



Aluehallintovirasto

Ympäristöluvut

PÄÄTÖS

Nro 227/2019

Dnro ESAVI/1763/2019

Annettu julkipanon jälkeen
10.6.2019

ASIA

Navetan toiminnan laajentaminen, Askola

HAKIJA

Suokannas Pentti
Sääksjärventie 121 B
07510 ASKOLA

Yhteyshenkilö: Suokannas Pentti

Y-tunnus: 1349874-1

TOIMINTA

Hakemus koskee maidontuotantotoiminnan laajennusta, jonka myötä eläinsuojaan tulee tilat 280 lypsylehmälle, 148 hieholle (joista 50 kpl voi vaihtoehtoisesti olla lihanautoja), 25 lehmävasikalle 6–12 kk (joista 8 kpl voi vaihtoehtoisesti olla lihanautoja) ja 74 alle puolivuotiaalle vasikalle. Eläinsuoja sijaitsee Askolan kunnassa Vahijärven kylässä kiinteistöllä 18-411-5-3, osoitteessa Sääksjärventie 121 B.

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 Etelä-Suomen aluehallintovirastossa 17.1.2019.

Hakemusta on 9.5.2019 muutettu rakennettavan rehuvaraston sijoituspaikan ja olemassa olevan lietesäiliön pysyttämisen osalta.

Luvan hakemisen peruste

Hakemus on tullut vireille ympäristönsuojelulain 29 § perusteella.

Toiminnan luvanvaraisuus

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

Toimivaltainen lupaviranomainen

Etelä-Suomen aluehallintovirasto on toimivaltainen lupaviranomainen ympäristönsuojelulain 34 §:n ja ympäristönsuojelusta annetun valtioneuvoston asetuksen (713/2014) 1 § 2 momentin 11 b) kohdan perusteella.

ASIAN KUVAUS

Taustatiedot

Kaavoitus

Alueella ei ole asemakaavaa eikä oikeusvaikutteista yleiskaavaa. Alueelle ei ole myöskään osoitettu aluevarauksia Itä-Uudenmaan maakuntakaavassa.

Päätökset ja sopimukset

Voimassa oleva ympäristölupa

Etelä-Suomen aluehallintoviraston 8.9.2016 myöntämä ympäristölupa (nro 220/2016/1, dnro ESAVI/7244/2014) enintään 90 lypsylehmälle, 69 hieholle, 45 lihanaudalle ja 47 alle puolivuotiaalle vasikalle.

Muut päätökset ja sopimukset

Hakemukseen on liitetty yksi lannan luovutussopimus, joka koskee 100 hehtaarin peltoalaa, ja kymmenen pellonvuokrasopimusta noin 114 hehtaarille. Neljän maanomistajan kanssa on suulliset pellonvuokrasopimukset yhteensä noin kahden hehtaarin peltoalasta.

Toiminta

Toiminta ja tuotanto

Tilalla on tällä hetkellä 90 lypsylehmää, 69 hiehoa, 45 lihanautaa ja 47 alle puolivuotiasta vasikkaa. Tilakeskukseen rakennetaan uusi lypsylehmäpihatto, nykyinen pihatto muutetaan hiehopihatoksi ja nykyinen nuorkarjakasvattamo muutetaan vasikkalaksi. Lisäksi suunnitelmassa on rakentaa erillinen hieho/umpilehmä/lihanautahalli noin 50:lle yli vuoden ikäisille eläimille.

Laajennuksen jälkeen tilalla on 280 lypsylehmää, 148 hiehoa, 25 lehmävasikkaa (6–12 kk) ja 74 alle puolivuotiasta vasikkaa. Hiehoista voi vaihtoehtoisesti olla lihanautoja 50 kpl ja 6–12 kk ikäisistä vasikoista 8 kpl. Laajennuksen jälkeen maitoa tuotetaan noin 2,6 miljoonaa litraa, lihaa noin 40 000 kg ja välitysvasikoita noin 50 kpl vuodessa.

Uuteen lypsylehmäpihattoon tulee paikat 260 lehmälle ja hiehopihattoon paikat 20 umpilehmälle ja 98 hieholle. Vasikkalaan tulee paikat 50 hieholle, 25 lehmävasikalle (6–12 kk) ja 74 alle puolivuotiaalle vasikalle. Kaikissa eläinsuojissa on luonnollinen ilmanvaihto. Uuden viileän lypsylehmäpihaton poistohormit (15 kpl) sijoitetaan rakennuksen harjalle noin 11 metrin korkeuteen. Hiehopihatossa on avoin harja noin yhdeksän metrin korkeudessa. Vasikkalaan tulee neljä poistohormia noin viiden metrin korkeuteen. Myöhemmin rakennettavaan halliin tulee katolle 12 poistohormia kahdeksan metrin korkeuteen.

Rakentaminen aloitetaan keväällä 2020, jos ympäristö- ja investointitukipäätökset sen mahdollistavat. Tavoitteena on uuden lypsylehmäpihaton valmistuminen loppuvuodesta 2020.

Säilörehua varastoidaan esikuivattuna nykyisissä kolmessa yhteensä 2 205 m³ laakasiiloissa. Niiden lisäksi rakennetaan kaksi uutta laakasiiloa (yhteensä noin 3 670 m³). Säilörehua tehdään yhteensä n. 4 710 tonnia vuodessa. Säilöntäaineena käytetään biologisia tai muurahaishappopohjaisia säilöntäaineita. Työteknisistä syistä säilörehua saatetaan tehdä noin 300 m³ myös pyöröpaaleihin. Nuorella karjalla syötettäviä pyöröpaaleja säilytetään peltolohkoilla tai piha-alueella. Paaleista ei muodostu puristenestettä.

Eläinsuojassa tarvittava vesi otetaan kunnan vesijohtoverkostosta. Suunnitelmissa on rakentaa oma porakaivo.

Laiduntaminen

Eläinsuojan ympärillä on noin 26 hehtaaria laidunaluetta, jossa laidunnetaan hiehoja (50 kpl) ja umpilehmiä (40 kpl) noin neljän kuukauden ajan vuorokauden ympäri. Lypsylehmät pääsevät jaloittelemaan laidunalueelle muutamaksi tunniksi päivässä olosuhteiden ja laitumen riittävyyden mukaan. Lypsylehmien pääasiallinen rehu on pihatossa. Kiinteitä jaloittelualueita ei ole tässä vaiheessa suunnitelmassa. Juomavesi laitumelle otetaan kunnan vesijohtoverkosta juoma-altaisiin. Laidunalueilla ei ole pysyvää ruokintapaikkaa.

Hiehoilla ja umpilehmillä voidaan käyttää siirrettävää lisäruokintahäkkiä noin kahden kuukauden ajan noin viikko kerrallaan samassa paikassa. Laitumet eivät sijaitse pohjavesialueella. Leveäsuonoja (valtaoja) kulkee laidunnettavien lohkojen välistä.

Lannan ja jätevesien käsittely ja varastointi

Uudessa lypsylehmäpihatossa on 260 lehmää lietelantajärjestelmällä. Hiehopihatossa on 20 umpilehmää ja 79 hiehoa lietelannalla.

Lietelannan varastointia varten tilakeskukseen jää nykyisistä lietesäiliöistä kolme säiliötä käyttöön. Näistä 1 200 m³ ja 616 m³ säiliöt on rakennettu kylästetystä puusta ja pohjat betonista. Molemmat säiliöt täytetään pumppamalla alakautta. Isomman säiliön kuormausalue on maabetonia/tiivistettyä sorapohjaa. Pienemmän säiliön kuormausalue (20 m²) on maabetonia, sorapintainen ja osin asfaltoitu. Kolmas jätettävä säiliö on betoninen 130 m³ pumppukaivo, jonne liete valutetaan lietekuilusta ja pumpataan isompaan säiliöön. Vasikkalan vieressä sijainnut lietesäiliö jää pois käytöstä.

Uuden lypsylehmäpihaton lietekuilujen hyötytilavuus tulee olemaan 231 m³. Pihatosta lietelanta pumpataan alakautta uuteen 6 000 m³ betoniseen lietesäiliöön. Uusi lietesäiliö perustetaan perusmaalle kaivamalla. Perusmaan päälle asennetaan suodatinkangas ja sen päälle murske- ja soratäyttö. Säiliön seinät rakennetaan lietesäiliöelementeistä (h=4 000 mm), joihin tulee vaijerikiristys. Säiliön ympärille tehdään routimaton murske- tai soratäyttö ja salaojitus. Säiliön pohjaksi valetaan betonilaatta (120 mm), betonin lujuusluokka on vähintään K30-2 ja ympäristöluokka Y2. Liitokset laattaan ja toiseen elementtiin toteutetaan valmistajan erikoispiirustuksen mukaan. Seinelementit nousevat ympäröivää maanpintaa kaksi metriä korkeammalle. Uuden lietesäiliön kuormausalue (75 m²) tulee olemaan joko asfaltti- tai betonipintainen. Hiehopihatosta liete menee valutusmenetelmällä olemassa olevaan lietesäiliöön. Olemassa olevien lietekuilujen tilavuus on 80,2 m³.

Lisäksi rakennetaan noin kilometrin päähän tilakeskuksesta 1 500 m³ etälietesäiliö, jonne liete siirretään lietevaunulla ja pumpataan kuorettuman alle. Kuormausalue (30 m²) on tiivistettyä soramursketta.

Lietesäiliöissä on katteena luonnollinen kuorettuma. Tarvittaessa lisätään turvetta. Pumppukaivossa on betonikansi.

Hiehopihatossa on 19 hiehoa noin 50 m² kuivikepohjalla. Kuivikkeen paksuus on 40 cm. Vasikkalan kestokuivikepohjien pinta-ala on yhteensä 274 m². Kuivikkeen paksuus on 40 cm ja 80 cm. Hiehopihaton ja vasikkalan kuivikepohjat tyhjennetään kuusi kertaa vuodessa kuivalantalaan.

Myöhemmin rakennettavassa hieho/umpilehmä/lihanautahallissa on kuivikepohjaiset 443 m² makuualueet. Kuivikkeen paksuus on 80 cm. Kuivikepohjat tyhjennetään kuusi kertaa vuodessa rakennuksen päähän rakennettavaan 696 m³ katettuun kuivalantalaan. Kuivalantalan ajoluiskan korkeus 20 cm ja betonisen kuormausalueen pinta-ala 40 m².

Uudessa pihatossa on poikiville lehmille (10 kpl) noin 184 m² kokoinen kuivikepohja-alue, joka tyhjennetään kuusi kertaa vuodessa kuivalantalaan ja keväällä ja syksyllä suoraan peltoon. Kuivikkeen paksuus on 80 cm.

Kuivikkeena käytetään turvetta ja olkea.

Tilakeskukseen rakennetaan uusi 1 300 m³ katettu kuivalantala, jonka ajo-luiskan korkeus 50 cm ja betonisen kuormausalueen pinta-ala 40 m². Käytössä olleet 90 m³ etälantala ja 686 m³ lantalakäyttöön otettu laakasiilo jäävät pois käytöstä laajennuksen jälkeen.

Maitohuoneen peuvesiä ja muita jätevesiä muodostuu noin 600 m³ vuodessa. Jätevedet johdetaan lietesäiliöön. Eläinsuojan WC-vedet johdetaan 5 m³ umpisäiliöön, jonka paikallinen jätealan yritys käy tyhjentämässä. Nykyisen pihaton WC on poistettu käytöstä.

Laakasiilojen puristeneeste johdetaan n. 4 m³ keräilykaivoon, josta se siirretään lietesäiliöön ja levitetään lietteen mukana peltoon.

Lannan hyödyntäminen

Lannan levitykseen on käytettävissä noin 378 hehtaaria peltoa, josta omaa on noin 162 hehtaaria, vuokrapeltoa noin 116 hehtaaria ja sopimuspeltoa 100 hehtaaria. Lannasta levitetään 20 % viikoilla 14–22, 60 % viikoilla 23–32 säiliörehun 1. korjuun ja 2. sadon jälkeen ja 20 % viikoilla 33–44. Kuivikelanta levitetään uudistettaville nurmilohkoille keväällä ja syksyllä. Lietelanta levitetään kasvustoon sijoittavalla multaimella.

Pohjavesialueella sijaitsee noin 13 hehtaaria lannanlevityspeltoa.

Lietelantaa on separoitu, mutta laajennuksen jälkeen separoinnin tarve tulee olemaan vähäisempi kun käytettävissä on enemmän lannan varastointitilaa. Separoinnin kuivajae on ajettu etäämmällä oleville pelloille ja nestejake, jossa on vähemmän fosforia, on hyödynnetty lähempänä olevilla nurmilohkoilla.

Polttoaineiden ja kemikaalien varastointi

Polttoaineita varastoidaan kahdessa yksivaippaisessa 5 000 ja 2 700 litran polttoainesäiliössä, jotka on sijoitettu katoksen alle betoniseen 12 m³ valuma-altaaseen. Säiliöt on varustettu laponestolaitteella, ylitäytönestimellä ja lukituksella.

Muita öljytuotteita (200 litraa) säilytetään tynnyrissä konehallissa betonilattialla. Rehunsäilöntäaineet (7 000 litraa) säilytetään betonipohjaisella laatalla 1 000 litran konteissa ja biologiset säilöntäaineet jääkaapissa. Lannoitteet (120 tonnia) varastoidaan konehallissa tai pihalla pressuilla peitettynä. Eläinsuojissa käytettävät pesuaineet (360 litraa), desinfiointiaineet, kasvin-suojeluaineet ja eläinten lääkkeet säilytetään eläinsuojan tiloissa.

Liikenne

Eniten tilalta lähtevää liikennettä tulee Sääksjärventielle. Maitoauto käy joka toinen päivä ja rehun jakeluauto 1–2 kertaa kuukaudessa. Traktoria tarvitaan päivittäin tilan töissä. Säilörehun teko ja lietteen levitys lisäävät liikennettä ajoittain tilakeskuksen läheisyydessä. Nämä pyritään toteuttamaan tehokkaasti muutaman päivän kestävinä jaksoina kerrallaan.

Riskienhallinta ja poikkeukselliset tilanteet

Lannan levityksessä pelloille huomioidaan pohjavesialueet sekä valtaajat ja vesistön varsille jätetään tarvittavat suojakaistat. Pohjavesialueet eivät sijaitse talouskeskuksen välittömässä läheisyydessä. Näillä lohkoilla ei ole korkeita fosforiarvoja ja maalaji on pääosin savipitoista. Viljelykierrossa on tärkeää voida hyödyntää lietettä sijoittamalla keväällä tai kasvustoon myös näillä pohjavesialueen lohkoilla. Tila on sitoutunut ympäristökorvaukseen, joten lannoitus tehdään ympäristöehtojen mukaisesti. Karjanlannan käyttö lannoitteena perustuu viljavuusanalyysiin ja se toteutetaan ympäristökorvauksen ja nitraattidirektiivin ehtojen mukaan. Laakasiilojen puristenesteet johdetaan keräilykaivoon ja sieltä lietesäiliöön. Lantavarastojen ja puristenesteen keräilykaivojen kuntoa seurataan aina tyhjennyksen yhteydessä ja tarvittaessa korjataan heti.

Uuden pihatön yhteydessä on varavoimalähde, jolla varmistetaan sähkön saanti katkon aikana. Lypsyn jatkuminen ja eläinten vedensaanti varmistetaan näin koko ajan. Ilmanvaihto uudessa pihatossa on painovoimainen, joten se ei ole riippuvainen sähköstä. Tilan palo- ja pelastussuunnitelma täydennetään investoinnin yhteydessä kattamaan kaikki tuotantotilat. Alkusanmutuskalusto löytyy suunnitelman mukaan kaikista tuotantotiloista ja ne tarkastetaan joka toinen vuosi. Tärkeät puhelinnumerot ja pesuaineiden käyttöturvallisuustiedotteet löytyvät navetan toimistosta.

Polttoainesäiliöiden kunnosta huolehditaan ja säiliöt on varustettu ylitäytönestimellä ja valuma-altaalla. Öljyt varastoidaan kiinteäpohjaisessa tilassa. Vahinkotilanteessa vuotanut öljy imeytetään turpeeseen tai kutterilas-tuun.

Ympäristön tila, päästöt ja vaikutusarvio

Eläinsuojan ympäristö on maatalouskäytössä olevaa peltoa. Ympäröivät pellot ovat savipeitteisiä, paitsi Leveäsuonojan varrella on turvemaita. Lähimmät asuinrakennukset sijaitsevat Sääksjärventien varrella eläinsuojan länsipuolella noin 230 metrin etäisyydellä. Uusi lypsylehmäpihatto, halli, lietesäiliö ja kuivalantala rakennetaan nykyisten eläinsuojarakennusten eteläpuolelle. Lähimpiin asuinrakennuksiin tulee karttatarkastelun perusteella etäisyyttä uudesta pihatosta noin 170–200 metriä ja uudesta kuivalantalasta noin 290 metriä ja lietesäiliöstä noin 250 metriä. Uusi rehuvarasto (laakasiilot) rakennetaan nykyisten laakasiilojen länsipuolelle, josta tulee etäisyyttä lähimpään asuinrakennukseen noin 140 metriä.

Tilakeskuksen etelä-lounaispuolella sijaitsee Hänninmäen I-luokan pohjavesialue (0101804) lähimmillään noin 700–800 metrin etäisyydellä. Monninkylän pohjavesialueen luokitus on poistettu. Laidunalueen itäpuolella olevan metsäkaistaleen reunassa n. 430 metrin etäisyydellä tilakeskuksesta on maastokartan merkintöjen mukaan lähde.

Tilakeskuksen itäpuolella lähimmillään noin 250 metrin päässä virtaa etelään päin Leveäsuonoja, joka yhtyy noin 750 metrin etäisyydellä kaakossa Suonpäänojaan. Suonpäänoja laskee Paskasuonojaan ja edelleen Vähäjokeen ja Porvoon jokeen. Alue kuuluu Porvoonjoen vesistöalueen (18) Paskasuonojan osavaluma-alueeseen (18.015).

Luonnonsuojeluohjelma-alue Porvoonjokilaakso (MAO010001) sijaitsee idässä lähimmillään kahden kilometrin päässä tilakeskuksesta.

Hakemuksen mukaan tilakeskus sijaitsee maatalousvaltaisella haja-asutusalueella. Hajuhaittaa estetään lietesäiliön pinnan kuoretumalla, välttämällä lannan levitystä juhlapyhinä ja suunnittelemalla karjan ruokinta siten, että ammoniakkipäästöt jäävät mahdollisimman vähäisiksi.

Toiminnassa muodostuvat jätteet

Jätenimike	Määrä vuodessa	Käsittely	Toimituspaikka
Kuolleet eläimet	5 t	Kuivalantalan laatta	Honkajoki Oy
Muovit	2 t	Kasataan laaka-siilojen laatalle	Ekokem Oy/Itä-Uudenmaan jätehuolto
Metalliromu	1 t	Konehallin pääty	Suotulan romunkerääjä
Pilaantuneet rehut	50 t	Kuivalantaalaan	Levitetään lannan mukana peltoon
Akut, loisteputket	100 kg	Konehalliin	Askolan kunnan pienjäteasema
Jäteöljyt	200 l	Konehalli	Huoltoliikkeet, Ekokem Oy
Jättemaito	20 t	Lietesäiliöön	Levitetään lietteen mukana peltoon
Tyhjät muoviastiat yms.	200 kg	Kasataan	Itä-Uudenmaan jätehuolto

Kuolleet eläimet säilytetään peitettynä kuivalantalan laatalle enintään kolme vuorokautta ennen raatoauton keräilyä. Jäteöljy säilytetään 200 litran tynnyrissä konehallissa betonipohjalla. Koneiden huollot tehdään pääosin tehtaan huoltoliikkeissä, jolloin jäteöljyt jäävät sinne.

Tarkkailu

Lantavarastojen ja keräilykaivojen kunto tarkistetaan aina tyhjennyksen yhteydessä ja mahdolliset vauriot korjataan heti. Lietteen lastauspaikassa on maabetoni tai asfaltoitu alue. Laakasiilojen edusta ja seosrehuntekopaikka on asfaltoitu, jolloin alueiden puhtaana pitäminen on helpompaa rehuntahteistä. Piha ja tiealueet pidetään siisteinä ja sorastetaan tarvittaessa.

Talousvesikaivosta otetaan vesinäytteitä säännöllisesti.

Öljysäiliöiden kuntoa seurataan ja ne uusitaan tarvittaessa.

Laidunalueella eläinpaine pidetään sopivana niin, että survoutumista ei ojien lähellä tapahdu ja peltoalue pysyy pääosin kasvipeitteisenä.

Paras käyttökelpoinen tekniikka

Uuden pihatön ilmanvaihto on painovoimainen. Raitis ilma tulee avattavien verhoseinien kautta. Äänekkäitä puhaltimia ei ole käytössä. Lanta poistetaan useita kertoja päivässä lantakäytäviltä kokoojakourun kautta lietesäiliöön. Lieite johdetaan lietesäiliöön alakautta, jolloin säiliön pintaan muodostuu luonnollinen kuorettuma estämään hajuhaittoja. Säiliön pintaan voidaan tarvittaessa lisätä esim. turvetta. Pääosin lietelanta sijoitetaan kasvaviin nurmiin, jolloin ravinteet saadaan parhaiten hyödyksi ja hajuhaitta pienenee. Kuivalanta mullataan vuorokauden kuluessa levityksestä. Maidon jäähdetyksestä otetaan lämpö talteen veden lämmitykseen.

Tila on sitoutunut peltoviljelyssä ympäristökorvaukseen. Investoinnin jälkeen tilalla on mahdollista sitoutua myös eläinten hyvinvointikorvaukseen. Investoinnin toteutumisen ja eläinmäärän lisääntymisen jälkeen tulee harkittavaksi myös biokaasulaitoksen rakentaminen, jos tämä on taloudellisesti mahdollista. Laitoksessa voidaan käsitellä tilalla muodostuvia lantajakeita sekä muodostuvia rehutahteita tai ylivuotisia rehueriä. Biokaasuprosessi parantaa lannan lannoitusarvoa ja vähentää lannan levittämistä aiheutuvia hajuhaittoja. Prosessoitu lanta levitetään pelloille. Laitoksen tuottama energia ja lämpö hyödynnetään tilalla.

ASIAN KÄSITTELY

Täydennys

Hakemusta on täydennetty 8.5.2019 tiedoilla mm. lannan varastoinnista, laidunnuksesta ja peltopinta-aloista, 9.5.2019 tiedoilla rehuvarastoa ja lietesäiliötä koskevista muutoksista ja uudella asemapiirustuksella, 17.5.2019 tiedoilla nykyisistä kuivalantaloista sekä 27.5.2019 tiedolla pohjavesialueella sijaitsevista pelloista. Tiedot on sisällytetty päätöksen kertoelmaosaan.

Tiedottaminen

Hakemuksesta on tiedotettu kuuluttamalla siitä Askolan kunnassa 4.3.–3.4.2019. Kuulutus ja hakemuksen keskeinen sisältö on julkaistu osoitteessa www.avi.fi/lupa-tietopalvelu. Hakemuksesta on lisäksi erikseen annettu tieto niille asianosaisille, joita asia erityisesti koskee. Hakemusta koskeva ilmoitus on julkaistu Itäväylä-lehdessä 6.3.2019.

Lausunnot

Aluehallintovirasto on pyytänyt hakemuksesta lausunnon Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselta sekä Askolan kunnan ympäristönsuojelu- ja terveydensuojeluviranomaisilta.

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen lausunto

Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus on ilmoittanut, ettei lausuntoa anneta. Kommenttina on esitetty, että laajennettavien rakenteiden; eläinsuojien sekä lanta- ja rehuvarastojen hulevedet olisi hyvä johtaa omien tarkastuskaivojen kautta, jotta niistä voi tarvittaessa seurata kunkin rakenteen tiiveyttä.

Askolan kunnan ympäristönsuojeluviranomaisten lausunto

Lannanlevitystä pohjavesialueelle tulisi välttää. Erityisesti varsinaiselle pohjavesialueelle ei tulisi levittää lietelantaa, virtsaa tai säiliörehun puristenesettä. Lannan muusta kuin sijoituslevityksestä olisi pyrittävä ilmoittamaan naapurikiinteistön asukkaille, mikäli lantaa on tarpeen levittää lähempänä kuin 100 metriä asuinkiinteistöltä. Lannan varastointilojen hajujen leviämistä vähentäviin toimenpiteisiin ja tekniikkaan tulee kiinnittää erityistä huomiota. Lähin vakituinen asutus samoin kuin vapaa-ajan asutus sijaitsevat noin 200 metrin etäisyydellä lannan varastointitiloista. Muilta osin ympäristönsuojeluviranomaisella ei ole huomautettavaa.

Askolan kunnan ympäristönsuojelumääräyksissä määrätään, että lantaa ei saa levittää siten, että siitä voi aiheutua pohjaveden laadun heikentymistä taikka muuta pohjaveden pilaantumisen vaaraa. Pohjavesialueella tulee välttää lannan levitystä. Erityisesti varsinaisella muodostumisalueella ei tulisi levittää lietelantaa, virtsaa, säiliörehun puristusnestettä tai puhdistamolietettä. Ympäristönsuojelumääräyksiensä perusteluosassa todetaan, että ympäristönsuojelulain 17 pykälässä säädetty pohjaveden pilaamiskielto koskee myös lannan varastointia ja käsittelyä, joten pohjavesialueella on lannan levityksessä noudatettava erityistä varovaisuutta. Lietelantaa, virtsaa, säiliörehun puristenesettä ja puhdistamolietettä ei tulisi levittää varsinaiselle pohjaveden muodostumisalueella pohjaveden hygieenisyyden turvaamiseksi ja pilaantumisen estämiseksi ja muuallakin pohjavesialueella sitä toivotaan vältettävän. Lietelannan, virtsan, säiliörehun puhdistusnesteen ja puhdistamolietteen sisältämät ravinteet ja bakteerit voivat helposti läpäistä pohjavettä suojaavan maakerroksen suoraan tai mahdollisten huuhtoutumien mukana.

Uudenmaan ELY-keskus on esittänyt, että Monsalan pohjavesialue poistetaan kokonaan. Näin ollen tilan pohjavesialueiden ulkopuolella oleva lannanlevitykseen sopiva peltopinta-ala kasvaa, ja tarve levittää lietelantaa pohjavesialueelle pienenee.

Ympäristönsuojelumääräyksissä myös määrätään, että lannan muusta kuin sijoitusleviämisestä olisi pyrittävä ilmoittamaan naapurikiinteistön asukkaille, mikäli lantaa on tarpeen levittää lähempänä kuin 100 metriä hänen asuin-kiinteistöltään. Kotieläinten lanta ja jätevesiliete saattavat tietyissä olosuhteissa maastoon levitettäessä aiheuttaa asuinalueilla ja niiden läheisyydessä kohtuuttomia hajuhaittoja. Lannan hajusta aiheutuvia naapuriin kohdistuvia haittoja voidaan vähentää ilmoittamalla kiinteistön omistajalle etukäteen.

Vaikka valtioneuvoston asetus ilmoituksenvaraisista eläinsuojista ei koskekaan haettua lupaa, tulee lannan varastointitilojen hajujen leviämistä vähentäviin toimenpiteisiin ja tekniikkaan kiinnittää erityistä huomiota. Uudessa asetuksessa ilmoituksenvaraisista ko. kokoluokan eläinmäärälle vaadittaisiin lietelantalassa tiivistä katetta, esimerkiksi betonikantta kun lähimmät asuin-kiinteistöt sijaitsevat 200 metrin etäisyydellä lannan varastointitiloista.

Askolan kunnan terveydensuojeluviranomaisten lausunto

Toiminnasta, mukaan lukien lannan levitys, ei saa aiheutua lähiasutukselle terveys- tai viihtyvyshaittaa esimerkiksi pölyämisen, hajun tai melun johdosta. Hajuhaittojen ehkäisyyn tulee kiinnittää erityistä huomiota niillä pelto-lohkoilla, joiden läheisyydessä on asutusta.

Hakemuksesta ei käy ilmi, sijaitseeko lannanlevitysalueiden, pihattojen tai lantaloiden tuntumassa tilan oman kaivon lisäksi talousvesikäytössä olevia kaivoja. Talousvesikaivojen suojaamisesta tulee huolehtia varaamalla vähintään 30 metrin, mutta mieluiten kuitenkin 100 metrin levyinen suojavyöhyke kaivojen ympäriltä.

Hakemuksesta tai voimassa olevasta ympäristöluvasta ei käy ilmi juottoautomaattien toiminta. Juottojärjestelmistä ei saa olla takaisinvirtausmahdollisuutta, josta aiheutuisi talousvesilähteen saastumisen riski.

Lannan levityksestä ei saa aiheutua talousveden tai vesistöjen pilaantumisen vaaraa. Tärkeille pohjavesialueille tai pohjavesialueiden rajalle ei tule levittää lantaa.

Hakemuksesta ei käy ilmi, kuinka tilalla torjutaan haittaeläimiä, esimerkiksi rottia. Haittaeläimet eivät saa lisääntyä niin, että niistä aiheutuu terveyshaittaa. Toiminnasta ei saa myöskään aiheutua kohtuutonta karpäshaittaa lähiasutukselle.

Ympäristöterveysjaostolla ei ole muuta huomautettavaa ympäristölupahakemuksen johdosta.

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksesta ei ole jätetty muistutuksia tai mielipiteitä.

Vastine

Hakija esittää vastineessaan 11.4.2019 seuraavaa:

Talouskeskuksen läheisyydessä lannanlevitysalueiden, pihattojen tai lantaloiden tuntumassa ei ole muita kaivoja kuin tilan oma käytössä oleva talousvesikaivo. Lannan levityksessä huomioidaan kaivojen ympärille jätettävät riittävän leveät suoja-alueet. Lannan levityksessä pelloille huomioidaan pohjavesialueet sekä valtaojat ja vesistön varsille jätetään tarvittavat suojakaistat. Pohjavesialueet eivät sijaitse talouskeskuksen välittömässä läheisyydessä. Näillä lohkoilla ei ole korkeita fosforiarvoja ja maalaji ei ole erityisen läpäisevää vaan pääosin savipitoista. Viljelykierrossa ja nurmen perustamisessa on tärkeää voida hyödyntää lietteen orgaaniset ravinteet sijoittamalla keväällä tai kasvustoon kesällä myös näillä pohjavesialueiden lohkoilla. Karjanlannan hyödyntäminen vähentää kemiallisen fosforilannoituksen tarvetta. Tila on sitoutunut ympäristökorvaukseen, joten lannoitus tehdään ympäristöehtojen mukaisesti. Karjanlannan käyttö lannoitteena perustuu viljavuusanalyysiin ja se toteutetaan ympäristökorvauksen ja nitraattidirektiivin ehtojen mukaan. Viljavuusanalyysit tehdään peltolohkoista 5 vuoden välein.

Pihatossa eläinten juoma-altaisiin tai juomakuppeihin vesi tulee paineella vesijohtoverkosta astian yläosaan, jossa venttiili sulkee virtauksen. Altaassa virtaus katkeaa, kun vesi saavuttaa riittävän korkeuden. Juomakupissa virtauksen eläin avaa turvalla painamalla ja virtaus katkeaa eläimen lopetettua juomisen.

Rehuvästöjen ja viljasiilojen ympäristöt pidetään siistinä ja rehujätteet siivotaan lantalaan lannan sekaan kompostoitumaan, jolloin haittaeläimille ei jää helposti saatavaa rehua. Tilan kissat vastaavat pääosin hiirien ja rottien torjunnasta. Jos havaitaan hiiriä tai rottia, niin ne pyritään torjumaan ensin loukuilla ja tarvittaessa käytetään ajoittain myrkkijä.

Kuivalantala sekä kuivikepojat tyhjennetään keväällä ja kuivikkeena käytetään myös turvetta, millä vähennetään karpästen lisääntymistä. Tarvittaessa ajoittain karpästen toukkien kehittymistä torjutaan kemiallisilla torjunta-aineilla ja aikuisia karpäsiä liimauhoilla ja sähköpöydäksellä.

Lisäkuuleminen

Hakija on ilmoittanut 9.5.2018 toimittamassaan täydennyksessä, että uusi rehuvästö rakennetaan aiemmin esitetystä poiketen nykyisten siilojen länsipuolelle. Aluehallintovirasto on 13.5.2019 lähetetyllä asianosaistulemisella varannut uutta rehuvästöä lähimpänä sijaitsevan asuinrakennuksen omistajille tilaisuuden esittää muistutus tai mielipide hakemuksesta.

Kiinteistönomistajat ovat 20.5.2019 ja 21.5.2019 ilmoittaneet, ettei heillä ole asiassa huomautettavaa.

ALUEHALLINTOVIRASTON RATKAISU

Aluehallintovirasto myöntää ympäristöluvan Pentti Suokannaksen eläinsuojan toiminnan laajentamiseen Askolan Vahijäven kylässä kiinteistöllä 18-411-5-3. Eläinsuojassa voidaan pitää enintään 280 lypsylehmää, 148 hiehoa (12–24 kk), joista 50 kpl voi vaihtoehtoisesti olla lihanautoja, 25 lehmävasikkaa (6–12 kk), joista vaihtoehtoisesti 8 kpl voi olla lihanautoja, sekä 74 alle puolivuotiasta vasikkaa tai eläinyksikkömäärältään vastaavan (3 912 eläinyksikköä) eläinsuojan toimintaan.

Toimintaa on harjoitettava hakemuksen ja seuraavien lupamääräysten mukaisesti.

Lupamääräykset

Toiminnan sijoittaminen ja rakenteet

1. Toiminnan laajennus on sijoitettava tilalle tämän päätöksen liitteen 2 mukaisesti.
2. Eläinsuojassa muodostuva lanta, virtsa, toiminnassa muodostuvat maito- huoneen pesuvedet ja muut pesuvedet sekä säilörehun puristeneste on varastoitava vesitiiviistä materiaalista tehdyissä varastoissa. Rakennettavien ja muutettavien eläinsuojan pohjarakenteiden ja säilörehuvarastojen tulee olla vesitiiviitä. Lietteen pumppu- ja pudotuskaivojen tulee olla katettuja kiinteällä kannella.

Tilakeskukseen rakennettava lietesäiliö on suunniteltava ja rakennettava siten, että sen rakenteet ovat lujia, vakaita ja vesitiiviitä, soveltuvat rakennuspaikan olosuhteisiin ja kestävät säiliön suunnitellun käyttöiän. Lisäksi säiliö on suunniteltava ja rakennettava siten, ettei siihen rakentamisen ja käytön aikana kohdistuva kuormitus aiheuta sortumista, lujuutta tai vakautta haittaavia muodonmuutoksia, heikennä vesitiiviyttä eikä vaurioita säiliön muita osia taikka säiliön laitteita ja varusteita. Lietesäiliö on perustettava kanta- valle pohjalle. Seinäelementtien asennus ja saumojen tiivistys on toteutettava rakennesuunnittelijan esittämien vaatimusten mukaisesti. Säiliön täyttöä ja tyhjennystä varten on oltava tarpeelliset ja tarkoituksenmukaiset rakenteet ja laitteet. Säiliön salaojitus on toteutettava siten, että onnettomuus- ja vahinkotilanteessa salaojaveden pääsy ojaan voidaan tarvittaessa estää ja että salaojavesien laatua voidaan tarvittaessa seurata salaojakaivosta tai erillisestä havaintoputkesta.

Rakennettavan lietesäiliön rakennesuunnitelmat on toimitettava tiedoksi Uudenmaan ELY-keskukselle vähintään kuukautta ennen lietelantasäiliön rakentamisen aloittamista. Rakennesuunnitelmiin on liitettävä asiantuntija-

laskelmat rakenteiden lujuudesta ja pitkäaikaisesta kestävyydestä suunnitellulla sijaintipaikalla.

3. Uusien ja muutettavien eläinsuojarakennusten, lantavarastojen ja rehuvaraston valmistumisesta on ilmoitettava viimeistään kuukautta ennen niiden käyttöönottoa Uudenmaan ELY-keskukselle mahdollista rakenteiden ja laitteiden tarkastusta varten.

Lantavarastojen on oltava käyttövalmiita ennen uusien eläinsuojien käyttöönottoa.

Laidunnus

4. Laiduntaminen eläinsuojan läheisyydessä sijaitsevilla peltolohkoilla ei saa aiheuttaa pohja- tai pintavesien pilaantumista tai pilaantumisen vaaraa. Laidunalueet tulee pitää kasvipeitteisinä eikä laiduntavien eläinten määrä saa ylittää maaperän tai kasvillisuuden kestävyyttä. Laitumilla olevia juoma- ja ruokintapaikkoja on siirrettävä riittävän usein siten, ettei ympäristö liety ja maaperän eroosio on mahdollisimman vähäistä. Kulkutiet laitumille ja eläinten keräilyalueet tulee pitää kovapohjaisina ja kuivina ja lanta tulee näiltä alueilta poistaa säännöllisesti. Laidunnettaessa vesistöön rajoittuvia peltolohkoja, tulee eläinten pääsy vesirajaan saakka tarvittaessa estää aitauksella.

Laiduntaminen ei saa aiheuttaa kohtuutonta haittaa laidunalueiden läheisyydessä oleville naapureille.

Lannan ja jätevesien varastointi ja käsittely

5. Tilalla tulee olla käytettävissä lannan varastointitilaa 12 kuukauden aikana kertyvälle lannalle. Luvan mukaisella eläinten enimmäismäärällä lietelannan varastointitilavuutta tulee olla vähintään 7 812 m³ ja kuivikelannan varastointitilavuutta vähintään 1 620 m³. Lietelannan varastotilavuuteen on lisättävä kiinteästi kattamattomiin lantavarastoihin kertyvien sadevesien (0,3 m³/säiliön pinta-ala m²/a) sekä eläinsuojan pesuvesien ja puristenesteen vaatima tilavuus. Mikäli lietelantaa separoidaan, on separoidun kuivajakeen määrä huomioitava kuivalantalatilavuuksissa.

Toiminnanharjoittajan on esitettävä Uudenmaan ELY-keskukselle laskelma kuivalantavarastojen riittävydestä 31.12.2019 mennessä.

6. Lanta ja pesuvedet on varastoitava, käsiteltävä ja hyödynnettävä siten, ettei niitä joudu peltolevityksen lisäksi muuhun ympäristöön eikä naapureille aiheudu kohtuutonta haju-, pöly- tai meluhaittaa.

Vahingon tai onnettomuuden seurauksena ympäristöön joutunut lanta on välittömästi korjattava talteen. Eläinsuojien, lantavarastojen ja rehuvarastojen ympäristö ja kulkutiet on pidettävä hyvässä ja siistissä kunnossa siten, että valumat pinta- ja pohjavesiin voidaan estää.

7. Lantavarastot on tyhjennettävä vuosittain. Lannan kuormaaminen kuljetusajoneuvoon on tehtävä kovapohjaisella alustalla, joka kestää koneiden painon ja jolta lanta voidaan tarvittaessa kerätä talteen. Rakenteiden ja laitteiden on lisäksi oltava sellaisia, ettei tyhjennysten, siirtojen ja kuljetusta aikana pääse tapahtumaan vuotoja.
8. Eläinsuojan toiminnassa syntyvät WC-vedet on johdettava hakemuksen mukaisesti umpisäiliöön ja toimitettava asianmukaiseen käsittelyyn esimerkiksi kunnan jätevedenpuhdistamolle tai muulle laitokselle, jolla on ympäristölupa vastaanottaa kyseistä jätettä.

Lannan ja jätevesien hyödyntäminen

9. Lanta, lanta- ja jätevedet sekä puristeneste on hyödynnettävä lannoitteena pellolla. Luvan mukaiselle eläinten enimmäismäärälle on oltava jatkuvasti käytettävissä lannan levitykseen soveltuvaa peltoa vähintään 275 hehtaaria siten, että lantaa ei levitetä korkean ja arveluttavan korkean fosforiluokan peltolohkoille. Lannan levitykseen käytettävän peltolohkon viljavuustutkimus ei saa olla viittä vuotta vanhempi.

Lantaa voidaan myös toimittaa käsiteltäväksi laitokseen, jonka ympäristöluvassa lannan vastaanottaminen on hyväksytty, mikä vähentää vastaavasti levitysalan tarvetta. Lannan toimittamisesta tilan ulkopuolelle käsiteltäväksi tulee olla kirjalliset sopimukset.

Jos lantaa on tarkoitus levittää luokitetulle pohjavesialueelle Hänninmäki (01 018 04), on siitä tehtävä pohjavesialuekohtaisesti asianmukainen lannanlevityssuunnitelma. Suunnitelmassa on esitettävä muun muassa pohjavesialueelle sijoittuvien lannan levitysalueiden sijainnit, lannanlevitysmenettämät ja pohjaveden suojaamiseksi tarpeelliset suojavaohtykkeet. Suunnitelma on toimitettava tiedoksi Uudenmaan ELY-keskukselle ja Askolan kunnan terveyden- ja ympäristönsuojeluviranomaisille vähintään kaksi kuukautta ennen suunniteltua levitysjankohtaa.

Hajuhaittojen vähentäminen ja päästöt ilmaan

10. Lietesäiliöt on katettava vähintään kelluvalla katteella, joksi katsotaan myös kuorettunut naudan lietalanta. Tilakeskuksen lietesäiliöt on täytettävä siten, että pintakuorettuma säilyy ehjänä. Mikäli lietesäiliön pinnalle ei muodostu tiivistä kuorettumaa tai jos lietalannan varastoinnista aiheutuu kuorettumasta huolimatta kohtuutonta hajuhaittaa naapureille, tulee lietesäiliö kattaa hajupäästöjä tehokkaammin ehkäisevällä kelluvalla tai kiinteällä katteella.

Lannan käsittely- ja levitysjankohtaa sekä levityspellon sijaintia valittaessa tulee ottaa huomioon ympäristön viihtyisyystekijät. Levitettäessä lantaa eläinsuojan välittömään läheisyyteen eli kiinteistön 18-411-5-3 peltoalueelle tai muille läheisille pelloille on huolehdittava siitä, ettei lannan levityksestä aiheudu yhdessä eläinsuojan kanssa lähimmille ulkopuolisille naapureille kohtuutonta räsytystä hajuhaittana. Lannan levitystä on myös vältettävä yleisinä juhlapäivinä.

11. Eläinsuojien poistoilma tulee johtaa ulos rakennuksien katolle sijoitettujen poistoilmahormien tai avoharjan kautta riittävän korkealle siten, että hajukaasut laimenevat tehokkaasti.

Hajujen muodostuminen ja päästöt ilmaan on pidettävä mahdollisimman vähäisenä huolehtimalla eläinsuojien sisätilojen siisteydestä ja sisäilman viileydestä.

12. Eläinsuojakiinteistöllä tapahtuva lannan kuormaus, rehujen ja kuivikkeiden käsittely sekä liikenne on järjestettävä ja hoidettava siten, ettei niistä aiheudu kohtuuttomia haju- tai pölyhaittoja lähimmille ulkopuolisille naapureille.

Jätteet ja jätehuolto

13. Kuolleet eläimet tulee toimittaa laitokseen, joka ympäristölupansa mukaisesti saa käsitellä raatoja. Eläinjäte on välivarastoitava tiiviillä alustalla peitettynä tai suojattuna siten, että haittaeläinten pääsy varastoon on estetty. Jos eläinjätettä varastoidaan tilalla normaalia keräilyauton odotusaikaa kauemmin, tulee varastoinnin tapahtua tarkoitukseen soveltuvassa kylmävarastossa.

14. Toiminta on järjestettävä siten, että jätettä syntyy mahdollisimman vähän. Jätteet on varastoitava siten, ettei aiheudu roskaantumista.

Hyödyntämiskelpoiset jätteet kuten paperi-, pahvi- ja muovijäte sekä metalliromu tulee toimittaa hyödynnettäväksi asianmukaiseen käsittelyyn. Jätteet on toimitettava hyödynnettäväksi tai käsiteltäväksi toimijalle, jolla on lupa vastaanottaa kyseistä jätettä.

Vaaralliset jätteet on varastoitava pakattuina ja erillään toisistaan, lukitussa ja katetussa tilassa. Vaaralliset jätteet on toimitettava vuosittain vaarallisten jätteiden vastaanottopisteeseen.

15. Haittaeläimiä on tarvittaessa torjuttava rehuhygieniaan, yleiseen viihtyvyyteen ja eläinsuojan rakenteisiin aiheutuvien haittojen vähentämiseksi.

Polttonestet ja kemikaalit

16. Polttonestesäiliöiden tulee olla tyyppihyväksytyjä polttoaineen varastointiin. Polttonestesäiliöiden on sijoitettava kiinteään suoja-altaaseen ja katokseen niin, ettei suoja-allas täyty lumella tai vedellä, tai on käytettävä kaksoisvaihallisia säiliöitä. Suoja-altaan tilavuuden tulee olla vähintään 1,1-kertainen altaaseen sijoitetun suurimman säiliön tilavuuteen verrattuna. Polttonestesäiliöissä on oltava ylitäytön- ja laponestolaitteet, lukitus sekä kaksoisvaihallisissa säiliöissä vuodonilmaisin. Varastointi- ja tankkauspaikkojen läheisyyteen tulee varata riittävästi imeytysaineita mahdollisten vuotojen varalta.

Polttonesteiden täyttö- ja tankkauspaikkojen alustojen on oltava vesitiiviitä ja muotoiltuja siten, että mahdolliset vuodot eivät pääse kulkeutumaan maaperässä ja ovat otettavissa talteen.

Polttoainesäiliöiden kunto tulee tarkastaa 10 vuoden välein tai niiden tarkastuksessa laadittuun pöytäkirjaan kirjattuun määräaikaan mennessä. Tarkastuspöytäkirjat tulee liittää eläinsuojan toiminnasta pidettävään kirjanpitoon.

17. Muut kemikaalit on säilytettävä ehjissä, suljetuissa ja merkityissä pakkauksissa tiiviillä alustalla tarkoitukseen soveltuvassa lukittavassa varastossa.

Tarkkailu ja kunnossapito

18. Eläinsuojien, lanta- ja rehuvarastojen, polttoainesäiliöiden ja niiden suoja-aitaiden sekä niihin liittyvien rakenteiden ja laitteiden kuntoa on tarkkailtava säännöllisesti. Lantavarastojen kunto on tarkastettava vuosittain tyhjentämisen yhteydessä. Havaitut puutteet ja vauriot on korjattava viivytyksettä.

Lietesäiliön mahdollisia vuotoja tulee tarkkailla salaojien tarkkailukaivoista silmämääräisesti vähintään kahdesti vuodessa. Epäillyistä vuodoista on ilmoitettava Uudenmaan ELY-keskukselle.

Riskien hallinta, häiriö- ja muut poikkeukselliset tilanteet

19. Poikkeavista päästöistä ja muista ympäristöön vaikuttavista vahinko- ja häiriötilanteista on ilmoitettava viipymättä Uudenmaan ELY-keskukselle, Askolan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle ja tarvittaessa alueelliselle pelastuslaitokselle sekä ryhdyttävä viipymättä toimenpiteisiin vahinkojen torjumiseksi ja tapahtuman toistumisen estämiseksi. Mikäli päästöstä voi aiheutua vaaraa ihmisten terveydelle, on ilmoitus tehtävä myös Askolan kunnan terveydensuojeluviranomaiselle. Toiminnanharjoittajalla on oltava riittävästi ympäristövahinkojen torjuntalaitteita ja -tarvikkeita aina saatavilla.

Kirjanpito ja raportointi

20. Toiminnanharjoittajan on kalenterivuosittain, viimeistään tarkkailuvuotta seuraavan vuoden helmikuun loppuun mennessä toimitettava Uudenmaan ELY-keskukselle ja Askolan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle vuosiyhteenveto, joka sisältää ainakin:
 - eläinmäärät ikäluokittain,
 - lietelannan, kuivikelannan ja separoidun lannan määrät (m³/vuosi) sekä lannan varastointitilojen riittävyys,
 - lannanlevityspinta-ala (ha), uudet tai muuttuneet lannan levitykseen käytettävät peltoalat sekä vuokra- ja lannanluovutus sopimukset,
 - muualle käsiteltäväksi toimitettavan lannan toimituspaikat tai vastaanottajat, määrät ja toimitusajankohdat,
 - tiedot kuolleiden eläinten määristä ja muista jätteistä sekä niiden toimituspaikoista ja käsittelytavoista,

- tiedot määräyksen 18. mukaisesta tarkkailusta, tehdyt havainnot ja huoltotoimenpiteet,
- toiminnassa tapahtuneet häiriötilanteet tai muut poikkeukselliset tilanteet sekä niiden korjaustoimenpiteet.

Kirjanpitolietojen tulee olla valvontaviranomaisen tarkastettavissa tilalla. Raportointi tulee soveltuvin osin tehdä sähköisesti ympäristönsuojelun tietojärjestelmään toimivaltaisen valvontaviranomaisen tarkemmin ohjeistamalla tavalla.

Toiminnan muuttaminen ja lopettaminen

21. Toiminnan olennaisesta muuttamisesta, keskeyttämisestä tai lopettamisesta sekä toiminnanharjoittajan vaihtumisesta on ilmoitettava Uudenmaan ELY-keskukselle ja Askolan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Toiminnanharjoittajan on viimeistään kolme kuukautta ennen toiminnan lopettamista esitettävä Uudenmaan ELY-keskukselle yksityiskohtainen suunnitelma vesien-, ilman- ja maaperänsuojelua sekä jätehuoltoa koskevista toiminnan lopettamiseen liittyvistä toimista.

Päätöksen täytäntöönpano

Lainvoimaisuus

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

Korvautuva päätös

Tämä päätös korvaa seuraavan päätöksen:

- Etelä-Suomen aluehallintoviraston 8.9.2016 myöntämä ympäristölupa (nro 220/2016/1, dnro ESAVI/7244/2014)

PERUSTELUT

Ratkaisun perustelut

Hakemus on käsitelty ympäristönsuojelulain 29 §:n mukaisesti toiminnan olennaisena muuttamisena, koska kyseessä on eläinsuojan laajentaminen.

Eläinsuojalla on toistaiseksi voimassa oleva ympäristölupa 90 lypsylehmälle, 69 hieholle, 45 lihanaudalle ja 47 alle puolivuotiaalle vasikalle. Ympäristönsuojelulain (527/2014) liitteen 3 mukaisilla eläinyksikkökertoimilla laskettuna hakemuksen mukainen laajennettavan toiminnan eläinpaikkojen kokonaismäärä on 527 kpl, joka vastaa 3 912 eläinyksikköä. Kokonaiseläinyksikkömäärän laskemisessa on huomioitu se, että osa hiehoista saattaa olla

lihanautoja. Laajennus on noin 2,5-kertainen voimassa olevan ympäristöluvan eläinmäärään (1 584 ey) nähden. Laajennus on sen verran suuri, että toiminnan muuttamista koskeva lupaharkinta kattaa kaikki toiminnan osat.

Lupaprosessin aikana hakemusta muutettiin siten, että uusi rehuvarasto (laakasiilot) rakennetaan nykyisten siilojen länsipuolelle ja tilakeskuksen olemassa olevista lietesäiliöstä jätetään kahden säiliön sijasta kolme säiliötä käyttöön. Muutoksesta kuultiin lähimmän kiinteistön omistajia.

Ympäristönsuojelulain 48 §:n 4 momentin mukaan toiminnan olennaista muuttamista koskeva lupaharkinta kattaa ne toiminnan osat, joihin olennainen muutos voi vaikuttaa ja ne ympäristöön kohdistuvat vaikutukset ja riskit, joita muutos voi aiheuttaa. Lupaharkinnassa on tarkasteltu toimintaa siinä laajuudessa kuin se on tarpeen muutoksen vaikutusten arvioimiseksi luvan myöntämisen edellytysten ja lupamääräysten asettamisen kannalta. Ympäristölupa on myönnetty hakemuksessa esitetylle eläinmäärälle.

Luvan myöntämisen edellytykset eläinsuojan laajennukselle on tutkittu ympäristönsuojelulain 49 §:ssä säädetysti. Luvan myöntäminen edellyttää, ettei toiminnasta, asetetut lupamääräykset huomioon otuna, aiheudu yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista tai erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista, vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä eräistä naapurussuhteista annetussa laissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta naapureille.

Ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttava toiminta on mahdollisuuksien mukaan sijoitettava siten, että toiminnasta ei aiheudu pilaantumista tai sen vaaraa ja pilaantuminen voidaan ehkäistä. Toiminta täyttää ympäristönsuojelulain 11 §:n mukaiset edellytykset sijoituspaikan valinnalle.

Tilakeskukseen rakennetaan nykyisten eläinsuojien eteläpuolelle uusi lypsylehmäpihatto ja muutetaan olemassa oleva pihatto hiehopihatoksi ja nuor-
karjakasvattamo vasikkalaksi. Lisäksi rakennetaan myöhemmin erillinen halli 50 eläimelle. Laajennuksen jälkeen tilakeskuksessa on neljä karjarennusta.

Eläinsuoja sijoittuu maatalousvaltaiselle haja-asutusalueelle. Itä-Uudenmaan maakuntakaavassa ei ole alueelle merkintöjä. Karttatarkastelun perusteella etäisyys uudesta lypsylehmäpihatosta lähimpiin länsipuolen naapureihin tulee olemaan noin 170–200 metriä, eli etäisyys pienenee jonkin verran verrattuna etäisyyteen olemassa olevista eläinsuojista. Uusi rehuvarasto (laakasiilot) rakennetaan nykyisten laakasiilojen länsipuolelle, josta tulee etäisyyttä lähimpään asuinrakennukseen noin 140 metriä. Tilakeskukseen rakennettava uusi lietesäiliö ja kuivalantalat sijoittuvat poispäin lähimmästä asuinrakennuksesta. Toiminnan laajennuksen ei arvioida aiheuttavan naapureille kohtuutonta rasitusta hajun tai muiden päästöjen vuoksi. Päästöissä on annettu määräyksiä haju- ja muiden haittojen vähentämiseksi.

Ympäristöhallinnon Vesikartta-palvelun tietojen mukaan Vähäjoen ja Porvoonjoen alajuoksun ekologinen tila on tyydyttävä. Kymijoen-Suomenlahden vesienhoitoalueen vesienhoitosuunnitelmassa vuosiksi 2016–2021 pyritään vesien hyvän tilan saavuttamiseen sekä hyvässä ja erinomaisessa olevien vesien tilan ylläpitämiseen. Merkittävin pintavesien tilaan vaikuttava tekijä on vesiin kohdistuva ravinnekuormitus. Päätöksessä on määrätty rakenteiden tiiveysvaatimuksista sekä lannan käsittelystä ja hyödyntämisestä sekä laiduntamisesta. Annetut lupamääräykset huomioon ottaen eläinsuojan toiminnan ei arvioida vaarantavan vesienhoitosuunnitelman tavoitteita.

Aluehallintovirasto on ratkaisussaan ottanut huomioon ympäristönsuojelulain ja jätelain tavoitteet ja yleiset periaatteet sekä näiden lakien ja niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset. Harkintaan ovat vaikuttaneet myös lupakäsittelyn aikana saadut lausunnot. Lähtökohtana ratkaisussa on ollut lupahakemus ja hakijan esittämät toimenpiteet haittojen vähentämiseksi. Annetut lupamääräykset ovat tarpeen, jotta toiminta täyttää edellä mainittujen säädösten vaatimukset.

Lupamääräysten yleiset perustelut

Lupamääräyksiä annettaessa on otettu huomioon eläinsuojan sijainti, sen yhteys muihin toimintoihin, toiminnasta aiheutunut haitta, toiminnasta aiheutuvan pilaantumisen todennäköisyys, onnettomuusriski ja lähialueen asutuksen läheisyys sekä ympäristönsuojelulain vaatimus käyttää toiminnassa parasta käyttökelpoista tekniikkaa.

Toiminnan voidaan katsoa edustavan parasta käyttökelpoista tekniikkaa, kun toimitaan tämän ympäristölupapäätöksen mukaisesti.

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 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

Lupamääräykset 1–3: Uudet eläinsuojat, lanta- ja rehuvarastot on hyväksytty sijoitettaviksi 9.5.2019 toimitetun hakemuksen täydennyksen liitteenä olleessa asemapiirustuksessa esitettyyn paikkaan.

Tarkastuskaivoja on vaadittu rakenteiden kunnon tarkkailemiseksi. Mikäli rakenteissa epäillään vuotoja, asia voidaan tutkia salaojavesistä otettavilla näytteillä. Kun uudet lantavarastot ovat käyttövalmiit ennen uusien eläinpaikkojen käyttöönottoa, voidaan toiminnassa muodostuva lanta varastoida ja käsitellä lupamääräysten mukaisesti.

Ympäristöministeriön ohjeen ”Kotieläintalouden ympäristönsuojelu, ympäristöhallinnon ohjeita I/2010” mukaan lietesäiliö tulee rakentaa vesitiiviistä materiaalista, jotta lannan aineosat eivät pääse ympäristöön. Ohjeen mukaan betonin tulee täyttää maa- ja metsätalousministeriön lujuus- ja sääkestovaatimukset (MMM-RMO C4). Kyseinen maa- ja metsätalousministeriön Kotieläinrakennusten ympäristöhuolto-ohje ei ole enää voimassa. Sen on korvannut Maa- ja metsätalousministeriön asetus tuettavaa rakentamista koskevista ympäristönsuojeluvaatimuksista (266/2019).

Koska suuriin lietelantasäiliöihin, jotka on rakennettu osittain maan pinnan yläpuolelle, liittyy myös ympäristöönnettomuuden ja vesistön pilaantumisen riski, on rakennettavan lietesäiliön rakennesuunnitelmat ja lujuuslaskelmat toimitettava tiedoksi myös Uudenmaan ELY-keskukselle. Tällöin ympäristölupaa valvova viranomainen voi tarvittaessa todennuttaa, että säiliön suunnittelussa on menetelty asianmukaisesti ja lupamääräyksessä esitetyt säiliön kestävyysvaatimukset on otettu huomioon säiliön rakennesuunnittelussa ja sen rakennelaskelmissa.

Uusien rakenteiden valmistumisesta tehtävä ilmoitus on tarpeen, jotta valvontaviranomainen voi tarvittaessa tarkastaa rakenteet ennen niiden käyttöönottoa.

Lupamääräys 4: Määräys laidunnuksesta on annettu pinta- ja pohjavesien suojelemiseksi. Laidunta on tarpeen hoitaa niin, ettei siihen tule nurmettomia paikkoja, koska maanpinnan kuluminen lisää ravinne- ja kiintoainevalumien riskiä. Laidunnettavien lohkojen välissä on Leveäsuonoja-niminen valtaoja, josta vesi kulkee Suonpääojan ja Paskansuonojan kautta Vähäjokeen ja Porvoonjokeen.

Laiduntamisesta ei saa myöskään aiheutua eräistä naapuruussuhteista annetussa laissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta esimerkiksi hajuhaittana eläinsuojan läheisyydessä sijaitseville naapureille.

Lupamääräykset 5–8: Lupamääräyksellä on varmistettu eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta annetussa valtioneuvoston asetuksessa (1250/2014, ns. nitraattiasetus) säädettyjen lantavarastotilavuuksien noudattaminen.

Tilalla muodostuu lietelantaa laskennallisesti 7 812 m³. Lietelantaa laskeaan syntyvän 25,5 m³ lypsylehmää kohden ja 8,5 m³ hiehoa kohden vuodessa. Hakemuksen mukaan vaihtoehtoisesti hiehoja saattaa olla 98 kpl ja lihanautoja 50 kpl, mutta hakemuksesta ei selviä, millaisella lantajärjestelmällä kyseiset lihanaudat tulevat olemaan. Jos lihanaudat ovat lietelantajärjestelmällä, on lietelannan varastointitilavuuteen on laskettava 12,1 m³ vuodessa eläinpaikkaa kohden.

Eläinsuojan pesuvesiä tulee hakemuksen mukaan 600 m³ vuodessa. Edellä mainitun asetuksen mukaisesti laskettuun lietesäiliötilavuuteen lisätään sadevettä varten säiliökorkeutta vähintään 300 mm, jos säiliön kate on toteutettu kuoretumalla. Tällöin lietesäiliöihin kertyvien sade- ja sulamisvesien

varalle varastotilavuutta tarvitaan arviolta yhteensä 715 m³. Laskennallisesti arvioiden varastointitilavuutta tarvitaan kaikki edellä mainitut jakeet huomioiden yhteensä 9 126 m³. Mikäli kaikki 50 lihanautaa ovat lietelantajärjestelmällä, varastointitilavuutta tarvitaan yhteensä 9 307 m³.

Lietelannan varastointiin on käytettävissä säiliötilavuutta tilakeskuksessa yhteensä 7 946 m³ ja etäsäiliötilavuutta 1 500 m³. Lietekuilutilavuutta tulee olemaan yhteensä 311,2 m³. Käytettävissä olevan lietelannan varastointitilavuuden katsotaan olevan riittävä.

Separointi vähentää tarvittavaa lietelannan varastointitilavuutta, joten separoidun kuivajakeen määrä on otettava huomioon kuivikelannan varastointitilavuudessa.

Tilalla muodostuu kuivikelantaa laskennallisesti 1 620 m³. Kuivikelantaa lasketaan muodostuvan 13,4 m³ hiehoa kohden, 9,7 m³ lehmävasikkaa (6–12 kk) kohden ja 6,1 m³ alle puolivuotiaasta lehmävasikkaa kohden. Mikäli edellä mainitut 50 lihanautaa ovat kuivikelantajärjestelmällä, lasketaan kuivikelantaa syntyvän 12,9 m³ vuodessa eläinpaikkaa kohden. Hakemuksen mukaan vaihtoehtoisesti saattaa olla 17 lehmävasikkaa (6–12 kk) ja kahdeksan lihanautaa. Tällöin kuivikelantaa lasketaan muodostuvan 12,1 m³ lihanautaa kohden.

Tilakeskukseen rakennetaan uusi 1 300 m³ katettu kuivalantala. Nykyiset kuivalantalat jäävät pois käytöstä. Hakemuksessa on esitetty, että eläinsuojien kuivikepohjat tyhjennetään kahden kuukauden välein, joten kuivikepohjista voidaan laskea lantatilavuuteen lisäksi noin 28 m³ (hiehopihatto ja vasikkala). Mikäli myöhemmin rakennettavan hieho/umpilehmä/lihanautahallin yhteyteen tulee 696 m³ katettu kuivalantala, käytettävissä oleva kuivalantatilavuuden voidaan katsoa olevan riittävä. Muussa tapauksessa kuivalantatilavuus ei ole riittävä 12 kuukauden varastointitarvetta varten. Jos kuivikepohjaa poistetaan harvemmin, voidaan kuivikepohjasta huomioida edellä mainittua suurempi osuus lantalan vähimmäistilavuuden laskennassa.

Hakemuksen mukaan 40 umpilehmää ja 50 hiehoa laiduntaa neljän kuukauden ajan vuorokauden ympäri, jolloin laidunnuksessa laitumelle jäävä lanta voidaan vähentää tarvittavasta liete- ja kuivalantatilavuudesta.

Puhtaanapitomääräys on annettu haitattoman käsittelyn varmistamiseksi, jotta estetään lannan kulkeutuminen ympäristöön. Lantavarastojen vuosittaisella perusteellisella tyhjentämisellä varmistetaan varastojen hyötytilavuuden säilyminen suunnitelmien mukaisena.

Määräys eläinsuojan wc-vesistä on annettu niiden asianmukaisen käsittelyn varmistamiseksi.

Lupamääräys 9: 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. Koska todellisia tietoja ei ole käytettävissä, on lupamääräystä annettaessa asiaa koskevana selvityksenä käytetty kotieläintalouden ympäristönsuojeluohjetta (Ympäristöhallinnon ohjeita 1/2010). Peltoala on laskettu enimmäiseläinmäärille (eläintä/peltohehtaari): lypsylehmät 1,3, hiehot 3,5, lihanaudat 2,7, 6–12 kuukauden ikäiset lehmävasikat 4,5 ja sonnivasikat 3,5 sekä 11 alle kuuden kuukauden ikäistä vasikkaa peltohehtaaria kohden. Hakemuksen mukaisen eläinmäärän tuottaman lantamäärän hyödyntämiseen tarvitaan peltopinta-alaa 275 hehtaaria. Käytettävissä oleva peltoala on riittävä hakemuksen mukaisessa eläinsuojassa syntyvän lantamäärän hyödyntämiseen.

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.

Hakemuksen täydennyksen (27.5.2019) mukaan yhteensä 13 hehtaaria lannan levitysalasta sijaitsee Hänninmäen pohjavesialueella (0101804). Ympäristönsuojelulain 8 §:n mukaan pohjaveden pilaaminen tai pilaantumisen vaaran aiheuttaminen on kielletty. Lantaa ei saa levittää sellaiseen paikkaan, että tärkeällä tai muulla vedenhankintakäyttöön soveltuvalla pohjavesialueella pohjaveden laatu voi olennaisesti huonontua tai että toisen kiinteistöllä oleva pohjavesi voi käydä kelpaamattomaksi tarkoitukseen, johon sitä voitaisiin käyttää. Monninkylän pohjavesialue (0101803) on poistettu luokituksesta, mutta lannan levityksessä täytyy kuitenkin ottaa huomioon alueella mahdollisesti sijaitsevat yksityiset talousvesikaivot.

Pohjavesialueella sijaitsevien peltoalueiden soveltuvuudesta lannan levitykseen ei ole täyttä varmuutta ja hakemuksessa ei asiasta ole selvitystä. Ympäristölupapäätöksessä ei lannan levitystä pohjavesialueilla sijaitsevilla lohkoilla tai niiden osilla ole kuitenkaan suoraan kielletty. Sen sijaan on annettu määräys asiaan liittyvästä levityssuunnitelmasta, johon Uudenmaan ELY-keskus sekä Askolan kunnan ympäristön- ja terveydensuojeluviranomaiset voivat tehdä tarvittaessa muutoksia tai toimivaltansa nojalla tarvittaessa kieltää lannan levittämisen kokonaan pohjavesialueella, mikäli lannan levityksestä voi aiheutua haittaa tai vaaraa terveydelle tai pohjaveden pilaantumisen vaaraa.

Lupamääräykset 10–12: Eläinsuojan läheisyydessä on ulkopuolisten omistamia asuinrakennuksia piha-alueineen. Tämän vuoksi kohtuuttomien hajuhaittojen ehkäisemiseen on kiinnitettävä erityistä huomiota. Eläinsuojan toiminnassa hajua aiheutuu eläinsuojan ilmanvaihdosta sekä lannan varastoinnista ja käsittelystä. Lietelannan varastoinnista aiheutuvia hajuhaittoja voidaan vähentää täyttämällä säiliöt altapäin ja säilyttämällä liotelannan pinnalle syntyvä kuorettuma ehyenä. Määräys lietesäiliön kattamisesta on annettu sen varalle, että kuorettuminen ei riitä estämään hajun leviämistä. Tällöin voidaan käyttää muuta kelluvaa katetta, kuten turvetta tai kevytsoraa. Lietesäiliöiden kattaminen on parasta käyttökelpoista tekniikkaa. Hajuhaittoja voidaan vähentää tehokkaasti johtamalla eläinsuojien poistoilma

eläinsuojarakennusten katoilla olevien poistoilmahormien kautta niin, että hajut laimenevat mahdollisimman tehokkaasti.

Lannan käsittelyn ja levittämisen ajankohtaa valittaessa on mahdollista ottaa huomioon mm. tuulensuunta, jolla naapureille aiheutuvaa haittaa voidaan vähentää. Levityksestä aiheutuvaa hajuhaittaa voidaan vähentää suorittamalla multaus mahdollisimman nopeasti tai sijoittamalla lanta kasvustoon.

Yleisillä juhlapäivillä tarkoitetaan uudenvuodenpäivää, loppiaista, pitkäperjantaita, 1. ja 2. pääsiäispäivää, vappua, helatorstaita, helluntaipäivää, juhannusaattoja, juhannuspäivää, pyhäinpäivää, itsenäisyyspäivää, jouluaattoja, joulupäivää, Tapaninpäivää sekä uudenvuodenaattoja.

Yleisen siisteyden ylläpidolla ja huolellisella toiminnalla voidaan myös ehkäistä haju-, pöly- ja viihtyisyyshaittoja sekä ympäristön pilaantumisen vaaraa.

Lupamääräykset 13–15: Jätteitä koskevat määräykset on annettu toiminnassa muodostuvien jätteiden ja vaarallisten jätteiden varastoimiseksi ja käsittelemiseksi jätelaissa asetettujen vaatimusten mukaisesti ja niin, ettei esimerkiksi eläinjätteen varastoinnista aiheudu terveyshaittaa tai sen vaaraa eikä kohtuutonta hajuhaittaa.

Lupamääräykset 16 ja 17: Polttoaineita ja kemikaaleja koskevilla määräyksillä varmistetaan varastoinnin asianmukaisuus ja estetään valumien kulkeutuminen maaperään. Riittävällä suojauksella ja imeytysaineiden käytöllä maaperän pilaantuminen voidaan ehkäistä myös vahinkotilanteissa.

Lupamääräys 18: Määräyksellä rakenteiden kunnon tarkkailusta ja kunnossapidosta varmistetaan, ettei toiminnasta aiheudu suoria päästöjä maaperään, pohjaveteen tai pintavesiin. Lantavarastojen vuosittaisen tyhjennyksen yhteydessä tehtävällä tarkastuksella varmistetaan, että rakenteiden puutteet havaitaan ja ne pidetään kunnossa, jolloin ne täyttävät jatkuvasti niille asetetut vaatimukset.

Lupamääräys 19: Häiriö- ja poikkeustilanteista ilmoittaminen valvontaviranomaiselle on tarpeen toiminnan valvomiseksi tilanteissa, joissa ympäristöön voi aiheutua tavanomaisesta poikkeavia päästöjä esimerkiksi epidemian, tuotantotilojen tai lietevarastojen rakenteiden rikkoutumisen ja polttoainevuodon seurauksena. Vahinkotilanteessa voidaan haittoja vähentää asianmukaisella torjuntakalustolla.

Lupamääräys 20: Eläinsuojan toimintaa koskevat kirjanpito- ja raportointivelvoitteet on annettu valvontaviranomaisen tiedonsaannin turvaamiseksi ja valvonnan järjestämiseksi. Lannanlevitysalojen kirjaamisella ja raportoinnilla varmistetaan, että käytössä olevien lannan levitysalojen määrä on aina riittävä suhteessa toiminnassa syntyvään lannan määrään. Tarkkailutietojen yhteenvedon toimittaminen vuosittain valvontaviranomaiselle on tarpeen toiminnan valvomiseksi.

Lupamääräys 21: Toiminnan muutoksiin ja lopettamiseen liittyvät ilmoitukset ovat tarpeen valvonnan mahdollistamiseksi. Valvontaviranomainen arvioi ilmoitusten perusteella muutosten merkityksen suhteessa voimassa olevaan lupaan. Toiminnan lopettamiseen liittyvässä suunnitelmassa esitettävillä toimenpiteillä huolehditaan, ettei toiminnan päätyttyä aiheudu ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa.

VASTAUS LAUSUNNOISSA ESITETTYIHIN VAATIMUKSIIN

Lausunnoissa 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, 14–17, 27, 29, 48, 49, 51–53, 58, 62, 83, 87, 94, 198 §
 Jätelaki (646/2011) 8, 12, 13, 15–17, 28, 29, 72, 118–121 §
 Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012) 4, 7–9, 17, 20, 22, 24 §, liite 4
 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 taulukon mukaan eläinsuojaa, joka on tarkoitettu vähintään 200 lypsylehmälle, 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

Suokannas Pentti
Askolan kunta
Askolan kunnan ympäristönsuojeluviranomainen
Askolan kunnan terveydensuojeluviranomainen
Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, ympäristö ja luonnon-
varat -vastuualue
Suomen ympäristökeskus

Päätöksestä tiedottaminen

Ilmoitus päätöksestä lähetetään asianosaisille listan dpoESAVI-1763-2019 mukaan.

Aluehallintovirasto ilmoittaa päätöksen antamisesta aluehallintoviraston ilmoitustaululla ja päätöksestä kuulutetaan Askolan kunnan virallisella ilmoitustaululla. Päätös julkaistaan aluehallintoviraston internetsivuilla osoitteessa www.avi.fi/lupa-tietopalvelu.

Kuulutuksesta ilmoitetaan Itävyölä -lehdessä.

MUUTOKSENHAKU

Päätökseen saa hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta valittamalla.

LIITTEET

Valitusosoitus
Asemapiirustus

ASIAN KÄSITTELIJÄT

Asian on ratkaissut ympäristöneuvos Arja Johansson ja esitellyt ympäristöy-litarkastaja Tiina Kamula.

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 antopäivästä sitä määräaikaan lukematta. Valitusaika päättyy 10.7.2019 .												
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 ja kotikunta - postiosoite ja puhelinnumero ja mahdollinen sähköpostiosoite, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa (mikäli yhteystiedot muuttuvat, on niistä ilmoitettava Vaasan hallinto-oikeudelle, PL 204, 65101 Vaasa, sähköposti vaasa.hao@oikeus.fi) - 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. Valituskirjelmän on oltava perillä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä. Valituskirjelmä liitteineen voidaan myös lähettää postitse, faxina tai sähköpostilla. Sähköisesti (faxina tai sähköpostilla) toimitetun valituskirjelmän on oltava toimitettu niin, että se on käytettävissä vastaanottolaitteessa tai tietojärjestelmässä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä. Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet.												
Vaasan hallinto-oikeuden kirjaamon yhteystiedot	<table> <tr> <td>käyntiosoite:</td><td>Korsholmanpuistikko 43, 4. krs</td></tr> <tr> <td>postiosoite:</td><td>PL 204, 65101 Vaasa</td></tr> <tr> <td>puhelin:</td><td>029 56 42780</td></tr> <tr> <td>faksi:</td><td>029 56 42760</td></tr> <tr> <td>sähköposti:</td><td>vaasa.hao@oikeus.fi</td></tr> <tr> <td>aukioloaika:</td><td>klo 8–16.15</td></tr> </table>	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
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 valituskirjelmäkohtainen.												

ASEMAPIIRUSTUS

