



Aluehallintovirasto

Ympäristöluvut

PÄÄTÖS

Nro 11/2021

Dnro ESAVI/16439/2020

18.1.2021

ASIA

Broilerikasvattamon toiminnan laajentaminen, Pöytyä

HAKIJA

Simolan Tila Oy
Himaistentie 54
21880 PÖYTYÄ

Y-tunnus: 3018442-9

TOIMINTA

Simolan Tila Oy hakee ympäristölupaa broilerikasvattamotoiminnan laajentamiseen siten, että tilalle rakennetaan uusi 84 000 broilerin kasvattamora-kennus. Tämä jälkeen tilalla on yhteensä 174 000 broileria. Toiminta sijoituu Pöytyän kunnassa kiinteistölle Simola 636-404-1-27.

VIREILLETULOTIEDOT

Hakemuksen vireilletulo

Hakemus on tullut vireille aluehallintovirastossa 5.6.2020.

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 1 kohdan 11a) perusteella (direktiivilaitos).

Toimivaltainen lupaviranomainen

Etelä-Suomen aluehallintovirasto on toimivaltainen lupaviranomainen ympäristönsuojelulain 34 ja 35 §:ien ja ympäristönsuojelusta annetun valtioneuvoston asetuksen 1 §:n 1 momentin perusteella.

ASIAN KUVAUS

Taustatiedot

Kaavoitus

Hakemuksen tarkoittamalla alueella ei ole voimassa olevaa yleis- eikä asemakaavaa. Alueella on voimassa Loimaan seudun, Turun seudun kehyskuntien, Turunmaan ja Vakka-Suomen maakuntakaava. Maakuntakaavassa toiminta sijoittuu Aurajokilaakson valtakunnallisesti arvokkaalle maisema-alueelle.

Päätökset ja sopimukset

Voimassa olevat ympäristöluvat

Lounais-Suomen ympäristökeskus on 25.6.2009 (nro 46 YLO, dnro LOS-2008-Y-1314-113) myöntänyt Olli ja Sari Uskille ympäristöluvan 90 000 broilerin kasvattamolle. Lisäksi Etelä-Suomen aluehallintovirasto on tarkastanut broilerikasvattamon ympäristöluvan uusien BAT-päätelmien vuoksi 4.3.2019 (nro 78/2019, dnro ESAVI/89/2019).

Muut päätökset ja sopimukset

Hakemusasiakirjoihin on liitetty toistaiseksi voimassaoleva sopimus Biolan Oy:n kanssa koskien 900 m³ lantamäärää vuodessa.

Ympäristövaikutusten arviointi

Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus on 15.7.2020 antanut päätöksen (dnro VARELY/2862/2020) Simolan tila Oy:n broilerituotannon laajentamishankkeesta. Päätöksessä todetaan, että hankkeeseen ei sovelleta ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (252/2017) mukaista arviointimenettelyä (<https://www.ymparisto.fi/download/noname/%7B2146DF57-DEF4-4E66-A7F3-05FD5873266E%7D/160460>).

Yhteenveto

Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus on todennut päätöksessään mm. seuraavaa:

Kun suunniteltua hanketta arvioidaan kokonaisuutena ja otetaan huomioon sen ominaisuudet, sijainti ja vaikutusten luonne sekä yhteisvaikutukset eri hankkeiden kanssa, ei hankkeen toteuttaminen todennäköisesti aiheuta laajuudeltaan ja laadultaan YVA-lain hankeluettelon hankkeiden vaikutuksiin rinnastettavia merkittäviä ympäristövaikutuksia. Vaikutukset eivät luonteeltaan, voimakkuudeltaan tai kestoaltaan muutu oleellisesti nykyisestä. Ammoniakkipäästöjä ja hajuvaikutuksia voidaan lieventää käyttämällä parasta käyttökelpoista tekniikkaa. Laajennuksen myötä tilalle rakennetaan katettu kuivalantala nykyisen avolantalan lisäksi, mikä vähentää lannan varastoinnin hajuvaikutuksia. Vesistövaikutuksia voidaan lieventää varastomalla ja hyödyntämällä lantaa säädösten ja lupapäätöksen mukaisesti sekä toimittamalla osa lannasta peltolevityksen sijaan jatkokäsittelyyn. ELY-keskuksen suorittaman tarkastelun perusteella ei ole ilmennyt muuta erityistä tarvetta ympäristövaikutusten arviointimenettelylle. Broilerikasvatamojen ympäristövaikutukset ja -riskit ovat yhdenmukaisiin standardeihin perustuvien kasvatusmenetelmien vuoksi hyvin ennakoitavissa. Hanke sijoittuu olemassa olevan tilakeskuksen yhteyteen muodostaen yhtenäisen kokonaisuuden olemassa olevien toimintojen kanssa. Nykyisestä toiminnasta ei ole tullut yleisöilmoituksia tai valituksia valvontaviranomaiselle. Hankealue sijaitsee maa- ja metsätalousalueella etäällä laajemmista asutuskeskittymistä, pohjavesialueista ja luonnonsuojelullisesti merkittävistä kohteista. Lähimmät muut eläinsuojat sijaitsevat yli 1,6 kilometrin etäisyydellä, joten yhteisvaikutukset muiden hankkeiden kanssa ovat vähäiset.

Toiminta

Yleiskuvaus

Hakemus koskee olemassa olevan broilerikasvattamon laajentamista. Nykyisin tilalla on kolme broilerikasvattamorakennusta, joissa on yhteensä 90 000 broileria. Laajennus toteutetaan rakentamalla yksi uusi 84 000 broilerin kasvattamorakennus nykyisten kasvattamorakennusten luoteispuolelle.

Tuotanto ja tuotteet

Broilereita kasvatetaan turvekuivikepohjalla. Kasvatuseriä on vuodessa 6–7 kpl. Jokaisen kasvatuserän jälkeen kasvatusalusta poistetaan kasvatushallista ja siirretään joko lantavarastoon tai suoraan jatkojalostukseen. Olemassa olevien kasvattamorakennusten päädyissä on asfalttialueet siten, että pienemmillä halleilla on yhteinen noin 400 m² ja isommalla hallilla noin 750 m² alue, joilla lantaa säilytetään kasvattamon tyhjennyksen yhteydessä 1–2 vrk, jonka jälkeen asfalttialueilta lanta toimitetaan Biolan Oy:lle. Myös uuden rakennettavan kasvattamorakennuksen päätyyn tullaan tekemään noin 700–800 m² asfalttialue.

Näiden lisäksi on olemassa noin 390 m³ avolantala, jossa säilytetään omalle pellolle menevää lantaa. Lantalassa on asfalttipohja ja betonihaarikoista tehdyt seinämät. Pohjan viettosuunta on lantalan perää kohti, joten sade- ja sulamisvedet imeytyvät turvelantaan. Lantalan edessä on 160 m² asfalttialue, joka jatkuu yhtenäisenä hallien päässä olevaan 400 m² asfalttialueeseen.

Laajennuksen yhteydessä tilalle rakennetaan uusi katettu 650 m³ kuivalantala, johon voidaan varastoida kolmen kasvatuserän lannat ennen niiden jatkokäsittelyä. Lantalan eteen tulee 150–200 m² asfalttinen kuormausalue.

Broilerikasvattamossa syntyvän kuivikelannan määrä on noin 2 610 m³ vuodessa. Pääosa lannasta luovutetaan jatkojalostettavaksi Biolan Oy:lle noin 900 m³ ja Kuljetusliike Laihoniemelle 1 700 m³ vuodessa. Osa lannasta menee toiminnanharjoittajan omille pelloille, joita on viljelyksessä yhteensä noin 30 hehtaaria. Lannasta 50 % levitetään keväällä viikoilla 15–18 ja loput 50 % syksyllä viikoilla 30–33. Lannanlevityspellot eivät sijaitse pohjavesialueilla.

Broilerikasvattamo kuivapuhdistetaan harjalla, pestään painepesurilla ja desinfioidaan jokaisen kasvatuserän jälkeen. Broilerikasvattamon pesuvedet (noin 270 m³/a) johdetaan kasvattamon päädyissä sijaitseviin umpisäiliöihin noin 70 ja 50 m³ sekä uuteen rakennettavaan 75 m³ säiliöön. Pesuvedet levitetään kasvukauden aikana pellolle.

Kasvattamorakennuksissa ilmanvaihto toimii alipaineilmastointilla, jossa poistohormit sijaitsevat katolla ja seinillä. Korvausilma otetaan seinillä olevista tuloilmaventtiileistä. Helleajan lisäilmanvaihto tapahtuu puhaltimilla. Kasvatushalleissa on käytössä kostutuslaitteet.

Broilerikasvattamorakennusten sosiaalitilojen WC:n jätevedet (noin 5 m³/a) johdetaan umpisäiliöihin (2 kpl a 5 m³) ja kalkkistabiloinnin jälkeen peltolievitykseen.

Tilalla tuotetaan broilerin lihaa laajennuksen jälkeen noin 1 800 tonnia vuodessa.

Veden otto

Broilerikasvattamossa käytettävä vesi otetaan kahdesta omasta porakai-vosta. Varalla on kunnan vesi. Laajennuksen jälkeen vedenkulutus on keskimäärin 11 m³/vrk.

Kemikaalit

Tilojen puhdistuksessa ei käytä pesuaineita. Desinfioinnissa käytetään 10–20 litraa desinfiointiaineita, joita varastoidaan eläinsuojan varastossa betonilattialla. Lisäksi betonilattian päällä sisätilassa varastoidaan 1 000 kiloa lannoitteita.

Polttoaineet

Tilan käytössä olevien öljysäiliöiden yhteistilavuus tulee laajennuksen jälkeen olemaan 17 500 litraa. Tilan kaikille kasvattamorakennuksille on omat polttonestesäiliöt lämmöntuotannon varajärjestelminä toimivia öljykattiloita varten. Polttonestesäiliöt sijaitsevat ulkona kasvattamorakennusten päädyissä betonilaattojen päällä asfaltoidulla piha-alueella. Lämmitystä varten on 3 000 ja 6 500 litran maanpäälliset polttoainesäiliöt sekä lämmitystä ja tankkausta varten on 5 000 litran kaksivaippasäiliö. Lisäksi uuteen broilerikasvattamorakennukseen tulee 3 000 litran kaksivaippasäiliö. Kaikki säiliöt on varustettu lukituksilla, ylitäytönestimillä ja laponestolaitteilla.

Lisäksi tilalla säilytetään konehallin korjaamotilassa enintään 200 litraa muita öljytuotteita alkuperäispakkauksissa betonilattian päällä.

Energian käyttö

Tilan lämpöenergia tuotetaan uusiutuvilla energiavaroilla, lähinnä hakkeella. Hakelämpökeskuksen kattilan teho on 400 kW, mutta se laajennetaan 500 kW kattilaksi. Piipun korkeus on 12 metriä. Lisäksi kasvattamorakennuksissa on varalla tai lisälämpönä öljylämmitys, joissa on kussakin 80 kW öljykattilat ja joissa piippujen korkeus kahdeksan metriä. Uutteen halliin asennetaan 250 kW kattila, jossa piipun korkeus on 12 metriä. Tilalla on myös aurinkovoimala, joka on teholtaan 111 kW.

Liikenne

Tilan liikenne tapahtuu noin 600 metrin päässä sijaitsevalta Turuntieltä Himaistentielle. Liikenne muodostuu mm. rehun, kuivikkeiden, polttoaineiden, lannan, pesuvesien sekä eläinten kuljetuksista. Nykyisen ympäristöluvan mukaisessa toiminnassa kuljetuksia on arviolta 127 kpl vuodessa ja jatkossa 241 kpl vuodessa. Liikenne painottuu kasvatuserän loppuvaiheisiin. Liikennetihentymä tapahtuu 8–9 viikon välein. Tällöin hallit tyhjennetään linnuista, kasvatushallit siivotaan lannasta ja pestään sekä desinfioidaan. Lintujen poiskuljetukseen tarvitaan laajennetussa toiminassa 16 rekkaa. Tyhjennys tapahtuu 1–2 vuorokauden aikana. Lannan siirto halleista

tarvitsee 4–5 rekkaa tyhjennyskertaa kohden. Kasvatusaikana rehuja tuodaan tilalle 10–12 rekallista kasvatuserää kohden.

Riskienhallinta ja poikkeukselliset tilanteet

Tuotantotiloissa on valvontajärjestelmä, joka hälyttää poikkeamatilanteessa toiminnanharjoittajan puhelimeen. Tilalla on paloviranomaisten kanssa laadittu pelastussuunnitelma. Veden jakelun turvaamiseksi tilalla on oman porakaivon lisäksi kunnallinen vesiliittymä. Hakelämpökeskuksen häiriötilanteissa käytössä on varalla öljylämmitys. Lisäksi tilalla on automaattinen varavoimajärjestelmä sähkönsaannin turvaamiseksi.

Ympäristön tila, päästöt ja vaikutusarvio

Lähiympäristö ja maankäyttö

Kasvattamo sijaitsee Aurajoen keskiosan vesistöalueella (28.002). Suunniteltu laajennus sijoittuu osaksi olemassa olevaa tilakokonaisuutta alueelle, jossa on myös muuta rakentamista. Uusi kasvattamorakennus ei estä mitään pitkää arvokasta maisemanäkymää tai ole yksittäinen häiritsevä elementti.

Kasvattamon ympäristö on maatalousvaltaista haja-asutusaluetta. Puolen kilometrin säteellä broilerikasvattamorakennuksista sijaitsee viisi asuinkiinteistöä. Lähimmät naapurikiinteistöt (asuinrakennukset) sijaitsevat olemassa olevista broilerikasvattamorakennuksista noin 130 metriä lounaaseen, 220 metriä kaakkoon ja 300 metriä luoteeseen. Aurajoki virtaa noin 250 metrin etäisyydellä kasvattamon länsipuolella. Uusi kasvattamorakennus sijoittuu lähemmäs luoteispuolella sijaitsevaa naapurikiinteistöä ja Aurajokea, jolloin etäisyys luoteispuolella sijaitsevaan asuinrakennukseen tulee olemaan noin 150 metriä ja Aurajokeen noin 175 metriä.

Toiminnassa muodostuvat jätteet

Tilalla kuolleet broilerit (7 t/a) joko poltetaan tilan hakelämpölaitoksessa tai toimitetaan eläinjätteen käsittelylaitokselle Honkajoelle. Kunnan eläinlääkäri on hyväksynyt rinnakkaispolttolaitoksen raatojen polton osalta 9.3.2015. Broilereiden raatoja hyödynnetään myös haaskakäyttöön pienpetojen metsästystarkoitukseen. Haaska sijaitsee toiminnanharjoittajan maa-alueella. Haaska on merkitty Eviran haaskapaikkarekisteriin 16.8.2018. Vaaralliset jätteet toimitetaan vaarallisten jätteiden keräyspaikkoihin. Muiden jätteiden osalta tila on liittynyt sopimusperäiseen jätteenkuljetukseen.

Ilmanlaatu, päästöt ja vaikutukset

Toiminnasta voi aiheutua lannan levityksestä ajoittaista hajuhaittaa. Myös matalapaineella broilerikasvattamon poistokaasut voivat laskeutua alas. Kesäaikaan ilmastoinnin ollessa maksimiteholla voi ympäristöön kuulua puhaltaminen huminaa, muutoin toiminta ei tuota merkittävää meluhaittaa.

Pölyhaittaa voi tulla kasvattamon tyhjennyksen yhteydessä, kun kuivike-pohja pölyää.

Maaperä ja pohjavesi

Kasvattamon sijoituspaikka ei ole tärkeällä eikä muullakaan vedenhankintaan soveltuvalla pohjavesialueella eikä alueen läheisyydessä sijaitse luonnonsuojelun kannalta arvokkaita kohteita.

Maaperän ja pohjaveden perustilaselvitys

Kasvinsuojeluaineiden käyttö on vähäistä ja niiden säilytystä ei ole tai se tapahtuu erillisessä torjunta-ainevarastossa. Peltolannoitteita käytetään vuosittain noin 1–2 tonnia ja ne varastoidaan sisätiloissa tiivillä betonilattialla. Muita perustilaselvityksessä tarkoitettavia vaarallisia aineita tai kemikaaleja ei tilalla käytetä. Välitöntä pohjaveden tai maaperän pilaantumisvaaraa ei ole, eikä tilan käyttämien kemikaalien määrä poikkea olennaisesti keskimääräisen maatilan kemikaalimäärästä. Aiemmin tilalla ei ole tapahtunut öljyvahinkoja tai muita maaperään tapahtuneita päästöjä. Edellä esitettyjen tietojen perusteella hakija pitää perustilaselvityksen laatimista tarpeettomana.

Tarkkailu

Tilalla on käytössä hiilidioksidi-, ammoniakki- ja lämpötilamittaus sekä vedenkulutuksen että rehunkulutuksen mittaus. Lantavarastojen ja eläinsuojien pohjan tiiveyttä tarkkaillaan jokaisen tyhjennyksen yhteydessä.

Paras käyttökelpoinen tekniikka

Vertailuasiakirjat ja BAT-päätelmät

Sovellettavat vertailuasiakirjat ja BAT-päätelmät

Euroopan komission antama täytäntöönpanopäätös (EU) 2017/302 Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2010/75/EU mukaisten parhaita käyttökelpoisia tekniikoita (BAT) koskevien päätelmien vahvistamisesta siipikarjan tai sikojen tehokasvatusta varten on julkaistu 21.2.2017.

Parhaan käyttökelpoisen tekniikan soveltaminen tilan siipikarjatuotannossa on esitetty BAT-selvityslomakkeessa tiivistetysti seuraavasti:

Yleiset päätelmät

BAT 1. Parasta käytettävissä olevaa tekniikkaa on luoda ympäristöjärjestelmä ja seurata sitä (EMS). Tilalla on käytössä broileritalon puolesta tuleva omavalvontasuunnitelma. Toiminnassa syntyvät jätteet toimitetaan asianmukaisiin käsittelypaikkoihin.

BAT 2. Toiminnanharjoittajan mukaan hyvät toimintatavat toteutuvat sijainnin valinnassa ja toimintojen sijoittelussa. Laitteistot pidetään kunnossa. Kuolleet ja karsitut eläimet poltetaan tilan hakelämpölaitoksessa tai toimitetaan Honkajoki Oy:hyn. Tilalle on laadittu pelastussuunnitelma.

BAT 3. ja 4. Ruokinnassa käytetään monivaiheruokintaa. Ruokinta perustuu linnun ikään ja painoon ja se on optimoitu kuhunkin kasvuasteeseen parhaiten soveltuvaksi.

BAT 5. Käytössä on omat porakaivot ja varalla kunnan vesi. Juomaveden kulutusta seurataan vesimittarien avulla. Juomalinjat on varustettu nipponjen alla olevilla tippakupeilla, jotka yhdessä linjaston oikean korkeuden avulla minimoivat vedenkulutusta ja kuivikepohjan kastumista.

BAT 6. Jätevesien syntymisen vähentämiseksi broilerihallien lattiat harjataan tai puhalletaan paineilmalla, jotta pesuveden mukana kulkeutuisi mahdollisimman vähän ravinteita pesuvesisäiliöihin. Kasvattamorakennusten katoilta tulevat sadevedet johdetaan likaantumattomina ojaan.

BAT 7. Jätevesien aiheuttamien vesistöpäästöjen vähentämiseksi pesu- ja jätevedet johdetaan umpisäiliöihin. Pesuvedet levitetään pellolle. Jätevedet kalkkistabiloidaan ja levitetään pellolle.

BAT 8. Energiankäytön tehostamiseksi eläinsuojarakennukset ovat lämpöeristettyjä. Rakennuksissa on hyvän hyötysuhteen lämmitys- ja ilmastointijärjestelmät, joiden toiminta on optimoitu. Kasvattamon valaistus on toteutettu loisteputkillä.

BAT 10. BAT-tekniikoilla on tarkoitus poistaa tai vähentää melupäästöjä. Tilalla toteutuu riittävä etäisyys eläinsuojien ja herkkien kohteiden välillä. Melua ympäristöön aiheutuu lähinnä tilan kuljetuksista johtuvasta liikenteestä ja tilalla työskentelevistä koneista. Lisäksi vähäistä melua voi aiheutua eläinhallien ilmanvaihdesta ja puhdistuksesta, sekä eläinten lastauksesta. Kuljetukset ja työskentely tilalla ajoittuu pääosin päiväsaikaan. Melua vähennetään pitämällä ovet kiinni niin, ettei sisätiloissa syntyvää melua pääse ulos.

BAT 11. Broilerikasvattamossa käytetään nykyaikaista tekniikkaa, mm. vesisumutuksella vähennetään syntyvän pölyn määrää.

BAT 13. BAT-tekniikoilla on tarkoitus estää tai vähentää hajupäästöjä. Broilerikasvattamon kuivikemateriaalina käytetään turvetta, jolla on paras ammoniakinsitomiskyky.

BAT 14. ja BAT 15. Kuivalannan varastoinnin ammoniakkipäästöjen vähentämiseksi ja kuivalannan varastoinnista maaperään ja veteen aiheutuvien päästöjen ehkäisemiseksi tilalla varastoitava lanta varastoidaan kuivalantaloissa. Kuormaus tapahtuu asfalttipohjan päällä.

BAT 20. Lannan levityksestä maaperään ja veteen aiheutuvien typpi-, fosfori- ja mikrobipatogeenipäästöjen vähentämiseksi lanta levitetään pellolle tarkkuuslevittimellä. Lannan syyslevitystä käytetään vain syysviljojen lannoitukseen. Vesistöjen läheisyydessä jätetään riittävä levittämätön kaista valumien estämiseksi. Lannan käyttöä ohjataan viljelysuunnittelulla. Lisäksi ravinteita seurataan jatkuvasti maa-analyyseillä ja lanta-analyyseilla.

BAT 22. Lannan levityksestä aiheutuvien ammoniakkipäästöjen vähentämiseksi lanta pyritään multaamaan neljän tunnin sisällä levityksestä.

BAT 23. Päätelmä tarkoittaa koko siipikarjan kasvatuksen tuotantoprosessin ammoniakkipäästöjen vähenemän arviointia/laskentaa koko tuotantoprosessista käytettyjen BAT-toimenpiteiden mukaisesti. Tilalla on tehty arviointi ammoniakkilaskurin avulla.

BAT 24. Lannan mukana eritetyn kokonaistypen ja kokonaisfosforin määriä seurataan massataselaskennalla.

BAT 25. Ammoniakkipäästöjä seurataan ammoniakkimittareilla ja päätökertoimiin perustuen.

BAT 27. Pölypäästöjä ei ole seurattu.

BAT 29. Veden, polttoaineen ja rehunkulutusta seurataan mittareiden ja laskujen avulla. Tilalle tulevien ja tilalta lähtevien eläinten määrää sekä lantamäärää seurataan kirjanpidon avulla.

Ammoniakkipäästöt broilerihalleista

BAT 32. Broilerikasvattamorakennukset ovat lämpöeristettyjä. Niissä on koneellinen ilmanvaihto ja vuotamaton juomajärjestelmä. Kuivikemateriaalina käytetään turvetta, jolla on paras ammoniakinsitomiskyky.

Esitetty aikataulu

Laajennettu tuotanto on suunniteltu aloitettavan vuonna 2024.

ASIAN KÄSITTELY

Tiedottaminen

Hakemuksesta on tiedotettu julkaisemalla kuulutus ja hakemusasiakirjat aluehallintovirastojen verkkosivuilla (<https://ylupa.avi.fi>) 15.9.–22.10.2020. Tieto kuulutuksesta on julkaistu myös Pöytyän kunnan verkkosivuilla. Hakemuksesta on lisäksi erikseen annettu tieto niille asianosaisille, joita asia erityisesti koskee. Hakemusta koskeva ilmoitus on julkaistu Auranmaan Viikkolehdessä 18.9.2020.

Lausunnot

Aluehallintovirasto on pyytänyt hakemuksesta lausunnon Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselta, Pöytyän kunnalta sekä Pöytyän kunnan ympäristönsuojelu- ja terveydensuojeluviranomaisilta.

Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen lausunto

Varsinais-Suomen ELY-keskuksen 15.7.2020 tekemän päätöksen (dnro VARELY/2862/2020) mukaan Simolan tila Oy:n suunnittelemaan broilerituotannon laajentamishankkeeseen ei sovelleta ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (252/2017) mukaista arviointimenettelyä. Päätös koskee ympäristölupahakemuksen mukaista broilerimäärää.

Hankealueella on voimassa Loimaan seudun, Turun seudun kehyskuntien, Turunmaan ja Vakka-Suomen maakuntakaava. Hanke sijoittuu maakuntakaavassa Aurajokilaakson valtakunnallisesti arvokkaalle maisema-alueelle. Maisema-arvojen turvaamiseksi ELY-keskus suosittelee, että tontin ympäristöön ja kasvattamoa reunustamaan istutetaan puita alueen luonnonmuotoja imitoiden. Rakennuslupaharkinnassa ratkaistaan rakennuksen soveltuminen maisemaan maankäyttö- ja rakennuslain edellyttämällä tavalla.

Eläinsuoja sijaitsee Saaristomeren pintavesien toimenpideohjelma-alueella. Eläinsuoja sijaitsee Aurajoen keskiosan valuma-alueella. Aurajoen ekologinen tila on välttävä ja vesiensuojelun tavoitteena on hyvä tila. Eläinsuojan rakentaminen ei saa lisätä vesien kuormitusta eikä heikentää eläinsuojan ja sen lannan levitykseen käytettävien peltojen valuma-alueilla sijaitsevien vesistöjen ekologista tilaa. Kokonaisuutena arvioiden vesien tilan pitää kohentua siten, että vesien hyvä tila saavutetaan vesienhoitosuunnitelmassa asetetussa aikataulussa. Vesistöalueiden ekologisen tilan arviointi perustuu päivitettyyn ekologisen tilan luokitteluun (ehdotus 2019), joka on tehty osana vesienhoitosuunnitelmien päivittämistä.

Hakemuksen mukaan hieman yli puolet lannasta (1 350 m³) toimitetaan Biolan Oy:n kompostointilaitokselle. Hankkeen ympäristövaikutukset ja lannanlevitysalan riittävyys on arvioitu tähän tietoon perustuen. Myös YVA-päätös on tehty tähän perustuen. Mikäli Biolan Oy:lle toimitettavaksi esitettyä lantaa siirtyy peltolevitykseen, on siitä raportoitava valvontaviranomaiselle, joka arvioi muutoksen vaikutukset ympäristöluvan perusteisiin. Lisääntyvällä peltolevityksellä on vaikutuksia sekä vesistö- että ilmapäästöihin.

Biolan Oy:n ja Simolan Tila Oy:n välisessä sopimuksessa arvioitu lannan määrä on 900 m³ vuodessa. Lisäksi lantaa (1 250 m³) toimitetaan Kuljetusliike Laihoniemelle (sopimusta ei esitetty). Tälle lantamäärälle tarvitaan noin 300 hehtaaria levitysalaa. Pieni osa lannasta menee Simolan Tila Oy:n omille pelloille, joita on noin 30 hehtaaria. Lanta on hyödynnettävä lannoitteena pelloilla tai toimitettava käsiteltäväksi ympäristöluvan omaavaan laitokseen. Biolan Oy:llä on ympäristölupa lannan käsittelyyn. Kuljetusliike Laihoniemellä ei ole ympäristölupaa lannan käsittelyyn. Juha

Laihoniemellä on jätehuoltorekisteriotteen (VARELY/230/2020, 28.1.2020) mukaan hyväksyntä kuljettaa mm. broilerin kuivikelantaa.

Vesienhoitosuunnitelman tavoitteiden saavuttamisen kannalta on keskeistä, ettei korkeiden ja erittäin korkeiden P-lukujen pelloille levitetä lantaa. ELY-keskukselle tulee ennen laajennetun toiminnan aloittamista toimittaa koko syntyvän lantamäärän kattavat sopimukset lannan luovuttamisesta jatkojalostukseen ja/tai peltolevitykseen sekä tiedot levityspeltojen pinta-alasta ja viljavuustutkimustuloksista. Tiedot tarvitaan myös Kuljetusliike Laihoniemen kuljettaman lannan osalta, koska muutoin ei voida varmistaa peltojen soveltuvuutta lannanlevitykseen vesistövaikutusten kannalta.

Eläinsuojan pohja- ja lantavarastorakenteiden tulee olla vesitiiviitä ja kestäviä. Hakemuksen mukaisen enimmäiseläinmäärän laskennallinen kuivikelannan varastointitilan tarve 12 kuukauden aikana syntyvälle lannalle on noin 2 610 m³. Hakemuksen mukaan hakijalla ei ole peltoa pohjavesialueilla. Pohjavesialueelle ei saa levittää pesu- tai jätevesiä eikä nestemäisiä orgaanisia lannoitteita, ellei esim. maaperätutkimuksin ole osoitettu, ettei niiden käytöstä aiheudu riskiä pohjaveden laadulle. Kuivalantaa ei saa levittää vedenottamoiden lähisuojavyöhykkeille. Kuivalannan levittäminen pohjaveden hyvin vettä läpäisevälle muodostumisalueelle on pääsääntöisesti kielletty. Kiellosta voidaan poiketa, jos toiminnanharjoittaja on riittävin maaperäselvityksin valvontaviranomaisen hyväksymällä tavalla osoittanut, että pohjavesialueella olevalla peltoalueella on riittävän paksu vettä heikosti läpäisevä maakerros (esim. savikerros) eikä lannan levityksestä voi muutoinkaan aiheutua pohjaveden pilaantumisen vaaraa. Lantaa levitettäessä talousvesikaivojen ja lähteiden ympärille tulee jättää riittävät, vähintään 30–100 metrin suoja-alueet, joille ei levitetä lantaa eikä orgaanisia lannoitevalmisteita. Mikäli pelto on viettävää, tulee kaivon yläpuolelle jättää vähintään 100 metriä leveä alue, jolle ei levitetä lantaa.

Polttoneiteiden varastoinnin osalta lupamääräysten tulee pohjautua op-
paaseen "Kemikaalivuotojen ja sammutusjätevesien hallinta" (TUKES 2019).

Toiminnanharjoittajan tulee varautua ammoniakkipäästöjen vähentämiseen seuraamalla parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymistä ja lainsäädäntöä. Hakemuksen mukaan hakelämpökeskuksen kattilaa on tarkoitus laajentaa 500 kW:n kokoiseksi. Jos hakelämpökeskuksen nimellisteho on yli noin 850 kW (polttoaineteho vähintään 1 MW), sovelletaan valtioneuvoston asetusta keskisuurten energiantuotantoyksiköiden ja -laitosten ympäristönsuojeluvaatimuksista (1065/2017). Uusi kasvattamo sijoittuu jatkossa lähemmäs luoteispuolella sijaitsevia asuinrakennuksia. Ympäristö- ja rakennusluvan käsittelyn yhteydessä on syytä harkita YVA-päätökseen viitaten, tulisiko kasvattamon ilmanvaihtokanavat edellyttää suunnattavaksi pois päin asutuksesta haju- ja pölypäästöjen vähentämiseksi.

Pöytyän kunnan ympäristönsuojeluviranomainen (Kosken TI Ympäristönsuojelu)

Rakennettava broilerihalli tulee melko lähelle lähintä asuinrakennusta. Siksi eläinsuojan toteutuksessa tulee kiinnittää huomiota parhaan käyttökelpoisen tekniikan käyttöönottoon, jotta toiminnasta aiheutuvia haittoja voidaan vähentää eikä toiminta aiheuta kohtuutonta haju- tai muuta haittaa lähimmille häiriintyvälle kohteille.

Hakemuksen mukaan broilerihallin pesuvesiä muodostuu vuodessa noin 270 m³ ja umpisäiliötilavuutta niille on 70 m³ + 50 m³. Pesuvesien säilytystilavuudet tulee olla riittävät.

Hakemuksesta ei selviä milloin polttonestesäiliöt on viimeksi tarkastettu. Polttonestesäiliöt tulee säännöllisesti tarkistaa Turvallisuus- ja kemikaaliviraston päteväksi arvioiman tarkastajan toimesta.

Kosken TI Ympäristönsuojelun tiedossa ei ole muita sellaisia asioita, jotka vaikuttaisivat lupahakemuksen käsittelyyn tai jotka eivät olisi tulleet ilmi hakemuksesta. Kosken TI Ympäristönsuojelulle ei ole tehty ilmoituksia ko. eläinsuojan toiminnasta aiheutuvista haitoista.

Ympäristönsuojelulla ei ole muuta huomautettavaa ympäristölupahakemuksesta.

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksen johdosta ei ole jätetty muistutuksia eikä mielipiteitä.

Vastine

Hakijalle on varattu mahdollisuus antaa vastine lausunnoista. Vastineessa todetaan mm. seuraavaa:

Pesuvesiä varten tullaan rakentamaan uuteen halliin noin 75 m³ säiliö. Pesuveset on tarkoitus levittää kasvukauden aikana peltoon. Pesuvesisäiliöihin mahtuu yhteensä noin kolmen pesukerran vedet. Poikkeustilanteessa voidaan pesuvesiä toimittaa myös kunnan jätevedenkäsittelyyn.

Olemassa olevat polttonestesäiliöt tullaan uusimaan lähitulevaisuudessa ympäristöviranomaisen kehotuksen mukaisesti sitä mukaa, kun ne tyhjenevät polttoaineesta. Tilalle tullaan asentamaan kaksivaippasäiliöt.

Tulevan broilerihallin ympäristöä tullaan maisemoimaan istutuksilla.

Lannankäytöstä on olemassa kirjallinen sopimus Biolan Oy:n kanssa. Nykyisessä toiminnassa kaikki tilalla syntyvä lanta menee Biolan Oy:lle. Lannan siirron hoitaa kuljetusliike Juha Laihoniemi. Kuljetusliikkeellä on useita viljelijäasiakkaita, joille toimitetaan broilerinlanta. Kuljetusliike Laihoniemen kanssa on sovittu, että hänen kauttaan lantaa toimitetaan kasvinviljelytiloille, ja Simolan tila Oy:n tuottama lanta saadaan jaettua

peltolannoitteeksi viljelijöille. Tällä hetkellä kuljetusliikkeellä ei ole osoittaa aiotulle aloitusvuodelle 2024 kirjallisia sopimuksia vastaanottavien tilojen kanssa. Kuljetusliikkeen asiakastiloilla noudatetaan lain ja asetusten määräyksiä, sekä noudatetaan ympäristötuen tai ympäristöluvan ehtoja.

Toiminnassa tullaan BAT-säädösten mukaan seuraamaan parhaan käyttökelpoisen tekniikan soveltamista broilerihallien ammoniakkipäästöjen vähentämiseen.

ALUEHALLINTOVIRASTON RATKAISU

Ympäristölupa

Aluehallintovirasto myöntää ympäristöluvan Simolan Tila Oy:n broilerituotannon laajentamiseen kiinteistöllä Simola 636-404-1-27. Laajennuksen jälkeen broilerikasvattamossa saa olla enintään 174 000 broileripaikkaa.

Toiminnassa tulee noudattaa lupahakemusta ja seuraavia lupamääräyksiä, jotka perustuvat voimassa oleviin BAT-päätelmiin:

Lupamääräykset

Toiminnan sijainti ja uusien eläinpaikkojen käyttöönotto

1. Uusi broilerikasvattamorakennus on sijoitettava tilalle hakemuksessa esitetyn mukaisesti. Uuden broilerikasvattamorakennuksen ympärille tulee mahdollisuuksien mukaan istuttaa suojapuustoa, jota tulee uudistaa ja hoitaa niin, että se jatkuvasti säilyttää suojaavan vaikutuksensa.

Uuden kasvattamorakennuksen valmistumisesta on ilmoitettava Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle viimeistään kuukautta ennen niiden suunniteltua käyttöönottoa.

Lannan ja jätevesien varastointi ja käsittely

2. Broilerikasvattamon toiminnassa muodostuva lanta, pesuvedet ja jätevedet on varastoitava vesitiiviistä materiaalista tehdyissä katetuissa varastoissa. Lannan varastointi broilerikasvattamon piha-alueella on kielletty. Myös eläinsuojarakennusten pohjarakenteiden on oltava vesitiiviitä. Lannan kuormausalueiden sekä piha- ja kulkuteiden tulee olla kovapohjaisia.

Lannan varastointitilavuuden tulee olla riittävä 12 kuukauden aikana kertyneen lannan varastointiin. Luvan mukaisella enimmäiseläinmäärällä (174 000 broileria) on oltava vähintään 2 610 m³ katettua kuivalantalatilavuutta ja vähintään 260 m³ pesuvesisäiliötilavuutta.

3. Lanta sekä pesu- ja jätevedet on varastoitava, käsiteltävä ja hyödynnettävä siten, ettei naapureille aiheuteta kohtuutonta hajua, pöly- tai meluhaittaa.

Lannan kuormaus ja kuljetus tulee tehdä tarkoitukseen suunniteltua tiivistä kalustoa käyttäen siten, että lantaa ei joudu ympäristöön. Mikäli kuljetusreiteille pääsee putoamaan lantaa, likaantuneet alueet tulee puhdistaa viipymättä.

4. Broilerikasvattamon pesuvedet ja eläinsuojan sosiaalityötiloissa syntyvät WC:n jätevedet on johdettava vesitiiviisiin umpisäiliöihin. WC:n jätevedet on kalkkistabiloitava ennen peltolevitystä.

Lannan hyödyntäminen

5. Lantaa voidaan toimittaa käsiteltäväksi ympäristöluvan omaavaan laitokseen. Mikäli lanta ja pesuvedet hyödynnetään lannoitteena pellolla, on luvan mukaiselle enimmäiseläinmäärälle (174 000 broileria) oltava käytettävissä lannan levitykseen soveltuvaa peltoa vähintään 621 hehtaaria. Lannan toimittaminen jatkokäsittelyyn vähentää vastaavasti levitysalan tarvetta.

Toiminnanharjoittajalla tulee olla jatkuvasti käytettävissä lannan levitykseen soveltuvaa peltoa eläinmäärään nähden riittävästi siten, että lantaa ja pesuvesiä ei levitetä fosforiluokaltaan korkeille eikä arveluttavan korkeille pelloille. Lantaa ei saa myöskään levittää vedenottamoiden suoja-alueille eikä luokitelluille pohjavesialueille. Jokien rannoilla ja jokiin laskevien ojien varsilla sijaitseville tulvaherkille pelloille lantaa saa levittää vasta kevättulvien kuivuttua. Lannan syyslevitys tulvaherkille pelloille on kielletty.

Mikäli lannan toimittamisessa tai käyttämisessä peltolannoitteena tapahtuu muutoksia, on niistä ilmoitettava Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle.

Päästöt ja haittojen vähentäminen

6. Broilerikasvattamosta ilmaan vapautuva ammoniakkipäästö saa olla enintään 0,08 kg NH₃/eläinpaikka/vuosi. Päästöraja-arvo koskee laitoksen normaaleissa toimintaolosuhteissa syntyviä päästöjä.

Mikäli eläinsuojasta ilmaan vapautuva ammoniakkipäästö ylittää edellä mainitun eläinpaikkakohtaisen ammoniakkipäästöraja-arvon, on poistettava ilma käsiteltävä tai muilla teknisillä toimenpiteillä vähennettävä päästöjä siten, että laskennallinen ammoniakkipäästöraja-arvo ei ylity.

7. Haittaeläimiä, kuten rottia, hiiriä ja karpäsiä, tulee tarvittaessa torjua rehuhygieniaan, yleiseen viihtyvyyteen sekä eläinsuojan rakenteisiin aiheutuvien haittojen torjumiseksi.

Jätteet ja jätehuolto

8. Kuolleet eläimet on toimitettava mahdollisimman nopeasti käsiteltäväksi ympäristöluvan omaavaan laitokseen.

Tilalla saa polttaa tilalla syntyvä, normaalia kuolleisuutta vastaava määrä siipikarjasta peräisin olevaa eläinjätettä, kun se poltetaan tätä tarkoitusta varten hyväksytyssä polttolaitteistossa. Kuolleitten eläinten välivarastointi on järjestettävä siten, että se ei aiheuta terveyshaittaa eikä vaaraa ihmisten tai eläinten terveydelle.

9. Toimintaa on harjoitettava siten, että jätettä syntyy mahdollisimman vähän. Toiminnassa syntyvät jätteet on varastoitava siten, ettei varastoinnista aiheudu epäsiisteyttä, haju- tai terveyshaittaa tai maaperän tai pohjaveden pilaantumisvaaraa tai muuta haittaa ympäristölle. Hyödyntämiskelpoiset jätteet, kuten paperi-, pahvi- ja muovijäte sekä metalliromu, tulee toimittaa hyödynnettäväksi asianmukaiseen käsittelyyn. Toiminnassa muodostuvat vaaralliset jätteet (esim. jäteöljy ja akut) on varastoitava katetussa, kuivassa ja tiivispohjaisessa tilassa. Erilaiset vaaralliset jätteet on pidettävä erillään toisistaan, merkittävä ja toimitettava vähintään kerran vuodessa vaarallisten jätteiden vastaanottopaikkaan. Muutoin jätteen käsittelyssä on noudatettava kunnan jätehuoltomääräyksiä.

Polttonesteiden ja kemikaalien varastointi

10. Polttonestesäiliöiden tulee olla kyseisen polttoaineen varastointiin hyväksyttyjä ja niiden kunto tulee tarkastaa kymmenen vuoden välein tai tarkastuksessa laadittuun pöytäkirjaan kirjattuun määräaikaan mennessä. Polttonestesäiliössä 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. Varastointipaikkojen läheisyyteen on varattava riittävä määrä imeytysainetta mahdollisen vuodon imeyttämistä varten. Polttonestesäiliöiden ja täyttöpaikkojen tiiviyyttä tulee tarkkailla säännöllisesti ja korjata viivytyksestä niissä havaitut puutteet ja vauriot.
11. Muut kemikaalit on säilytettävä tarkoitukseen soveltuvassa varastopaikassa tiiviissä, suljetuissa ja merkityissä astioissa ja tiiviillä alustalla siten, että aineita ei voi päästä vahinkotapauksessakaan viemäriin tai ympäristöön. Kemikaalien, kuten desinfiointi- ja pesuaineiden, varastoinnissa ja käytössä tulee noudattaa kunkin valmisteen käyttöturvallisuusohjetta.

Tarkkailu

12. Eläinsuojarakenteiden, lannanvarastointitilojen, pesu- ja jätevesisäiliöiden tiiviyyttä sekä lannan lastausalueiden pinnoitteiden kuntoa tulee tarkkailla säännöllisesti. Puutteet ja vauriot tulee korjata viivytyksestä.
13. Lannan kokonaistypen ja kokonaisfosforin erityistä on seurattava vuosittain. Seuranta tulee toteuttaa typen ja fosforin massataselaskennalla, joka perustuu rehun kulutukseen, rehun raakavalkuais- ja kokonaisfosforipitoisuu- teen sekä eläimen tuotostasoon, tai lanta-analyysillä taikka muulla valvontaviranomaisen hyväksymällä tavalla.

14. Eläinsuojasta ilmaan vapautuva ammoniakkipäästö (kg NH₃/eläinpaikka/vuosi) tulee arvioida ainakin laskennallisesti kertoimiin perustuen vuosittain. Vaihtoehtoisesti ammoniakkipäästö voidaan arvioida vuosittain masataseeseen perustuvalla arviolla, joka pohjautuu typen eritykseen ja kokonaistypen määrään kussakin lannan käsittelyn vaiheessa tai määrittää mitattuna päästönä poistoputkista tai muulla valvontaviranomaisen hyväksymällä menetelmällä. Päästötiedot on liitettävä eläinsuojan tarkkailukirjanpiin ja ne on raportoitava määräyksen 16 mukaisessa vuosiyhteenvedossa.

Mikäli ammoniakkipäästöt määritetään mittaamalla, päästömittaukset on suoritettava ulkopuolisen asiantuntijan toimesta standardien (CEN, ISO, SFS tai muu vastaavan tasoinen kansallinen tai kansainvälinen yleisesti käytössä oleva standardi) mukaisesti tai muilla tarkoitukseen soveltuvilla yleisesti soveltuvilla viranomaisten hyväksymillä menetelmillä. Mittausraporteissa on esitettävä käytetyt mittausmenetelmät sekä niiden mitausepävarmuudet sekä arvio tulosten edustavuudesta.

15. Lupamääräyksissä 13 ja 14 velvoitettuja tarkkailuja voidaan myöhemmin tarkentaa ja muuttaa toimivaltaisen valvontaviranomaisen hyväksymällä tavalla edellyttäen, että muutokset eivät heikennä tulosten luotettavuutta, lupamääräysten noudattamisen valvottavuutta eivätkä tarkkailun kattavuutta.

Raportointi

16. Toiminnanharjoittajan on pidettävä kirjaa eläinsuojan toiminnasta. Edellistä vuotta koskeva yhteenveto kirjanpidosta tulee toimittaa valvontaviranomaiselle (Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus) vuosittain helmikuun loppuun mennessä. Vuosiyhteenvedon tulee sisältää ainakin seuraavat asiat:
- tiedot eläinmääristä,
 - tiedot lannan määristä (m³ tai t) ja toimituspaikoista,
 - pellolle hyödynnetyn lannan määrät (m³ tai t), lannan levityspinta-ala (ha) ja mahdolliset viljavuustutkimusten tulokset,
 - jäljennökset uusista tai muutetuista lannan vastaanottosopimuksista,
 - tiedot pesu- ja jätevesimääristä (m³), säiliöiden tyhjennysajankohdista ja toimituspaikoista sekä kopiot mahdollisista siirtoasiakirjoista,
 - tiedot kuolleitten eläinten määristä ja jätteistä (kg tai t/a) sekä niiden käsittelytavoista ja toimituspaikoista,
 - toiminnan ammoniakkipäästöt (kgNH₃/eläinpaikka/vuosi),
 - tiedot tilalla mahdollisesti tehdyistä lisätoimenpiteistä ammoniakkipäästöjen vähentämiseksi,
 - lannan kokonaistypen (N) ja kokonaisfosforin (P) erityksen määrät (kg/eläinpaikka/vuosi),
 - eläinsuojarakenteiden kunnon tarkkailut ja tehdyt korjaukset ja
 - tiedot eläinsuojan toiminnassa tapahtuneista häiriötilanteista tai muista poikkeuksellisista tilanteista sekä niiden aikana syntyneistä päästöistä ja jätteistä.

Kirjanpitolietojen tulee sisältää myös tiedot veden, sähköenergian, polttoainien ja rehun kulutuksista.

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

17. 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

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

Toiminnan muuttaminen ja lopettaminen

19. Toiminnan olennaisesta muuttamisesta, keskeyttämisestä tai lopettamisesta on ilmoitettava valvontaviranomaiselle ja kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle hyvissä ajoin. 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 Lounais-Suomen ympäristökeskuksen 25.6.2009 myöntämän ympäristöluvan (nro 46 YLO, dnro LOS-2008-Y-1314-113) ja Etelä-Suomen aluehallintoviraston 4.3.2019 antaman ympäristöluvan (nro 78/2019, dnro ESAVI/89/2019).

PERUSTELUT

Ratkaisun perustelut

Hakemus on käsitelty ympäristönsuojelulain 29 §:n mukaisesti toiminnan olennaisena muuttamisena, koska kyseessä on eläinsuojan olennainen laajentaminen. Aluehallintovirasto on ratkaisussaan ottanut huomioon ympäristönsuojelulain, jätelain ja luonnonsuojelulain 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 saadut lausunnot. Lähtökohtana ratkaisussa on ollut lupahakemus ja hakijan esittämät toimenpiteet haittojen vähentämiseksi sekä YVA-yhteysviranomaisen hankkeesta antama päätös.

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 uusi kasvattamorakennus sijoittuu olemassa olevan tilan yhteyteen nykyisten broilerikasvattamorakennusten välittömään läheisyyteen. Toiminnan vaikutukset ovat kotieläintaloudelle tyypillisiä. Toiminnasta ei voida katsoa aiheutuvan naapuruussuhdelain 17 §:n mukaista kohtuutonta rasitusta. Eläinsuoja ei sijaitse pohjavesialueella. Myös 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 Kokemäenjoen-Saaristomeren-Selkämeren -vesienhoitoalueen vesienhoitosuunnitelmassa vuosiksi 2016–2021 asetettuja tavoitteita. Vesienhoidon ympäristötavoitteena suunnittelukaudella 2016–2021 on, että vesien tilan heikkeneminen estetään ja vuoteen 2021 tai viimeistään vuoteen 2027 mennessä saavutetaan hyvä tila. Päätöksessä on määrätty rakenteiden tiiveysvaatimuksista sekä lannan käsittelystä ja hyödyntämisestä. Lannanlevitys korkean ja arveluttavan korkean fosforiluokan pelloilla on kielletty. Lisäksi lannan syyslevitys tulvaherkille pelloille on kielletty.

Hakemuksessa ilmoitettu energiantuotantoyksikön (lämpökeskus) polttoaineteho on 0,5 MW. Lisäksi tilalla on pienempiä energiantuotantoyksiköitä, joiden polttoainetehot ovat 80 kW ja 250 kW. Kaikkien energiantuotantoyksiköiden polttoaineteho on alle 1 megawattia, joten eläinsuojaa koskevan hakemuksen käsittelyssä ei sovelleta valtioneuvoston asetusta (1065/2017) keskisuurten energiantuotantoyksiköiden ja -laitosten ympäristönsuojeluvaatimuksista.

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.

Päätelmien soveltaminen ympäristölupaharkinnassa

Hakemuksen mukaisella eläinmäärällä (yli 40 000 siipikarjapaikkaa) laitos luokitellaan ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukon 1 kohdan 11 a) mukaiseksi direktiivilaitokseksi, jota koskee lain 75–82 §.

Euroopan komission antama täytäntöönpanopäätös (EU) 2017/302 Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2010/75/EU mukaisten parhaita käyttökelpoisia tekniikoita (BAT) koskevien päätelmien vahvistamisesta siipikarjan tai sikojen tehokasvatusta varten on julkaistu 21.2.2017. Päätelmät koskevat hakijan broilerikasvattamoa.

Aluehallintoviraston näkemyksen mukaan hakemuksessa esitetty paras käyttökelpoinen tekniikka täyttää siipikarjan tai sikojen tehokasvatuksen BAT-päätelmien parhaan käyttökelpoisen tekniikan vaatimukset. Käsittelyssä on otettu huomioon, mitä ympäristönsuojelulaissa on määrätty mm. parhaan käyttökelpoisen tekniikan vertailuasiakirjojen (BREF) sitovuudesta ja erityisesti, mitä toimialan parhaan käyttökelpoisen tekniikan päästörajoista on päätelmissä määrätty (BAT-AEL).

Yleisissä BAT-päätelmissä on annettu vaihteluväli BAT-tekniikoiden mukaiselle lannassa eritetylle kokonaistypelle ja kokonaisfosforille. Toiminnan lannan typpi- ja fosforimäärien oletetaan sijoittuvan tälle vaihteluvälille, sillä

tilalla on käytössä päätelmien mukainen ruokintamenetelmä. Eritystasoista ei ole kuitenkaan määrätty ehdottomana. Sen sijaan lannan kokonaistypen ja kokonaisfosforin erityksen seurannasta ja raportoinnista on määrätty.

Toiminnan pääasialliset päästöt normaalitoiminnassa tai poikkeuksellisissa tilanteissa ovat päästöt ilmaan, maaperään ja vesiin, josta syystä erityisesti sellaisille toiminnoille, joissa kyseisiä päästöjä voi syntyä on annettu lupamääräyksiä.

Päätelmiä 9, 12 ja 26 ei ole sovellettu tilan siipikarjatuotantoon, koska toiminnasta ei ole osoitettu aiheutuneen haittaa herkille kohteille. Eläinsuojarakennuksia ei ole varustettu ilmanpuhdistusjärjestelmillä, joten päätelmä 28 ei koske tilan toimintaa.

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 ja taajama-alueiden 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).

Hakemukseen on liitetty selvitys merkityksellisten vaarallisten aineiden käytöstä toiminnassa ja arvio ympäristönsuojelulain 82 §:n mukaisen maaperän ja pohjaveden perustilaselvityksen laatimistarpeesta. Aluehallintovirasto pitää arviota riittävänä eikä perustilaselvityksen laatimiselle ole selvityksen perusteella tarvetta.

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 broilerikasvattamorakennus rakennetaan olemassa olevien eläinsuojien läheisyyteen. Tarkempi rakennuksen suunnittelu ja sovittaminen ympäristöön ratkaistaan rakennusluvassa. Määräys suojapuustosta ja sen ylläpitämisestä on tarpeen haju-, melu- ja pölyhaittojen vähentämiseksi sekä maisemavaikutusten lieventämiseksi.

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 eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta annetun valtioneuvoston asetuksen (1250/2014) mukaisesti.

Valtioneuvoston asetus eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta edellyttää, että tilalla, jolla kertyy lantaa tuotantoeläinten pidosta, tulee olla lannan varastointitila (lantala), joka mitoiteetaan vuosittain varastoitavan lannan määrän mukaan. Riittävän suurella lantavarastolla lannan levitys voidaan keskittää sekä viljelyn että ympäristöhaittojen ehkäisyn kannalta parhaaseen aikaan. Lannan kuormaaminen tulee tehdä kovapohjaisella alustalla, jotta maahan joutunut lanta voidaan poistaa esimerkiksi koneellisesti ja siten ehkäistä ravinteiden huuhtoutuminen valumavesien mukana maaperään ja vesistöön. Lannan varastointi piha-alueella saattaa aiheuttaa hajuhaittaa ja siksi se on kielletty.

Hakemusasiakirjojen mukaan broilerihallien pesuvedet ja eläinsuojan sosiaalitoilet WC:n jätevedet levitetään omalle pellolle. WC:n jätevedet kalkkisabiloidaan ennen peltolevitystä. Tämä on päätöksessä hyväksytty.

Lupamääräys 5.

Broilerikasvattamossa muodostuu kuivikelantaa laskennallisesti 2 610 m³ vuodessa (0,015 m³ broileria kohden).

Vaatimus peltoalan vähimmäispinta-alasta perustuu karjanlannan keskimääräiseen fosforisisältöön sekä peltoviljelykasvien keskimääräiseen fosforilannoitustarpeeseen ympäristöministeriön ohjeen kotieläintalouden ympäristönsuojelusta (1/2010) mukaisesti. Peltopinta-alatarve on yksi hehtaari 280 broileripaikkaa kohden. Lannan hyödyntämisellä lannoitteena pelloilla tarkoitetaan lannan käyttöä siten, että peltojen ylilannoitusta ei tapahdu. Lanta on levitettävä sellaisena ajankohtana, ettei suoritetusta levityksestä aiheudu ravinteiden huuhtoutumisriskiä. Tästä syystä lannan syyslevitystä on rajoitettu.

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 lannoitussuunnitelmissaan ja siten ehkäistä myös vesien pilaantumista. Levityksestä aiheutuva hajuhaitta on kestoltaan lyhytaikaista ja sitä voidaan vähentää suorittamalla multaus 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 määräytyy käytetyn lannan levitystekniikan ja monivuotisen kasvillisuuden peittämän suojakaistan leveyden perusteella. Talousveden hankintaan käytettävien kaivojen ja lähteiden ympärille on jätettävä maaston korkeus-suhteista, kaivon rakenteesta ja maalajista riippuen vähintään 30–100 metrin levyinen vyöhyke, jota ei lannoiteta lannalla tai orgaanisilla lannoitevalmisteilla. Lannan käyttö lannoitteena luokitelluilla pohjavesialueilla aiheuttaa riskin pohjavesien pilaantumisesta. Siksi lannan käyttö luokitellulla pohjavesialueella olevilla pelloilla on kielletty.

Lupamääräykset 6. ja 7.

Broilerikasvattamon ammoniakkipäästölle on asetettu siipikarjan tai sikojen tehokasvatuksen parhaita käytettävissä olevia tekniikoita (BAT) koskevien päätelmien vaatimuksen tasoinen raja-arvo ympäristönsuojelulain 52 §:n mukaisesti. Ammoniakkipäästön minimoimiseksi myös lannassa eritetyt kokonaistypen määrän oletetaan olevan BAT-päätelmän (BAT 3) mukainen eli broilereilla enintään 0,6 kg N/eläinpaikka/vuosi. Tilalla on jo käytössä BAT 32 -päätelmän mukaisia toimia (koneellinen ilmanvaihto, vuotamaton juottojärjestelmä, kuivikkeena turve) ammoniakkipäästöjen vähentämiseksi sekä ruokinnassa BAT 3 -päätelmän mukainen monivaiheruokinta, joilla vähennetään typen eritystä ja edelleen ammoniakkipäästöjä.

Asianmukaisella tuholaiсторjunnalla ehkäistään rehuhygieniaan, yleiseen viihtyisyyteen ja eläinsuojan rakenteisiin aiheutuvia haittoja.

Lupamääräykset 8. ja 9.

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

Lupamääräyksellä 8 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

(EY N:o 1069/2009) mukaisesti ja sivutuoteasetuksen valvonnasta vastaavan viranomaisen hyväksymällä tavalla.

Lupamääräykset perustuvat 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, varastoinnilla sekä 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 10. ja 11.

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 muutakaan 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. Määräystä annettaessa on otettu huomioon polttonestesäiliöiden yhteistilavuus 17,5 m³. Polttonesteiden varastoinnissa on otettava huomioon myös pelastusviranomaisten määräykset. Kemikaalien käytöstä ja varastoinnista maatiloilla tulee tehdä kirjallinen ilmoitus kemikaalien vähäisestä teollisesta käsittelystä ja varastoinnista pelastusviranomaiselle, kun tilalla varastoidaan yhteensä 10 tonnia (noin 12 000 litraa) tai enemmän diesel-, poltto- tai lämmitysöljyjä. Pelastusviranomainen tekee ilmoituksesta päätöksen ja voi antaa siinä yhteydessä tarpeellisia toimintaehdoja.

Lupamääräykset 12.–15.

Tarkkailu-, huolto- ja mahdollisesti havaittujen vaurioiden korjausvelvoite on annettu sen varmistamiseksi, ettei toiminnasta aiheudu suoria päästöjä maaperään, pohjaveteen tai pintavesiin.

Päätöksessä edellytetyn seurannan ja asetettujen päästövaatimusten seuraamiseksi ja vaatimusten noudattamisen valvomiseksi on annettu tarpeelliseksi katsotut lupamääräykset.

BAT-päätelmissä on typen ja fosforin eritykselle raja-arvot, joiden rajoissa toimimalla rehun hyväksikäyttöaste sekä päästöriski pysyvät vähintään kohtuullisella tasolla ja mikä myös huomattavasti edesauttaa ammoniakkipäästötasoon pääsemistä. Broilereiden lantaan tuottama ravinnemäärä on kokonaistypen osalta 0,2–0,6 kg N/eläinpaikka/vuosi ja kokonaisfosforin osalta 0,02–0,11 kg P/eläinpaikka/vuosi. Edellä mainittu fosforiarvo vastaa päätelmässä esitettyä 0,05–0,25 kg P₂O₅/eläinpaikka/vuosi arvoa. P₂O₅-luvut on muunnettu fosforiksi (P) kertoimella 0,44.

Ilmaan vapautuvan ammoniakkipäästöjen tarkkailemisesta on määrätty BAT 25 -päätelmän mukaisesti. Jos ammoniakkipäästöjä mitataan, mitauksia ei tarvitse toistaa vuosittain. Massataseeseen perustuvaa arviota varten on julkaistu ammoniakkipäästölaskuri [https://www.ymparisto.fi/fi-FI/Asiointi_luvat_ja_ymparistovaikutusten_arviointi/Lomakkeet/Maatalouden_ymparistonsuojelun_lomakkeet\(9475\)](https://www.ymparisto.fi/fi-FI/Asiointi_luvat_ja_ymparistovaikutusten_arviointi/Lomakkeet/Maatalouden_ymparistonsuojelun_lomakkeet(9475)).

Määräyksen mukaiset tarkkailuun tehtävät muutokset on delegoitu tavanomaisen käytännön mukaisesti valvontaviranomaiselle. Aluehallintovirasto voi muuttaa tarkkailumääräyksiä, jos ympäristölupaa muutetaan hakemuksesta.

Lupamääräys 16.

Kirjanpitoa ja raportointia koskeva määräys on tarpeen toiminnan valvonnan järjestämiseksi ja ympäristövaikutusten toteamiseksi. Toiminnasta saamiensa tietojen perusteella valvontaviranomainen voi seurata luvassa annettujen määräysten noudattamista. Lannan levitysalojen ja jatkokäsittelyyn toimitusmäärien kirjaamisella ja raportoisella varmistetaan, että käytössä olevat lannankäsittelyt ovat aina riittävät suhteessa toiminnassa muodostuvan lannan määrään. Myös jätelain mukaan toiminnanharjoittajalla on selvilläolo- ja kirjanpitovelvollisuus. Ammoniakkipäästöjen raportointivelvollisuus perustuu IPPC-direktiivin 96/61/EY nojalla annettuun EU:n komission päätökseen 166/2006.

Kirjanpidon tulee sisältää myös BAT-päätelmän 29 mukaisten prosessimuuttujien (veden, sähköenergian, polttoaineiden ja rehun kulutus) tarkkailua koskevat tiedot.

Lupamääräys 17.

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

Lupamääräys 18.

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

Lupamääräys 19.

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.

VASTAUS LAUSUNTOIHIN

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

PÄÄTÖKSEN VOIMASSAOLO JA YMPÄRISTÖLUVAN TARKISTAMINEN**Päätöksen voimassaolo**

Päätös on voimassa toistaiseksi.

Ympäristöluvan tarkistaminen

Ympäristönsuojelulain mukaan direktiivilaitoksen luvan tarkistamiseen sovelletaan ympäristönsuojelulain 80 ja 81 §:iä (tarkistaminen päätelmien vuoksi).

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 (527/2014) 6–8, 11–12, 14–17, 20, 27, 29, 48–49, 51–53, 58, 62, 65–66, 72–77, 82–83, 87, 94, 123, 170, 190–191, 198 §
Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 1, 14–15, 19 §
Jätelaki (646/2011) 8, 12–13, 15–17, 28, 29, 72, 91, 118–119, 120, 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)
 Komission täytäntöönpanopäätös (EU) 2017/302 Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2010/75EU mukaisten parhaita käyttökelpoisia tekniikoita (BAT) koskevien päätöksien vahvistamisesta siipikarjan tai sikojen tehokasvatusta varten. Euroopan unionin virallinen lehti 21.2.2017.

KÄSITTELYMAKSU

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

Asian käsittelystä peritään maksu, joka määräytyy aluehallintovirastojen maksuista vuonna 2021 annetun valtioneuvoston asetuksen (1121/2020) mukaisesti. Asetuksen 8 §:n 2 momentin mukaan suoritteesta, jota koskeva asia on vireillä tämän asetuksen voimaan tullessa, peritään maksu tämän asetuksen voimaan tullessa voimassa olleiden säännösten mukaan. Hakemuksen vireilletuloaikana voimassa olleen aluehallintovirastojen maksuista vuosille 2019 ja 2020 annetun valtioneuvoston asetuksen (1244/2018) liitetaulukon mukaan vähintään 100 000 broilerin eläinsuojaa koskevasta päätöksestä perittävän maksun suuruus on 9 550 euroa.

Asetuksen liitteen mukaan toiminnan olennaista muuttamista (ympäristönsuojelulaki 29 §) koskevasta päätöksestä peritään maksu, jonka suuruus on 50 prosenttia taulukon mukaisesta maksusta.

TIEDOTTAMINEN

Päätös

Simolan Tila Oy
 Pöytyän kunta
 Pöytyän kunnan ympäristönsuojeluviranomainen
 Pöytyän kunnan terveydensuojeluviranomainen
 Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue
 Varsinais-Suomen 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 <https://ylupa.avi.fi>. Tieto kuulutuksesta julkaistaan myös Pöytyän kunnan verkkosivuilla.

Päätöstä koskeva ilmoitus julkaistaan Auranmaan Viikkolehdessä.

MUUTOKSENHAKU

Päätökseen saa hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta valittamalla.

LIITE

Valitusosoitus

ASIAN KÄSITTELIJÄT

Asian on ratkaissut ympäristöylitarkastaja Arja Johansson ja esitellyt ympäristöylitarkastaja Seija Virolainen.

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

VALITUSOSOITUS

Tähän aluehallintoviraston päätökseen tai siitä perittävään maksuun voi hakea muutosta kirjallisella valituksella. Valituksen saa tehdä sillä perusteella, että päätös on lainvastainen.

Päätöksestä voivat valittaa asianosaiset, sekä vaikutusalueella ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun tai asuin-ympäristön 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.

Asian käsittelystä hallinto-oikeudessa voidaan periä oikeudenkäyntimaksu siten kuin tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) ja oikeusministeriön asetuksessa tuomioistuinmaksulain 2 §:ssä säädettyjen maksujen tarkistamisesta (1383/2018) säädetään. Maksun suuruus on 260 euroa. Tuomioistuinmaksulaissa on erikseen säädetty tapauksista, joissa maksua ei peritä. Tarkempia tietoja maksuista saa hallinto-oikeudesta.

Toimi näin

Jos haet muutosta aluehallintoviraston päätökseen, tee kirjallinen valitus Vaasan hallinto-oikeuteen ennen valitusajan päättymistä. Valitusaika päättyy **24.2.2021**

Valitusaika määräytyy seuraavasti:

- Päätöksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen viimeistään seitsemäntenä (7.) päivänä siitä, kun aluehallintovirasto on julkaissut päätöksen verkkosivuillaan.
- Valitusaika on 30 päivää päätöksen tiedoksisaannista.
- Kun määräaika lasketaan, sitä päivää, kun päätös on saatu tiedoksi, ei oteta lukuun.
- Jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, jouluaatto, juhannusaatto tai arkilauantai, määräaika päättyy ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Ilmoita valituksessa

- valittajan nimi, postiosoite, puhelinnumero ja muut tarpeelliset yhteystiedot, kuten sähköpostiosoite. Jos valittajana on yhteisö, ilmoita sen nimi ja yhteystiedot.
- laillisen edustajan, asiamiehen tai muun valituksen laatineen henkilön nimi ja postiosoite, puhelinnumero ja muut tarpeelliset yhteystiedot, kuten sähköpostiosoite
- sellainen postiosoite ja mahdollinen muu osoite, johon oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat voidaan lähettää (prosessiosoite). Hallinto-oikeus voi valita, mihin osoitteeseen se toimittaa asiakirjat, jos sille on ilmoitettu useampia prosessiosoitteita tai jos yhtäkään ilmoitettua yhteystietoa ei ole nimetty prosessiosoitteeksi.
- päätös, johon haetaan muutosta
- päätöksen kohta, johon haetaan muutosta
- mitä muutoksia päätökseen vaaditaan
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan
- mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan

Yhteystietojen muutoksesta on ilmoitettava viipymättä hallinto-oikeudelle valituksen vireillä olon aikana.

Valituksen liitteet

- aluehallintoviraston päätös, johon muutosta haetaan (alkuperäisenä tai jäljennöksenä)
- asiakirjat, joita käytetään vaatimusten tukena (jollei niitä ole toimitettu jo aiemmin aluehallintovirastoon)
- valtakirja

- o asiamiehen on liitettävä valitukseen valittajalta saatu valtakirja – ellei hän ole asianajaja, julkinen oikeusavustaja tai sellainen oikeudenkäyntiavustaja, joka määrittellään luvan saaneista oikeudenkäyntiavustajista annetussa laissa (715/2011).
- o asiamiehen ei tarvitse toimittaa valtakirjaa, jos hallinto-oikeuteen toimitetaan sellainen sähköinen asiakirja, jossa on selvitys asiamiehen toimivallasta. Asiamiehen ei myöskään tarvitse esittää valtakirjaa, jos valittaja on antanut valtuutuksen suullisesti tuomioistuimessa tai jos asiamies on toiminut asiamiehenä asian aikaisemmassa käsittelyvaiheessa.

Lähetä valitus hallinto-oikeuteen

Hallinto-oikeuden yhteystiedot ovat:

Vaasan hallinto-oikeus
Korsholmanpuistikko 43, 4. krs (käyntiosoite)
PL 204, 65101 Vaasa (postiosoite)

sähköposti: vaasa.hao@oikeus.fi

puhelinvaihe: 029 56 42 611
asiakaspalvelu: 029 56 42 780 (avoinna ma–pe kello 8.00–16.15)
telekopio (fax): 029 56 42 760

Valituksen saapuminen määräajassa on valittajan vastuulla, kun se lähetetään postitse, sähköpostitse, telekopiona tai lähetin välityksellä. Suljetussa laitoksessa oleva henkilö voi antaa valituskirjelmän valitusajan kuluessa myös sille henkilölle, joka on määrätty laitoksessa tätä tehtävää hoitamaan tai laitoksen johtajalle.

Valituksen on oltava perillä hallinto-oikeuden kirjaamossa viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen hallinto-oikeuden aukioloajan päättymistä.

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