



Aluehallintovirasto

Ympäristöluvut

PÄÄTÖS

Nro 125/2020

Dnro ESAVI/42240/2019

2.4.2020

ASIA

Lypsykarjanavetan laajentaminen, Hamina ja Miehikkälä

HAKIJA

Roimola Oy
Salo-Miehikkälän tie 865 D
49770 Salo-Miehikkälä

Y-tunnus: 2962090-8

TOIMINTA

Ympäristölupahakemus koskee maidontuotannon laajentamista ja uuden eläinsuojan rakentamista Haminan kaupungissa kiinteistöllä Maitola 75-422-1-7 ja Miehikkälän kunnassa kiinteistöllä Kulhasenniitty 489-408-11-41 osoitteessa Salo-Miehikkälän tie 865 D.

ETELÄ-SUOMEN ALUEHALLINTOVIRASTO, YMPÄRISTÖLUPAVASTUUALUE

puh. 029 501 6000
ymparistoluvat.etela@avi.fi
www.avi.fi/etela

Hämeenlinnan päätoimipaikka
PL 150
13101 Hämeenlinna

Helsingin toimipaikka
PL 110
00521 Helsinki

VIREILLETULOTIEDOT

Hakemuksen vireilletulo

Hakemus on tullut vireille aluehallintovirastossa 11.12.2019.

Luvan hakemisen peruste

Hakemus on tullut vireille ympäristönsuojelulain 29 §:n 1 momentin perusteella.

Toiminnan luvanvaraisuus

Toiminta on luvanvaraista ympäristönsuojelulain 27 §:n 1 momentin ja liitteen 1 taulukon 2 kohdan 11a) perusteella.

Toimivaltainen lupaviranomainen

Etelä-Suomen aluehallintovirasto on toimivaltainen lupaviranomainen ympäristönsuojelulain 34 ja 35 §:ien ja ympäristönsuojelusta annetun valtioneuvoston asetuksen (713/2014) 1 § 2 momentin perusteella.

ASIAN KUVAUS

Taustatiedot

Kaavoitus

Eläinsuojan alueella ei ole voimassa asemakaavaa eikä oikeusvaikutteista yleiskaavaa. Alue on maatalousvaltaista haja-asutusaluetta.

Päätökset ja sopimukset

Voimassa oleva ympäristölupa

Etelä-Suomen aluehallintovirasto on 20.2.2012 myöntänyt ympäristöluvan (nro 28/2012/1, dnro ESAVI/190/04.08/2011) 207 lypsylehmän, 64 hiehon ja 70 alle 6 kk ikäisen vasikan eläinsuojalle.

Muut päätökset ja sopimukset

Hakemusasiakirjoihin on liitetty seitsemän maanvuokrasopimusta, jotka koskevat 71,34 hehtaarin peltoalaa ja viisi lannanlevityssopimusta, jotka koskevat 162,79 hehtaarin peltoalaa. Levityspellot sijaitsevat Haminan kaupungissa ja Miehikkälän kunnassa.

Toiminta

Yleiskuvaus

Roimola Oy hakee ympäristölupaa maidontuotannon laajentamiseen siten, että tilalle rakennetaan uusi verhoseinäinen 150 lypsylehmäpaikkaa käsittävä pihatto noin 15 metrin päähän nykyisestä lypsylehmäpihatosta, sen länsipuolelle. Tilalla tällä hetkellä olevissa kotieläinrakennuksissa toiminta jatkuu ennallaan. Laajennuksen jälkeen tilalla on eläinpaikat yhteensä 348 lypsylehmälle, 36 hieholle ja 120 vasikalle (0–12 kk).

Tuotanto ja tuotteet

Tuotettu maitomäärä tulee olemaan noin kolme miljoonaa kiloa vuodessa, kun laajennus on toteutettu.

Lypsylehmien ja lehmävasikoiden tilat toimivat pääosin lietelantajärjestelmällä. Nuorkarjapihatto, poikima/sairaskarsinat (2 kpl) ja pikkuvasikoiden karsinat ovat kuivikepohjaisia, joissa virtsa imeytetään kuivikkeisiin. Kuivitetun alueen pinta-ala on 610 m² ja kuivikkeen paksuus on 60 cm. Kuivikkeena käytetään olkea ja turvetta. Kuivikelanta tyhjennetään kuivalantaan kaksi kertaa vuodessa.

Eläinmäärät tuotantorakennuksittain

Eläimet	Lypsykarja-pihatto		Nuorkarjapihatto	Vanha navetta		Uusi eläinhalli	
	Liete	Kuivike		Liete	Kuivike	Liete	Kuivike
Lypsy-lehmät	192	6				146	4
Hiehot (12–24 kk)			36				
Lehmävasikat (6–12 kk)				60	10		
Vasikat (alle 6 kk)		14			36		
Poneja					2		

Lannan ja jätevesien käsittely ja varastointi

Lantaa varastoidaan sekä kuivalantana että lietteenä. Tilakeskuksessa, kiinteistöillä Kulhasenniitty ja Maitola, on kolme olemassa olevaa lietesäiliötä (4 000 m³, 900 m³ ja 160 m³) ja tilakeskukseen rakennetaan uusi noin 4 000 m³:n lietesäiliö uuden lypsylehmäpihaton pohjoispäätyyn. Lisäksi kahdeksan kilometrin päässä tilakeskuksesta kiinteistöllä Jokitörmä 935-427-1-364 sijaitsee 2 460 m³ suuruinen etäsäiliö. Kiinteistöllä Koirasalmi 489-408-106-1 sijaitsee 200 m³ suuruinen etäsäiliö 7,5 kilometrin päässä tilakeskuksesta. Tilalla on lannan varastointiin käytössä laajennuksen

jälkeen yhteensä 11 720 m³ lietesäiliötilavuutta. Olemassa olevat lietesäiliöt ovat betonirakenteisia ja myös rakennettava lietesäiliö tehdään betonirakenteisena. Lietesäiliöt täytetään alapäin ja niihin muodostuu luonnollinen kuorettuma. Pienin säiliö (160 m³) sijaitsee kuivalantalan alla. Lietesäiliöiden yhteydessä on kovapohjaiset kuormausalueet.

Tilakeskuksessa sijaitsee 360 m³ kattamaton lantala, josta sadevedet johdetaan lietesäiliöön. Lisäksi kiinteistöllä Koirasalmi 489-408-106-1 sijaitsee 540 m³ kattamaton etälantala, jossa sadevedet imeytetään kuivikkeisiin. Lantaloiden kuormausalueet ovat kovapohjaisia.

Maitohuonejätevesiä syntyy vuodessa noin 350 m³ ja eläinsuojan muita pesuvesiä noin 100 m³. Jätevedet johdetaan lietesäiliöön ja käsitellään lannan käsittelyn yhteydessä.

Eläinsuojassa sijaitsevan WC:n jätevedet (noin 15 m³/a) johdetaan 5 m³:n umpisäiliöön, jonka käy tyhjentämässä jätehuoltoyrittäjä.

Laiduntaminen

Umpilehmät (45 eläintä) ja hiehot (36 eläintä) laiduntavat kesäkaudella (noin 4 kk) mahdollisuuksien mukaan noin kahdeksan hehtaarin alalla. Eläimet ovat ulkona myös öisin. Laitumella on kiinteät juoma-altaat. Laitumella ei ole pysyvää eikä kiertävää ruokintapaikkaa. Osa laitumista rajoittuu vesistöön.

Säilörehun varastointi

Tilalla valmistetaan esikuivattua säilörehua noin 5 000 tonnia vuodessa laakasiiloihin, joista puristenesteet (noin 180 m³/a) johdetaan lietesäiliöihin.

Lannan hyödyntäminen

Toiminnasta syntyvä lanta (noin 10 700 m³ lietelantaa, pesuvesiä ja puristenesteitä vuodessa ja noin 1 000 m³ kuivikelantaa vuodessa) käytetään lannoitteena pelloilla. Lannan levitykseen on käytettävissä peltoalaa yhteensä noin 365 hehtaaria. Levitysala muodostuu omista pelloista (130,69 ha), vuokrapelloista (71,34 ha) ja sopimusaloista (162,79 ha). Lietelanta pyritään levittämään multaimella varustetulla lietevaunulla, joka vähentää hajuhaittoja ja parantaa ravinteiden hyötysuhdetta. Lannasta 50 % levitetään peltoon keväällä, 30 % kesällä ja 20 % syksyllä. Lannanlevitykseen käytettävistä pelloista 3,5 hehtaaria sijaitsee Suur-Miehikkälän I-luokan pohjavesialueella. Näille pelloille on tarkoitus levittää ainoastaan kuivalantaa.

Veden otto

Tilalla on käytössä oma porakaivo. Vedenkulutus on laajennuksen jälkeen noin 30 m³ vuorokaudessa.

Kemikaalit

Muita tilalla säilytettäviä kemikaaleja ovat peltolannoitteet, kasvinsuojeluaineet sekä säilöntä- ja pesuaineet.

Rehunsäilöntäaineita (6 000 l) säilytetään konteissa ja kasvinsuojeluaineita (5 kg / 130 l) säilytetään erillisessä lukittavassa varastokaapissa, jossa on valuma-allas nestemäisten valmisteitten säilyttämistä varten.

Lannoitteita (150 t) varastoidaan katetussa varastossa betonipohjalla.

Eläinsuojassa käytettävät pesu- ja desinfiointiaineet (30 kg / 500 l) säilytetään alkuperäispakkauksissa käyttöpisteellä. Eläinten lääkkeitä säilytetään tilapäisesti hyvin vähäisiä määriä lääkkeitten säilyttämistä varten olevassa lääkekaapissa.

Polttoaineet

Tilalla on kolme tankkauskäytössä olevaa polttonestesäiliötä, joiden yhteistilavuus on 9 500 litraa. Säiliöt on varustettu katoksella, 10 m³:n teräsbetonisella valuma-altaalla ja laponestolaitteilla. Yksi polttonestesäiliöistä on kaksivaippasäiliö. Tankkauspaikka on tiivistettyä mursketta. Polttonestesäiliöt on tarkastettu paloviranomaisen toimesta joulukuussa 2019.

Muita öljytuotteita säilytetään tilalla enintään 500 litraa konehallissa, jossa on betonilattia.

Liikenne

Maitoauto käy joka toinen päivä ja eläinkuljetusauto kerran viikossa. Täysrehun ja kuivikkeiden toimituksia on molempia kaksi kertaa kuukaudessa. Lantakuljetukset pelloille tehdään traktoreilla ja niitä on arviolta 4–8 vuodessa. Lietteen siirtoon etäsäiliöön liittyvää liikennettä on noin 15 päivää vuodessa ja muuta kasvinviljelyyn liittyvää liikennettä noin 60 päivää vuodessa.

Riskienhallinta ja poikkeukselliset tilanteet

Toimintaan liittyviä riskejä ovat mm. tulipalot, lantavarastojen vuodot, polttoöljysäiliöiden vuodot ja eläintaudit. Tilan pelastussuunnitelma päivitetään vastaamaan tilan kasvanutta eläinmäärää. Lantavarastojen kuntoa tarkkailaan säännöllisesti. Vakavan onnettomuuden sattuessa tilalla on valmius rajata vuodot tehokkaasti kaivinkoneella. Polttoöljysäiliöiden kuntoa tarkkaillaan vuotojen varalta. Polttoöljysäiliöt on varustettu valuma-altaalla. Eläintaudeilta suojaudutaan kiinnittämällä huomioita vierailuhygieniaan.

Ympäristön tila, päästöt ja vaikutusarvio

Lähiympäristö

Tilakeskusalueen reunasta on matkaa Suur-Miehikkälän I-luokan pohjavesialueeseen noin 340 metriä. Tilan peltoalueet sijaitsevat osin pohjavesialueella, mutta eläinsuojat jäävät pohjavesialueen ulkopuolelle. Matkaa tilakeskuksen nykyisestä lypsylehmäpihatosta pohjavesialueeseen on noin 430 metriä.

Uuden lypsylehmäpihaton lounaispuolella sijaitsevaan naapurin asuinrakennukseen on matkaa noin 340 metriä.

Onkamaanjoki virtaa noin 100 metrin etäisyydellä olemassa olevan lietesäiliön eteläpuolella.

Maakuntakaavassa sm-merkinnällä merkityt muinaismuistoalueet eivät ole eläinsuojan rakennuspaikan välittömässä läheisyydessä. Toiminnanharjoittajan mukaan ne eivät vaikuta muutoinkaan suunniteltuun eläinsuojatoimintaan.

Pintavesien tila, päästöt ja vaikutukset

Toiminnasta ei synny suoria päästöjä maaperään tai pohjaveteen. Lanta, rehu ja puristenesteet varastoidaan tiiviissä varastoissa. Toiminnasta syntyvät päästöt ovat mahdolliset ravinnepäästöt vesistöön ja päästöt ilmaan. Suurimmat riskivaiheet päästöille ovat lannan käsittely, varastointi ja leviytyminen. Päästöt vesistöön ja pohjavesiin minimoidaan varastoimalla lanta asianmukaisissa varastotiloissa. Torjunta-aineet ja lannoitteet varastoidaan ja niitä käytetään tarpeen mukaan asianmukaisella tavalla.

Toiminta tapahtuu Onkamaanjoen valuma-alueella. Onkamaanjoelle ei ole tehty ekologista luokitusta. Onkamaanjoki laskee Virojokeen, joka on voimakkaasti muutettu ja vesistön tila on tyydyttävä suhteessa saavutettavissa olevaan tilaan. Tilaa heikentää vesirakentamisen ohella hajakuormitus. Maatalouden osalta toiminnassa tulee noudattaa sellaisia lannankäsittely- ja viljelymenetelmiä, jotka edistävät vesiensuojelua.

Toiminnassa muodostuvat jätteet

Hakemusasiakirjojen mukaan tila kuuluu järjestettyyn jätehuoltoon ja vaaralliset jätteet toimitetaan asianomaisiin keräyspisteisiin. Kaikki kierrätettävä materiaali kierrätetään. Tilakeskus pyritään pitämään yleisilmeeltään siistinä.

Toiminnassa syntyvät jätteet ja niiden toimittaminen jatkokäsittelyyn on kuvattu seuraavassa taulukossa.

Toiminnassa syntyvät jätteet

Jätenimike	Jäteluokitus ¹⁾	Määrä vuodessa	Käsittely	Toimitus- paikka
Kuolleet eläimet	02 01 02	1–6 t	peitettyinä lantalassa > raatokeräily	Honkajoki Oy
Jäteöljyt yms.	13 02 06*	0,5 t	keräys	vastaanotto- piste
Muovit Paalimuovit	02 01 04	1 t	kierrätys	jätekeräyspiste
Metalliriemu	02 01 10	2 t	keräys	romunkeräys- yhtiöt
Rehujäte	02 01 03	15 t	kompostoi- daan lanta- lassa	levitys pellolle
Yhdyskun- tajäte	02 01 01	10 t	keräys	jätehuoltoyritys

1) *-merkityt on luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi

Ilmanlaatu, päästöt ja vaikutukset

Eläinsuojissa on luonnollinen painovoimainen ilmanvaihtojärjestelmä, jossa korvausilma tulee avonaisilta verhoseiniltä ja poistoilma johdetaan ulos katonharjalta lukuun ottamatta vanhaa navettaa, jossa poistoilmaluukut sijaitsevat seinillä ja jossa myös korvausilma otetaan seiniltä.

Tilapäisiä haittoja voi aiheutua eläinsuojien ilmanvaihdosta, sekä lannan käsittelystä. Hajuhaittoja aiheutuu pääasiassa lietteen sekoitusvaiheessa sekä lannanlevityksen yhteydessä. Haittoja pyritään minimoimaan valitsemalla levitysajankohta sääolosuhteiden mukaan ja multaamalla lanta mahdollisimman nopeasti. Suunniteltu toiminnan laajuus ei olennaisesti muuta toiminnan vaikutuksia tai haittoja naapurustolle ja kyläyhteisölle.

Paras käyttökelpoinen tekniikka

Uuteen pihattoon tulee painovoimainen ilmanvaihto. Lietelantaloissa lannan kuorettuma toimii kelluvana katteena. Liette levitetään pellolle multaavalla kalustolla hajuhaittojen ja valumien minimoimiseksi. Maidonjäähdytyslaitteistosta talteen otetulla lämmöllä lämmitetään lehmien juomavettä, mikä säästää energiaa maidonjäähdytyksessä.

Esitetty aikataulu

Laajennetun toiminnan tavoitteellinen aloitusajankohta on marraskuu 2020.

ASIAN KÄSITTELY

Tiedottaminen

Hakemuksesta on tiedotettu julkaisemalla kuulutus ja hakemusasiakirjat aluehallintovirastojen verkkosivuilla (www.avi.fi/lupa-tietopalvelu) 29.1.–6.3.2020. Tieto kuulutuksesta on julkaistu myös Haminan kaupungin ja Miehikkälän kunnan verkkosivuilla. Hakemuksesta on lisäksi erikseen annettu tieto niille asianosaisille, joita asia erityisesti koskee. Hakemusta koskeva ilmoitus on julkaistu Kaakonkulma lehdessä 6.2.2020.

Lausunnot

Aluehallintovirasto on pyytänyt hakemuksesta lausunnon Kaakkois-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksesta, Haminan kaupungilta ja Miehikkälän kunnalta sekä Haminan kaupungin ja Miehikkälän kunnan ympäristönsuojelu- ja terveydensuojeluviranomaisilta.

Haminan kaupungin lupalautakunnan lausunto

Lupahakemuksesta puolletaan. Tilan laajentaessa toimintaansa on ympäristönsuojelullisten asioiden huomioiminen toiminnassa entistäkin tärkeämpää. Lupamääräyksissä tulee huomioida riittävästi ja soveltuvin osin valtioneuvoston asetus (1250/2014), kotieläintalouden ympäristönsuojeluohje (1/2010) ja Kaakkois-Suomen vesienhoidon toimenpideohjelma. Haminan kaupungin ja Miehikkälän kunnan ympäristönsuojelu- sekä terveydensuojeluviranomainen pitää tärkeänä erityisesti seuraavien seikkojen huomiointia lupamääräyksiä harkittaessa:

Uutta lietalantaa suunniteltaessa on otettava huomioon, että tilavuus riittää, sillä sadanta on lisääntynyt ja on lisääntymään päin.

Valtioneuvoston asetuksen (1250/2014) 10 §:n mukaan lannanlevitys on kiellettyä viisi metriä lähempänä vesistöä ja seuraavan viiden metrin vyöhykkeellä vesistöstä lannan ja orgaanisten lannoitevalmisteiden pintalevitys on kielletty.

Talousveden hankintaan käytettävien kaivojen ja lähteiden ympärille on jätettävä maaston korkeussuhteista, kaivon rakenteesta ja maalajista riippuen vähintään 30–100 metrin levyinen vyöhyke, jota ei lannoiteta lannalla ja orgaanisilla lannoitevalmisteilla (Valtioneuvoston asetus (1250/2014) § 10).

Lanta tulee levittää peltoon siten, ettei sitä pääse valumaan vesistöön tai ojaan eikä pohjavesien pilaantumisvaaraa aiheudu. Lannan kuormauksen ja kuljetuksen tulee tapahtua siten, ettei naapureille aiheuteta kohtuutonta räsytystä ja, ettei lantaa joudu tielle, ojiin tai muuallekaan ympäristöön ja että tiestön kunto, kantavuus ja kuljetukseen käytettävissä oleva kalusto otetaan huomioon.

Osa lannanlevitykseen käytettävistä peltolohkoista sijaitsee Suur-Miehikkälän I-luokan pohjavesialueella. Lannan levityksestä tulee antaa luvassa määräyksiä, jos levitysaloja sijaitsee tärkeillä ja muilla vedenhankintaan soveltuvilla pohjavesialueilla:

Peltolohkojen pohjavesialueilla sijaitseville osille ei tule levittää lietelantaa, virtsaa, pesuvesiä, käsiteltyjä jätevesiä, käsiteltyjä puhdistamo- tai sakokai-
volietetteitä, puristenestettä tai muutakaan nestemäistä orgaanista lannoitetta. Kuivalantaa voidaan levittää pohjavesialueen ulkorajan ja pohjavesialueen varsinaisen muodostumisalueen väliselle vyöhykkeelle keväällä, kun lanta mullataan mahdollisimman nopeasti. Lantaa tai muita orgaanisia lannoitteita voidaan käyttää lannoitteena pohjavesialueilla sijaitsevilla pelloilla, jos esimerkiksi maaperätutkimukset tai riittävät tiedot pohjavesialueista osoittavat, ettei käytöstä aiheudu pohjaveden laadulle riskiä.

Raaka-aineet, polttonesteet, kemikaalit, tuotteet sekä jätteet on varastoitava ja käsiteltävä niin, ettei niistä aiheudu terveyshaittaa, epäsiisteyttä, roskaantumista, kohtuutonta hajuhaittaa tai saastumisvaaraa maaperälle taikka pinta- tai pohjavedelle eikä muutakaan haittaa ympäristölle.

Haittaeläimiä tulee tarvittaessa torjua.

Kuolleet eläimet, jotka ovat jätettä, tulee pääsääntöisesti toimittaa käsiteltäväksi eläinjätteen käsittelylaitokseen. Keräilyä odottava eläinjäte tulee säilyttää asianmukaisesti peitettynä ja haittaeläimiltä suojattuna tiivispohjaisella alustalla, josta valumavedet voidaan kerätä. Mikäli eläinjätettä varastoidaan tilalla normaalia keräilyauton odotusaikaa kauemmin, varastoinnin tulee tapahtua tarkoitukseen soveltuvassa kylmävarastossa.

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksesta ei ole jätetty muistutuksia eikä mielipiteitä.

Vastine

Hakijalle on varattu mahdollisuus antaa vastine lausunnosta. Vastinetta ei ole jätetty.

ALUEHALLINTOVIRASTON RATKAISU

Ympäristölupa

Etelä-Suomen aluehallintovirasto myöntää Roimola Oy:lle ympäristöluvan lypsykarjanavetan toiminnan laajentamiseen Haminan kaupungissa kiinteistöllä Maitola 75-422-1-7 ja Miehkälän kunnassa kiinteistöllä Kulhasenniitty 489-408-11-41.

Ympäristölupa koskee enintään 348 lypsylehmän, 36 hiehon ja 120 vasikan (0–12 kk) eli yhteensä 4 225 eläinyksikön eläinsuojaa.

Ikäjakumakohtaisia nautaeläinmääriä voidaan muuttaa edellyttäen, että lannantuotanto tai muut ympäristövaikutukset eivät ylitä edellä mainitun nautaeläinmäärän yhteistä lannantuotantoa ja ympäristövaikutuksia.

Toimintaa on harjoitettava hakemuksessa esitetyllä tavalla jäljempänä esitettyjen lupamääräysten mukaisesti.

Lupamääräykset

Toiminnan sijainti ja uusien eläinpaikkojen käyttöönotto

1. Uusi lypsylehmäpihatto ja lietesäiliö on sijoitettava kiinteistölle hakemuksen mukaisesti.

Eläinsuojan ja lantavaraston valmistumisesta on ilmoitettava Kaakkois-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle viimeistään kuukautta ennen niiden käyttöönottoa.

Lannan ja jätevesien varastointi ja käsittely

2. Eläinsuojassa muodostuva lanta, virtsa, toiminnassa muodostuvat maitohuoneen pesuvedet ja muut pesuvedet sekä säilörehun puristeneste on varastoitava vesitiiviistä materiaalista tehdyissä varastoissa. Myös eläinsuojan pohjarakenteiden ja säilörehuvarastoiden on oltava vesitiiviitä. Lannan kuormausalueiden tulee olla kovapohjaisia.

Lannan varastointitilavuuden tulee olla riittävä 12 kuukauden aikana kertyneen lannan sekä maitohuoneen ja muiden jätevesien varastointiin lukuun ottamatta samana laidunkautena eläinten laidunnuksen yhteydessä laitumelle jäävää lantaa. Luvan mukaisella enimmäiseläinmäärällä on oltava vähintään 10 680 m³ lietesäiliötilavuutta ja vähintään 1 000 m³ kuivalantalatilavuutta. Varastointitilan mitoituksessa otetaan huomioon myös kuivikepohjat. Lannan varastointitilojen tilavuusvaatimuksissa on otettu huomioon laidunkausi.

Rakennusten katoilta tulevien sade- ja sulamisvesien valuminen lannan säilytystiloihin on estettävä, ja ne on johdettava hallitusti pois rakennusten ympäristöstä.

3. Lanta sekä pesu- ja jätevedet on varastoitava, käsiteltävä ja hyödynnettävä siten, ettei niitä joudu peltovetyksen lisäksi muuhun ympäristöön eikä naapureille aiheuteta kohtuutonta rasitusta haju-, pöly- tai meluhaittojen muodossa.

Lietesäiliöt tulee täyttää lietepinnan alapuolelta ja kattaa vähintään kelluvalla katteella, kuten kuorettumalla, turpeella tai muulla vastaavalla materiaalilla.

Myös pilaantunut rehu on varastoitava tai kompostoitava tiivispohjaisella alustalla.

Vahingon tai onnettomuuden seurauksena ympäristöön joutunut lanta on välittömästi korjattava talteen.

4. Eläinsuojan sosiaalityöissä syntyvät WC:n jätevedet on johdettava vesitiiviiseen umpisäiliöön ja toimitettava sakokaivolietteenä käsiteltäväksi.

Umpikaivolietteestä on oltava laadittuna siirtoasiakirja, jossa on tiedot lietteen määrästä, alkuperästä, toimituspaikasta ja toimituspäivämäärästä sekä kuljettajasta. Siirtoasiakirja on oltava mukana kuljetuksen aikana ja se on luovutettava jätteen vastaanottajalle. Siirtoasiakirja tai sen jäljennös on säilytettävä kolmen vuoden ajan.

Laiduntaminen

5. Eläinsuojoihin johtavien karjan kulkuväylien tulee olla kovapohjaisia siten, että ne kestävät eläinten kulkemisen ja niille kertyvä lanta voidaan poistaa.
6. Laiduntaminen on toteutettava siten, että pintavesien pilaantumisen vaara on mahdollisimman vähäinen eikä pohjavesien pilaumisvaaraa synny. Laiduntavien eläinten tiheys ei saa ylittää laitumena käytetyn alueen maaperän ja kasvillisuuden kestävyyttä. Laidunnettaessa vesistöön rajoittuvia peltolohkoja tulee eläinten pääsy vesirajaan saakka tarvittaessa estää aitauksella. Laitumella juottopaikka on perustettava siten, että ympäristön liettyminen ja maaperän eroosio ovat mahdollisimman vähäisiä.

Lannan hyödyntäminen

7. Lanta on hyödynnettävä lannoitteena pellolla. Toiminnanharjoittajalla tulee olla jatkuvasti käytettävissä lannan levitykseen soveltuvaa peltoa eläinmäärään nähden riittävästi siten, että lantaa ei levitetä fosforiluokaltaan korkeille eikä arveluttavan korkeille pelloille. Luvan mukaiselle enimmäiseläinmäärälle on oltava käytettävissä lannan levitykseen soveltuvaa peltoa vähintään 300 hehtaaria. Lannan levitykseen käytettävän peltolohkon viljavuustutkimus ei saa olla 5 vuotta vanhempi.
8. Lannan käsittely- ja levitysjankohtaa sekä levityspellon sijaintia valittaessa tulee ottaa huomioon ympäristön viihtyisyytekijät ja naapureille aiheutuva hajuhaitta.
9. Lietelantaa ei saa levittää vedenottamoiden suoja-alueille eikä luokitelluille pohjavesialueille. Kuivalantaa ei saa levittää vedenottamoiden suoja-alueille eikä luokitelluiden pohjavesialueiden muodostumisalueille. Kuivalannan levittäminen pohjavesialueella, pohjaveden varsinaisen muodostumisalueen ulkopuolella on sallittu keväisin. Pelto on muokattava välittömästi levityksen jälkeen. Kuivalantaa voidaan levittää kasvien yhden kasvukauden aikana tarvitsema määrä.

Lantaa levitettäessä on talousvesikaivojen ympärille ja vesistöjen sekä lasku- ja valtaojien varsille jätettävä riittävän leveät suoja-alueet, joille ei levitetä lantaa. Vesistöjen rannoilla ja vesistöön laskevien ojien varsilla

sijaitseville tulvaherkille pelloille lantaa saa levittää vasta kevättulvien kuivuttua. Lannan syyslevitys tulvaherkille pelloille on kielletty.

Jätteet ja jätehuolto

10. Kuolleet eläimet on toimitettava mahdollisimman nopeasti käsiteltäväksi ympäristöluvan omaavaan laitokseen. Kuolleitten eläinten välivarastointi on järjestettävä siten, että se ei aiheuta terveyshaittaa eikä vaaraa ihmisten tai eläinten terveydelle. Välivaraston on oltava tiiviillä alustalla ja siten katettu ja suojattu, ettei jäte joudu kettujen, rottien tai muiden eläinten syötäväksi. Jos eläinjätettä varastoidaan tilalla normaalia keräilyauton odotusaikaa kauemmin, tulee varastoinnin tapahtua tarkoitukseen soveltuvassa kylmävarastossa.
11. Toimintaa on harjoitettava siten, että jätettä syntyy mahdollisimman vähän. Hyödyntämiskelpoiset jätteet, kuten paperi-, pahvi- ja muovijäte sekä metalliromu tulee toimittaa hyödynnettäväksi asianmukaiseen käsittelyyn. Toiminnassa muodostuvat vaaralliset jätteet on varastoitava katetussa, kuivassa ja tiivispohjaisessa tilassa. Erilaiset vaaralliset jätteet on pidettävä erillään toisistaan, merkittävä ja toimitettava vähintään kerran vuodessa vaarallisten jätteiden vastaanottoaikaan. Jätteen avopoltto on kielletty. Muutoin jätteen käsittelyssä on noudatettava kunnan jätehuoltomääräyksiä.

Polttonesteiden ja kemikaalien varastointi

12. Polttonestesäiliöiden tulee olla kyseisen polttoaineen varastointiin hyväksyttyjä ja niiden kunto tulee tarkastaa kymmenen vuoden välein tai tarkastuksessa laadittuun pöytäkirjaan kirjattuun määräaikaan mennessä. Polttonestesäiliöissä tulee olla lapon ja ylitäytön estävät järjestelmät. Täyttö- ja tankkausalueiden tulee olla tiiviitä ja muotoiltu siten, että mahdolliset vuodot eivät valu maaperään ja että ne voidaan ottaa talteen. Varastointipaikan läheisyyteen on varattava riittävä määrä imeytysainetta mahdollisen vuodon imeyttämistä varten. Polttonestesäiliöiden sekä täyttö- ja tankkauspaikkojen tiiviyttä tulee tarkkailla säännöllisesti ja korjata viivytystä niissä havaitut puutteet ja vauriot.
13. Muut kemikaalit on säilytettävä tarkoitukseen soveltuvassa varastopaikassa tiiviissä, suljetuissa ja merkityissä astioissa tiiviillä alustalla siten, että aineita ei voi päästä vahinkotapauksessakaan viemäriin tai ympäristöön. Kemikaalien, kuten desinfiointi- ja pesuaineiden, varastoinnissa ja käytössä tulee noudattaa kunkin valmisteiden käyttöturvallisuusohjetta.

Raportointi

14. Toiminnanharjoittajan on pidettävä kirjaa eläinsuojien toiminnasta. Edellistä vuotta koskeva yhteenveto kirjanpidosta tulee toimintaa valvontaviranomaiselle (Kaakkois-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus) vuosittain helmikuun loppuun mennessä. Vuosiyhteenvedon tulee sisältää ainakin seuraavat asiat:

- tiedot eläinmääristä,
- tiedot liete- ja kuivalannan määristä sekä levityspeltojen pinta-alasta,
- jäljennökset uusista tai muutetuista lannan vastaanottosopimuksista,
- tiedot kuolleitten eläinten määristä, toimituspaikoista ja käsittelytavoista,
- tiedot jätelajeista ja -määristä sekä niiden toimituspaikoista,
- tiedot lantavarastojen tyhjennyksen yhteydessä tehdyistä rakenteiden kunnon tarkkailusta sekä
- tiedot eläinsuojan toiminnassa tapahtuneista häiriötilanteista tai muista poikkeuksellisista tilanteista sekä niiden aikana syntyneistä päästöistä ja jätteistä.

Kirjanpitolietojen tulee olla valvontaviranomaisen tarkistettavissa tilalla ja tietoja on säilytettävä tilalla vähintään kuusi vuotta. Raportointi tulee soveltuvin osin tehdä sähköisesti ympäristönsuojelun tietojärjestelmään valvontaviranomaisen tarkemmin ohjeistamalla tavalla.

Häiriötilanteet ja muut poikkeukselliset tilanteet

15. Mahdollisista häiriöistä ja poikkeuksellisista tilanteista, jotka ovat aiheuttaneet tai saattavat aiheuttaa merkittäviä ympäristöhaittoja, on ilmoitettava välittömästi valvontaviranomaiselle ja kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Toiminnanharjoittajan on heti ryhdyttävä toimenpiteisiin haitallisten vaikutusten poistamiseksi tai vähentämiseksi sekä poikkeuksellisten tilanteiden uusiutumisen ehkäisemiseksi. Toiminnanharjoittajalla on oltava riittävästi ympäristövahinkojen torjuntalaitteita ja -tarvikkeita aina saatavilla. Pelastussuunnitelma on pidettävä ajan tasalla.

Paras käytettävissä oleva tekniikka

16. Toiminnanharjoittajan tulee olla riittävästi selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista ja seurattava toimialansa parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehitymistä ja varauduttava tilan oloihin soveltuvan tällaisen tekniikan käyttöönottoon.

Toiminnan muuttaminen ja lopettaminen

17. Toiminnan olennaisesta muuttamisesta, keskeyttämisestä tai lopettamisesta on ilmoitettava valvontaviranomaiselle ja kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Tuotannon loppuessa tai keskeytyessä on varastoitu lanta toimitettava hyötykäyttöön ja muut jätteet ja jätevedet asianmukaiseen keräykseen.

Toiminnanharjoittajan on viimeistään kuusi kuukautta ennen toiminnan lopettamista esitettävä valvontaviranomaiselle yksityiskohtainen suunnitelma vesiensuojelua, maaperänsuojelua ja jätehuoltoa koskevista toiminnan lopettamiseen liittyvistä toimista.

Päätöksen täytäntöönpano

Lainvoimaisuus

Tämän päätöksen mukaisen toiminnan saa aloittaa, kun päätös on lainvoimainen. Päätös on lainvoimainen valitusajan päätyttyä, jos päätökseen ei haeta muutosta valittamalla. (ympäristönsuojelulaki 198 §).

Valitettaessa Vaasan hallinto-oikeuden päätöksestä korkeimpaan hallinto-oikeuteen tarvitaan valituslupa (ympäristönsuojelulaki 190 § 1 mom.). Mahdollinen valitus korkeimpaan hallinto-oikeuteen ei estä päätöksen täytäntöönpanoa. Täytäntöönpanoon ei kuitenkaan saa ryhtyä, jos valitus käy täytäntöönpanon johdosta hyödyttömäksi tai jos korkein hallinto-oikeus kieltää täytäntöönpanon. (laki oikeudenkäynnistä hallintoasioissa 08/2019, 122.2 §)

Korvautuvat päätökset

Tämä päätös korvaa Etelä-Suomen aluehallintoviraston 20.2.2012 myöntämän ympäristöluvan (nro 28/2012/1, dnro ESAVI/190/04.08/2011).

PERUSTELUT

Ratkaisun perustelut

Hakemus on käsitelty ympäristönsuojelulain 29 §:n mukaisesti toiminnan olennaisena muuttamisena, koska kyseessä on eläinsuojan olennainen laajentaminen siten, että rakennetaan uusi lypsylehmäpihatto ja lietesäiliö. Nykyisen toiminnan osalta luvan myöntämisen edellytykset on ratkaistu Etelä-Suomen aluehallintoviraston 20.2.2012 myöntämässä ympäristölupapäätöksessä (nro 28/2012/1). Laajennettavan toiminnan osalta luvan myöntämisen edellytykset on harkittava ympäristönsuojelulain 49 §:n mukaan. Toiminnan olennaista muuttamista koskeva lupahakemus on ympäristönsuojelulain 48 §:n mukaan ratkaistava siten, että harkinta kattaa ne toiminnan osat, joihin olennainen muutos voi vaikuttaa ja ne ympäristöön kohdistuvat vaikutukset ja riskit, joita muutos voi aiheuttaa.

Aluehallintovirasto on ratkaisussaan ottanut huomioon ympäristönsuojelulain ja jätelain tavoitteet ja yleiset periaatteet sekä näiden lakien ja niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset sekä sen, mitä yleisen ja yksityisen edun turvaamiseksi säädetään. Harkintaan ovat vaikuttaneet myös lupakäsittelyn aikana saatu lausunto. Lähtökohtana ratkaisussa on ollut lupahakemus ja hakijan esittämät toimenpiteet haittojen vähentämiseksi.

Toimintojen sijoittuminen on olennaista luvan myöntämisen edellytysten kannalta. Ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttava toiminta on mahdollisuuksien mukaan sijoitettava siten, että toiminnasta ei aiheudu pilaantumista tai sen vaaraa ja pilaantuminen voidaan ehkäistä. Päätöksessä on hyväksytty hakijan esitys, jonka mukaan eläinsuojan laajennus sijoitetaan

olemassa olevan lypsylehmäpihaton länsipuolelle. Toiminnan vaikutukset ovat kotieläintaloudelle tyypillisiä. Laajenevasta toiminnasta ei voida katsoa aiheutuvan naapuruussuhdelain 17 §:n mukaista kohtuutonta rasitusta. Eläinsuoja ei sijaitse pohjavesialueella. Laajennettu toiminta täyttää ympäristönsuojelulain 11 §:n mukaiset edellytykset sijoituspaikan valinnalle. Toiminta on mahdollista järjestää siten, että se ei aiheuta terveyshaittaa tai merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa. Tämän päätöksen mukaisesti harjoitettuna toiminta täyttää ympäristönsuojelulain 49 §:n mukaiset edellytykset luvan myöntämiselle.

Toiminta täyttää jätelain vaatimukset jätteiden määrän vähentämisestä ja jätteiden hyödyntämisestä. Määräyksiä annettaessa on otettu huomioon pilaantumisen todennäköisyys ja onnettomuusriski. Toiminnassa käytetään parhaan käyttökelpoisen tekniikan mukaisia ratkaisuja ympäristö- ja terveyshaittojen ehkäisemiseksi sekä parhaita käytäntöjä, joilla vähennetään toiminnan aiheuttamia haittoja ja niiden riskejä ympäristöön.

Lupamääräykset huomioon ottaen toiminnasta ei aiheudu päästöjä vesiin eikä se siten vaaranna Kaakkois-Suomen vesienhoitosuunnitelmassa asetettuja tavoitteita. Päätöksessä on määrätty rakenteiden tiiveysvaatimuksesta sekä lannan käsittelystä ja hyödyntämisestä. Lannanlevitys korkean ja arveluttavan korkean fosforiluokan pelloilla on kielletty.

Toiminnassa on noudatettava valtioneuvoston asetusta eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (1250/2014), jossa on annettu yksityiskohtaiset määräykset eläinsuojatoiminnan harjoittamisesta siten, että toiminnasta ei aiheudu ympäristön pilaantumista.

Lupamääräysten yleiset perustelut

Lupamääräykset ovat tarpeen maaperän, pinta- ja pohjavesien suojelemiseksi sekä lähiympäristölle aiheutuvien haju-, melu- ja pölyhaittojen ehkäisemiseksi. Lupamääräyksiä annettaessa on otettu huomioon laitoksen sijainti, sen yhteys muihin toimintoihin, toiminnasta aiheutunut haitta, toiminnasta aiheutuvan pilaantumisen todennäköisyys, onnettomuusriski, lähialueen asutuksen läheisyys sekä ympäristönsuojelulain vaatimus käyttää toiminnassa parasta käyttökelpoista tekniikkaa.

Luparatkaisussa on sovellettu valtioneuvoston asetusta eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (1250/2014) sekä soveltuvin osin otettu huomioon ympäristöministeriön ohje kotieläintalouden ympäristönsuojelusta (1/2010) sekä maa- ja metsätalousministeriön asetus tuettavaa rakentamista koskevista ympäristönsuojeluvaatimuksista (266/2019).

Ympäristönsuojelulain 52 §:n mukaan ympäristöluvassa on annettava tarpeelliset määräykset päästöistä, päästöraja-arvoista, päästöjen ehkäisemisestä ja rajoittamisesta sekä päästöpaikan sijainnista, maaperän ja pohjavesien pilaantumisen ehkäisemisestä; jätteistä sekä niiden määrän ja haitallisuuden vähentämisestä, toimista häiriö- ja muissa poikkeuksellisissa

tilanteissa, toiminnan lopettamisen jälkeisestä alueen kunnostamisesta ja päästöjen ehkäisemisestä sekä muista toiminnan lopettamisen jälkeisistä toimista ja muista toimista, joilla ehkäistään tai vähennetään ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa. Jätteen käsittelyä ja raportointia koskevat määräykset ovat jätelain ja jätteistä annetun valtioneuvoston asetuksen mukaisia.

Lupamääräysten yksilöidyt perustelut

Lupamääräys 1.

Uusi eläinsuoja ja lietesäiliö rakennetaan olemassa olevan eläinsuojan läheisyyteen, alueelle, jossa eläintenpito on tavanomaista toimintaa.

Käyttöönottoilmoitus on määrätty valvonnallisista syistä. Ilmoitus voidaan tehdä joko kirjallisesti tai suullisesti.

Lupamääräykset 2.–4.

Lupamääräyksillä varmistetaan, että lannan käsittelystä tilalla ei aiheudu haittaa ympäristölle ja että lannan käsittely tapahtuu valtioneuvoston asetuksen eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (1250/2014) mukaisesti. Lantavarastojen mitoituksessa on otettu huomioon myös niihin johdettavat maitohuoneen jätevedet ja kattamattomiin lantavarastoihin päätyvät sade- ja sulamisvedet. Laskennallisesti hakemuksessa esitetyt liete- ja kuivalannan varastointitilavuudet ovat riittäviä. Riittävän suurilla lantavarastoilla varmistetaan, että lannan levitys voidaan keskittää sekä viljelyn että ympäristöhaittojen ehkäisyn kannalta parhaaseen aikaan. Kuivikepohjan ja etälantaloiden tilavuus otetaan huomioon, laskettaessa onko eläinsuojan käytössä oleva lantatilavuus riittävä.

Lantavarastojen vuosittaisella tyhjentämisellä varmistetaan varastojen hyötytilavuuden säilyminen ja tyhjentämisen yhteydessä voidaan tarkastaa varstojen rakenteiden kunto. Lannan kuormaaminen tulee tehdä kovapohjaisella alustalla, jotta maahan joutunut lanta voidaan poistaa esimerkiksi koneellisesti ja siten ehkäistä ravinteiden huuhtoutuminen valumavesien mukana maaperään ja vesistöön.

Lietesäiliöiden täyttäminen lietepinnan alapuolelta estää lietteestä aiheutuvia hajuhaittoja. Lietelantalat tulee pitää katettuina kelluvalla katteella ammoniakkipäästöjen ja hajuhaittojen vähentämiseksi.

Eläinsuojan yhteydessä olevan sosiaalitalan WC:n jätevesiä ei saa johtaa käsittelemättöminä maahan, ojaan tai muuhun uomaan vesien pilaantumisvaaran vuoksi. Hakemusasiakirjojen mukaan eläinsuojan sosiaalitalojen WC:n jätevedet johdetaan umpisäiliöön. Mikäli WC:n jätevesiä levitetään omalle pellolle, ne tulee käsitellä asianmukaisesti esimerkiksi kalkitsemalla siten, että niistä ei aiheudu terveys-, ympäristö- tai hajuhaittoja ja pelto on mullattava viipymättä levityksen jälkeen.

Jätelaki edellyttää, että umpikaivoliitteestä on oltava siirtoasiakirja, joka on mukana jätteen kuljetuksessa ja toimitetaan jätteen vastaanottajalle.

Lupamääräykset 5.–6.

Kulkuväylät ja sisäänkäyntien edustat tallautuvat ja liettyvät, jolloin ravinteita kulkeutuu maaperään ja vesistöihin huomattavia määriä, ellei niille kertyvää lantaa poisteta. Rantalaidunnuksen suunnittelussa on otettava huomioon vesiensuojelu ja virkistyskäyttö.

Lupamääräykset 7.–9.

Vaatus peltoalan vähimmäispinta-alasta perustuu karjanlannan keskimääräiseen fosforisisältöön sekä peltoviljelykasvien keskimääräiseen fosforilannoitustarpeeseen ympäristöministeriön ohjeen kotieläintalouden ympäristönsuojelusta (1/2010) mukaisesti. Pelto-pinta-alatarve on yksi hehtaari 1,3 lypsylehmää kohden; 3,5 hiehoa kohden; 4,5 lehmävasikkaa (6–12 kk) kohden tai 11 vasikkaa kohden. Hakemuksen mukaan toiminnanharjoittajan käytettävissä oleva peltoala on riittävä.

Lannan hyödyntämisellä lannoitteena pelloilla tarkoitetaan lannan käyttöä siten, että peltojen ylilannoitusta ei tapahdu. Lanta on levitettävä sellaisena ajankohtana, ettei suoritetusta levityksestä aiheudu ravinteiden huuhtoutumisriskiä. Lannan levitysala perustuu lannan keskimääräiseen fosforisisältöön sekä peltoviljelykasvien keskimääräiseen fosforilannoitustarpeeseen siten, että levitettävä lantamäärä mitoitetaan todellisen tarpeen mukaan ottaen huomioon viljeltävä kasvi, maaperä ja saavutettu keskimääräinen satotaso. Lannan ravinnesisältö on tunnettava, jotta vastaanottavat tilat voivat ottaa huomioon lannan sisältämät ravinteet lannoitus suunnitelmiaan ja siten ehkäistä myös vesien pilaantumista. Levityksestä aiheutuva hajuhaitta on kestoaltaan lyhytaikaista ja sitä voidaan vähentää suorittamalla multausta mahdollisimman nopeasti. Lannan käsittelystä ja levityksestä aiheutuvaa haittaa voidaan vähentää välttämällä levitystä sellaisina ajankohtina, jolloin siitä aiheutuisi ilmeistä haittaa. Levittämällä lanta pääsääntöisesti keväällä ennen kylvöä ja kesantopellolle vasta välittömästi ennen kylvöä tai nurmen perustamista ja jättämällä peltojen viereisten vesistöjen rannoille, lasku- ja valtaojien varsille sekä talousvesikaivojen ympärille suoja-alueet voidaan ravinteiden pääsyä pinta- ja pohjavesiin ehkäistä. Suoja-alueen leveys mää- räytyy käytetyn lannan levitystekniikan ja monivuotisen kasvillisuuden peittämän suojakaistan leveyden perusteella. Talousveden hankintaan käytettävien kaivojen ja lähteiden ympärille on jätettävä maaston korkeussuhteista, kaivon rakenteesta ja maalajista riippuen vähintään 30–100 metrin levyistä vyöhyke, jota ei lannoiteta lannalla tai orgaanisilla lannoitevalmisteilla. Lannan käyttö lannoitteena luokitelluilla pohjavesialueilla aiheuttaa riskin pohjavesien pilaantumisesta. Siksi lannan käyttöä luokitellulla pohjavesialueella olevilla pelloilla on rajoitettu.

Lupamääräykset 10.–11.

Lupamääräykset on annettu jätteiden määrän vähentämiseksi, asianmukaisen jätehuollon järjestämiseksi ja jätteistä aiheutuvan ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi.

Lupamääräyksellä varmistetaan tilalla kuolleiden eläinten asianmukainen hävittäminen ja ympäristöhygienian yleisten vaatimusten täyttyminen sekä ehkäistään mahdollisten eläintautien leviäminen tilan ulkopuolelle. Eläinperäisen jätteen käsittely on järjestettävä ja toteutettava sivutuoteasetuksen mukaisesti ja sivutuoteasetuksen valvonnasta vastaavan viranomaisen hyväksymällä tavalla.

Lupamääräys perustuu jätteistä annettuun valtioneuvoston asetuksen (179/2012) 7 §:ään, jonka mukaan jäte on pakattava siten, että jätteen säilyttämisestä ja kuljettamisesta ei aiheudu vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle ja että jätteelle voidaan järjestää sen laadun mukainen käsittely. Jätteiden asianmukaisella käsittelyllä ja varastoinnilla sekä niiden toimittamisella asianmukaiseen käsittelyyn voidaan estää ennakolta haitallisten vaikutusten syntyminen. Vaarallisten jätteiden toimittaminen asianmukaiseen käsittelyyn vähentää niiden aiheuttamia terveyteen ja ympäristöön kohdistuvia riskejä. Jätelain 8 §:n mukaan on ensisijaisesti vähennettävä syntyvän jätteen määrää ja haitallisuutta. Hyödyntämiskelpoiset jätteet on kerättävä erilleen ja toimitettava hyödynnettäväksi asianmukaiseen käsittelyyn. Hyödyntämiskelpoiset jätteet on ensisijaisesti pyrittävä toimittamaan laitokseen, jossa hyödynnetään jätteen sisältämä aine käyttämällä se uudelleen tai kierrättämällä se erilaisina tuotteina. Toissijaisesti jäte voidaan hyödyntää energiana, jos se ominaisuuksiensa puolesta siihen soveltuu. Jätteiden käsittely on suunniteltava ja järjestettävä niin, että jätteestä päätyy mahdollisimman vähän loppusijoitukseen.

Lupamääräykset 12.–13.

Polttonesteiden ja kemikaalien varastointia koskevat velvoitteet ovat tarpeen maaperän ja pohjaveden pilaantumisen estämiseksi esimerkiksi mahdollisessa vahinkotilanteessa. Ympäristönsuojelulain 16 §:n mukaan maahan ei saa jättää tai päästää jätettä eikä muutenkaan ainetta siten, että seurauksena on sellainen maaperän laadun huononeminen, josta voi aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. Riittävällä suojauksella ja imeytysaineiden käytöllä maaperän pilaantuminen voidaan ehkäistä myös mahdollisessa vahinkotilanteessa.

Lupamääräys 14.

Kirjanpitoa ja raportointia koskeva määräys on tarpeen toiminnan valvonnan järjestämiseksi ja mahdollisten ympäristövaikutusten toteutumisesta. Toiminnasta saamiensa tietojen perusteella valvontaviranomainen voi seurata luvassa annettujen määräysten noudattamista. Lannanlevitysalojen kirjaamisella ja raportoinnilla varmistetaan, että käytössä olevien lannan

levitysalojen määrä on aina riittävä suhteessa toiminnassa syntyvään lannan määrään.

Lupamääräys 15.

Lupamääräyksellä varmistetaan tiedonkulku valvontaviranomaiselle tilanteissa, joissa ympäristölle on aiheutunut tai on vaarassa aiheutua poikkeuksellisen suurta haittaa. Tällaisia tilanteita ovat esimerkiksi tulipalo, lantavaraston rikkoutuminen ja öljyvahinko. Hätäkeskukseen tehtävän ilmoituksen lisäksi vahingosta tulee ilmoittaa ympäristönsuojeluviranomaisille. Vahinkotilanteessa voidaan haittoja vähentää asianmukaisella torjuntakäytöllä. Tilan pelastussuunnitelma tulee päivittää laajennuksen yhteydessä.

Lupamääräys 16.

Ympäristönsuojelulain mukaan luvanvaraisessa toiminnassa on periaatteena, että käytetään parasta käyttökelpoista tekniikkaa. Luvan saajan on oltava riittävästi selvillä toimintansa aiheuttamien haitallisten ympäristövaikutusten vähentämismahdollisuuksista ja seurattava parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymistä toimialallaan.

Lupamääräys 17.

Toiminnan olennainen muuttaminen tai laajentaminen edellyttää uutta ympäristölupaa. Luvanhaltijan vaihtuessa on luvan uuden haltijan ilmoitettava vaihtumisesta. Toiminnan lopettaminen tilalla edellyttää mm. sitä, että toimintaan liittyneet ympäristöriskit ja varastoidut jätteet on poistettu. Em. seikkojen vuoksi toiminnan lopettamisesta tai muista olennaisista muutoksista on ilmoitettava lupamääräyksen mukaisesti valvontaviranomaiselle, joka voi tarvittaessa siirtää lopettamisilmoituksen aluehallintoviraston käsiteltäväksi, jos asiassa tarvitaan ympäristönsuojelulain 94 §:n mukaisia määräyksiä.

VASTAUS LAUSUNNOSSA ESITETTYIHIN VAATIMUKSIIN

Lausunnossa esitetyt vaatimukset on otettu huomioon ratkaisussa ja lupamääräyksissä sekä niiden perusteluissa ilmenevällä tavalla.

PÄÄTÖKSEN VOIMASSAOLO JA LUPAMÄÄRÄYSTEN TARKISTAMINEN

Päätöksen voimassaolo

Päätös on voimassa toistaiseksi.

Lupaa ankaramman asetuksen noudattaminen

Jos valtioneuvoston asetuksella annetaan tämän päätöksen määräystä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava (ympäristönsuojelulaki 70 §).

Sovelletut säännökset

Ympäristönsuojelulaki (527/214) 6–8, 11, 12, 14, 16–17, 20, 48–49, 51–53, 58, 66, 70, 87, 94, 123, 170, 190–191 §
 Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 1, 14–15 §
 Jätelaki (646/2011) 8, 12–13, 15–17, 29, 72, 91, 118–119, 121 §
 Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012) 4, 7–9, 20, 24 §
 Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920) 17 §
 Valtioneuvoston asetus eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (1250/2014)

KÄSITTELYMAKSU

Käsittelymaksu on 4 775 euroa. Lasku lähetetään erikseen Valtion talous- ja henkilöstöhallinnon palvelukeskuksesta.

Asian käsittelystä peritään maksu, joka määräytyy aluehallintovirastojen maksuista vuosille 2019 ja 2020 annetun valtioneuvoston asetuksen (1244/2018) mukaisesti. Asetuksen liitetaulukon mukaan vähintään 200 lypsylehmän eläinsuojan ympäristölupahakemusta koskevasta päätöksestä perittävän maksun suuruus on 9 550 euroa. Asetuksen liitteen mukaan ympäristönsuojelulain 29 § mukaista toiminnan olennaista muuttamista koskevan lupahakemuksen käsittelystä peritään maksu, jonka suuruus on 50 prosenttia taulukon mukaisesta maksusta.

TIEDOTTAMINEN

Päätös

Roimola Oy
 Haminan kaupunki
 Miehikkälän kunta
 Haminan kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen
 Miehikkälän kunnan ympäristönsuojeluviranomainen
 Haminan kaupungin terveydensuojeluviranomainen
 Miehikkälän kunnan terveydensuojeluviranomainen
 Kaakkois-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue
 Kymenlaakson pelastuslaitos
 Suomen ympäristökeskus

Päätöksestä tiedottaminen

Päätöksen antamisesta ilmoitetaan niille, joille hakemuksesta on annettu erikseen tieto.

Aluehallintovirasto tiedottaa päätöksen antamisesta julkaisemalla kuulutuksen ja päätöksen aluehallintovirastojen verkkosivuilla www.avi.fi/lupa-tieto-palvelu. Tieto kuulutuksesta julkaistaan myös Haminan kaupungin ja Miehikkälän kunnan verkkosivuilla.

Päätöstä koskeva ilmoitus julkaistaan Kaakonkulmassa.

MUUTOKSENHAKU

Päätökseen saa hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta valittamalla.

LIITE

Valitusosoitus

RATKAISUKOKOONPANO

Asian on ratkaissut ympäristöneuvos Tero Mäkinen ja esitellyt ympäristöylikontrollin tarkastaja Seija Virolainen.

Asiakirja on hyväksytty sähköisesti. Merkintä sähköisestä hyväksymisestä on asiakirjan viimeisellä sivulla

VALITUSOSOITUS

Valitusviranomainen	Etelä-Suomen aluehallintoviraston päätökseen saa hakea valittamalla muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta . Asian käsittelystä perittävistä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.
Valitusaika	Määräaika valituksen tekemiseen on kolmekymmentä (30) päivää tämän päätöksen tiedoksisaannista sitä määräaikaan lukematta. Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä (7.) päivänä päätöksen julkaisemisajankohdasta. Valitusaika päättyy 11.5.2020 .
Valitusoikeus	Päätöksestä voivat valittaa asianosaiset, sekä vaikutusalueella ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun tai asuinympäristön viihtyisyyden edistämiseksi toimivat rekisteröidyt yhdistykset tai säätiöt, sijaintikunta ja vaikutusalueen kunnat ja niiden ympäristönsuojeluviranomaiset, sekä elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukset ja muut asiassa yleistä etua valvovat viranomaiset.
Valituksen sisältö	Valituskirjelmässä, joka osoitetaan Vaasan hallinto-oikeudelle, on ilmoitettava - päätös, johon haetaan muutosta - valittajan nimi, kotikunta ja mihin valitusoikeus perustuu - postiosoite ja puhelinnumero ja mahdollinen sähköpostiosoite, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa (<i>mikäli yhteystiedot muuttuvat, on niistä ilmoitettava Vaasan hallinto-oikeudelle</i>) - miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta - mitä muutoksia päätökseen vaaditaan tehtäväksi - perusteet, joilla muutosta vaaditaan - valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen allekirjoitus, ellei valituskirjelmää toimiteta sähköisesti (faxilla tai sähköpostilla)
Valituksen liitteet	Valituskirjelmään on liitettävä - asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle - mahdollisen asiamiehen valtakirja tai toimitettaessa valitus sähköisesti selvitys asiamiehen toimivallasta
Valituksen toimittaminen	

Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava Vaasan hallinto-oikeudelle. Valituksen voi tehdä hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa <https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>. Valituskirjelmä liitteineen voidaan myös lähettää postitse, faxina tai sähköpostilla.

Valituskirjelmän on oltava perillä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä. Sähköisesti (faxina tai sähköpostilla) toimitetun valituskirjelmän on oltava toimitettu niin, että se on käytettävissä vastaanottolaitteessa tai tietojärjestelmässä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä.

Vaasan hallinto-oikeuden kirjaamon yhteystiedot

käyntiosoite:	Korsholmanpuistikko 43, 4. krs
postiosoite:	PL 204, 65101 Vaasa
puhelin:	029 56 42780
faksi:	029 56 42760
sähköposti:	vaasa.hao@oikeus.fi
aukioloaika:	klo 8–16.15

Oikeudenkäyntimaksu	Vaasan hallinto-oikeudessa valituksen käsittelystä perittävä oikeudenkäyntimaksu on 260 euroa. Mikäli hallinto-oikeus muuttaa valituksenalaista päätöstä muutoksenhakijan eduksi, oikeudenkäyntimaksua ei peritä. Maksua ei myöskään peritä eräissä asiaryhmissä eikä myöskään, mikäli asianosainen on muualla laissa vapautettu maksusta. Maksuvelvollinen on vireillepanija ja maksu on valituskirjelmakohtainen.
----------------------------	---