tilalla selvitetty ja kannustaakin ottamaan käyttöön kestäviä energiaratkaisuja myös maatalouden harjoittamisessa.*

### **Vastine**

Toiminnanharjoittaja ei ole katsonut tarpeelliseksi jättää vastinetta annettuihin lausuntoihin.

Toimivallan peruste

Hallintosäätö 30 §

Kirjoitusvirheen korjaus 18.11.2021 HL 434/2003 § 51: Toimivallan peruste 30 §

Valmistelu ja lisätiedot:

Elina Heinonen, ympäristönsuojelusihtööri  
p. 040 829 1178, elina.heinonen@palkane.fi

Esitys

Rakennustarkastaja:

Rakennus- ja ympäristöjaosto hyväksyy Jarmo Oeschin ilmoituksen eläinsuojan toiminnan laajentamisesta, sekä olemassa olevan eläinsuojan toiminnan jatkamisesta Pälkäneen Rautajärvellä tilalla Rautajärvi 635-457-1-330. Eläinsuojassa voidaan pitää eläimiä enintään 1731,4 eläinyksikköä - enintään 130 lypsylehmää, 47 hiehoa ja 41 vasikkaa (6-12 kk).

Toimintaa on harjoitettava ilmoituksessa esitetyn mukaisesti ja toiminnanharjoittajan on noudatettava muun lainsäädännön ohella valtioneuvoston asetusta ilmoituksenvaraisista eläinsuojista (138/2019) ja valtioneuvoston asetusta eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (1250/2014).

Rakennus- ja ympäristöjaosto antaa lisäksi ilmoituksen johdosta seuraavat määräykset ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi ympäristönsuojelulain 115 d §:n nojalla:

1. Eläinsuojan laajennus tulee sijoittaa ilmoitushakemuksen liitteenä olevassa, 17.5.2021 päivätyssä, asemapiirustuksessa osoitetulle alueelle. Uusien rakenteiden toteutuksen tulee sulautua julkisivultaan ja korkeusmitoitukseltaan nykyiseen rakennuskantaan maisema- ja kulttuuriarvot huomioon ottaen tavalla.

2. Lantavarastot on mitoitettava, toteutettava ja ylläpidettävä siten, että eläinsuojista 12 kk aikana kertynyt lanta voidaan varastoida asianmukaisesti. Mitoituksessa voidaan huomioida laidunnusaikaa enintään neljä kuukautta vuodessa. Laskennassa käytetään valtioneuvoston asetuksen 1250/2014 liitteen 1 arvoja sekä huomioidaan sade- ja pesuveden tarvitsema varastointitilavuus.

3. Lantavarastoja tyhjennettäessä ja lantaa kuljetettaessa on toimittava niin, että lantaa ei pääse hallitsemattomasti ympäristöön. Jos lannan kuorauksessa tai kuljetuksessa aiheutuu vuotoja, on ympäristöön päässyt lanta siistittävä pois. (YSL 16 §, 52 §)

4. Jätteet on varastoitava niin, etteivät ne aiheuta epäsiisteyttä tai ympäristön roskaantumista. Piha-alueet on pidettävä siistinä. Hyötykäyttöön kelpaavat jätteet on kerättävä erilleen ja toimitettava mahdollisuuksien mukaan hyötykäyttöön.

Vaaralliset jätteet on toimitettava asianmukaiset luvat omaavalle vastaanottajalle vähintään kerran vuodessa. Vaaralliset jätteet tulee varastoida niin,

ettei niistä aiheudu maaperän tai pinta- ja pohjavesien pilaantumisvaaraa. Jätteiden avopoltto on kielletty. (YSL 58 §, 66 §, JL 13 §, 15 §, 28 §, 29 §)

5. Polttonestesäiliöiden kunto tulee tarkastaa riittävän usein tai tarkastuksessa laadittuun pöytäkirjaan kirjatun määräajan puitteissa.

Polttonestesäiliön täyttö- ja tankkausalueiden tulee olla tiivispohjaisia ja muotoiltu siten, että mahdolliset polttoainevuodot eivät voi valua maaperään. Säiliöiden läheisyyteen on varattava riittävä määrä imeytysainetta mahdollisen vuodon imeyttämistä varten. Polttonestesäiliöt tulee varustaa ylitäytön estävillä laitteilla.

Yksivaippasäiliöt tulee suojata vähintään katoksella ja sijoittaa suoja-alueeseen, jonka tilavuus on vähintään 1,1 kertaa siellä olevan säiliön suurin nestetilavuus. Vaihtoehtoisesti voidaan käyttää kaksoisvaippasäiliöitä.

Muut vaaralliset kemikaalit on säilytettävä tarkoitukseen soveltuvassa varastopaikassa tiiviissä, suljetuissa ja asianmukaisesti merkityissä astioissa tiiviillä alustalla siten, että aineita ei voi päästä vahinkotapauksessakaan viemäriin tai ympäristöön. Kemikaalien, kuten torjunta- ja pesuaineiden, varastoinnissa ja käytössä tulee noudattaa kunkin valmisteen käyttöturvallisuusohjetta. (YSL 52 § ja 66 §)

6. Toiminnan olennaisesta muuttamisesta tai lopettamisesta sekä toiminnanharjoittajan tai toiminnasta vastaavan henkilön vaihtumisesta on ilmoitettava viipymättä ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Poikkeuksellisista tilanteista (häiriötilanteet, vahingot, onnettomuudet), joista saattaa aiheutua merkittäviä päästöjä ympäristöön, on ilmoitettava viipymättä pelastuslaitokselle ja kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Toiminnanharjoittajan on ryhdyttävä välittömästi asianmukaisiin toimenpiteisiin häiriön poistamiseksi ja vahingon torjumiseksi. (YSL 52 §, 62 §, 123 §, 134 § ja 170 §).

7. Toiminnanharjoittajan on pidettävä kirjaa eläinsuojien toiminnasta. Vuosiyhteenveto edellisvuoden kirjanpidosta tulee toimittaa Pälkäneen kunnan ympäristönsuojeluun ja/tai sähköisesti suoraan ympäristöhallinnon asianhallinta-tietojärjestelmään vuosittain helmikuun loppuun mennessä.

Raportin tulee sisältää vähintään seuraavat tiedot:

- eläinmäärät eläinsuojittain
- toteutuneet lantamäärät
- tiedot lannan levitysalasta, lannanlevitysalassa tapahtuneista muutoksista ja pellon vuokraus- ja lannan vastaanottosopimuksissa tapahtuneista muutoksista
- kuolleiden eläinten määrät, käsittelytavat ja toimituspaikat
- tiedot lannan varastointipaikoissa tapahtuneista muutoksista
- tiedot erillisistä tilalta toimitetuista jäte-eristä
- tiedot häiriötilanteista tai muista poikkeuksellisista tilanteista
- kaivoveden tarkkailuraportti joka 3. vuosi

8. Rantalaidunnuksessa on huomioitava, etteivät eläimet pääse laidunta-

maan ranta-aluetta niin, että siitä aiheutuisi vesistön pilaantumista tai vaaraa/ haittaa terveydelle.

9. Pohjavesialueilla sijaitseville pelloille (ei pohjaveden muodostumisalueelle eikä pohjavesialueen reunavyöhykkeelle) ei saa levittää lietalantaa, puristenestettä tai muitakaan nestemäisiä orgaanisia lannoitteita, ellei toiminnanharjoittaja maaperätutkimuksin tai muiden vastaavien luotettavien selvitysten perusteella osoita, että siitä ei aiheudu pohjaveden pilaantumisvaaraa. Kuivalantaa ei saa levittää pohjaveden varsinaiselle muodostumisalueelle, mutta kuivalantaa voidaan levittää pohjavesialueen reunavyöhykkeelle, kun levitys tapahtuu keväällä ja lanta mullataan välittömästi. Kasvinsuojeluaineita käytettäessä tulee varmistaa, että tuotteet soveltuvat pohjavesialueen viljelyyn. Erityistä huomiota tulee myös kiinnittää lannan levitysalueen läheisyydessä sijaitseviin talousvesikaivoihin. Suojaetäisyyden talousvesikaivoista tulee olla vähintään 30 metriä ja maaston korkeussuhteista, kaivon rakenteesta ja maalajista riippuen jopa 100 metriä. Kaivon yläpuolella olevalle pelto-osalle tulee jättää suurempi suojaetäisyys kuin minimi edellyttää. (YSL 17 §, 52)

### **PÄÄTÖKSEN VOIMASSAOLO**

Tämä ilmoituspäätös on voimassa toistaiseksi.

Toiminnan olennaiseen laajentamiseen tai muuttamiseen on oltava lupa. (YSL 29 §)

Jos asetuksella annetaan ympäristönsuojelulain tai jätelain nojalla jo myönnetyn luvan määräystä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan esitämättä noudatettava. (YSL 70 §)

### **KORVATTAVAT PÄÄTÖKSET**

Tämä päätös korvaa lainvoiman saatuaan Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintoviraston myöntämän ympäristöluvan LSSAVI/4/04.08/2012.

### **PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT**

#### **Ilmoituksen hyväksymisen perustelut**

Ympäristönsuojelulain 115 d §:n mukaan toiminnan sallivan ilmoituspäätöksen edellytyksenä on, että toiminnasta ei, annettavat määräykset ja toiminnan sijoituspaikka huomioon ottaen, aiheudu yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa:

- 1) terveyshaittaa;
- 2) merkittävää muuta 5 §:n 1 momentin 2 kohdassa tarkoitettua seurausta tai sen vaaraa (haittaa luonnolle ja sen toiminnoille; luonnonvarojen käyttämisen estymistä tai melkoista vaikeutumista; ympäristön yleisen viihtyisyyden tai erityisten kulttuuriarvojen vähentymistä; ympäristön yleiseen virkistyskäyttöön soveltuvuuden vähentymistä; vahinkoa tai haittaa omaisuudelle taikka sen käytölle tai muu näihin rinnastettava yleisen tai yksityisen edun loukkaus);
- 3) 16–18 §:ssä kiellettyä seurausta (maaperän ja pohjaveden pilaamiskielto);
- 4) erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista



toiminnan vaikutusalueella;

Ympäristönsuojeluviranomainen katsoo, että eläinsuojan laajentaminen ja toiminnan jatkaminen eivät ole ristiriidassa edellä sanotun kanssa.

Määräykset on annettu ehkäisemään ympäristön pilaantumista ja pilaantumisen vaaraa ja ne perustuvat niissä mainittuihin oikeusohjeisiin.

### **Määräysten perustelut**

Pirkanmaan Liitto on katsonut, että asemapiirroksessa esitetyllä tavalla sijoituessaan laajennusosaan ei kohdistu suoria näkymiä ympäristöstä. (Määräys 1)

Määräyksellä 2 muistutetaan nitraattiasetuksella säädetystä riittävästä lannan varastointitilasta. Määräys on katsottu tarpeelliseksi, lannan varastointitilojen riittävyyden varmistamiseksi.

Ympäristönsuojelulain 16 §:n mukaan maahan ei saa jättää tai päästää jätettä eikä muutakaan ainetta siten, että seurauksena on sellainen maaperän laadun huononeminen, josta voi aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle, viihtyisyyden melkoista vähentymistä tai muuta niihin verrattavaa

yleisen tai yksityisen edun loukkausta (maaperän pilaamiskielto). Tällä määräyksellä ehkäistään lannan kuljetuksesta aiheutuvaa maaperän, pinta- ja pohjavesien pilaantumista sekä hajuhaittoja. (Määräys 3)

Toiminnassa on pyrittävä estämään jätteistä syntyvää roskaantumista ja likaantumista, sekä edistetään jätteiden hyötykäyttöä. (Määräys 4)

Öljy ja muut kemikaalit aiheuttavat ympäristöön joutuessaan vakavan maaperän, pohjaveden ja muun ympäristön pilaantumisvaaran. Näin ollen on tarpeen kiinnittää erityistä huomiota niiden varastointiin. (Määräys 5)

Ilmoituksen valvonnan ja mahdollisen muutostarpeen kannalta on annettu määräykset ilmoitusvelvollisuudesta sekä tarkkailusta ja raportoinnista. Häiriötilanteista tiedottaminen on tarpeen päästöjen valvonnan toteuttamiseksi. Ympäristönsuojelulain 134 §:n mukaan toiminnanharjoittajan on välittömästi ilmoitettava valvontaviranomaiselle sellaisista tavanomaisesta toiminnasta poikkeavista tapahtumista ja onnettomuuksista, joilla voi olla vaikutuksia maaperään tai pohjaveteen. (Määräykset 6 ja 7)

Rantalaidunnuksen ei tule olla liian voimakasta, jolloin sen seurauksena kasvillisuus häviää ja ravinteita pääsee huuhtoutumaan vesistöön paljastuneesta maaperästä. (Määräys 8)

Määräyksen 9 tavoitteena on ehkäistä lannan käytöstä aiheutuvia päästöjä pohjavesiin.

Vastaus lausuntoihin

Annetut lausunnot on huomioitu lupamääräyksissä.

### **SOVELLETUT OIKEUSOHJEET**

Ympäristönsuojelulaki (527/2014)

Jätelaki (646/2011)

Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920)

Maa- ja metsätalousministeriön asetus lannoitevalmisteista 24/2011

Valtioneuvoston asetus ilmoituksenvaraisista eläinsuojista (138/2019)

Valtioneuvoston asetus eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (1250/2014)

Ympäristönsuojeluasetus (713/2014)

Valtioneuvoston asetus talousjätevesien käsittelystä viemäriverkostojen ulkopuolisilla alueilla (209/2011)

Ympäristöministeriö: Kotieläintalouden ympäristönsuojeluohje 29.6.2009.

Pälkäneen kunnan hallintosääntö (KV 21.9.2021 § 77)

## **KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN**

Ilmoituspäätöksen käsittelymaksussa noudatetaan hakemuksen vireille tulon mukaista Pälkäneen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen taksaa, jonka Pälkäneen kunnan rakennus- ja ympäristöjaosto on päätöksellään 11.9.2019 § 57 hyväksynyt. Maksutaulukon mukaan ympäristönsuojelulain 10 a luvun mukaisten ilmoitusten käsittelyn käsittelymaksu on 1 190 euroa. Kyseessä on toiminnan olennainen muuttaminen (YSL 29 §) tai luvan muuttaminen (YSL 89 §), jolloin käsittelymaksu voidaan määrätä enintään 20 prosenttia 3 §:n mukaista maksua pienemmäksi.

Ilmoitusmenettelyn päätösten maksuksi määrätään 952 euroa. Tämän lisäksi peritään naapureiden tiedottamisesta aiheutuneet kustannukset 270 euroa (9 x 30 euroa). Yhteensä maksuksi muodostuu 1222 euroa.

Toiminnan valvonnasta aiheutuvat maksut peritään luvan voimassaoloaikana ympäristönsuojeluviranomaisen taksan ja valvontasuunnitelman sekä -ohjelman mukaisesti erikseen.

## **PÄÄTÖKSEN ANTAMINEN**

Päätös annetaan 24.11.2021 (YSL 85 §)

## **LUPAPÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN**

### **Päätös**

Jarmo Oesch

### **Jäljennös päätöksestä**

Tampereen kaupungin ympäristöterveys (sähköisesti)

Pirkanmaan Liitto (sähköisesti)

Pirkanmaan ELY-keskus (sähköisesti)

### **Ilmoittaminen internetsivuilla**

Pälkäneen kunta tiedottaa tästä päätöksestä kuuluttamalla Pälkäneen kunnan internetsivulla. Lupapäätös on nähtävillä Pälkäneen kunnan internetsivuilla.

### **Ilmoitus päätöksestä**

Tieto päätöksen antamisesta ilmoitetaan erikseen niille, joille on annettu tieto hakemuksen jättämisestä.

## **MUUTOKSENHAKU**

Määräaika valituksen tekemiseen on kolmekymmentä (30) päivää tämän

päätöksen tiedoksisaannista sitä määräaikaan lukematta. Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä (7.) päivänä päätöksen antopäivästä 24.11.2021. Viimeinen valituspäivä on 3.1.2022.

Valitusosoitus on liitteenä.  
(YSL 190 ja 205 §)

Päätös

Hyväksyttiin esityksen mukaisesti.