

Ympäristölautakunta
Ympäristölautakunta

§ 13
§ 22

19.03.2020
14.05.2020

ASIAVIRHEEN KORJAUS / YMPÄRISTÖLUPA / KOSKENNIEMEN MAITO OY / KOSKENNIEMI
236-402-3-59

61/5.57.576/2019

YMPLTK 19.03.2020 § 13

Eläinsuojan toiminnan olennaista muuttamista koskeva ympäristölupahakemuksesta on laadittu seuraava päätösehdotus, josta ilmenee hakemuksen sisältö, asian käsittely ja ehdotus ympäristölautakunnan ratkaisuksi perusteluineen.

ASIA

Päätös ympäristönsuojelulain 29 §:n mukaisesta lupahakemuksesta

LUVAN HAKIJA

Koskenniemen Maito Oy
Halsuantie 247
69600 Kaustinen
Y-tunnus 2944788-5

Yhteyshenkilö: Jukka Koskinen, puh. 0400 151 841

ELÄINSUOJAN TOIMINTA JA SIJAINTI

Lupahakemus koskee maitotilan toiminnan laajentamista Kaustisen kunnan Köyhäjoen kylässä tilalla Koskenniemi 236-402-3-59, osoitteessa Halsuantie 247, 69600 Kaustinen. Jo olemassa oleva eläinsuojaa jatketaan ja rakennetaan uusi lietesäilö sekä lannan separointilaitos.

LUPAVELVOLLISUUS

Toiminta on ympäristölupavelvollinen ympäristönsuojelulain 27 §:n 1 momentin sekä liitteen 1 taulukon 2 kohdan 11 a) mukaan, kun kyseessä on eläinsuoja, joka on tarkoitettu vähintään 50 ja alle 300 lypsylehmälle.

LUPAVIRANOMAINEN

Lupaviranomainen on kunnan ympäristönsuojeluviranomainen ympäristönsuojeluasetuksen 1 §:n kohdan 11 a ja 2 §:n kohdan 12 f perusteella. Kaustisen kunnan hallintosäännön mukaan ympäristölautakunta toimii kunnan ympäristönsuojeluviranomaisena.

HAKEMUS

Hakemuksen vireilletulo

Hakemus on saapunut Kaustisen kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle 19.12.2019.

Alueen kaavoitus

Alueella ei ole voimassa olevaa oikeusvaikutteista yleis- tai asemakaavaa.

Sijaintipakka ja sen ympäristö

Eläinsuoja sijaitsee maatalousvaltaisella alueella. Lähin naapuri sijaitsee noin 60 metrin päässä eläinsuojan seinästä ja lietesäiliöstä 160 m koilliseen päin. Seuraava naapuri sijaitsee noin 90 m etäisyydellä pohjoiskoilliseen eläinsuojan seinästä mitattuna.

Eläinsuojan lähistöllä ei ole luonnonsuojelualueita eikä muita suojeltavia tai häiriintyviä kohteita. Toiminta ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella.

Toiminnan kuvaus

Toiminnalla on Länsi- ja Sisä-Suomen Aluehallintoviraston 22.10.2013 myöntämä ympäristölupa 135 lypsylehmän, 53 hiehon, 50 lehmävasikan (6-12 kk) ja 38 alle 6 kk vasikan eläinsuojatoimintaan. Nyt lupaa haetaan 260 lypsylehmän, 50 hiehon, 45 lehmävasikan (6-12 kk) ja 40 alle 6 kk:n ikäisen vasikan eläinsuojalle.

Tilakeskuksessa sijaitseva eläinsuojaa laajennetaan jatkamalla eläinsuojaa kaakkoon päin. Navettalaajennuksen tarkoituksena on saada hiehoille, poikiville lehmille ja ummikoille eläinten hyvinvointivaatimusten ja -suositusten mukaiset tilat. Umpilehmille rakennetaan kiinteäpohjaiset kestokuivutettavat makualueet sekä poikiville yksilölliset poikimakarsinat.

Ympäristökuormitus ja sen rajoittaminen

Lannan, virtsan ja jätevesien varastointi ja käsittely

Eläinten lannankäsittelynä on lypsylehmillä lietelantamenetelmä, ummikot ja poikivat lehmät sijoitetaan laajennuksessa kestokuivikepohjille.

Tilakeskuksen yhteydessä on tällä hetkellä kaksi lietesäiliötä (3 200 m³ ja 1 500 m³). Lietesäiliöiden lisäksi on lietekuivilavuutta 1 330 m³, josta hyötytilavuutta on 920 m³. Lisäksi tilalla on muuta lietesäiliötilavuutta 2 200 m³. Yhteensä lietesäiliötilavuutta on vuokrasäiliöineen 7 852 m³.

Tilakeskuksen yhteydessä olevista lietesäiliöistä 1 500 m³ lietesäilö poistuu käytöstä ja tilalle rakennetaan 2 000 m³ lietesäilö, joka sijaitsee kauempana naapureista.

Suunnitelmissa on myös rakentaa uusi 2 000 m³ etälietesäilö.

Laajennusten yhteydessä rakennettaisiin myös 270 m³ uutta lietekuilua, josta 200 m³ voidaan laskea lietetilavuuteen. Tällöin tilan lietteensäilytystilavuudet ovat 10 552 m³.

Tilakeskuksen yhteydessä on pieni lantala (24 m³). Kuivalannat ajetaan 1

200 m³ vuokralantalaan. Tilakeskukselle rakennetaan 300 m³ katettu lantala, joka toimii myös separointijakeen varastona.

Eläinsuojassa syntyy vuosittain noin 500 m³ pesuvesiä maitohuoneesta, muita pesuvesiä noin 100 m³, pesuvedet johdetaan lietesäiliöön.

Sadevettä lietesäiliöihin arvioidaan kertyvän noin 366 m³. Eläinsuojan sosiaalitulojen jätevedet johdetaan lietesäiliöön.

Separointi

Lietelantaa separoidaan tulevaisuudessa, jolloin tilan hajupäästöt pienenevät. Separoinnin yhteydessä lannan kuiva-aine ja neste erotetaan. Kuiva-aineet varastoidaan katetussa varastossa, jonka jälkeen osa kuiva-aineesta kierrätetään takaisin kuivikkeina. Loput käytetään peltolannoitteena.

Separoattori sijoitetaan lämpöeristettyyn tilaan ja separointijakeelle rakennetaan katettu varasto, jonne varastoidaan myös kuivalanta. Separointijae uusiokäytetään kuivikkeena.

Säiliörehun valmistus

Säiliörehua esikuivatetaan ja sitä varastoidaan laakasiilossa 4 000 tonnia/vuosi sekä pyöröpaaleina 750 tonnia/vuosi.

Laakasiilo

Laakasiilon puristenesteet johdetaan umpikaivoon (4 m³). Nykyisten laakasiilojen yhteyteen rakennetaan vielä yksi lisäsiilo, jolloin siilotilavuutta on yhteensä 6 300 m³.

Liikenne

Tilalla on yksi liittymä paikallistie 7511. Maito-auto käy tilalla joka toinen päivä. Ostorehua kuljettavat autot noin 2 viikon välein. Eläinkuljetus käy viikoittain tilalla.

Tilan sisäinen liikenne on ympärivuotista rehujen siirtoa siilosta rehustamoon aamuin illoin. Rehuliikennettä pyritään välttämään klo 22-06 välisenä aikana.

Tilan liikenne on vilkkainta kylvö-, lannoitus- ja sadonkorjuuajana.

Kemikaalien varastointi

Tilalla on kaksi omaa polttoainesäiliötä, joiden yhteistilavuus on 9,8 m³. Säilö sijaitsee suoja-altaisessa katoksessa ja on varustettuna lukituksella, ylitäytönestimellä ja laponestolaitteella.

Jätteet

Jätenimike	Määrä/a	Käsittely	Toimituspaikka
Kuolleet eläimet	4,5 t/a	Raadonkeräily	Honkajoki Oy
Muovit	3 t/a	Keräys	Ab Ekorosk Oy
Jäteöljyt	200	Tynnyri	Ab Ekorosk Oy
Torjunta-aine-astia	20 kg/a		Ab Ekorosk Oy
Pilaantunut rehu	30 tn/a	Kompostointi	Pellolle

		separointijäännöksen kanssa	lannoitteena
Vaarallinen jäte			Ab Ekorosk Oy
Metalliroму	2 t/a	Keräys kerran vuodessa	Metallinkierrätykseen
Muu romu/jäte	200 kg/a		Ab Ekorosk Oy

Arvio toiminnan vaikutuksista ympäristöön

Lietelantasäiliöiden päälle tulee kuori, joka estää hajun pääsemistä ilmaan. Lantaa ei levitetä lähelle vesistöä eikä kaivoja. Pelloilla ei ajeta turhaan. Maan tiivistymät jankkuroidaan. Turhaa koneiden käyttöä ja joutokäyntiä vältetään. Lietesäiliöitä ja rakennuksia tarkkaillaan säännöllisesti ja mahdolliset ongelmat korjataan heti.

Tilalle rakennetaan lietteen separointijärjestelmä, joka vähentää lietteestä johtuvaa hajuhaittaa. Säilörehusiilot katetaan, jolloin sadevesi ei pääse huuhtomaan rehuseinämän kautta rehuja.

Arvio parhaan käyttökelpoisen tekniikan soveltamisesta

Lanta levitetään omalla tai urakoitsijan kalustolla, joka on uudenaikainen ja huollettu. Lanta sijoitetaan tai mullataan peltoon.

Lannan separointi vähentää hajuhaittoja ja parantaa kasvien mahdollisuutta saada ravinteet talteen lannoituksen yhteydessä.

HAKEMUKSEN KÄSITTELY

Tiedottaminen

Hakemuksesta on kuulutettu Kaustisen kunnan ilmoitustaululla 20.12.2019 -20.1.2020 välisenä aikana sekä Kaustisen kunnan virallisella internet-sivuilla. Hakemus ja siihen liittyvät asiakirjat ovat kuulutusajan olleet nähtävillä Kaustisen kunnan teknisessä toimessa. Naapureille hakemuksen nähtävillä olosta on ilmoitettu kirjeitse.

Tarkastukset

Jo olemassa olevassa eläinsuojassa on tehty viimeisin valvontasuunnitelman mukainen tarkastus Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen toimesta 10.7.2019. Tarkastuksessa selvitettiin tällöin myös eläinsuojan laajentumista ja toiminnanharjoittajaa veloitettiin hakemaan uutta ympäristölupaa. Eläinsuojan valvonta siirtyi Etelä-Pohjanmaan ELY-keskukselta Kaustisen kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle 1.1.2020 alkaen.

Kaustisen kunnan ympäristönsuojeluviranomainen teki ympäristölupahakemukseen liittyvä tarkastuskäynti tilalla 20.2.2020.

Lausunnot

Hakemuksesta on pyydetty lausunto Keski-Pohjanmaan ympäristöterveydenhuollosta. Ympäristöterveydenhuolto on antanut

20.2.2020 seuraavan lausunnon: "Eläinsuoja sijaitsee alle 100 metrin etäisyydellä lähimmästä asuinrakennuksesta, vallitsevan tuulensuunnankannalta epäedullisesti hajujen leviämisen kannalta. Oikeuskäsittelyiden valossa uuden sijoituspaikan harkitseminen on perusteltavaa mikäli toiminta kasvaa 2,5 kertaiseksi. Ilmoituksen perusteella tämä ei näyttäisi eläinyksiköillä laskien ylittyvän olemassa olevaan lupaan verrattuna.

Lähimmille naapureille aiheutuvien haittojen vuoksi on perusteluta vaatia toiminnassa käytettävän parasta käytössä olevaa tekniikkaa haju-, melu- ja haittaeläinhaittojen ehkäisemiseksi. Ilmakuvissa näkyvä puustoinen alue naapureiden ja eläinsuojan välissä tulee sen suojaavan vaikutuksen vuoksi ylläpitää.

Esitetty separointi-menetelmä jäi epäselväksi; kuuluuko prosessiin kompostointi, millaisia kiintoainemääriä on tarve varastoida, miten separoinnissa syntyvän kiintoaineen soveltuvuus ja turvallisuus (eläintaudit) kuivikkeena on todennettu.

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksen johdosta on jätetty yksi muistutus 3.2.2020. Muistutuksen antamiseen anottiin lisäaikaa 3.2.2020 saakka. "██████████ vastustaa ympäristölupaa ja esittää muistutuksessa, että ympäristölupaa ei myönnetä.

Ympäristölupaa ei tule myöntää jäljempänä ilmenevistä syistä. Ympäristöluvan myöntämisen edellytyksenä on, että lähellä oleville naapureille ei aiheudu laki eräistä naapurussuhteista 17 §:n vastaista haittaa.

--

██████████ katsoo, että laajentamalla eläinsuojaa siitä aiheutuu laissa kuvattua kohtuutonta haitta hänelle naapurina, läheisyys navetan olemassa olevaan reunan lähtöpisteeseen on n 70 m. Kohtuuton rasitus aiheutuu hajusta, melusta ja liasta (pölyäminen liikenne).

Ympäristönsuojelulain 11 §, 48-49, 52 ja 53 edellytykset on myös täytyttävä ympäristöluvan myöntämisessä.

--

██████████ kiinnittää huomiota siihen, että hakijatilalla eläinyksiköiden määrä nousee korkeaksi ja etisyydet lähellä olevaan naapuriin, omakotitalo, on vain n 70 metriä lähimpään navetan kulmaan (olemassa oleva). Koska laajennus rakennetaan vanhan rakennuksen yhteyteen merkitsee se, että hakemuksen suuruisen eläinsuoja on laajempaa 260 lypsylehmän kompleksina aivan yhtä lähellä kuin aikaisemmin, sekä käsittäen myös mainitut hiehot 50 kpl, ja 45 lehmävasikkaa sekä 40 nuorta vasikkaa.

Kotieläintalouden ympäristönsuojeluohjeen 1/2010 mukaan »eläinsuojan» tulisi sijaita 200 - 500 metrin etäisyydellä lähimmästä asutuksesta tai

muusta häiriintyvistä kohteesta. Uusien lantaloiden tulisi sijaita vähintään 100 metrin etäisyydellä lähimmästä häiriintyvistä kohteesta. Etäisyyteen vaikuttavat lantala koko, katemateriaali ja varastoitava lantalaji. Pienten tai keskisuurten eläinsuojien laajennuksissa suositeltava etäisyys lähimmästä häiriintyvistä kohteesta on vähintään 100 metriä. Laajentamisen tulisi tapahtua häiriintyvistä kohteesta poispäin, jos se on kohtuullisin kustannuksin toteutuvissa. Oikeuskäytännössä on katsottu, että yli 2,5 kertainen laajennus vastaa uuden »eläinsuojan» rakentamista, jolloin toiminnan sijoittamiseen sovellettaisiin suurempia » etäisyys suosituksia». Ohjeessa on myös määritelty muun muassa eläinyksikkökertoimet, lietesäiliön ohjetilavuudet sekä lannan levitysalan tarve.

Ohjeen mukaisesti laskettuna eläinyksikköiden määrä on hakemuksen eläinten nojalla 1955 eläinyksikköä, joka on merkittävä määrä näin lähellä asutusta. Ympäristönsuojeluohjeen nojalla etäisyyden tulisi olla 400 m suotuisissa olosuhteissa. Ohje on erityisesti uudisrakentamiseen, mutta sitä on sovellettu käytännössä myös laajennuksiin. Laajennus on tässä hakemuksessa siinä määrin merkittävä, että kyse on uuteen verrattavasta hankkeesta tosiasiaa.

Muistutuksella kiinnitetään erityistä huomiota siihen, että hakija ei ole noudattanut kaikkia voimassa olevia ympäristöluvan ehtoja. Mm kuusialta koskeva ehto ja karjan ruokintaan liittyviä ehtoja/kuljetuksen päivittäin ei ole noudatettu. Kuljetuksia karjan ruokintaa varten on enemmän/päivä kuin on aiottu. Jo tähän mennessä tapahtuvat kuljetukset koneineen rehun, täysrehun ja lannan osalta ovat määrällisesti suuria ja aiheuttavat laissa tarkoitettua kohtuutonta haittaa. Näin ollen, toiminnan laajentuessa edelleen voidaan puhua teollisesta toiminnasta ja rakentamisesta siitä aiheutuvine haittoineen, joita ovat: haju, melu ja valo. Merkittävin haitta on hajuhaitta, mutta jo nyt liikennöintimäärät ovat hyvin suuret, joten melu ja pölyäminen ovat myös merkittäviä haittoja.

Näistä johtuen lähellä olevalle muistuttajan kiinteistölle aiheutuu merkittävä arvonalennus, jota myös on pidettävä kohtuuttomana seuraamuksena. Asiassa on pidetty selvänä, että toiminnan yhä laajentuessa tapahtuisi [REDACTED] kiinteistölle paheneva arvonalennus.

Myllymäki kiinnittää huomiota siihen, ettei tilalla ole lannanlevitysalaa riittävästi, mikä aiheuttaa lisäongelmia sille, käytetäänkö lähistön peltoja lannanlevitykseen. Hakemuksessa ei täällä hetkellä ole osoitettu peltoa tähän.

[REDACTED] katsoo kootusti, että luvan myöntämisen edellytyksiä ei ole haettuun sijoituspaikkaan."

Hakijan vastine

Koskenniemen Maito Oy on antanut 10.3.2020 vastineen

Keski-Pohjanmaan ympäristöterveydenhuollon lausuntoon :

"1. Eläinsuojan pihassa oleva kiinteistö 3:161 kuuluu Koskenniemen Maito Oy:n omistajalle.

2. Toiminnassa on tarkoitus käyttää parasta mahdollista tekniikkaa

mahdollisten haittojen estämiseksi / minimoimiseksi. Tämä tarkoittaa mm:

- kaiken levitettävä lietelannan multausta joka vähentää levityksen

hajuhaittaa ja vähentää ravinteiden haihtumista

- lietevaunun täyttö pumppukuormaajalla, mikä vähentää työaikaista hajuhaittaa

- ajo-opastimen ja automaattiohjauksen käyttöä levityksessä, jolla vältetään päällekkäisyyttä ja lannan kulkeutumista renkaissa

- navetan korvausilma-aukot on varustettu automatiikalla, joka tuulen suunnan mukaan sulkee tuulen puolella olevia korvausilma-aukkoja, joka vähentää hajujen kulkeutumista

- säiliörehusiilot on tarkoitus kattaa, mikä vähentää siiloilta tuulen mukana kulkeutuvia hajuja

Suojapuusto tontin laidalla on tarkoitus säilyttää. Suojapuuston ja pihan rajalle on tarkoitus rakentaa suoja-aita, joka minimoii mahdollisen melu- ja valohaitan. Aidan rakentamisesta keskusteltiin ympäristösihteerin tilakäynnin yhteydessä.

3. Kaikki muodostuva liete on tarkoitus separoida. Separoinnissa käytetään HD ruuviseparaattoria, jolla kuivikejakeen ka-pitoisuus saadaan nostettua n. 35-%:iin. Tämä kuivajae käytettäisiin sellaisenaan välittömästi kuivatukseen. Separoinnin kuiva-ainetta muodostuisi vuodessa noin 2000 m³. Kuivutukseen käytetään tästä n. 1400 v³. Loput 600 m³ käytetään lannoitteena. Separointijakeelle on olemassa olevaa varastotilaa 324 m³ ja separointihalliin varastotilaa tulee 300 m³. Lisäksi sopimuksella lantaa vastaanottava [REDACTED] on ilmaissut halunsa käyttää kuivajaeetta lannoitukseen. Kuiva-aineen käyttöä kuivikkeena on tutkittu mm. Luken Maaningan tutkimusasemalla (maataloustieteen päivät 2018, Lilli Freodelius ym.). Tutkimuksessa ei todettu kuivitusmateriaalien välillä merkittäviä eroja maidon solu- ja bakteeripitoisuuksissa. Separoinnin kuiva-aineella kuivitetut lehmät olivat kokeessa puhtaampia, kuin muuten kuivitetut. Meillä parret ovat parsipedeillä varustettuja, joista vanha kuivike poistetaan ja uutta lisätään päivittäin. Ympäristön ja naapurien kannalta separoinnin hyödyt ovat merkittävät. Separoinnin ansiosta nestemäisen lietteen määrä vähenee. Myöskään tarve sekoittaa lietettä lietesäiliössä poistuu, mikä vähentää lietteen ajoin aikaista hajuhaittaa. Lannoitukseen käytettävän kuiva-aineen kompostoituessa varastoinnin aikana osa rikkasiemenistä kuolee, mikä vähentää pelloilta rikkakasvitorjunnan tarvetta.

4. Rakennettavaa uutta lietelantala ei todennäköisesti olemassa olevien suunnitelmien mukaan sijoiteta nykyisten rakennusten vaan se tulvaisiin toteuttamaan etälantalana kiinteistölle 236-405-10-50 (peltolohkon ylälaitaan). Ko. paikka on lähimmästä asutuksesta n. 1 km:n päässä."

Koskenniemen Maito Oy on antanut 17.2.2020 vastineen muistutukseen:

" 1. [REDACTED] katsoo, että toimintamme aiheuttaa haittaa hajusta, melusta ja liasta. Ympäristölupahakemuksemme liitteessä no 16. olemme selvittäneet toimenpiteitä, joilla mahdollisesti toiminnasta aiheutuvat haitat minimoidaan. Lain eräistä naapuruussuhteista 17 §:n mukaan naapurille ei saa aiheuttaa kohtuutonta haittaa. Etelä-Pohjanmaan ELY- keskuksen suorittamassa ympäristölupatarkastuksessa 10.7.2019 (Vastineen liitteenä EPOELY/2930/2016) todetaan: "Eläinsuojan piha-alueet ovat siistit ja asfaltoiduilta osin hulevesien johtaminen kaivoihin kunnossa". Mielestämme toiminnastamme mahdollisesti aiheutuvat haitat ovat hyvin kohtuullisia.

2. Muistutuksen huomautusta mahdollisesta vaihtoehtoisesta

sijoituspaikasta ei voida toteuttaa. Kysymys on olemassa olevan toiminnan laajennuksesta eikä vaihtoehtoinen paikka tule kysymykseen ilman, että se aiheuttaisi yritykselle kohtuuttomia investointi- ja käyttökustannuksia. Lisäksi jos tuotannon laajennus hajasijoitettaisiin jäisivät ympäristön kannalta merkittävät lietelannan separointi sekä lantaloiden kattamisinvestoinnit todennäköisesti tekemättä, koska se tarkoittaisi näiden osalta investointeja kahteen paikkaan. Lehmämäärän lisäys olemassa olevaan tilanteeseen verrattuna on 55 kpl lypsylehmiä (205 kpl -> 260 kpl: een, EPOELY/2930/2016 tarkastuksessa todettu eläinmäärä). Lisääntyvä eläinmäärä sijoittuu nykyisestä lypsylehmäosastosta ja Kauko Myllymäen asuinrakennuksesta pois päin (Karttaliite on ympäristölupahakemuksessa) Nuorkarjan määrä ei lisäännä olemassa olevaan lupaan verrattuna lainkaan, koska eläinten poisto-osuus on meillä pieni jolloin uudistukseen kasvatettavien hiehojen määrä on huomattavasti keskimääräistä pienempi. Nuorkarja sijaitsee lähimpänä [REDACTED]n asuinrakennusta navetan vanhassa osassa.

4. Muistutuksessa vedotaan Kotieläintalouden ympäristönsuojeluohjeen, 1/2010, kohtaan uuden eläinsuojan sijoitusetäisyydestä asutukseen. Tässä tapauksessa kyseessä on olemassa olevan toiminnan laajentaminen, ei uuden rakentaminen, kuten muistutuksessa todetaan. Itse muistutuksessakin todetaan oikeuskäytäntöön, jossa yli 2,5 kertainen eläinyksikkömäärän lisäys vastaa uuden rakentamista. Tässä tapauksessa on kyse 1,7 kertaisesta eläinyksikkömäärästä olemassa olevaan lupaan verrattuna ja 1,25 kertaisesta eläinyksikkömäärästä olemassa olevaan eläinmäärään verrattuna.

5. Muistutuksessa todetaan, ettei voimassaolevan ympäristöluvan ehtoja ole kaikilta osin noudatettu. Olemassa olevassa luvassa määrätään istutettavaksi kuusialta metsikköön navetan rehustamon ja Kauko Myllymäen asuinrakennuksen välille. Kuusialta ei ole istutettu. Kuitenkin Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen suorittamassa ympäristölupatarkastuksessa 10.7.2019 (Muistutuksen liitteenä EPOELY/2930/2016) todetaan: "suojapuustovyöhyke on lupamääräysten mukainen".

6. Muistutuksen toteamukseen karjan ruokinnan lupaehtojen noudattamatta jättämisestä toteamme seuraavaa. Karjan ruokintaan liittyviä varsinaisia lupaehtoja ei nykyinen ympäristölupa määrää. Kuitenkin kaikessa toiminnassa pyritään mahdollisimman hyvin huomioimaan lähinaapurit. Käytännössä liikennöinti rehupihassa, joka on lähimpänä naapureita, ei tapahdu klo 22-06 välillä. Muistutuksen kommenttiin toiminnan teollisesta luonteesta voi viitata edelleen Ympäristöluvan tarkastuskertomukseen EPOELY/2930/2016, jossa todetaan luvan kohteen kuuluvan luokkaan C. "pienet muut lupavelvolliset ja rekisteröintivelvolliset laitokset. Kohde on mikroyritys."

7. Muistuttajan huoleen kiinteistön huomattavaan arvonalennuksesta toiminnastamme johtuen emme yhdy. Asuinkiinteistöjen arvot alueellamme ovat tilastokeskuksen mukaan yleisesti laskeneet 10,8-16,8 % vuodesta 2015 vuoteen 2019 (Tilastokeskus 2019). Eli tähän huoleen kiinteistönsä arvonalennukseen voi yhtyä tällä alueella jokainen asunnonomistaja.

8. Muistutuksen huomio tilan riittämättömästä lannanlevitysalasta ei pidä paikkansa. Lannanlevitysalaa on käytössä 329,22 ha (Selvitys pinta-aloista on ympäristölupahakemuksen liitteenä). Mikä on yli 1,4 kertainen vaadittavaan minimipinta-alaan nähden.

Esille tuomiemme seikkojen katsomme vastaavan [REDACTED] lupahakemukseemme tekemään muistutuksen huomioihin. Kiinnitämme huomion myös siihen, ettei [REDACTED] ole ollut olemassa olevaan ympäristölupaan mitään huomauttamista.

Pyydämme ympäristölautakuntaa lisäksi huomioimaan, että [REDACTED] muistutus ympäristölautakunnalle on jätetty viimeisen muistutuksen jättöpäivän 20.1.2020 jälkeen.

YMPÄRISTÖLAUTAKUNNAN RATKAISU

Kaustisen kunnan ympäristölautakunta on tarkastanut Koskenniemen Maito Oy:n ympäristölupahakemusta. Toiminnan tulee tapahtua lupahakemuksen ja seuraavien lupamääräysten mukaisesti:

Lupamääräykset

Eläinsuojan ja lantaloiden rakenteet

1. Eläinsuojaan saa sijoittaa enintään 260 lypsylehmää, 50 hiehoa, 45 lehmävasikkaa (6-12 kk) ja 40 vasikkaa (< 6kk), eläinyksiköiksi muutettuna yhteensä 3 229 ey. Eläinmäärä voidaan osittain muuttaa, jos lannankäsittely pystytään järjestämään tämän vaatimuksen mukaisesti ja kokonaiseläinmääräyksikkö ei muutu (YSL 52 §)
2. Eläinten pito sekä lannan, rehujen ja polttoaineiden kuljetus, käsittely ja varastointi on järjestettävä niin, että toiminnasta ei aiheudu haittaa pinta- ja pohjavesille eikä kohtuutonta haittaa ympäristölle eikä kohtuuttomia tuhoeläinhaittoja (YSL 20 §, 49 §, 66 §, Naapl 17 §).
3. Eläinsuojassa muodostuvat lietteet, maitohuoneen pesuvedet, muut eläinsuojan pesu- ja jätevedet sekä säilörehun puristenesteet tulee varastoida tiivistä materiaalia olevissa lietesäiliöissä. Varastointitilojen tulee olla riittävät 12 kuukauden varastointitarpeelle. Lietelannan varastotilavuutta tulee luvan mukaiselle eläinmäärälle mukaan lukien laakasiilon puristeneste sekä pesu- ja sadevedet olla vähintään **7 859 m³**. Eläinsuojan sosiaalitilojen wc-vedet tulee käsitellä ns. hajajätevesiasetuksen mukaisesti johtamalla jätevedet umpisäiliöön, josta jätevedet tulee toimittaa Pohjanmaan jätelautakunnan jätehuoltomääräysten mukaisesti jätevedenpuhdistamolle. (YSL 49 §, 52 §, 58 §, VNa 1250/2014, VNa 209/2011)
4. Eläinsuojan pohjarakenteiden ja lantalarakenteiden tulee olla vesitiiviitä. Rakentamistöissä tulee noudattaa maa- ja metsätalousministeriön kotieläinrakennusten ympäristönhuollolle antamia rakentamismääräyksiä ja -ohjeita MMM-RMO C4. Lietesäiliöiden ja lantalan kuormausalueet tulee olla tiivispohjaiset.
5. Lietesäiliöt on tyhjennettävä perusteellisesti vähintään kerran vuodessa. Tyhjennysten yhteydessä on tarkastettava rakenteiden kunto ja havaitut halkeamat on korjattava viivytyksettä. (YSL 16 §, 17 §, 52 §, 66 §)
6. Lannan levitykseen käytettävissä olevaa peltoalaa tulee olla luvan

mukaisella eläinmäärällä vähintään 227,92 hehtaaria ympäristöministeriön kotieläintalouden ympäristönsuojeluohjeen 1/2010 mukaisesti. Toiminnanharjoittajan tulee huolehtia siitä, että peltojen vuokrasopimukset ovat voimassa. Uusista vuokrasopimuksista tulee toimittaa kopiot ympäristönsuojeluviranomaiselle. (YSL 52 §)

7. Lannan levityksessä tulee noudattaa valtioneuvoston asetusta eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (1250/2014). (YSL 52 §)
8. Lannan siirto ja levitys on tehtävä asianmukaisella kalustolla välttämättä haittojen aiheuttamista. Lantaa ei saa levittää luokitelluille pohjavesialueille pohjaveden varsinaiselle muodostumisalueelle. Valtaojien varsille on jätettävä vähintään 1 metrin levyinen suoja-alue, joille lantaa ei levitetä. Eläinsuojasta noin 500 metrin etäisyydellä sijaitsevilla peltolohkoilla liete ja kuivikelanta tulee mullata neljän tunnin kuluessa levityksestä. Levitysajankohta tulee pyrkiä valitsemaan siten, että naapureille aiheutuva haitta olisi mahdollisimman vähäinen. Liete tulee levittää tyynellä säällä tai ainakin niin, ettei tuulensuunta ole naapuriin päin. Erityisesti tämä tulee ottaa huomioon lannoitettaessa nurmikasvustoa. Lietteen levitystä ja käsittelyä tulee välttää yleisinä juhla- ja pyhäpäivinä. (YSL 17 §, 52 §, VNa 1250/2014)
9. Toiminnanharjoittajan on tiedotettava määräykset 7 ja 8 myös sopimuksen tehneelle lannan vastaanottajalle. Lannan vastaanottajan tulee lisäksi huomioida mahdolliset muut lannan levittämistä koskevat määräykset. (YSL 6 §, 7 §)

Säiliörehu

10. Säiliörehun varastoinnissa ja käsittelyssä ei saa aiheutua pinta- tai pohjavesien tai maaperän pilaantumista tai sen vaaraa. Säiliörehun puristenesteet tulee johtaa laakasiiloista vesitiivistä materiaalia olevaan (betoni tai muu vastaava materiaali) kiinteällä kannella katettuun umpisäiliöön. Umpisäiliöstä puristenesteet tulee siirtää riittävin väliajoin varastoitavaksi lietesäiliöön tai ne tulee levittää kasvukauden aikana peltoon. Umpisäiliön täyttymistä tulee tarkkailla säännöllisesti ylitäyttymisen estämiseksi. Myös puristenesteiden siirrot lietesäiliöön tulee tapahtua siten, ettei vuotoja ympäristöön tapahdu. Laakasiiloissa varastoitu säiliörehu tulee varastointiaikana pitää tiivisti peitettynä kunnes laakasiilot on katettu kiinteällä katteella. Laakasiilot tulee kattaa tiiviillä katteella viimeistään **31.5.2025 mennessä**.

Rehujätteet tulee varastoida kuivalantalassa ja käyttää pellolla lannoitteena.

Hajuhaittojen vähentäminen

11. Tilakeskuksen yhteydessä olevat kattamattomat lietesäiliöt tulee kattaa vähintään kiinteällä katteella kuten esim. kiristettävä kalvo tai kupoliratkaisu viimeistään **31.12.2022 mennessä**. Säiliössä tulee käyttää vähintään 10 cm:n vahvuista kelluvaa kattetta, kunnes

lietesäiliöt on katettu kiinteillä katteilla. Kelluva kate voi olla esim. turvetta, polystyreeni- ja lecarouhetta tai niistä tehtyjä kuulia tai kelluva solumuovinen levykansi. Kelluvan katteen pysyvyyttä tulee tarkkailla ja pysyvyydestä koko lietepinnalla tulee varmistautua esimerkiksi tuulisuojauksella tai muulla vastaavalla tavalla. Orgaanisia katemateriaaleja (esim. turve) käytettäessä katemateriaalia tulee lisätä riittävän usein, ettei katekerros ohene. Lietteen mahdolliset pumppukaivot tulee kattaa tiiviillä betonikannella. Lietesäiliöt tulee täyttää alakautta.

Laajennettavan pihatorakennuksen poistoilma tulee hajuhaittojen vähentämiseksi johtaa riittävän korkealle eläinsuojan katolle sijoitettujen poistoilmahormien kautta. Kesäaikaista pihatton ilman läpivirtausta tulee säätää ilmanvaihtotekniikalla siten, että tuulikulkeuma naapureille päin on mahdollisimman vähäinen.

Eläinten valkuaisruokinta tulee pyrkiä optimoimaan niin, että liete- ja kuivalantaan joutuvien tyyppiyhdisteiden määrä voidaan pitää mahdollisimman vähäisenä.

Eläinsuojan sisätilat on pidettävä siistinä ja sisäilman lämpötila mahdollisimman alhaisella tasolla. Eläinsuojan ja lietesäiliön ympäristö sekä kulkutiet on pidettävä hyvässä ja siistissä kunnossa. Kulkutiet tulee olla rakennettu kantavasta materiaalista ja päällystetty helposti puhtaana pidettävällä pintamateriaalilla.

Eläinsuojan ja naapureiden välissä, tilakeskuksen koillispuolella sijaitseva metsikkö tulee säilyttää ja ylläpitää riittävän tiheänä ja korkeana havupuuvaltaisena suojaa antavana n. 40 metriä leveänä suojapuustovyöhykkeenä. Suojapuustovyöhykettä tulee hoitaa ja uudistaa niin, että se jatkuvasti säilyttää suojaavan vaikutuksensa. Lisäksi piha-alueen/metsikön reunaan tulee rakentaa aita kesän 2020 aikana, viimeistään **30.9.2020 mennessä**.

Jätteet

12. Toiminnassa syntyvät jätteet on käsiteltävä ja varastoitava tilalla niin, ettei niistä aiheudu terveyshaittaa, epäsiisteyttä, roskaantumista, kohtuutonta hajuhaittaa tai maaperän, pinta- ja pohjavesien pilaantumisvaaraa eikä muutakaan haittaa ympäristölle. Lajiltaan ja laadultaan erilaiset jätteet on kerättävä ja pidettävä jätehuollossa toisistaan erillään. (YSL 58 §, JäteL 12 §, 15 §, 72 §, VNa 179/2012, Sivutuotelaki 517/2015, MMMa 783/2015)
13. Vaaralliset jätteet on varastoitava tiiviillä alustalla katetussa tilassa siten, että ne eivät pääse ympäristöön. Vaarallista jätettä ei saa laimentaa eikä muulla tavoin sekoittaa lajiltaan tai laadultaan erilaiseen jätteeseen tai muuhun aineeseen. Vaaralliset jätteet on merkittävä selkeästi. (YSL 58 §, JäteL 12 §, 16 §, 17 §, VNa 179/2012)
14. Jätehuollossa tulee noudattaa alueella voimassa olevia jätehuoltomääräyksiä. (YSL 58 §, JäteL 91 §)

15. Eläinten ruhot ja muu toiminnassa syntyvä eläinjäte tulee toimittaa hyödynnettäviksi tai käsiteltäviksi eläinjätteen käsittelylaitokseen tai muuhun käsittelypaikkaan, jolla on lupa vastaanottaa kyseistä jätettä. Ruhojen ja muun eläinjätteen pitkäaikaista varastointia tulee välttää ja lyhytaikainenkin varastointi tulee järjestää siten, että se ei aiheuta terveys- tai hajuhaittaa eikä epäsiisteyttä. Eläinjätettä ei saa haudata. Mikäli ruhoja tai muuta eläinjätettä varastoidaan lyhytaikaisesti (alle 2 vrk), tulee sen tapahtua tiiviillä alustalla ja ruhot tulee peittää sateelta ja tuhoeläimiltä. Varastointipaikka tulee olla varjainen, ellei sitä ole sijoitettu sisätiloihin. Mikäli ruhoja tai muuta eläinjätettä varastoidaan pakkasjaksolla yli kolme vuorokautta ja muuna aikana yli kaksi vuorokautta tulee varastointi tapahtua tiiviissä, jäähdytettävissä olevassa raatokontissa tai muussa vastaavassa ruhojen kylmäsäilytykseen tarkoitettussa paikassa. (YSL 58 §, JäteL 12 §, 13 §, 14 §, MMMa 1022/2000)

Kemikaalien ja polttoaineiden varastointi

16. Sikäli kuin kohtuudella on mahdollista, toiminnassa tulee valita käyttöön sellaiset kemikaalit ja menetelmät, joista aiheutuu vähiten ympäristön pilaantumisen vaaraa. Kemikaalit tulee varastoida katetussa tilassa tiiviillä alustalla siten, että ne eivät pääse ympäristöön. (YSL 16 §, 17 §, 19 §, 52 §, 58 §)
17. Polttoainesäiliöt tulee varustaa suoja-altaalla sekä katoksella tai sadeveden poisto- ja erotuslaitteella. Altaaseen/altaisiin kertynyt vesi tulee poistaa säännöllisesti. Vaihtoehtoisesti polttoainesäiliöt voidaan korvata kaksivaippaisilla säiliöillä. Säiliöt tulee varustaa ylitäytönestimillä, laponestolaitteilla sekä vaadittavilla säiliömerkinnöillä. (YSL 7 §, 11 §, 16 §, 17 §, 52 §)

Melu

18. Eläinsuojatoiminnasta ja kiinteistöllä tapahtuvasta liikenteestä aiheutuva melu ei saa ylittää lähimmissä häiriintyvissä kohteissa päivällä (kello 7 - 22) ekvivalenttimelutasoa 55 dB (LAeq) eikä yöllä (kello 22 - 7) ekvivalenttimelutasoa 50 dB (LAeq). (YSL 52 §, VNP 993/1992)

Paras käyttökelpoinen tekniikka (BAT)

19. Toiminnanharjoittajan tulee seurata toimialansa parhaan käyttökelpoisen sen tekniikan kehittymistä ja varautua sen käyttöönottoon.

Lannan käsittelyssä uutta käyttökelpoista tekniikkaa on otettava soveltuvin osin käyttöön, mikäli se vähentää ympäristön pilaantumisen vaaraa ja on kohtuullisin kustannuksin toteutettavissa hakemuksen mukaisessa eläinsuojatoiminnassa. (YSL 6 §, 7 §, 8 §, 52 §, 53 §)

Häiriötilanteet

20. Jos maahan, ojaan tai pohjaveteen on päässyt ainetta, joka saattaa aiheuttaa pilaantumista, on siitä ilmoitettava välittömästi Kaustisen kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Myös muista vahingoista, jotka saattavat aiheuttaa haittaa ympäristölle, on ilmoitettava. (YSL

52 §, 120 §, 134 §)

Toiminnan tarkkailu, kirjanpito ja raportointi

21. Eläinsuojan toiminnasta on pidettävä kirjanpitoa, mistä tulee käydä ilmi ainakin seuraavat asiat:
- eläinmäärät,
 - toiminnassa käytetyt polttoaineet ja kemikaalit ja niiden kulutus
 - toiminnasta muodostuvien jätteiden lajit, määrät ja toimituspaikat
 - toiminnassa tapahtuneet häiriö- ja onnettomuustilanteet ja niiden johdosta tehdyt toimet
- (YSL 52 §, 62 §, JäteL 118 §, 119 §, 120 §)
22. Kirjanpito on pyydettäessä esitettävä ympäristönsuojeluviranomaiselle. Tiivistelmä edellisen vuoden kirjanpidosta on toimitettava ympäristönsuojelun tietojärjestelmään (YLVA) vuosittain 31.3. mennessä. Kirjanpitoa on säilytettävä vähintään kuusi vuotta. (YSL 8 §, 52 §, 62 §, JäteL 118 §, 119 §, 120 §)

Toiminnan muutokset

23. Tuotannon lisäämisestä, muuttamisesta, keskeyttämisestä tai lopettamisesta ja toiminnanharjoittajan vaihtumisesta on ilmoitettava Kaustisen kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Ilmoitukseen on liitettävä asianmukaiset suunnitelmat tarvittavista ympäristönsuojelutoimista.

Ennen kuin separointi otetaan käyttöön, tulee sitä koskeva suunnitelma toimittaa 3 kk aikaisemmin Kaustisen kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Suunnitelman tulee sisältää ainakin tiedot separoitavan lietalannan määrästä, separointilaitteistosta, separoinnin ajankohdasta ja paikasta sekä separoidun lieteen neste- ja kuivafraktioiden 12 kuukauden varastointitilavuuksista. (YSL 52 §, 170 §)

Käyttöönottotarkastus

24. Ennen uuden eläinsuojan käyttöönottoa paikalla on pidettävä käyttöönottotarkastus. Tarkastuksen ajankohta tulee sopia Kaustisen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen kanssa. (YSL 52 §)

Toiminnan lopettaminen

25. Toiminnan lopettamisesta on ilmoitettava Kaustisen kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. (YSL 52 §)

RATKAISUN PERUSTELUT

Luvan myöntämisen edellytykset

Hakemuksen ja edellä esitettyjen lupamääräysten mukaisesti toteutettuna toiminnan voidaan katsoa täyttävän ympäristönsuojelulain 49 §:ssä esitetyt vaatimukset luvan myöntämiselle sekä parhaan käyttökelpoisen tekniikan

vaatimukset. Toiminnasta ei voida katsoa aiheutuvan terveydellistä haittaa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityisten luonnonolojen huononemista, vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä kohtuutonta räsitystä naapurustolle.

Lupamääräysten perustelut

Määräys 1. Eläinten enimmäismäärä on määrätty hakemuksen mukaisesti, jota vastaavaksi eläinsuojan rakenteet ja toiminta on mitoitettu.

Määräys 2. Ympäristönsuojelulain 20 §:n mukaisen varovaisuus- ja huolellisuusperiaatteen mukaan toiminnassa menetellään toiminnan laadun edellyttämällä huolellisuudella ja varovaisuudella ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi sekä otetaan huomioon toiminnan aiheuttaman pilaantumisen vaaran todennäköisyys, onnettomuusriski sekä mahdollisuudet onnettomuuksien estämiseen ja niiden vaikutusten rajoittamiseen. Ympäristönsuojelulain 49 §:n mukaan toiminnasta ei saa aiheutua esim. terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa tai maaperän tai pohjaveden pilaantumista. Ympäristönsuojelulain 66 § velvoittaa luvanvaraisen toiminnan harjoittajan huolehtimaan rakenteiden säännöllisestä ylläpidosta, huollosta ja tarkastuksista. Naapuruussuhdelain 17 §:n 1 mom:n mukaan toiminnasta ei saa aiheutua naapureille kohtuutonta räsitystä esim. lian, pölyn, hajun, melun tai muun vastaavan vaikutuksesta. Lupamääräys on annettu tällaisten haitallisten seurausten torjumiseksi.

Määräys 3. Lannan ja virtsan varastointitilavuus on määrätty valtioneuvoston asetuksen, eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (1250/2014), sekä ohjeen MMM RMO C4 mukaisesti.

Määräykset 4 ja 5. Ympäristönsuojelulain 16 §:n mukaan maahan ei saa jättää tai päästää jätettä tai muuta ainetta taikka eliöitä tai pieneliöitä siten, että seurauksena on sellainen maaperän laadun huononeminen, josta voi aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle, viihtyisyyden melkoista vähentymistä tai muu niihin verrattava yleisen tai yksityisen edunloukkaus. Ympäristönsuojelulain 17 §:n mukaan ainetta, energiaa tai pieneliöitä ei saa panna, päästää tai johtaa sellaiseen paikkaan tai käsitellä siten, että pohjaveden laadun muutos voi aiheuttaa erinäisiä haittoja. Ympäristönsuojelulain 66 §:ssä on määrätty mm. rakenteiden säännöllisestä ylläpidosta, huollosta ja tarkastuksista.

Määräys 6. Lannan vähimmäislevityksialue on määritetty ympäristöministeriön kotieläintalouden ympäristönsuojeluohjeen 1/2010 mukaisesti. Lupaharkinnassa on katsottu, että toiminnanharjoittajalla tulee olla käytettävissä riittävä peltoala lannan levitykseen harkittaessa eläinmäärän hyväksyttävyyttä. Lannan levityksestä aiheutuvaa hajuhaittaa sekä tyyppipäästöä voidaan vähentää käyttämällä sijoitettavaa lietteen levitintä ja suorittamalla multaus mahdollisimman nopeasti.

Määräys 7. Lupamääräyksessä on muistutettu toiminnanharjoittajaa siitä, että asetusta eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta on noudatettava, ellei lupamääräyksissä ole

asetettu ankarampia vaatimuksia. Mikäli asetusta tullaan muuttamaan luvan voimassaoloaikana, uuden asetuksen määräyksiä on noudatettava.

Määräys 8. Määräys on tarpeen pinta- ja pohjavesien suojelemiseksi. Ympäristönsuojelulain 17 § kieltää pohjaveden pilaamisen.

Määräys 9. Määräys on annettu valvonnallisista syistä.

Määräys 10. Määräys säilörehun ja puristenesteen varastoinnista on tarpeen pinta- ja pohjavesien pilaantumisen ehkäisemiseksi ja hajuhaittojen vähentämiseksi. Säilörehun puristeneste on hyvin ravinnepitoista ja vesistöissä happea kuluttavaa. Puristenesteen talteenottoa koskeva määräys perustuu valtioneuvoston asetukseen maataloudesta peräisin olevien nitraattien vesiin pääsyn rajoittamisesta koskevaan asetukseen (1250/2014). Muodostuvan puristenesteen määrän arvio perustuu ympäristöministeriön ohjeeseen kotieläintalouden ympäristönsuojelusta 1/2010, jossa arvioidaan puristenesteitä kertyvän 0,05 m³/esikuivattu rehutonni.

Määräys 11: Tilakeskuksessa sijaitsevien lietesäiliöiden pitäminen katettuna vähintään kelluvalla katteella ja täyttäminen lietepinnan alapuolelta on tarpeen haju- ja ammoniakkipäästöjen vähentämiseksi. Tilakeskuksen lähistöllä on asutusta, joten on edellytetty tilakeskuksessa sijaitsevien lietelantasäiliöiden pitämistä katettuna kelluvalla katteella. Myös kuivalantala on määrätty katettavaksi em. syistä.

Tutkimusten mukaan eläinsuojan aiheuttamiin hajuhaittoihin vaikuttaa olennaisesti mm. rehujen valkuaispitoisuus, joten ruokinnan optimoinnilla voidaan välttää ylimääräisen valkuaisen antamista eläimille. Lannan matalampi typpiyhdisteiden määrä voi jossain määrin alentaa mm. haihtumiselle alttiina olevien ammoniakkiyhdisteiden määrää. Lannan sisältämien hajuhaittoja aiheuttavien kaasujen muodostumista voidaan vähentää myös pitämällä eläinsuojat viileänä sekä lietesäiliöt ja kuivalantala hyvässä ja siistissä kunnossa.

Kesäaikaisella pihaton ilman läpivirtauksen säädöllä tuulen mukana kulkeutuva haju saadaan mahdollisimman vähäiseksi. Talviaikana ilma vaihtuu luontaisesti poistoilmahormien kautta.

Eläinsuojan ja naapureiden asuinrakennusten välissä oleva metsikkö on määrätty pidettäväksi mahdollisimman tiheästi puustoisena ja piha-alueen reunaan on määrätty istutettavaksi kuusiaita, jolloin tuulen mukana kulkeutuva haju olisi mahdollisimman vähäistä.

Määräykset 12, 13, 14 ja 15. Ympäristönsuojelulain 58 §:n mukaan ympäristöluvassa on annettava tarpeelliset määräykset jätteistä ja jätehuollosta jätelain ja sen nojalla annettujen säännösten noudattamiseksi. Toiminnanharjoittajan on huolehdittava jätehuollon asianmukaisesta järjestämisestä.

Jätteistä ei saa aiheutua haittaa terveydelle tai ympäristölle. Turvallisen jätehuollon varmistamiseksi vaarallisten jätteiden käsittelyltä ja varastoinnilta sekä niiden siirroilta edellytetään erityisiä toimia.

Jätelain 72 §:ssä kielletään roskaaminen siten, että siitä voi aiheutua epäsiisteyttä, maiseman rumentumista, viihtyisyyden vähentymistä, ihmisen sen tai eläimen loukkaantumisen vaaraa tai muuta niihin rinnastettavaa vaaraa tai haittaa.

Valtioneuvoston asetuksessa jätteistä (179/2012) on lueteltu yleisimmät jätteet sekä vaaralliset jätteet ja annettu määräyksiä niistä.

Kuolleet tuotantoeläimet ovat sivutuotteita, joiden hävittämisessä on noudatettava sivutuotelainsäädännön vaatimuksia. Asiasta on säädetty sivutuotelaissa (517/2015) ja maa- ja metsätalousministeriön asetuksessa eläimistä saatavista sivutuotteista (783/2015).

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (1069/2009) mukaan eläinten ruhot ja muu eläinjäte on käsiteltävä eläinjätteen poltto- tai käsittelylaitoksessa. Eläinruhojen ja muun eläinjätteen varastointia ja käsittelyä koskeva määräys on annettu terveys-, ympäristö- ja hajuhaittojen ehkäisemiseksi

Määräykset 15 ja 16. Ympäristönsuojelulain 19 § edellyttää luvanvaraisessa toiminnassa ensisijaisesti käyttämään, silloin kun se on kohtuudella mahdollista, kemikaalia tai menetelmää, joka aiheuttaa vähiten ympäristön pilaantumisen vaaraa. Polttoaineet ja mahdolliset kemikaalit on varastoitava tilalla siten, että niistä ei aiheudu terveyshaittaa tai haittaa ympäristölle.

Määräys 17. Melutason raja-arvot perustuvat valtioneuvoston päätökseen melutason ohjearvoista.

Määräys 18. Soveltamalla toimialan parasta käyttökelpoista tekniikkaa varmistetaan ympäristö- ja terveyshaittojen minimoinnista. Ympäristönsuojelulain mukaan luvanvaraisessa toiminnassa on periaatteena, että käytetään parasta käyttökelpoista tekniikkaa. Ympäristönsuojelulain 6 §:n mukaan toiminnanharjoittajan on oltava selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista, ympäristöriskeistä ja niiden hallinnasta sekä haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista.

Määräys 19. Määräyksellä pyritään turvaamaan, että lupaehdoista poikkeavia päästöjä ei pääse syntymään tai että vahinko- tai onnettomuustilanteissa päästöjen suuruus ja/tai vaikutusaika jää mahdollisimman pieneksi.

Määräykset 20 ja 21. Toiminnan tarkkailua, kirjanpitoa ja raportointia koskeva määräys on tarpeen valvonnan ja tarkkailun toteuttamiseksi. Ympäristönsuojelulain 62 §:n mukaan luvassa on annettava tarpeelliset määräykset mm. päästöjen, toiminnan ja toiminnan vaikutusten, jätteiden ja jätehuollon tarkkailusta. Toiminnanharjoittaja voidaan myös määrätä antamaan valvontaa varten tarpeellisia tietoja. Ympäristönsuojelulain 8 §:ssä on määrätty jätetietojen toimittamisesta viranomaiselle. Jätelain 118 § ja 119 § määrää, että ympäristöluvan haltijan on pidettävä kirjaa syntyneen, kerätyn, kuljetetun, välitetyn tai käsitellyn jätteen laajasta, laadusta, määrästä, alkuperästä ja toimituspaikasta sekä jätteen kuljetuksesta ja käsittelystä.

Määräys 22. Toiminnan olennainen muuttaminen edellyttää luvan tarkistamista. Toiminnan lopettaminen tilalla edellyttää mm. sitä, että toimintaan liittyneet ympäristöriskit varastoidut jätteet poistetaan. Luvan haltijan vaihtumisesta on ilmoitettava toiminnan valvonnan vuoksi.

Määräys 23. Tarkastus on tarpeen, jotta voidaan todeta, että eläinsuojan rakenteet ovat hakemuksen ja tämän päätöksen mukaisia ja että rakenteet täyttävät maa- ja metsätalousministeriön rakentamismääräykset ja -ohjeet, MMM-RMO C4.

Koska separoinnista ei ole esitetty tarkempaa tietoa, sen toteutuksen kaukaisesta ajankohdasta johtuen on sitä koskeva suunnitelma määrätty esitettäväksi valvovalle viranomaiselle.

Toiminnan loppuessa ilmoitus on tehtävä kirjallisesti ja siinä on selvitettävä tarvittavat alueen kunnostamiseen liittyvät toimet sekä niiden aikataulu. Määräyksellä varmistetaan tiedonkulku viranomaiselle.

Määräys 24. Määräys on annettu, jotta toiminnasta ei lopettamisen jälkeen aiheutuisi vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle.

SOVELLETUT SÄÄDÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014)

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014)

Jätelaki (646/2011)

Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012)

Pohjanmaan jätelautakunnan jätehuoltomääräykset (4.12.2018, § 26)

Sivutuotelaki (517/2015)

Maa- ja metsätalousministeriön asetus eläimistä saatavista sivutuotteista (783/2015)

Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920)

MMM-RMO C4, Kotieläinrakennusten ympäristönhuolto (Maa- ja metsätalousministeriö)

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

Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993/1992)

Kotieläintalouden ympäristönsuojeluohje 1/2010 (Ympäristöministeriö, 29.6.2009)

VASTAUS LAUSUNNOISSA ESITETTYIHIN VAATIMUKSIIN

Ympäristölautakunta on todennut lähimmän asuinrakennuksen sijaitsevan noin 60 m etäisyydellä eläinsuojan seinästä. Lisäksi asuinrakennukset sijaitsevat vallitseviin tuuliin nähden tuulen alapuolella. Hajuhaittojen minimoimiseksi ympäristölautakunta on määrännyt avolantalan kattamista sekä lietesäiliöiden kattamista. Pihaton läpi virtaava ilma kesäaikaan on määrätty säädettäväksi hajuhaitan minimoimiseksi. Laakasiilot on määrätty katettavaksi ja pidettävä mahdollisimman hyvin peitettynä kattamiseen saakka. Eläinsuojan ja lähimpien asuinrakennusten välinen suojapuusto on määrätty säilytettäväksi ja aita on määrätty rakennettavaksi metsikön reunaan valo- ja meluhaitan vähentämiseksi. Peltoon leivtettävä lanta on

määrätty mullattavaksi välittömästi. eläinsuojaa koskevat vuositiedot on määrätty toimitettavaksi sähköisesti YLVA-palvelun kautta valvontaviranomaiselle. Peltopinta-ala on todettu riittäväksi.

LUVAN VOIMASSAOLO

Päätöksen voimassaolo

Tämä ympäristölupa on voimassa toistaiseksi.

Mikäli eläinsuojan toiminta olennaisesti muuttuu, on toiminnalle haettava uutta ympäristölupaa. (YSL 87 §)

Tämä lupa korvaa Länsi- ja Sisä-Suomen Aluehallintoviraston 22.10.2013 (LSSAVI/55/04.08/2013) myöntämä luvan.

Valtioneuvoston asetuksen noudattaminen

Jos valtioneuvoston asetuksella annetaan ympäristönsuojelulain tai jätelain nojalla tämän luvan määräyksiä ankarampia säännöksiä tai tästä luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, asetusta on luvan estämättä noudatettava. (YSL 70 §)

KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN

Kaustisen kunnanvaltuusto on hyväksynyt ympäristönsuojeluviranomaisen maksutaksan 16.5.2018 § 17. Taksa on tullut voimaan 16.6.2018. Taksassa on asetettu eläinsuojan ympäristölupamaksuksi 1 000 €.

Ympäristölupamaksu laskutetaan, kun asiaa koskeva päätös on annettu.

PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös kirjallisena

Koskenniemen Maito Oy

Päätös sähköpostilla

Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne ja ympäristökeskus
Keski-Pohjanmaan ympäristöterveydenhuolto

Ilmoitus päätöksestä kirjallisena

Toiminnan sijoituspaikan naapurit, joille on lähetetty tieto lupahakemuksen vireille tulosta.

Päätöksestä ilmoittaminen

Päätöksestä kuulutetaan Kaustisen kunnan internet sivuilla.

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitusosoitus on liitteenä.

Esitys:

Ympäristölautakunta päättää myöntää ympäristönsuojelulain 29 §:n mukaisen ympäristöluvan Koskenniemen Maito Oy:n toiminnalle esityksen mukaisesti.

Päätös: Hyväksyttiin.

YMPLTK 14.05.2020 § 22

Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus on jättänyt Vaasan hallinto-oikeuteen valituksen koskien ympäristölautakunnan 18.3.2020 § 13 Koskenniemen Maito Oy:lle myöntämää ympäristölupaa. Valitusperuste on väärään lakiin perustuva päätös. Päätös tulee Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen valituksen mukaan tehdä ympäristönsuojelulain (527/2014) § 115 d) mukaisesti.

Esitys

Ympäristölautakunta poistaa Koskenniemen Maito Oy:lle 18.3.2020 § 13 myöntämänsä virheellisen päätöksen ja ratkaise asian uudestaan. Päätöksen poistamispäätös perustuu hallintolain 434/2003 50 § 2) "päätös perustuu ilmeisen väärän lain soveltamiseen".

Päätös

Hyväksyttiin.
