
Päätös ympäristöluvan muutoksesta / MTY Mikkonen Anna-Liisa, Eetu, ja Sanna-Mari / eläinsuoja, Lähteenkorvantie 63B, 73320 Nilsinä

Asia

Päätös ympäristöluvan muutoksesta

Maatalousyhtymän Mikkonen Anna-Liisa, Eetu, ja Sanna-Mari eläinsuojan ympäristölupa, Pohjois-Savon ympäristökeskus, Dnro PSA-2008-Y-166-113 18.9.2008, myönnetään ympäristönsuojelulain 29 §:n mukainen muutos seuraavasti:

Luvan hakija ja toiminnanharjoittaja

Mty Mikkonen Anna-Liisa, Eetu ja Sanna-Mari
Lähteenkorvantie 63B
73320 Nilsinä

Y-tunnus: 1743193-1
yhteyshenkilö: Mikkonen Eetu, puh 0503675949
sähköposti: mikkoneneetu@gmail.com

Toiminta ja sen sijainti

Toiminta: eläinsuoja
Kiinteistöt: Pirttimäki 174-428-6-12, Tervavuori 174-423-2-11 ja
Mäntylä 174-428-6-11
Katuosoite: Lähteenkorvantie 63B, 73320 Nilsinä

Luvan hakemisen peruste ja lupaviranomaisen toimivalta

Ympäristönsuojelulain (527/2014) liitteen 4 kohdan 5) mukaan eläinsuoja, joka on tarkoitettu vähintään 50 ja alle 300 lypsylehmälle, on ilmoitusvelvollinen. Ympäristönsuojelulain (527/2014) 22 §:n mukaan kunnan ympäristönsuojeluviranomainen käsittelee ilmoituksen.

Toiminnan lähin häiriintyvä kohde on asuinkiinteistö, joka sijaitsee n. 10 metrin päässä Mäntylä tilalla olemassa olevan eläinsuojan vieressä. Mäntylän tilalle rakennettavasta kuivalantalasta etäisyyttä on n. 65 metriä ja olemassa olevasta lietelantalasta 38 metriä. Toiminnanharjoittaja on hankkinut omistukseensa Mäntylä tilalla toimivan lypsylehmanavetan, jolla ei ole aikaisemmin ollut ympäristölupaa. Eläinsuojailmoituksella haetaan muutosta tilan aiempaan ympäristölupaan siten, että myös lypsykarjanavetta

lantavarastoineen kuuluu tilan toimintakokonaisuuteen. Yksittäisten eläinsuojien määrä, toiminta tai koko ei kuitenkaan ole muuttunut eikä tilalla ole tarkoitus laajentaa toimintaa rakentamalla uusia eläinsuojia. Hakemusta on täydennetty 28.11.2024 siten, että tilalle Mäntylä rakennetaan uusi kuivalantala varastointitilavuusvaatimusten täyttämiseksi.

Valtioneuvoston asetuksessa ilmoituksenvaraisista eläinsuojista (138/2019) edellytetään, että hakemuksen mukaisessa kohteessa etäisyysvaatimus lähimpään häiriytyvään kohteeseen on lietalannan osalta 450 metriä (kuoretumalla) ja kuivikelannalla 350 metriä. Vaihtoehtoisia sijoituspaikkoja ei ole, koska kyse on olemassa ja toiminnassa olevista eläinsuojista.

Hakemuksen mukainen etäisyys on alle puolet asetuksen vaatimasta vähimmäisetäisyydestä. Oikeuskäytännön (VHAO) perusteella vastaavissa tilanteissa eläinsuojailmoitus tulee käsitellä ilmoitusmenettelyn sijaan ympäristölupana. Tämän vuoksi asia on käsitelty ympäristölupana ympäristönsuojelulain 27 §:n 2. momentin kohdan 3 perusteella.

Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen on toimivaltainen lupaviranomainen toiminnan ympäristölupa-asiassa valtioneuvoston asetuksen 713/2014 2 §:n 2. momentin perusteella.

Asian vireille tulo

Eläinsuojailmoitus on jätetty Kuopion kaupungin alueellisille ympäristönsuojelupalveluille 30.9.2024. Ilmoitusta on täydennetty 10.10.2024, 11.10.2024, 20.10.2024 ja 30.10.2024. Kohteeseen tehtiin lupavalmisteluun liittyvä tarkastuskäynti 31.10.2024. Ilmoitusta on täydennetty vielä 28.11.2024. Asian käsittelystä ympäristölupana ilmoitettiin hakijalle 2.12.2024.

Alueen kaavoitustilanne, maankäyttö ja ympäristövaikutuksille herkäät kohteet

Alueella ei ole voimassa olevaa asema- tai yleiskaavaa. Toiminta sijaitsee maatalousvaltaisella alueella. Tilan talouskeskus ja erilliset eläinsuojat eivät sijoitu tärkeälle pohjavesialueelle.

Mäntylä tilasta lähin häiriintyvä kohde on pihapiirissä omaksi kiinteistöksi lohkottu asuinrakennus, joka sijaitsee n. 10 metrin päässä luoteeseen olemassa olevasta eläinsuojasta. Muita häiriintyviä kohteita ovat Pirttimäki-tilalla oleva toinen asuinrakennus n. 70 metrin päässä itäpuolella navettarakennuksesta sekä 4 muuta asuinrakennusta alle 400 metrin säteellä. Alueella on myös kaksi

muuta eläinsuojaa. (Etäisyydet mitattu maanmittauslaitoksen karttapalvelussa).

Pirttimäki ja Tervavuori -tiloilla olevista eläinsuojista sijaitsee n. 350 metrin päässä Peurakallion metsä -niminen yksityinen suojelualue. (Etäisyys mitattu maanmittauslaitoksen karttapalvelussa).

Kuvaus toiminnasta

Kolmen erillisen eläinsuojan kokonaisuudessa harjoitetaan maidontuotantoa sekä lihanautojen kasvatusta. Tilan talouskeskuksessa kiinteistöllä Pirttimäki sijaitsee vanha navetta, jossa on lihanautoja ja vasikoita. Tilakeskuksessa on lisäksi tallirakennus, jossa on hevonen ja 30 uuhta karitsoineen. Kiinteistöllä Tervavuori on kylmäpihatto lihakarjalle. Mäntylä -tilalla on lypsylehmät vasikoineen sekä umpilehmät. Kokonaiseläinmäärä on 79 lypsylehmää tai umpilehmää, 110 hiehoa, 132 lihanautaa (12-24 kk), 1 yli 2-vuotias siitossosni, 60 kpl 6-12 kk ikäistä lehmävasikkaa, 30 alle 6 kk:n ikäistä lehmävasikkaa, 40 kpl 6-12 kk:n ikäistä sonnivasikkaa ja 30 alle 6 kk:n ikäistä sonnivasikkaa. Lannan käsittelyjärjestelmä vaihtelee eri eläinsuojissa ja eri ikäryhmittäin.

Päästöt ja jätteet sekä niiden käsittely

1. Muodostuvat kiinteät ja nestemäiset jätteet ja niiden käsittely

Toiminnassa syntyy lietelantaa, kuivikelantaa ja eläinsuojan jätevesiä.

Tilalla syntyy 12 kk varastointilaskelman mukaan lietelantaa, pesuvesiä ja sadevesiä seuraavasti:

58 lypsylehmää (25,5 m³/eläin) 1479 m³
40 lehmävasikkaa 6-12 kk (7,2 m³/eläin) 288 m³
30 sonnivasikkaa 6-12 kk (9,5 m³/eläin) 285 m³
sadevesiä 403 m³
pesuvesiä 60 m³
puristenesteet 190 m³

kuivikelantaa (virtsa imeytettynä, kuivikkeena pehku/turve/hake) seuraavasti:

21 lehmää (28,6 m³/eläin) 600,6 m³
110 hiehoa (13,4 m³/eläin) 1474 m³
132 lihanautaa 12-24 kk (12,9 m³/eläin) 1702,8 m³
siitossosni (yli 2 v) 12,9 m³
20 lehmävasikkaa 6-12 kk (9,7 m³/eläin) 194 m³
30 lehmävasikkaa alle 6 kk (6,1 m³/eläin) 183 m³
10 sonnivasikkaa 6-12 kk (12,1 m³/eläin) 121 m³
30 sonnivasikkaa alle 6 kk (7,1 m³/eläin) 213 m³

hevonen 17 m³
uuhet karitsoineen 30 kpl (0,6 m³/uuhi) 39 m³
Kestokuivikepohjat pyritään tyhjentämään kevät- ja syksytöiden yhteydessä suoraan pellolle ja mullataan.

Lantavarastojen tarve yhteensä

lietelantala 2705 m³

kuivalantala 4557,3 m³

Lantavarastot yhteensä

lietelantalat 3500 m³, huomioitu kuilut 400 m³ sekä vuokrasäiliö 900 m³

kuivikepohja 1772 m³

kuivalantalat 2871 m³, huomioitu vuokralantala ja Mäntylä-tilalle rakennettava uusi lantala

Kuolleet eläimet säilytetään tiiviillä alustalla peitettynä ja toimitetaan eläinjätteen käsittelylaitokselle Honkajoki Oy:lle. Paalimuovit ja säkit toimitetaan kierrätykseen maatalousmuovinkeräyksen kautta. Vaaralliset jätteet toimitetaan vuosittain vaarallisten jätteen keräykseen. Pilaantuneet rehut säilytetään kuivalantalassa ja levitetään lannan mukana peltoon lannoitteeksi.

2. Päästöt ilmaan sekä niiden käsittely ja ehkäiseminen

Toiminnassa syntyy hajuhaittoja lähinnä lantavarastojen ja pihaton lantakäytävän tyhjennyksen sekä lannan levityksen yhteydessä. Hajuhaittoja on pyritty vähentämään vaihtamalla kuivitusmateriaaliksi turve sekä levittämällä mahdollisimman suuri osa lietteestä sijoittavalla laitteella. Kestokuivikepohjat ja kuivalantalat pyritään tyhjentämään suoraan pellolle kevät- ja syystöiden yhteydessä, jolloin lanta voidaan mullata heti levityksen jälkeen.

Hajuhaittoja ehkäisee myös kattamattomien lietesäiliöiden pinnalle muodostuva luonnollinen kuorettuma. Lietesäiliöiden kuorettuma säilytetään täyttämällä lietesäiliöt alaspäin tai etäsäiliöissä kuorettuman alle.

3. Muodostuvan lannan käsittely

Tilalla on käytettävissään lannan käsittelyyn 370 ha peltoa, josta omaa on 140 ha ja vuokrapeltoja 230 ha. Yhteensä noin 3,5 ha peltoalasta on Matoharjun ja Susihaudanrinteen pohjavesialueella.

Toiminnan ympäristövaikutukset ja niitä koskevat selvitykset

Tilan pellot sijaitsevat pieneltä osin pohjavesialueella. Pohjavesialueella sijaitseville pelloille ei levitetä lietelantaa.

Lypsylehmät, lypsylehmiksi kasvavat hiehot (noin 10 eläintä) sekä 25 6-12 ikäistä vasikkaa laiduntaa n. 4 kuukautta. Laitumet (15 ha) eivät rajoitu vesistöihin. Laitumilla on siirrettävät juottoaltaat, jotka täytetään verkostovedellä.

Tilalla on käytössä 2 kpl maanpäällistä 1-vaippapolttoainesäiliötä (yhteistilavuus 4200 l). Säiliöt on sijoitettu 4,5 m³ valuma-altaaseen erillisen rakennuksen sisään. Rakennuksen edessä on tiivispohja. Säiliöissä varusteena on lukitus ja lapon estolaite. Imeytysaineetta on säiliöiden läheisyydessä mahdollisten vuotojen varalle. Muita öljytuotteita on enintään 80 litraa betonipohjaisessa konehallissa, jossa ei ole lattiakaivoa.

Lannoitteita varastoidaan enintään 20 t säkeissä peitettynä tiivispohjaisella alustalla. Tilalla tuotetaan esikuivattua säilörehua noin 3800 tonnia vuodessa. Säilörehu varastoidaan pyöröpaaleissa peltolohkoilla. Paalien purkua varten on betonilaatta, josta puristeneste voidaan koota lietekuiluihin ja edelleen lietesäiliöön. Rehusäilöntäaineet varastoidaan kanistereissa/tynnyreissä konehallissa betonilattialla.

Maitoauto käy tilalla joka toinen päivä. Eläinkuljetuksia on kuukaudessa 5-6. Lisäksi tilan toiminnassasta syntyy traktori- ja työkoneliikennettä.

Tilalle on laadittu pelastus- ja varautumissuunnitelma. Tuotantorakennuksiin on sijoitettu palovaroittimia ja alkusammutuskalustoa suositusten mukaisesti. Tarttuvia eläintauteja ehkäistään tautisuluilla ja tarjoamalla eläinsuojissa vierailuille suojarusteet.

Parasta käyttökelpoista tekniikkaa toiminnassa edustaa mm. lietelannan levitys sijoittavalla/multaavalla laitteistolla sekä lämmön talteenotto maidosta.

Lupahakemuksen käsittely

Eläinsuojailmoitus on jätetty Kuopion kaupungin alueellisille ympäristönsuojelupalveluille 30.9.2024. Ilmoitusta on täydennetty 10.10.2024, 11.10.2024, 20.10.2024, 30.10.2024 ja 28.11.2024. Asian käsittelystä ympäristölupana ilmoitettiin hakijalle 2.12.2024. Hakemuksesta on kuulutettu Kuopion kaupungin verkkosivuilla 15.1.–21.2.2025. Hakemuksen vireilläolosta on lisäksi tiedotettu vaikutusalueen lähinaapureita.

Hakemuksen johdosta ei kuulutusaikanajätetty muistutuksia tai mielipiteitä.

Kohteeseen tehtiin lupavalmisteluun liittyvä tarkastuskäynti 31.10.2024. Tarkastuksesta on laadittu muistio, joka on liitetty hakemusasiakirjoihin.

Hakemuksesta pyydettiin lausunto kunnan terveydensuojeluviranomaiselta. Kuopion kaupungin terveydensuojeluviranomainen toteaa 17.2.2025 saapuneessa lausunnossaan seuraavaa:

” Toiminnassa tulee huolehtia siitä, että vaaditut vähimmäisetäisyydet toiminta-alueella oleviin talousvesikaivoihin täyttyvät. Lantavarastojen ja eläinsuojien osalta vähimmäisetäisyysvaatimukset vakituisiin ja vapaa-ajankiinteistöihin eivät täyty. Kun etäisyysvaatimukset eivät täyty, poikkeamista haetaan yleensä erillisellä lomakkeella. Tärkeintä olisi perustella, miten mahdolliset haitat torjutaan erityisesti niiden kiinteistöjen osalta, joihin etäisyysvaatimukset eivät täyty. Kyseessä on jo olemassa oleva toiminta, josta ympäristöterveydenhuollolle ei ole tullut valituksia aikaisempien toimintojen osalta. Toiminnasta syntyy hajuhaittoja, joiden ehkäisemiseen tulee kiinnittää erityistä huomiota.

Hakemuksen mukaan pohjavesialueella sijaitseville peltolohkoille ei levitetä lietelantaa. Pohjavesialueilla sijaitseville peltolohkoille ei saa levittää jätevesilietettä, puristenestettä, lietelantaa eikä virtsaa. Lannan käsittelyssä ja kuormauksessa on oltava huolellinen, että vältytään valumilta vesistöön ja pohjavesiin. Vesistöjen läheisyydessä olevien peltojen lannoituksessa on otettava huomioon suojaetäisyydet. Käytettäessä yleisiä teitä lannan kuljetukseen on huolehdittava erityisesti siitä, ettei lantaa pääse ympäristöön aiheuttamaan terveyshaittaa tai pilaantumista.

Häiriötilanteisiin on varauduttu sekä sähkön että vedenhankinnan osalta. Pidempiaikaisten sähkökatkojen varalle tilalla on aggregaatti. Tila on liittynyt vesiosuuskunnan vesijohtoverkoston ja tilalla on myös oma kaivo, joka voi toimia varavesilähteenä häiriötilanteissa. Vesiosuuskunta vastaa toimittamansa veden laadun tutkimisesta. Oman kaivon osalta toimija vastaa itse tutkimuksista. Maidon tuotantoon liittyen oman kaivon veden laatu tulee selvittää käyttöön otettaessa ja tämän jälkeen kolmen vuoden välein. Vesitutkimusten tulosten arvostelussa noudatetaan pienten yksiköiden talousveden laatuvaatimuksista ja valvontatutkimuksista annettua STM:n asetusta (401/2001).

Laitumilla ei ole pysyviä ruokinta- tai juottoaikoja, juotto hoidetaan siirrettävällä juoma-altaalla, joka täytetään verkostovedellä. Laitumet

eivät rajoitu vesistöihin. Laki eläinten hyvinvoinnista edellyttää, että pysyvässä pitopaikassa on oltava jatkuvasti vettä eläimen saatavilla.

Hakemuksen mukaan sosiaalituloista poistetaan wc. Toimijan tulee huolehtia siitä, että eläimiä hoitavilla henkilöillä on käytössä asianmukaiset wc-tilat ja käsienpesumahdollisuus.

Eläinten rehut, rehujätteet, muut ruokinnan tähteet, polttonesteet, kemikaalit ja jätteet sekä lanta on varastoitava ja käsiteltävä tilalla niin, ettei niistä aiheudu terveyshaittaa, epäsiisteyttä, roskaantumista, kohtuutonta hajuhaittaa tai maaperään tai pohjaveden pilaantumisvaaraa eikä muutakaan haittaa ympäristölle.

Polttonestesäiliöiden tulee olla ylitäytön estolaitteilla ja vuodonilmaisujärjestelmällä varustettuja, sekä sijoitettuna suoja-altaaseen. Polttonestesäiliöiden alustan ja polttonesteen tankkauspaikan alustan on oltava tiivis siten, että vuodot säiliöistä tai tankkauksessa voidaan kerätä talteen.

Toiminnassa muodostuvat vaaralliset jätteet tulee varastoida asianmukaisessa varastossa, jossa on tiivis lattia. Vaaralliset jätteet, kuten jäteöljyt, tulee toimittaa vähintään vuosittain laitokseen, jolla on asianmukainen lupa kyseisten jätteiden vastaanottoon ja käsittelyyn. Hyötykäyttöön soveltuvat jätteet tulee toimittaa asianmukaisiin keräyspaikkoihin.

Tarttuvia eläintauteja ehkäistään tautisululla ja tarjoamalla eläinsuojissa vieraileville henkilöille suojavarusteet. Tilalla tulee olla asianmukaiset toimintatavat kuolleiden eläinten käsittelyyn ja hävittämiseen. Tarvittavat tilat ja kulkureitit on hyvä huomioida suunnitteluvaiheessa tartuntojen ehkäisemiseksi. Kuolleet eläimet on varastoitava tiivispohjaisella alustalla tarkoitukseen soveltuvassa paikassa siten, että varastoinnista ei aiheudu haittaa ympäristölle. Jos kuolleita eläimiä varastoidaan vähintään kolme vuorokautta, tulee varastointiin käytetyn tilan olla jäähdytetty tai sen lämpötilan muutoin oltava riittävän matala, jotta raadot säilyvät pilaantumattomina. Raadot on toimitettava asianmukaisen luvan saaneeseen käsittelylaitokseen.”

Hakijalle lähetettiin 24.2.2025 vastinepyyntö terveydensuojeluviranomaisen lausunnosta. Hakija on ilmoittanut sähköpostilla 1.3.2025, ettei anna vastinetta.

Tämä päätös korvaa lainvoimaiseksi tultuaan Pohjois-Savon ympäristökeskuksen 18.9.2008 antaman ympäristölupapäätöksen Dnro PSA-2008-Y-166-113.

Sen lisäksi, mitä hakemusiakirjoissa on esitetty, toiminnassa tulee noudattaa seuraavia lupamääräyksiä:

Toimintaa koskevat yleiset vaatimukset

1. Eläinten ikäjakaumaa voidaan muuttaa edellyttäen, että yhteenlaskettu lannantuotto ei ylitä lupahakemuksessa ilmoitettujen eläinmäärien lannantuottoa.

Perustelu: Eläinten ikäjakauman muutokset hyväksytyn eläinpaikkamäärän ja sitä vastaavan eläinyksikkömäärän puitteissa ovat mahdollisia, mikäli muutos ei lisää toiminnan ympäristövaikutuksia merkittävästi.

2. Toiminnanharjoittajan tulee seurata aktiivisesti toimialan parhaan käyttökelpoisen tekniikan ja parhaiden käyttökelpoisten käytäntöjen sekä energia- ja materiaalitehokkuuden kehittymistä. Toiminnassa tulee mahdollisimman tehokkaasti hyödyntää ja soveltaa tällaisia tekniikoita ja käytäntöjä.

Toiminta on suunniteltava niin, että jätteitä syntyy mahdollisimman vähän ja että syntyvät jätteet uudelleen käytetään, kierrätetään tai hyödynnetään mahdollisimman suurelta osin.

Perustelu: Ympäristönsuojelulaki ja jätelaki edellyttävät, että toiminnassa sovelletaan parasta käyttökelpoista tekniikkaa ja ympäristön kannalta parasta käytäntöä. Toiminnassa tulee lisäksi pyrkiä mahdollisimman hyvään energia- ja materiaalitehokkuuteen. Jätelaki puolestaan edellyttää, että ehkäistään jätteiden syntyä ja jätteet uudelleen käytetään, kierrätetään ja hyödynnetään tehokkaasti aineena tai energiana.

3. Toiminnassa tulee huolehtia siitä, että vaaditut vähimmäisetäisyydet toiminta-alueella oleviin talousvesikaivoihin täyttyvät. Hulevesien hallintaan ja yleiseen ympäristön siisteyteen on kiinnitettävä erityistä huomiota.

Perustelut: Lannan varastotilaa ei saa sijoittaa alle 50 metrin etäisyydelle talousvesikäytössä olevasta kaivosta tai lähteestä. Hulevesien hallinta pienentää riskiä hulevesien mukana huuhtoutuneiden ravinteiden ja hienon kiintoaineksen joutumista läheisiin valtaojiin ja

vesistöön. Ympäristön siistinä pitämiseen on panostettava erityisesti, sillä etäisyys vakituisiin ja vapaa-ajan asuntoihin on pieni. Siisti ympäristö vähentää haittoja naapurustoon.

4. Toiminnasta ei saa aiheutua merkittävää hajuhaittaa tilakeskuksen ympäristössä. Mikäli on syytä olettaa, että toiminnasta aiheutuu hajuhaittaa, voi valvontaviranomainen antaa määräyksiä tarvittavista tutkimuksista ja/tai hajuntorjunnasta.

Perustelut: Hajuhaittojen vähentämistä koskeva määräys on annettu eräistä naapurussuhteista annetun lain 17 §:n 1 momentin perusteella. Toiminnassa on syytä kiinnittää erityistä huomiota hajunhallintaan, koska vaikutusalueella on häiriintyviä kohteita.

Lannan varastointi ja käsittely

5. Lannan varastointitilavuutta on oltava käytettävissä 12 kuukauden varastointitarpeen mukaisesti. Hakemuksen mukaisen eläinmäärän lietelannan, sade- ja pesuvesien varastointiin on oltava varastotilavuutta vähintään 2705 m³ ja kuivikelannan varastointiin vähintään 4557,3 m³.

Hajuhaittojen estämiseksi lietesäiliöiden pintakuorettuma tulee säilyttää ehyenä. Mikäli lietesäiliöistä ilmenee ennakoimatonta hajuhaittaa, on ne katettava kiinteällä tai kelluvalla katteella.

Perustelu: Toiminnanharjoittajalla on käytettävissä lietesäiliötilavuutta tällä hetkellä yhteensä 3500 m³ ja kuivalantatilavuutta 2871 m³ rakentamishankkeen jälkeen sekä kuivikepohjaa 1772 m³. Näihin sisältyy käytössä oleva 900 m³ vuokralietesäiliö sekä 250 m³ vuokrattu kuivalantala. Kuivikepohjat huomioidaan lannan varastotilana. Tämänhetkinen lietesäiliötilavuus on riittävä 12 kuukauden aikana muodostuvan lietelannan ja lietevarastoihin johdettavien vesien varastointiin. Laskennallisesti kuivikepohjat ja kuivalantalat riittävät kuivalantalatilavuudeksi uuden kuivalantalan rakentamisen jälkeen. Lietesäiliö- ja lantalatilavuutta tulee aina olla riittävästi 12 kuukauden varastointitarpeen mukaisesti.

Lietelannan varastoinnista aiheutuvia hajuhaittoja voidaan vähentää täyttämällä säiliöt alaspäin ja säilyttämällä lietelannan pinnalle syntyvä kuorettuma ehyenä. Naudan lietelannan kuivunut ja kuorettunut pinta voidaan katsoa kelluvaksi katteeksi, kun kuorettuma pidetään ehjänä.

6. Eläinsuojien, lanta- ja rehuvarastojen pohja- ja kuilurakenteiden tulee olla vesitiiviitä. Lantavarastot on tyhjennettävä ja niiden kunto on tarkastettava vuosittain. Havaitut viat on korjattava viipymättä. Lannan kuormausalueiden on oltava kovapohjaisia.

Lannan käsittelyssä ja kuormauksessa on oltava huolellinen, että vältytään valumilta vesistöön ja pohjavesiin. Lannan siirtolaitteistojen tulee olla kunnossa ja tiiviitä niin, että lantaa ei pääse valumaan tielle. Varastojen ympäristö ja siirtotiet on siistittävä, jos lantaa joutuu niille lannan siirron yhteydessä

Perustelu: Rakenteiden tiiviydellä estetään valumia ympäristöön. Lantavarastojen vuosittaisella perusteellisella tyhjentämisellä varmistetaan varastojen hyötytilavuuden säilyminen suunnitelmien mukaisena. Samalla rakenteet voidaan tarkastaa mahdollisten vaurioiden havaitsemiseksi ja vauriot korjata. Lupamääräyksellä ehkäistään ympäristön asukkaille tai muille asianosaisille aiheutuvaa terveyshaittaa ja kohtuutonta viihtyvyyshaittaa sekä vähennetään maaperän ja pohjaveden pilaantumisen riskiä.

7. Eläinsuojien ja laitumen välisen kulkuväylän tulee olla kovapohjainen siten, että lanta voidaan poistaa kulkuväylältä. Laidunta tulee hoitaa siten, ettei siihen tule nurmesta vapaita paikkoja.

Perustelu: Laiduntavien eläinten tiheys ei saa ylittää laitumen maaperän ja kasvillisuuden kestävyyttä. Määräys on tarpeen, koska nurmesta vapailta alueilta sekä kulkuväyliltä voi kulkeutua ympäristöön kiintoainetta ja sen mukana ravinteita.

8. Lannan levitykseen käytettävää peltopinta-alan on oltava riittävä kulloisellekin eläinmäärälle. Peltopinta-alaa on oltava hakemuksen mukaiselle eläinmäärälle vähintään 176,5 hehtaaria. Levityksessä on noudatettava asetuksella annettuja ohjeita (1250/2014).

Pohjavesialueella sijaitseville pelloille ei saa levittää virtsaa, puristenestettä, pesuvesiä, lietelantaa tai jätevesilietettä. Pohjavesialueen pelloilla ei tule käyttää pohjavesialueille soveltumattomia torjunta-aineita.

Perustelu: Lannan hyödyntämisellä lannoitteena pelloilla tarkoitetaan lannan käyttöä siten, että ei tapahdu ylilannoitusta eikä aiheudu siitä tai virheelliseen ajankohtaan suoritetusta levityksestä johtuvaa ravinteiden huuhtoutumisriskiä. Luvanhaltijalla on käytettävissään lannan levitykseen omaa ja vuokrattua peltoa 370 hehtaaria, joista omia pelloja on 140 ha. Hakemuksen mukaisen eläinmäärän tuottaman lantamäärän hyödyntämiseen tarvitaan peltopinta-alaa vähintään 176,5 hehtaaria. Käytettävissä oleva peltoala on riittävä eläinsuojissa syntyvän lantamäärän hyödyntämiseen. Lannan hyödyntämisestä lannoitteena ei saa aiheutua pinta- tai pohjaveden pilaantumista tai pilaantumisriskiä.

-
9. Lannan käsittely- ja levitysajankohtaa valitessa on otettava huomioon ympäristön viihtyisyyteen liittyvät seikat ja pyrittävä minimoimaan hajuhaitat naapureille. Lannan käsittelyä ja levitystä asutuksen läheisyydessä tulee välttää yleisinä juhlapäivinä.

Perustelu: Lannan käsittelyn ajankohtaa valitessa on mahdollista ottaa huomioon muun muassa tuulensuunta, jolla naapureille aiheutuvaa haittaa voidaan vähentää merkittävästi. Lisäksi lannan multaaminen vähentää lannasta ilmaan vapautuvien haisevien yhdisteiden määrää.

Raaka-aineiden, polttonesteiden ja jätteiden varastointi ja käsittely

10. Eläinten rehut, polttonesteet, kemikaalit ja jätteet, mukaan lukien muovit sekä pilaantunut rehu ja muut ruokinnan tähteet on varastoitava ja käsiteltävä tilalla niin, ettei niistä aiheudu terveyshaittaa, epäsiisteyttä, roskaantumista, kohtuutonta hajuhaittaa tai maaperään tai pohjaveden pilaantumisvaaraa eikä muutakaan haittaa ympäristölle.
11. Polttonestesäiliöiden tulee olla tyyppihyväksytyjä polttoaineen varastointia varten. Polttonestesäiliön alustan ja tankkauspaikan tulee olla tiivis siten, että mahdolliset vuodot säiliöistä tai tankkauksessa voidaan kerätä talteen. Varastointipaikan läheisyyteen tulee varata riittävä määrä imeytysturvetta tai vastaavaa materiaalia mahdollisten vuotojen imeyttämistä varten. Polttoainesäiliöiden ja niiden suoja-altaan ja tankkauspaikan rakenteita on tarkkailtava säännöllisesti ja havaitut puutteet ja vauriot tulee korjata viivytyksettä.
- Säiliöiden sijoituksessa tulee huomioida riittävät suojaetäisyydet. Maanpäällisten tankkausikäytössä olevien polttonestesäiliöiden tulee olla kaksivaippaisia tai sijoitettuna suoja-altaaseen siten, että mahdolliset polttoainevuodot eivät pääse maaperään. Sadeveden pääsy suoja-altaaseen tulee estää katoksella tai muulla vastaavalla järjestelyllä. Tankkausikäytössä olevien polttonestesäiliöiden tulee olla varustettuja ylitäytön estävällä järjestelmällä ja laponestolaitteella tai vastaavilla laitteilla. Säiliöiden laitteet tulee lukita tankkausten väliaikoina ja säiliöt tulee pitää hyvässä kunnossa.
12. Toiminnassa muodostuvat vaaralliset jätteet tulee varastoida asianmukaisessa varastossa, jossa on tiivis lattia. Vaaralliset jätteet tulee toimittaa vähintään vuosittain edelleen laitokseen, jolla on asianmukainen lupa kyseisten jätteiden vastaanottoon ja käsittelyyn. Hyötykäyttöön soveltuvat jätteet tulee toimittaa asianmukaisiin keräyspaikkoihin.

Perustelut: Lupamääräyksillä 10.-12. vähennetään maaperän ja pinta- ja pohjaveden pilaantumiskäsitteitä.

13. Haittaeläimiä, kuten rottia ja hiiriä, tulee tarvittaessa torjua yleiseen viihtyvyyteen aiheutuvien haittojen torjumiseksi.

Perustelut: Haittaeläinten torjunta ennalta ehkäisee niiden aiheuttamia haittoja ja vahinkoja tuotantovälineille ja rakenteille.

14. Kuolleet eläimet on varastoitava suojatussa säilytyspaikassa tiiviillä alustalla ja peitettynä siten, etteivät ne aiheuta terveys- tai hajuhaittaa eikä epäsiisteyttä. Eläinten ruhot ja muu toiminnassa syntyvä eläinjäte tulee toimittaa viipymättä luvan saaneeseen käsittelylaitokseen. Jos kuolleita eläimiä varastoidaan vähintään kolme vuorokautta, tulee varastointiin käytetyn tilan olla jäähdytetty tai sen lämpötilan muutoin oltava riittävän matala, jotta raadot säilyvät pilaantumattomina.

Perustelu: Kuolleiden eläinten sallitusta hävittämisestä määrää Maa- ja metsätalousministeriö. Kuljetusta odottavien raatojen säilytyksestä ei aiheudu ympäristö- tai terveyshaittaa, kun toimitaan määräyksen mukaisesti.

Paras käyttökelpoinen tekniikka

15. Toiminnanharjoittajan on oltava perillä toimialansa parhaan käyttökelpoisen tekniikan (BAT) kehittymisestä ja varauduttava tilan oloihin soveltuvan tällaisen tekniikan ja ympäristön kannalta parhaiden käytäntöjen käyttöönottoon.

Perustelu: Toiminnanharjoittajan on oltava riittävästi selvillä aiheuttamiensa haitallisten ympäristövaikutusten vähentämismahdollisuuksista ja siksi seurattava parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymistä toimialallaan. Pohjavesialueella toimittaessa tämä on erityisen tärkeää.

Häiriö- ja poikkeustilanteisiin varautuminen

16. Luvansaajan tulee varautua riittävästi häiriö- ja poikkeustilanteisiin, jotka voivat aiheuttaa päästöjä ympäristöön. Tilanteisiin on puututtava viivytyksettä ja niistä on ilmoitettava välittömästi Kuopion kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle. Mikäli häiriöstä saattaa aiheutua haittaa maaperälle, vesistölle tai pohjavedelle ilmoitus tulee tehdä myös Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle.

Perustelu: Toiminnassa on noudatettava toiminnan edellyttämää huolellisuutta ja varovaisuutta ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi. Toiminnassa tulee ottaa huomioon toiminnan aiheuttaman pilaantumisen vaaran todennäköisyys, onnettomuusriski sekä mahdollisuudet onnettomuuksien estämiseen ja niiden vaikutusten rajoittamiseen. Haitalliset ympäristövaikutukset tulee ehkäistä ennakolta. Milloin niitä ei voida ehkäistä ennakolta, ne on rajoitettava mahdollisimman vähäisiksi. Toiminnanharjoittajan on oltava riittävästi selvillä toimintansa riskeistä, niiden ympäristövaikutuksista ja haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista. Ilmoitus häiriöstä tulee tehdä esimerkiksi seuraavissa tilanteissa: lietesäiliön rikkoontuminen tai ylivuoto, polttoainesäiliön rikkoutuminen, epidemia tai muu vastaava tapahtuma, jossa kuolee paljon eläimiä.

Raportointi ja kirjanpito

17. Toiminnanharjoittajan on pidettävä kirjaa eläinsuojan toiminnasta.

Kirjanpidon tulee sisältää ainakin seuraavat asiat:

- eläinmäärät
- lannanlevityspeltojen, vuokrasopimusten ja lannan luovutus- ja vastaanottosopimusten ja levitysalojen muutokset
- lannanlevityssuunnitelma
- enintään viisi vuotta vanhat analyysitulokset lannasta (kokonaistyyppi, liukoinen typpi ja liukoinen fosfori)
- toteutuneet lantamäärät ja varastointitilavuuksien riittävyys
- jätteet, niiden määrät, toimituspaikat ja käsittelytavat
- tieto eläinsuojien ja varastojen rakenteiden tarkkailusta, huolloista ja korjauksista
- polttoainevarastojen kunnon tarkkailu
- toiminnassa havaitut häiriötilanteet tai muut poikkeukselliset tilanteet

Vuosiraportissa helmikuun loppuun (tai pyydetyn mukaan) on ilmoitettava Kuopion kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle vuosittain

- eläinmäärät
- jätetiedot
- kuolleiden eläinten määrä
- syntyneen lannan määrä
- lannanlevitysala
- toiminnassa havaitut häiriötilanteet tai muut poikkeukselliset tilanteet

Muiden kirjanpitotietojen tulee olla valvovien ympäristöviranomaisten tarkistettavissa tilalla.

Perustelu: Määräys 17. on tarpeen toiminnan valvonnan kannalta.

Muutokset toiminnassa tai lopettaminen

18. Toiminnan valvonnan ja päästöjen lisääntymisen kannalta olennaisista muutoksista tulee tehdä ilmoitus hyvissä ajoin ennen toimenpiteeseen ryhtymistä Kuopion kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle.

19. Toiminnan lopettamisesta on ilmoitettava Kuopion kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle. Toiminnan lopettamiseksi tarvittavista toimista tulee esittää tuolloin ympäristönsuojeluviranomaiselle selvitys, josta tulee käydä ilmi mm. toiminnassa syntyneiden lannan käsittelytiedot lopettamisen jälkeen, jätteiden käsittelytiedot, sekä tiedot polttoainevarastojen käytöstä jatkossa.

Perustelu: Määräykset 18. ja 19. ovat tarpeen toiminnan valvonnan kannalta.

Luvan myöntämisen edellytykset ja yleiset perustelut lupapäätökselle

Ympäristölupa tulee myöntää, jos toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain ja niiden perusteella annettujen asetusten vaatimukset. Ympäristöluvan myöntämisen ympäristönsuojelulain 42 §:ssä tarkoitettu este voidaan poistaa antamalla lain 43 §:ssä tarkoitettuja lupamääräyksiä. Koska asia on käsitelty ympäristölupana, ei Valtioneuvoston asetuksen ilmoituksenvaraisista eläinsuojista (138/2019) mukaista vähimmäisetäisyydestä poikkeamista tarvitse hakea erillisellä lomakkeella.

Toiminnan jätehuolto täyttää ympäristönsuojelun ja jätteiden hyötykäytön vaatimukset. Ympäristön pilaantuminen voidaan estää annetuilla määräyksillä. Lupapäätöksessä on otettu huomioon ympäristöhaittojen ennaltaehkäiseminen ja että toimintaa harjoitetaan ottaen huomioon varovaisuus ja huolellisuus. Lisäksi lupapäätöksessä on otettu huomioon, mitä luonnonsuojelulaissa ja vesienhoidon järjestämisestä annetussa laissa ja niiden nojalla on säädetty.

Päätöksen määräysten ja hakemuksen tietojen mukaisesti toimittaessa toiminnasta ei aiheudu

- terveydellistä haittaa tai kohtuutonta räsitusta naapurustossa
- muuta merkittävää ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa
- maaperän tai pohjaveden pilaantumista
- erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista

-
- vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella

Toiminta ei sijoitu asemakaavan vastaisesti.

Tilan toiminta ei etukäteen arvioituna vaarana Vuoksen vesienhoitoalueen vesienhoitosuunnitelman (2022–2027) ympäristötavoitteiden saavuttamista, kun toimintaa harjoitetaan tämän päätöksen mukaisesti.

Luvan voimassaolo ja lupamääräysten tarkistaminen

Tämä päätös on voimassa toistaiseksi. Lupamääräyksiä ei ole tarpeen esittää tarkistettavaksi, ellei toiminnassa tapahdu oleellisia muutoksia. Jos asetuksella annetaan ympäristönsuojelulain tai jätelain nojalla tämän luvan määräystä ankarampia säännöksiä tai tästä luvasta poikkeavia säännöksiä, on asetusta tämän päätöksen estämättä noudatettava.

Lupa raukeaa, jos toimintaa tai sen kannalta olennaisia toimia ei ole aloitettu viiden vuoden kuluessa luvan lainvoimaiseksi tulosta tai toiminta on ollut keskeytyneenä yhtäjaksoisesti vähintään viisi vuotta tai toiminnan harjoittaja ilmoittaa, ettei toimintaa aloiteta tai toiminta on keskeytetty pysyvästi.

Vastaus lausuntoon

Päätöksessä on huomioitu ympäristöterveysviranomaisen lausunto päätöksessä ja sen perusteluissa ilmenevällä tavalla.

Sovelletut säännökset

Ympäristönsuojelulaki (YsL 527/2014) 6-8, 15-17, 20, 27, 29, 34, 42-44, 48-49, 51-53, 58, 62, 66, 70, 87-89, 94, 170, 190-191 ja 198

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 2 § kohta 10, ja 11-15 §

Jätelaki (646/2011) 8, 12-13 ja 118-120 §

Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012)

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

Valtioneuvoston asetukseen asetus vesiympäristölle vaarallisista ja haitallisista aineista (1022/2006)

Laki eräistä naapurisuhteista (26/1920) 17 §

Laki vesienhoidon ja merenhoidon järjestämisestä (1299/2004) 28 §

Kuopion kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen taksa, hyväksytty 13.8.2020 § 55

Kuopion kaupunki

Viranhaltijapäätös

ympäristöjohtaja

19.03.2025

Asianro 8221/11.01.00/2024

Lupa- ja ilmoitusasiat

§ 54/2025

Käsittelymaksu ja sen määräytyminen

Päätöksestä peritään taksan mukainen käsittelymaksu, joka on 5500 euroa.

Muutoksenhaku

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

Toimivallan peruste

Kaupunkiympäristön palvelualueen toimintasääntö 13 a § kohta 15

Tanja Ahonen
ympäristöjohtaja

Leena Karppinen
ympäristötarkastaja

Asiakirja on allekirjoitettu sähköisesti Kuopion kaupungin asiantuntijajärjestelmässä. Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

Valmistelija
Leena Karppinen, puh. +358 44 718 2146
etunimi.sukunimi(at)kuopio.fi

Liitteet

Muutoksenhakuohje

Tiedoksi

Päätös on lähetetty sähköpostitse tiedoksi 20.3.2025

Tiedoksi

Mty Mikkonen Anna-Liisa, Eetu ja Sanna-Mari
Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Ympäristöterveydenhuolto

Ilmoitus päätöksestä lähetetään niille, joille hakemuksesta on annettu erikseen tieto.

Nähtävänäolo

Päätös on yleisesti nähtävänä Kuopion kaupungin verkkosivuilla www.kuopio.fi/paatoksenteke 20.3.2025.

Liite V hallintovalitus / ympäristönsuojelulain mukaiset luvat ja ilmoitukset

Tähän päätökseen haetaan muutosta hallintovalituksella.

Valitusoikeus

Tähän päätökseen saa hakea muutosta

- asianosainen
- rekisteröity yhdistys tai säätiö, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuinympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät
- toiminnan sijaintikunta sekä muu kunta, jonka alueella ympäristövaikutukset ilmenevät
- valtion valvontaviranomainen sekä toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomainen
- muu asiassa yleistä etua valvova viranomainen.

Valitusaika

Valitus on tehtävä **30 päivän kuluessa** päätöksen **tiedoksi antamisesta**.

Valitus on toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen valitusviranomaisen aukioloajan päättymistä.

Tämä päätös on annettu tiedoksi julkaisemalla sitä koskeva kuulutus Kuopion kaupungin verkkosivuilla www.kuopio.fi/paatoksenteko. Valitukseen oikeutettujen tahojen katsotaan saaneen tiedon päätöksestä seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisemisesta.

Muutoksenhaku-aikaa laskettaessa tiedoksisaantipäivää ei oteta lukuun. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joulu- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa valituksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Valitusviranomainen

Vaasan hallinto-oikeus

Valitus tehdään ensisijaisesti hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa

<https://asiointi.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>.



Postiosoite
Käyntiosoite
Sähköposti

PL 204, 65101 VAASA
Korsholmanpuistikko 43, 4. krs
[vaasa.hao\(at\)oikeus.fi](mailto:vaasa.hao(at)oikeus.fi)

Puhelin	029 56 42780
Faksi	029 56 42760
Virka-aika	8.00 - 16.15

Valituksen muoto ja sisältö

Valitus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

Valituksessa on ilmoitettava

- päätös, johon haetaan muutosta (valituksen kohteena oleva päätös)
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi (vaatimukset)
- vaatimusten perustelut
- mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan.

Valituksessa on lisäksi ilmoitettava valittajan nimi ja yhteystiedot. Jos puhevaltaa käyttää valittajan laillinen edustaja tai asiamies, myös tämän yhteystiedot on ilmoitettava. Yhteystietojen muutoksesta on valituksen vireillä ollessa ilmoitettava viipymättä hallintotuomioistuimelle.

Valituksessa on ilmoitettava myös se postiosoite ja mahdollinen muu osoite, johon oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat voidaan lähettää (prosessiosoite). Mikäli valittaja on ilmoittanut enemmän kuin yhden prosessiosoitteen, voi hallintotuomioistuin valita, mihin ilmoitetuista osoitteista se toimittaa oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat.

Valitukseen on liitettävä

- valituksen kohteena oleva päätös valitusosoituksineen
- selvitys siitä, milloin valittaja on saanut päätöksen tiedoksi, tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta
- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.

Oikeudenkäyntimaksu

Muutoksenhakuasian vireille panijalta peritään oikeudenkäyntimaksu sen mukaan kuin tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) säädetään. Ajantasainen tieto oikeudenkäyntimaksuista löytyy [Tuomioistuinlaitoksen sivustolta](#).

Pöytäkirja

Pöytäkirjan otteita ja liitteitä voi pyytää Kuopion kaupungin kirjaamosta

Postiosoite
Käyntiosoite

PL 228, 70101 KUOPIO
Tulliportinkatu 31

Kuopion kaupunki

Viranhaltijapäätös

ympäristöjohtaja

19.03.2025

Asianro 8221/11.01.00/2024

Lupa- ja ilmoitusasiat

§ 54/2025

Sähköpostiosoite

kirjaamo(at)kuopio.fi

Puhelin

017 18 2111

Asiakirjoja voi tilata myös Kuopion kaupungin verkkosivuilta www.kuopio.fi kohdasta Asiointi ja neuvonta/Asioi verkossa löytyvällä Asiakirjatilaus-lomakkeella.