

Ympäristölupaprosessi uuden oppimisympäristön rakentamiseen

Kotieläintuotannon harjoittaminen eläinsuojissa on ympäristönsuojelulain mukaista toimintaa. (YSL, [527/2014](#)) Eläinsuojassa pidettävien eläinten määrästä riippuu, haetaanko kohteelle ympäristölupa vai onko riittäkö Ympäristönsuojelulain mukainen yleinen ilmoitusmenettely, joka on lupamenettelyn kaltainen menettely. Lisäksi eläinsuojia koskee valtioneuvoston asetus ([138/2019](#)) eläinsuojien ilmoitusmenettelystä.

Lypsylehmien osalta eläinsuojassa on ilmoituksenvaraista toimintaa, jos se on **vähintään 50 ja alle 300 lypsylehmälle**.

Eläinsuojan ilmoituksenvaraisuus perustuu eläinten pitoon eläinsuojassa (ympäristönsuojelulain 115 a § ja lain liite 4). Eläinsuojaksi katsotaan tuotantorakennukset ja ulkotarhauksen säänsuojat tai siihen rinnastettavat rakennelmat. Eläinsuojan toiminnallisia osia ovat mm:

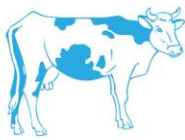
- lannan varastointi, käsittely ja hyödyntäminen
- maito huoneen ja muiden tilojen pesu- ja jätevesien käsittely ja johtaminen
- jätteiden varastointi, käsittely ja hyödyntäminen
- rehunvalmistus ja varastointi
- jaloittelu, ulkotarhaus ja laiduntaminen.

Yleisessä ilmoitusmenettelyssä viranomainen antaa valituskelpoisen päätöksen toiminnanharjoittajan jättämän ilmoituksen tietojen perusteella. Ilmoitettavat tiedot vastaavat pääpiirteissään ympäristölupahakemuksessa vaadittavia tietoja. Ilmoitus on jätettävä toimivaltaiselle viranomaiselle viimeistään 120 päivää ennen toiminnan suunniteltua aloittamista.

Ilmoitus tehdään, kun

- kyseessä on uusi toiminta
- olemassa oleva ympäristöluvan saanut toiminta muuttuu olennaisesti
- olemassa olevan toiminnan ympäristölupaa on tarpeen muuttaa
- ilmoituspäätöksen saanut toiminta tai sitä koskevat tiedot muuttuvat tai
- kyseessä on toiminta, jolla ei ole ollut YSL:n mukaista ympäristölupaa tai ilmoituspäätöstä.

Rakennettavaan oppimisympäristöön tulee eläinpaikat 70 lypsylehmälle ja 55 nuorenkarjan paikkaa, joten tässä tapauksessa riittää ympäristönsuojelulain mukainen yleinen ilmoitusmenettely, ilmoitus jätetään Kannuksen kaupungin ympäristöviranomaiselle.



#kpedu



Yleiskuvaus toiminnasta ja tiivistelmä ilmoituksen tiedoista

Hakija:

Keski-Pohjanmaan Ammattiopisto

Keski-Pohjanmaan Ammattiopiston Kannuksen toimipaikassa harjoitetaan maidontuotantoa.

Keski-Pohjanmaan koulutusyhtymä on saanut päätöksen EAKR-rahoitetulle Luova Kampus 2020- investointihankkeelle, jossa investoidaan uusi kotieläintuotannon oppimisympäristö. Rahoituksen on myöntänyt Keski-Pohjanmaan Liitto.

Ilmoitus tehdään uudelle eläinsuojalle, jossa on 70 lypsylehmää, 24 kpl 12-24 kk ikäistä hiehoa, 12 kpl 6-12 kk:n ikäistä hiehoa ja 18 kpl alle 6 kk:n ikäistä vasikkaa. Sonnivasikat lähtevät välitykseen 2-3 viikon ikäisinä.

Kokonaiseläinyksikkö määrä on 1016,70 ey.

Laajennus toteutetaan rakentamalla uusi lypsykarjapihatto, johon siirtyvät kaikki maidontuotantoon kuuluvat eläimet. Nykyinen lypsykarjanavetta jää kokonaan pois kotieläinkäytöstä ja saneerataan muuhun oppilaitoksen toimintaan. Lehmät lypsetään 1 robotilla.

Rakennettavassa pihatossa on lietalantajärjestelmä, luonnollinen ilmanvaihto, syväkuivikeparret ja poikimaosastolla on kuivitetut karsinat. Tuloilma tulee ikkuna-aukoista ja poistoilma ohjautuu ulos avonaisen harjan kautta.

Lypsykarjanavetan lanta käsitellään pääosin lietalantana. Lietteiden tuotto on 2975 m³. Tilalle tulee separaattori ja lietteestä separoidaan kuivajaetta makuuparsiin kuivikkeeksi. Kuivalantaa syntyy ns. takakierron karsinoista, joissa on ummessa olevat ja poikivat lehmät sekä vasikkalan yksilö- ja ryhmäkarsinoista. Kuivikkeena käytetään pääosin turvetta ja olkea, sekä kevät-syksy aikaan myös hiekkaa.

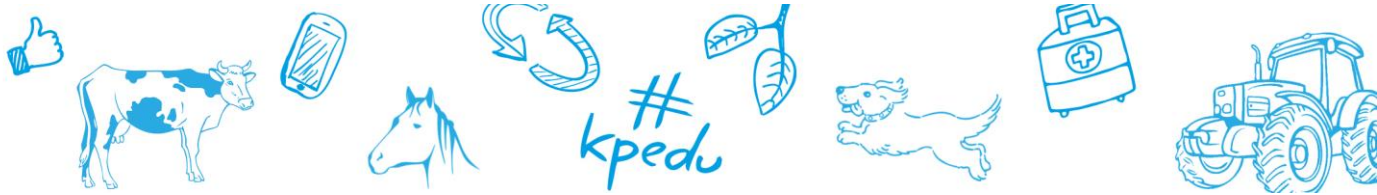
Tilalla on nyt käytössä 928 m³ kokoinen etäsäiliö n. 4 km:n etäisyydellä navetasta.

Laajennuksen yhteydessä rakennetaan talouskeskukseen 906 m³ kokoinen uusi säiliö sekä uusi 906 m³ etäsäiliö. Lietesäiliöt täytetään alakautta ja etäsäiliöt täytetään pumppaamalla nestepinnan alapuolelle. Kaikissa säiliöissä on katteena luonnollinen kuorettuma.

Kuivalantaa varastoituu osin makuualueille, joista se kuormataan kärryyn ja siirretään nykyiseen etälantalaan.

Tilalla on omaa peltoa tällä hetkellä 95 ha.

Navetan lietekuiluihin asennetaan putkisto ja lämpöä otetaan talteen lietteestä. Tekniikka vastaa normaalia maalämpöjärjestelmää.



Lypsylehmät pääsevät vapaasti ulkoilemaan ympäri vuoden. Pihaton yhteyteen rakennetaan suppea, tiivispohjainen jaloittelutarha, jonka kautta eläimet pääsevät laitumelle. Lypsylehmiä ei ruokita ulkona ja vesipiste on sisällä navetassa. Laidunala lypsylehmille on noin 9 ha.

Tilan säilörehua tehdään esikuivattuna kattamattomiin laakasiiloihin ajosilppurilla n. 1000 tonnia vuodessa. Laajennuksen yhteydessä rakennetaan uudet laakasiilot. Puristenesteet johdetaan erillisiin keräilykaivoihin, josta ne siirretään lietesäiliöön. Kaikki valumavedet ohjataan lietesäiliöön.

Tuotannossa syntyvät jätteet ja vaaralliset jätteet lajitellaan ja toimitetaan asianmukaisesti niille tarkoitettuihin keräyspisteisiin. Kuolleet eläimet toimitetaan Honkajoki Oy:lle.

Polttoainesäiliöille rakennetaan katos, tankkauslaatta ja betoninen valuma-allas. Tähän keskitetään kaikki koulutilan polttoaineen käyttö. Sijointupaikka on piirretty karttaan, joka on lomakkeen 6045a liitteenä.

Pihaton taakse rakennetaan betonilaatalle rehujätteen varastointipaikka, raatojen noutopaikka sekä pesupaikka liete/lantakalustolle ja muulle navetan koneistukselle. Kaikki valumavedet ohjataan lietesäiliöön.

Arvio toiminnan vaikutuksista ympäristöön ja liikennejärjestelyt

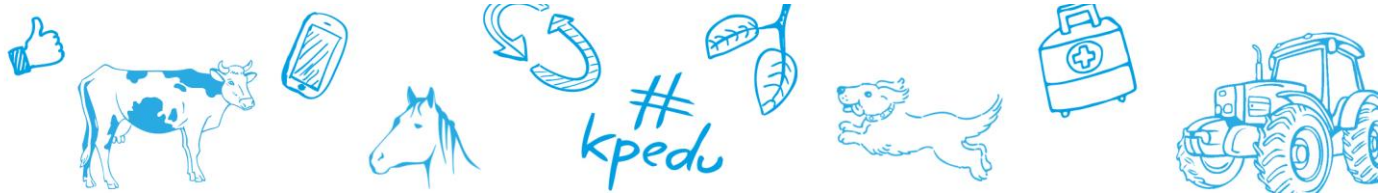
Koulutila sijaitsee Kannuksessa, noin 3 km keskustasta.

Tuotantorakennuksessa on luonnollinen ilmanvaihto, tuloilma otetaan avoimien seinien kautta ja poistoilma ohjataan ulos avonaisen harjan kautta. Hajuhaittoja ei synny. Navetan ilman laatu pidetään mahdollisimman hyvänä hoitotoimenpiteillä.

Tila kuuluu tuotosseurantaan, joten karjan ruokinta voidaan suunnitella tarvenormien mukaisesti ylikuokintaa välttäen, jolloin ammoniakkipäästöt jäävät mahdollisimman vähäisiksi.

Lietteen levitys hoidetaan osaksi omalla kalustolla ja osaksi urakoitsijan toimesta. Käytetään lietteen sijoittamista peltoon. Muodostuva vähäinen kuivalanta ajetaan etälantalaan, noin 5 km päähän ja levitetään siellä pellolle lannoitteeksi. Kuivikepohjien tyhjennyskertoja on max 1/kuukausi. Muodostuva kuivalanta on hyvin kuivaa, koska eläintiheydet ovat pieniä ja kuivikkeita käytetään runsaasti.

Lannanlevityksen aikaan lantasäiliöiden ympäristöt ja kuljetusreitit pidetään mahdollisimman siistinä. Päästöjä maaperään ei synny. Etäsäiliöiden ympäristö on murskepohjainen ja pihatton yhteydessä olevan säiliön ympäristö on asfaltoitu. Lannanlevitysajankohdissa pyritään huomioimaan yleisesti ajankohdat sekä lähialueen asukkaiden toiveet mahdollisuuksien mukaan.



Tilan säilörehut tehdään tarkkuussilppurilla silloihin. Rehua tehdään 4 päivää/ sato. Rehua kuljetetaan kolmella traktorilla pelloilta silolle.

Maitoauto käy joka toinen päivä. Vasikka-auto käy 1-2 kertaa kuukaudessa ja teuraita noudetaan keskimäärin kerran kuukaudessa. Henkilöliikenne ei lisääntynyt navetan laajennuksen myötä. Rehukuljetuksia on 1-2 kertaa kuukaudessa. Lanta- ja rehuliikenne keskittyy Ollikkalan kadulta Riuttasentietä peltolohkoille. Lantaa siirretään talouskeskuksesta etälantaloihin ympäri vuoden, noin kuukausittain, jolloin keväällä ei ole lisääntynyttä liikennettä. Rehua tehdään kaksi kertaa kesän aikana, jolloin ajetaan peltolohkoilta talouskeskukseen silloille.

Tuotantorakennukset ja niiden ympäristö pyritään pitämään siistinä, etteivät haittaeläimet pääse lisääntymään ja tarvittaessa niitä torjutaan. Tilan rakennusten, lantavarastoiden, rakenteiden ja polttoainesäiliöiden kuntoa tarkkaillaan päivittäisten toimien yhteydessä ja tarvittaessa ryhdytään korjaustoimiin välittömästi. Päästöjä vesistöihin ei synny.

Laiduntaminen

Koulutilan 1 lohko rajoittuu Lestijokeen. Lohkolla on jyrkkä rinne, yli 10 m lohkon ja joen välissä, laidunalue on aidattu peltolohkon reunaan, eläimet eivät pääse jokeen. Peltolohkolla on 3 m suojakaista.

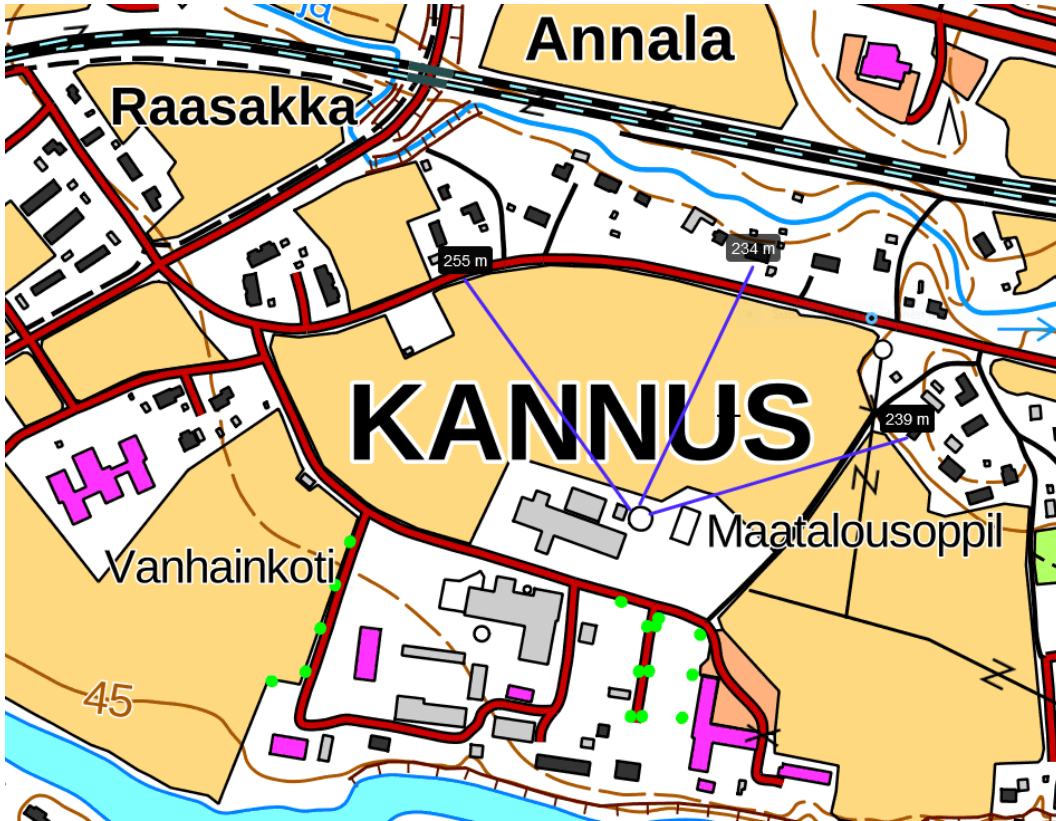
Lypsyssä olevilla lehmillä on mahdollisuus liikkua vapaasti laitumella laidunkauden aikana. Lehmät käyvät sisällä robotilla lypsällä omaan tahtiin, vesipisteet ovat pihatossa sisällä ja kulku laitumelle tapahtuu jaloittelutarhan kautta. Sääolosuhteiden mukaan lypsylehmillä on mahdollisuus käydä laitumella sekä päivisin että öisin.

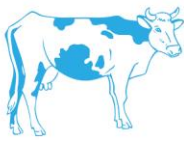
Ummessa olevat lehmät laiduntavat omalla lohkolla ympärivuorokautisesti. Lohkolla on juottovaunu, ei kiinteitä ruokintapaikkoja. Sääolosuhteiden mukaan ummessa olevat lehmät voidaan ottaa myös sisälle tarvittaessa.

Hiehot laiduntavat ympärivuorokautisesti omalla lohkolla ja niillä on siirrettävä vesiallas sekä 2 seinäinen kevyt sääsuoja. Hiehojen laidunlohko rajoittuu Lestijokeen.

Ilmoitus jätettiin Kannuksen kaupungille 11.8.2020.. Huomautuksia ei tullut ja päätös tuli 9.12.2020. Huomioitavia seikkoja prosessissa oli, että oppimisympäristön läheisyydessä oleva pysyvä asutus on vain hieman yli 200 metrin päässä.

Lämmön talteenotto lietteestä vaikutti etäisyyteen, ollen näin 50 metriä lyhyempi. Liitteen 1. taulukko.





kpedu



Liite 1

Eläinsuojien vähimmäisetäisyydestaulukot

Taulukko 1. Nautojen eläinsuojat ja lannan varastointitilat

Eläin- yksikkö- määrä	Eläinsuojan ja lannanvarastointitilan etäisyysvaatimukset metriä varastointitilojen kattamismenetelmään tai lannan käsittelymenetelmän mukaan	Lietelantalat kuolettumalla	Lietelantalat kuolettumalla ja käytössä lantakanavien jäähdytys	Lietelantaloissa kelluva tai telttamainen kate tai katto ja seinät	Lietelantaloissa kelluva tai telttamainen kate tai katto ja seinät	Lietelantaloissa kelluva tai telttamainen kate tai katto ja seinät sekä käytössä lantakanavien jäähdytys	Lietelan tiivis kal esimerk betonik
540–809	150	100	100	100	100	100	100
810–989	200	150	150	150	150	100	100
990–1 099	250	200	200	150	150	100	100
1 100–1 649	300	250	250	200	200	150	100
1 650–2 089	350	300	300	250	250	200	150
2 090–2 475	400	350	350	250	250	200	150
2 476–3 024	450	400	400	300	300	250	150
3 025–3 229	500	450	450	350	350	250	200

• Suorakulmion muotoine

Ilmoituspäätös, Keski-Pohjanmaan Ammattiopisto, Ollikkalan tila

196/11.01.00.03/2020

Asia

Päätös ympäristönsuojelulain 115 a §:n mukaisesta eläinsuojailmoituksesta, joka koskee olemassa olevan eläinsuojatoiminnan laajentamista.

Toiminnanharjoittaja

Keski-Pohjanmaan Ammattiopisto
Ollikkalankatu 3
69100 Kannus

(Y-tunnus: 0208916-8)

Kiinteistö

Ollikkala, 217-404-10-17
Käyntiosoite: Ollikkalankatu 3
Kiinteistön omistaja: Keski-Pohjanmaan koulutusyhtymä

Ilmoitusvelvollisuuden peruste

Toiminta on ilmoituksenvaraista ympäristönsuojelulain (527/2014) 115 a §:n 1 momentin sekä liitteen 4 kohdan 5 a) perusteella.

Toimivaltainen viranomainen

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 115 a §:n 2 ja 4 momenttien mukaan ilmoitus käsitellään kunnassa.

Ilmoituksen vireilletulo

Ilmoitus on tullut vireille, kun se on toimitettu Kannuksen kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle 11.8.2020.

Toimintaa koskevat luvat, alueen kaavoitustilanne ja ympäristö

Ilmoitus koskee olemassa olevan maidontuotannon laajentamista. Nykyisellä eläinsuojalla ei ole eläinmäärän perusteella voimassa olevaa ympäristölupaa tai ilmoituspäätöstä. Olemassa olevalla navetalla on vuonna 1997 myönnetty rakennuslupa.

Nykyinen navetta sijaitsee asemakaavassa maatalousoppilaitoksen opetustoimintaa palvelevien rakennusten korttelialueella (YO-1). Ilmoituksen mukainen laajennus rakennetaan maatalousalueeksi (MT) kaavoitetulle alueelle. Koulutilan ympärillä on nykyiset opiston rakennukset ja pientalovaltaista asutusta. Lähimpään asuintaloon on uudesta eläinsuojasta, uudesta lietesäiliöstä ja jaloittelutarhasta yli 200 metriä.

Toiminta sijaitsee Kokemäenjoen-Saaristomeren-Selkämeren vesienhoitoalueella Lestijoen keskiosan Kannuksen alueella (51.021). Tilan laajennusosasta on etäisyyttä Lestijokeen yli 200 metriä.

Tuotantorakennukset ja lannanlevityspellot eivät sijaitse luokitellulla pohjavesialueella. Lähialueella ei sijaitse luonnonsuojelualueita, muinaisjäännöksiä tai muita suojeltuja kohteita. Lähialueella happamien sulfaattimaiden esiintymisen todennäköisyys on suuri.

Ilmoituksen sisältö

Ilmoitusaineisto (tämän päätöksen liite 2) sisältää seuraavat asiakirjat:

- Eläinsuojien ilmoituslomake 11.8.2020
- Sijaintikartta
- Yleiskuvaus toiminnasta ja tiivistelmä ilmoituksen tiedoista
- Eläinpaikat
- Lietesäiliöt
- Kuivalantalat
- Kestokuivikepohjat
- Lannan muu käsittely (separointi)
- Säilörehun valmistus
- Kemikaalit
- Polttoainesäiliöt
- Laiduntaminen
- Lietealtaan, lietekuilujen ja kuivalantalan mitoitus
- Peltoalan tarve
- Arvio toiminnan vaikutuksista ympäristöön ja liikennejärjestelyt
- Asemapiirustus (Rakennussuunnittelu E. Löf 8.8.2020)
- Polttoainekatoksen ja kyyttöjen sijainti
- Olemassa olevien etälantaloiden sijainti (lietesäiliö ja kuivalantala)
- Uuden etäsäiliön sijainti
- Pihattonavetan pohjakuva (Rakennussuunnittelu E. Löf 2.8.2020)
- Pohjakuva kyyttöjen tiloista nykyisessä navetassa
- Pihattonavetan yleisleikkaukset (Rakennussuunnittelu E. Löf 2.8.2020)
- Lieteallas (Rakennussuunnittelu E. Löf 20.6.2020)
- Jaloittelutarha (Rakennussuunnittelu E. Löf 2.7.2020)
- Laakasiilo (Rakennussuunnittelu E. Löf 20.7.2020)
- Esite: Syväkuivikeparret ja lietelannan separointi (lisätty 1.9.2020)
- Separaattorin sijainti (lisätty 1.9.2020)

Tiivistelmä ilmoituksen mukaisesta toiminnasta

Koulutilalla harjoitetaan maidontuotantoa. Nykyisessä navetassa on paikat 35 lypsylehmälle sekä uudistushiehille ja vasikoille. Laajennus toteutetaan rakentamalla uusi lypsykarjapihatto, johon siirtyvät kaikki maidontuotantoon kuuluvat eläimet. Laajennuksen myötä nykyinen lypsykarjanavetta jää kokonaan pois kotieläinkäytöstä ja saneerataan muuhun oppilaitoksen toimintaan. Koulutilalle jää kuitenkin käyttöön nykyisen elosuojan yhteydessä oleva kyyttökarsina, jossa pidetään 6 kpl kyyttölehmä, jotka toimivat emolehminä, ja 1 siitossonna. Vasikat 6 kpl kasvatetaan noin vuoden ikään ja laitetaan teuraaksi.

Rakennettavassa uudessa lypsykarjapihatossa on eläinpaikat 70 lypsylehmälle, 24 hiehille (12-24 kk), 12 vasikalle (6-12 kk) ja 18 alle 6 kk:n ikäiselle vasikalle. Sonnivasikat lähtevät välitykseen 2-3 viikon ikäisinä. Lehmät lypsetään yhdellä robotilla.

Uuden lypsykarjapihaton ja olemassa olevan kyyttökarsinan yhteenlaskettu eläinmäärä on 76 lypsylehmää, 24 hiehoa (12-24 kk), 18 vasikkaa (6-12 kk), 18 alle 6 kk:n ikäistä vasikkaa ja yksi siitossoppi. Yhteenlaskettu eläinyksikkömäärä on 1 016,7 ey.

Uuden lypsykarjapihaton lanta käsitellään pääosin lietelantana. Lietekuiluihin tulee lämmön talteenottojärjestelmä (lantakanavien jäädytys). Tilalle tulee separaattori ja lietteestä separoidaan kuivajaetta makuuparsiin kuivikkeeksi. Kuivalantaa syntyy ns. takakierron karsinoista, joissa on ummessa olevat ja poikivat lehmät, sekä vasikkalan yksilö- ja ryhmäkarsinoista. Kuivikkeena käytetään pääosin turvetta ja olkea sekä kevätsyysaikaan myös hiekkaa.

Olemassa olevan kyyttökarsinan lanta ja virtsa imeytetään kuivikkeisiin ja kuivikepohja tyhjenetään kuormaamalla karryyn ja etälantalaan. Karsinan seininä on 40 cm betonisokkeli ja 120 cm filmivaneria. Kyyttöjä laidunnetaan 4 kk vuodessa.

Tilan käytössä on noin 5 km:n etäisyydellä sijaitseva 928 m³:n etäsäiliö. Laajennuksessa eläinsuojan yhteyteen rakennetaan uusi 906 m³:n säiliö sekä uusi 906 m³:n etäsäiliö noin 4 km:n etäisyydelle. Lisäksi uuden pihaton lietequiluissa on varastointitilavuutta 278 m³. Lietelannan varastointitilavuutta on siten yhteensä 3 018 m³. Liertesäiliöt täytetään alakautta ja etäsäiliöt täytetään pumppaamalla nestepinnan alapuolelle. Kaikissa säiliöissä on katteena luonnollinen kuoretuma.

Kuivalannan varastointitilavuutta on yhteensä 1 042 m³, kun varastointitilaa on etälantalassa 869 m³ ja kestokuivikepohjissa yhteensä 173 m³.

Tilalla on lannan levitykseen omaa peltoa tällä hetkellä 95 ha.

Lypsylehmät pääsevät vapaasti ulkoilemaan ympäri vuoden. Pihaton yhteyteen rakennetaan suppea, tiivispohjainen jaloittelutarha, jonka kautta eläimet pääsevät laitumelle. Lypsylehmiä ei ruokita ulkona ja vesipiste on sisällä navetassa. Laidunala lypsylehmille on noin 9 ha.

Tilan säilörehua tehdään esikuivattuna kattamattomiin laakasiiloihin tarkkuussilppurilla n. 1 000 tonnia vuodessa. Laajennuksen yhteydessä rakennetaan uudet laakasiilot. Puristenesteet johdetaan erillisiin keräilykaivoihin, josta ne siirretään liertesäiliöön. Kaikki valumavedet ohjataan liertesäiliöön.

Tuotannossa syntyvät jätteet ja vaaralliset jätteet lajitellaan ja toimitetaan asianmukaisesti niille tarkoitettuihin keräyspisteisiin. Kuolleet eläimet toimitetaan Honkajoki Oy:lle.

Pihaton taakse rakennetaan betonilaatalle rehujätteen varastointipaikka, raatojen noutopaikka sekä pesupaikka liete/lantakalustolle ja muulle navetan koneistukselle. Kaikki valumavedet ohjataan liertesäiliöön.

Polttoainesäiliöille rakennetaan katos, tankkauslaatta ja betoninen valuma-allas. Polttoainetta varastoidaan kolmessa kaksivaippaisessa, maanpäällisessä säiliössä. Säiliöissä on lapon- ja ylitäytönesto. Kunkin säiliön tilavuus on 3 000 litraa. Säiliöt tulevat olemaan lukitussa, katetussa tilassa.

Ilmoituksen käsittely

Kuuleminen

Ilmoituksen vireilläolosta on kuulutettu Kannuksen kaupungin verkkosivuilla 25.8.-23.9.2020 välisenä aikana, minkä ajan ilmoitusasiakirjat ovat olleet nähtävänä verkkosivujen ohella myös kaupungintalolla. Ilmoitusta koskeva lehti-ilmoitus on julkaistu Lestijoki-lehdessä 27.8.2020.

Eläinsuojien lähinaapureille ja vaikutusalueen kiinteistönomistajille on lähetetty kuulemiskirje ja varattu näin muistutusmahdollisuus ympäristönsuojelulain mukaisesti. Kuulemiskirje on päivätty 25.8.2020.

Kuulemisajan päättymisen jälkeen on huomattu virhe kuulutustekstissä ilmoitetussa eläinmäärässä. Koska tekstistä puuttuvat eläinmäärät koskivat ainoastaan kyyttökarsinassa olevia eläinpaikkoja (6 kpl kyyttölehmiä, 1 siitossoppi ja 6 kpl vasikoita 6-12 kk) ja kyseiset eläinpaikkatiedot olivat oikein nähtävillä olevassa ilmoituksessa ja sen liitteissä, ei ilmoitusta nähty tarpeelliseksi kuuluttaa uudelleen.

Lausunnot

Ilmoituksesta on pyydetty lausunnot ympäristöterveydenhuollolta ja Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksesta.

Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen 15.9.2020 päivätty lausunto:

"ELY-keskus katsoo, että em. ilmoituksen mukainen toiminta ei aiheuta ympäristön pilaantumisen vaaraa eikä ilmoituksen hyväksymiselle ei ole estettä. ELY-keskus kuitenkin muistuttaa, että mikäli lietettä separoidaan tilalla sellaisia määriä, että lietesäiliöön ei pääse muodostumaan riittävää kuorettumaa, tulee lietesäiliön katteena käyttää kelluvaa katetta, esim. turvetta 10 cm kerroksena."

Keski-Pohjanmaan ympäristöterveydenhuollon 21.9.2020 päivätty kannanotto:

"Ammattiopiston sijainti asutuksen ympäröimänä Kannuksen keskustassa asettaa hajujen ja muiden haittojen ennaltaehkäisemiseen erityisiä tarpeita. Lietteen, kuivalannan sekä jätteiden käsittely ja varastointi tulee järjestää parasta käytettävissä olevaa tekniikkaa sekä toimintatapoja käyttäen siten, että haitat ympäristön asutukselle ja toiminnolle estetään. Lietesäiliötilaa tulee olla riittävästi huomioiden myös mm. jaloittelualueelle sekä säiliöön kertyvät sadevedet. Lietesäiliön kattaminen kiinteällä katteella on suositeltavaa hajujen vähentämiseksi ja sadevesien vähentämiseksi."

Ympäristölle parhaiden tekniikoiden käyttö on merkityksellistä myös sillä olevan valistuksellisen arvon takia. Uusien ja edistyksellisten toimintatapojen käytössä alan oppilaitokset ovat avainasemassa esim. lannan ja orgaanisen jätteen energian hyödyntämiseen sekä hajujen vähentämiseen liittyvien tekniikoiden yleistymiseksi alueen tiloilla."

Kannuksen kokonaisasemakaavassa suunnittelualue on MT-merkitty maatalousalue, jossa rakennusalueen yli on tehty varaus sähkölinjalle. Kaavoittajalta on syytä selvittää, onko hanke kaavan vastainen. Eläinten hyvinvointiin ei esitettyjen tietojen perusteella ole huomauttamista - eläinsuojan tiloista ei ole esitetty tarkempia suunnitelmia."

Muistutukset

Ilmoituksesta ei esitetty muistutuksia tai mielipiteitä.

Ilmoituksen tekijän kuuleminen ja vastine

Ilmoituksen tekijällä ei ole huomauttamista annettuihin lausuntoihin (sähköpostiviesti 24.11.2020).

Ratkaisu

Kannuksen kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen hyväksyy tällä päätöksellään Keski-Pohjanmaan Ammattiopiston ympäristönsuojelulain 115 a §:n mukaisen ilmoituksen eläinsuojan toiminnasta Kannuksen kaupungissa kiinteistöllä 217-404-10-17 (Ollikkala).

Tässä päätöksessä on annettu määräykset mm. myönteisen ilmoituspäätöksen edellytysten varmistamiseksi ja valvonnan kannalta ja niitä on noudatettava mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta (YSA 15 a §).

Toiminnassa on noudatettava muun lainsäädännön ohella valtioneuvoston asetusta ilmoituksenvaraisista eläinsuojista (VnA 138/2019) ja valtioneuvoston asetusta eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (VnA 1250/2014).

Ilmoituksessa ja sen liitteissä ilmoitetut toiminnanharjoittajaa sitovat tiedot ovat osa tätä ilmoituspäätöstä (YSA 15 a §). Toimintaa on harjoitettava siten kuin ilmoituksessa on esitetty, tässä päätöksessä annettuun määräykseen noudattaen.

Ilmoituksen tekijän on tehtävä uusi ilmoitus, jos annetuissa tiedoissa tai päätöksen ehdoissa tapahtuu olennainen muutos.

Määräykset

Yleiset määräykset

1. Eläinsuoja ja lannanvarastointitilat on sijoitettava ilmoituksessa esitettyjen piirustusten mukaisesti.
2. Tilalla voidaan pitää enintään 76 lypsylehmää, 24 hiehoa (12-24 kk), 18 vasikkaa (6-12 kk), 18 alle 6 kk:n ikäistä vasikkaa ja 1 siitossonnia (yhteensä 1 016,7 eläinyksikköä). Eläinmäärää voidaan tilojen sallimissa puitteissa muuttaa edellyttäen, että lannantuotanto tai muut ympäristövaikutukset eivät ylitä edellä mainitun eläinmäärän yhteistä lannantuottoa tai muita ympäristövaikutuksia.
3. Toiminnan eläinsuojissa ja niiden ympäristössä tulee tapahtua siten, että siitä ei aiheudu kohtuutonta liikenne-, jäte-, haju- tai meluhaittaa naapureille ja ympäristölle.

Lannan ja jätevesien varastointi ja käsittely

4. Tilalla tulee olla käytössä lannanvarastointitilaa 12 kuukauden aikana kertyvälle lannalle. Lietelannan, maito huoneen jätevesien, eläinsuojan pesuvesien ja lietesäiliöön kertyvien sadevesien 12 kuukauden varastointitilaa tulee olla käytettävissä vähintään 2 205 m³. Lisäksi tulee olla kuivalannan varastointitilaa vähintään 268 m³.
5. Lantaa voidaan myös luovuttaa sellaiselle hyödyntäjälle, jolla on ympäristöluvan tai ilmoituspäätöksen nojalla mahdollisuus lannan vastaanottoon, tai luovuttaa toiselle tilalle varastoitavaksi valtioneuvoston asetuksen 1250/2014, eli ns. nitraattiasetuksen mukaisesti.
6. Eläinsuojan pohjarakenteiden ja lannan varastointitilojen tulee olla vesitiiviitä.

Lietesäiliöiden katteena tulee ylläpitää vähintään luonnollista kuorettumaa. Lietesäiliöiden kuorettuman muodostumista tulee seurata säännöllisesti. Jos lietettä separoidaan niin paljon, ettei kuorettumaa pääse syntymään, tulee näissä poikkeustilanteissa käyttää katteena esim. turvetta 10 cm:n kerroksena. Uuteen lypsykarjapihattoon tulee toteuttaa lantakanavien jäähdytys eli lämmön talteenotto lietelannasta. Kaikki lietesäiliöt on aidattava.

Kuivalantalan rakenteiden tulee olla sellaiset, että ne kestävät koneellisen kuormauksen tai tyhjennyksen, ja että toimenpiteet voidaan tehdä siten, että lantaa ei joudu ympäristöön.

Eläinsuojien katoilta kertyvät sade- ja sulamisvedet tulee johtaa eläinten kulkuväylien sekä lannan varastointi- ja käsittelytilojen ulkopuolelle.

Eläinsuojien rakentamisessa tulee huomioida myös eläinsuojelulainsäädännön mukaiset vaatimukset.

7. Laakasiiloissa varastoitava säilörehu tulee varastointiaikana pitää tiiviisti peitettynä. Säilörehun puristenesteet on kerättävä talteen ja varastoitava joko tiiviissä säiliössä tai ne on johdettava kokoojakaivoon tai lietesäiliöihin, josta ne tulee levittää kasvukauden aikana peltoon.

Lannan ja jätevesien hyödyntäminen

8. Lanta on ensisijaisesti hyödynnettävä lannoitteena pelloilla. Lannan peltolevitystä varten tulee ilmoituksen mukaiselle eläinmäärälle olla peltopinta-alaa vähintään 71,55 hehtaaria.
9. Lannan peltolevityksessä tulee noudattaa valtioneuvoston asetusta eräiden maa- ja metsätaloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (1250/2014). Asetuksella on säädetty mm. lannan levittämisen kieltoajasta, lannoitettavan pellon muokkauksesta ja suojaetäisyyksistä.
10. Lannan levityksestä ei saa aiheutua kohtuutonta hajuhaittaa tai muutakaan haittaa levitysalojen välittömässä läheisyydessä asuville asukkaille. Lannan levitystä ja käsittelyä tulee välttää yleisinä juhla- ja pyhäpäivinä. Mikäli lantaa pääsee kuljetusreitille tai muualle ympäristöön, likaantuneet alueet tulee puhdistaa viipymättä.

Polttoaineet, kemikaalit ja jätteet

11. Polttoainesäiliöiden tulee olla kantavalle alustalle sijoitettuja tiiviitä kaksoisvaipallisia säiliöitä. Vaihtoehtoisesti yksivaipaisen säiliön voi sijoittaa suoja-altaaseen, jonne sadeveden pääsy estetään katoksella tai muulla vastaavalla järjestelyllä. Polttoainesäiliöt tulee varustaa lukituksella, ylitäytön estävällä järjestelmällä ja laponestolla. Tankkauspaikka tulee päällystää kulutusta kestäväällä kestopäällysteellä. Lisäksi säiliöiden läheisyyteen tulee varata riittävä määrä imeytysmateriaalia mahdollisten polttoaineen valumien talteen keräämiseksi.
12. Kemikaalit tulee varastoida tiiviillä alustalla. Myös koneiden ja laitteiden säilytyspaikkojen tulee olla tiiviitä.
13. Kuolleet eläimet tulee toimittaa hyödynnettäviksi tai käsiteltäviksi eläinjätteen käsittelylaitokseen tai muuhun käsittelypaikkaan, jolla on lupa vastaanottaa kyseistä jätettä. Jos ruhoja joudutaan säilyttämään noutokertojen välillä, se voi tapahtua vain lyhytaikaisesti.
14. Jätteiden käsittelyssä ja hyödyntämisessä on noudatettava voimassa olevia jätehuoltomääräyksiä (Jokilaaksojen jätelautakunta). Syntyvän jätteen määrää on pyrittävä vähentämään. Hyötykäyttökelpoiset jätteet tulee lajitella ja toimittaa ensisijaisesti kierrätykseen tai muuhun asianmukaiseen käsittelyyn.

Vaaralliset jätteet (esim. jäteöljyt, akut ja loisteputket) on lajiteltava ja toimitettava asianmukaisesti pakattuina ja merkittyinä niille tarkoitettuihin vastaanottoaikoihin vähintään kerran vuodessa. Jätteiden polttaminen on kielletty.
15. Toiminnassa muodostuvien jätteiden, rehujen, raaka-aineiden, polttoaineiden ja kemikaalien varastointi on järjestettävä siten, ettei niistä aiheudu epäsiisteyttä, terveyshaittaa, maaperän, pinta- tai pohjavesien pilaantumista tai pilaantumisen vaaraa tai muuta haittaa ympäristölle. Eri jätenimikkeet tulee varastoida asianmukaisissa astioissa. Haittaeläimiä tulee tarvittaessa torjua.

Pilaantunut rehu on kynnettävä peltoon, kompostoitava tai hyödynnettävä muulla tavoin tai toimitettava jätekeskukseen.
16. Toiminnanharjoittajan tulee varautua riittävästi häiriötilanteisiin, jotka voivat aiheuttaa päästöjä ympäristöön. Häiriö- tai poikkeustilanteissa, joissa voi aiheutua merkittävää ympäristöhaittaa tai päästöjä maaperään, veteen tai ilmaan, on välittömästi ryhdyttävä toimenpiteisiin vahinkojen estämiseksi. Häiriötilanteista on ilmoitettava viipymättä Kannuksen kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle. Polttoainevuodoista tulee ilmoittaa välittömästi myös pelastusviranomaiselle.

Tarkkailu ja raportointi

17. Lantavarastojen, eläinsuojien ja polttoainesäiliöiden kuntoa tulee tarkkailla riittävän usein. Lantavarastot tulee tyhjentää perusteellisesti vuosittain rakenteiden kunnan tarkistamiseksi. Mikäli rakenteissa tai toimintaan liittyvissä muissa laitteissa havaitaan vaurioita tai toimintaongelmia, jotka voivat johtaa päästöjen syntymiseen, on puutteet korjattava viipymättä.
18. Polttoainesäiliöt tulee tarkastuttaa Turvallisuus- ja kemikaaliviraston (Tukes) hyväksymällä tarkastajalla vähintään kerran kymmenessä vuodessa.

19. Tilan toiminnasta tulee pitää kirjaa. Kirjanpidosta laadittavan vuosiyhteenvedon tulee sisältää ainakin seuraavat tiedot:

- eläinmäärät
- muodostunut lantamäärä lantatyypeittäin (m³/vuosi)
- lannan vastaanotto- ja luovutus sopimukset sekä lannan toimittamisen ajankohdat
- käytävissä oleva peltoala (ha), uudet tai muuttuneet peltoalat ja sopimukset
- tiedot kuolleiden eläinten määrästä ja niiden käsittelystä
- tiedot toiminnassa syntyneistä jätteistä (jätelaji, määrä ja toimituspaikka)
- tiedot polttoainesäiliöiden ja kylmähuollon tarkastuksista
- tiedot toiminnassa havaituista häiriötilanteista

Jätekirjanpito tulee säilyttää kuusi vuotta ja muu kirjanpito viisi vuotta. Kirjanpito on pyydettyessä esitettävä valvontaviranomaiselle.

Toimintaa koskeva vuosiyhteenvedo on esitettävä viranomaiselle seuraavan vuoden maaliskuun loppuun mennessä, viranomaisen määräämällä tavalla.

20. Maankuivatusta suunniteltaessa on otettava huomioon happamien sulfaattimaiden mahdollinen esiintyminen alueella. Tarpeen vaatiessa happamien sulfaattimaiden esiintyminen on selvitettävä tarkemmin ja suunniteltava soveltuvat toimenpiteet happamuuden hallitsemiseksi.

21. Toiminnan valvonnan kannalta olennaisesta muutoksesta tulee tehdä ilmoitus Kannuksen kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle. Ilmoitus on lisäksi tehtävä toiminnan pysyvistä tai pitkäaikaisista keskeyttämisestä tai lopettamisesta, tai toiminnanharjoittajan vaihtumisesta.

Parhaan käyttökelpoisen tekniikan käyttöönotto

22. Toiminnanharjoittajan tulee olla selvillä toimialansa parhaan taloudellisesti käyttökelpoisen tekniikan kehityksestä ympäristönsuojelutoimenpiteenä. Ilmoituspäätöksen muutosta voidaan vaatia, mikäli käytössä olevaa tekniikkaa parantamalla voidaan ympäristöön aiheutuvaa kuormitusta vähentää niin, ettei siitä aiheudu kohtuuttomia kustannuksia.

Päätöksen perustelut

Toiminnan sallivan ilmoituspäätöksen edellytykset

Ilmoituksen ja tässä päätöksessä annettujen määräysten mukainen toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen säännösten vaatimukset sekä ne vaatimukset, jotka luonnonsuojelulain ja sen nojalla on säädetty.

Tämän päätöksen mukainen eläinsuojelutoiminta ei normaalitilanteessa aiheuta terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista, vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä naapuruussuhteista annetussa laissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta. Toimintaa ei ole sijoitettu asemakaavan vastaisesti.

Uuden eläinsuojan ja lietesäiliön sijainti täyttää valtioneuvoston asetuksen ilmoituksenvaraisista eläinsuojista (138/2019) liitteen 1 taulukon 1 mukaisen vähimmäisetäisyysvaatimuksen lähimpään häiriintyvään kohteeseen. Ilmoituksen mukaisella eläinmäärällä (1 016,7 eläinyksikköä) etäisyyden tulee olla vähintään 200 metriä, kun lietelantalat on katettu luonnollisella kuoretumalla ja käytössä on lämmön talteenotto lietelannasta (lantakanavien jäähdytys). Lietesäiliöiden sijoituspaikat täyttävät lisäksi ns. nitraattiasetuksen 4 §:n vähimmäisvaatimukset. Myös uuden eläinsuojan välittömään läheisyyteen sijoittuva jaloittelutarha täyttää ns. eläinsuoja-asetuksen 2 §:n mukaisen 100 metrin vähimmäisetäisyysvaatimuksen lähimpään häiriintyvään kohteeseen.

Päätöksessä on huomioitu vesienhoitosuunnitelma ja toiminnan vaikutukset vesienhoidon kannalta. Ilmoituksessa esitetty lannan separointi ja separointijakeen hyödyntäminen edistävät vesienhoidon tavoitteita. Huolehtimalla lannan huolellisesta käsittelystä, lantaloiden vesitiivyydestä ja asianmukaisesta kunnosta, voidaan estää haitallisten huuhtoutumien pääsy ympäristöön ja ojien kautta vesistöihin. Noudattamalla ns. eläinsuoja-asetusta (138/2019) ja nitraattiasetusta (1250/2014) sekä tässä päätöksessä annettuja lannanlevitykseen liittyviä määräyksiä, voidaan välttää merkittävät haitat vesistöille ja muulle ympäristölle.

Yleiset perustelut

Valtioneuvoston asetuksen ympäristönsuojelusta (YSA, 713/2014) 15 a §:n mukaan päätöksestä on käytävä ilmi mm. myönteisen ilmoituspäätöksen edellytysten varmistamiseksi annettavat ja valvonnan kannalta tarpeelliset määräykset sekä määräykset toiminnan ja sen vaikutusten seurannasta ja tarkkailusta, sisältäen tarvittavat määräykset päästöraja-arvojen noudattamisen arvioimiseksi sekä tarvittavat määräykset sellaisista ympäristön pilaantumisen vaaraa ehkäisevistä toimenpiteistä, jotka liittyvät toiminnan käynnistämiseen, huoltoihin, vahinkoihin, väliaikaiseen toiminnan pysäyttämiseen ja lopulliseen toiminnan lakkauttamiseen.

Määräyksiä annettaessa on ympäristönsuojelulain 52 §:n mukaisesti otettu huomioon toiminnan luonne, toiminnan vaikutusalueen ominaisuudet, pilaantumisen ehkäisemiseksi tarkoitettujen toimien merkitys ympäristön kokonaisuuden kannalta sekä tekniset ja taloudelliset mahdollisuudet toteuttaa nämä toimenpiteet. Päästöjen ehkäisemistä ja rajoittamista koskevat lupamääräykset perustuvat parhaaseen käyttökelpoiseen tekniikkaan.

Harkinnassa on otettu huomioon se, että koulutilalla on jo pitkään harjoitettu eläinsuojatoimintaa ja toiminnan laajennus kohdistuu asemakaavassa maatalousalueeksi varatulle alueelle. Lisäksi on otettu huomioon, että uudessa eläinsuojassa otetaan käyttöön lämmön talteenotto lietelannasta (lantakanavien jäähdytys). Kun noudatetaan tässä päätöksessä annettuja määräyksiä ja muuten toimitaan ilmoituksessa esitetyllä tavalla, toiminta ei todennäköisesti aiheuta kohtuutonta rasitusta tai muuta olennaista haittaa naapureille.

Määräysten yksilöidyt perustelut

Määräyksellä 1 varmistetaan eläinsuojien ja lannanvarastointitilojen sijoittaminen ilmoituksessa esitettyyn paikkaan. Määräyksen tavoitteena on ehkäistä haitalliset ympäristövaikutukset tai rajoittaa ne mahdollisimman vähäisiksi. (YSA 15a §.)

Määräys 2: Toimintaa tulee harjoittaa ilmoituksen perusteena olevien eläinmäärien puitteissa. Päätös on tehty ilmoituksessa esitettyjen eläinpaikkojen perusteella. (YSA 15a §.)

Määräys 3: Toiminnasta ei saa aiheutua terveyshaittaa eikä haittaa esimerkiksi hajusta, kaasusta, melusta ja pölystä (YSA 15a §; YSL 49, 52 §; NaapL 3, 17 §).

Määräykset 4-7: Lietelantavarastojen tilavuusvaatimuksessa on huomioitu jätevesien ohella sadevesivara (30 cm). Tilan toimintaan varatut lantavarastot riittävät ilmoitetulle eläinmäärälle. Riittävällä varastointitilavuudella estetään lannan ja virtsan joutuminen käsittelemättömänä ympäristöön. Lämmön talteenotolla lietalannasta (lantakanavien jäädytys) ja lietesäiliöiden katteena olevan luonnollisen kuorettoman ylläpitäminen vähentävät toiminnasta aiheutuvaa hajuhaittaa. Varastotilojen tulee olla vesitiiviitä ja säilörehun puristenesteen pääsy ympäristöön tulee estää. Määräykset on annettu maaperän ja pohjavesien pilaantumisen ehkäisemiseksi sekä hajuhaittojen vähentämiseksi. (YSA 15a §; YSL 16-17, 52 §; VnA 1250/2014 5, 7 §.)

Määräys 8: Kotieläintalouden ympäristönsuojeluohjeen 1/2010 mukaan tilalla muodostuva lanta on hyödynnettävä ensisijaisesti lannoitteena pelloilla. Peltopinta-alavaatimus perustuu karjanlannan keskimääräiseen fosforisisältöön sekä peltoviljelykasvien keskimääräiseen hehtaarikohtaiseen fosforilannoitustarpeeseen. Hakijan käytävissä oleva peltopinta-ala riittää luvan mukaiselle eläinmäärälle. (YSA 15a §.)

Määräykset 9-10: Lannoitusajankohdan rajoittaminen ja vesistöjen varsille jätettävät suojavyöhykkeet vähentävät ravinteiden pääsyä vesistöihin ja pohjaveteen. Lannan levittämisen jälkeen välittömästi tapahtuva maan muokkaaminen vähentää hajuhaittoja sekä typpipäästöjä ilmakehään. Näillä toimenpiteillä voidaan vähentää myös naapureille aiheutuvaa haittaa. (YSA 15a §; VnA 1250/2014; NaapL 17 §.)

Määräykset 11-12: Polttoaineiden ja kemikaalien varastointia koskevat määräykset on annettu maaperän sekä pinta- ja pohjavesien pilaantumisen estämiseksi. (YSA 15a §; YSL 16-17, 19, 52 §.)

Määräys 13: Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (1069/2009) mukaan eläinten ruhot ja muu eläinjäte on käsiteltävä eläinjätteen poltto- tai käsittelylaitoksessa. Kuolleiden eläinten varastointia ja käsittelyä koskeva määräys on annettu terveys-, ympäristö- ja hajuhaittojen ehkäisemiseksi. Kuolleiden eläinten asianmukaisella hävittämisellä varmistetaan ympäristöhygienian yleisten vaatimusten täyttyminen ja estetään eläintautien leviäminen. (YSL 52 §; JäteL 13 §.)

Määräykset 14-15: Tilan jätehuolto on hoidettava jätelain ja Kannuksen kaupungissa voimassa olevien jätehuoltomääräysten mukaisesti. Toimittamalla vaaralliset jätteet ja muut jätteen asianmukaiseen käsittelyyn sekä hyödyntämällä hyötykäyttökelpoiset jätteet, ehkäistään niistä aiheutuvaa roskaantumista, ympäristön pilaantumista ja terveyshaittaa. (JäteL 8, 13 §.)

Määräys 16: Toiminnassa on ennalta varauduttava toimiin onnettomuuksien ja muiden poikkeuksellisten tilanteiden estämiseksi ja niiden terveydelle ja ympäristölle haitallisten seurausten rajoittamiseksi. Ilmoitusvelvollisuus häiriö- ja poikkeustilanteista on tarpeen viranomaisten tiedonsaannin varmistamiseksi, valvonnan toteuttamiseksi ja mahdollisten viranomaisohjeiden antamiseksi. Välittömiin torjuntatoimiin ryhtymisestä

on annettu määräys, jotta poikkeustilanteesta aiheutuvat haitat jäisivät mahdollisimman pieniksi. (YSA 15a §; YSL 14-15, 123, 134 §.)

Määräys 17: Tarkkailua koskeva määräys on annettu vaurioituneista rakenteista johtuvien päästöjen minimoimiseksi. Lantavarastojen vuosittainen tyhjentäminen mahdollistaa rakenneaurioiden tutkimisen. Samalla varmistetaan varastointilavuuden riittäminen. (YSA 15a §; YSL 62, 66 §.)

Määräys 18: Polttoainesäiliöiden säännöllistä tarkastamista koskeva määräys on annettu maaperän sekä pinta- ja pohjavesien pilaantumisen estämiseksi. (YSA 15a §; YSL 16-17, 19, 52 §.)

Määräys 19: Kirjanpitoa ja raportoitavia seurantatietoja koskeva määräys on tarpeen valvonnan ja tarkkailun toteuttamiseksi. (JäteL 118-120 §; YSA 15a §; VnA 138/2019 9 §.)

Määräys 20 on annettu happamien sulfaattimaiden aiheuttaman maaperän ja vesistön happamoitumisen ennaltaehkäisemiseksi ja torjumiseksi sekä siten vesienhoidon tavoitteiden saavuttamiseksi (YSA 15a §; YSL 7, 52 §).

Määräys 21: Olennaiset muutokset toiminnassa saattavat aiheuttaa tarvetta tarkistaa ilmoitusta tai suorittaa valvontatoimenpiteitä, joten niistä tulee ilmoittaa lupaviranomaiselle hyvissä ajoin (YSL 29, 170 §).

Määräys 22: Toiminnanharjoittajan on oltava riittävästi selvillä aiheuttamiensa haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista sekä seurattava ja hyödynnettävä toimialan parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymistä. Parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymisen kautta voi tulla mahdollisuuksia vähentää päästöjä olennaisesti ilman kohtuuttomia kustannuksia. (YSL 6, 8 §.)

Muistutusten ja lausuntojen huomioon ottaminen

Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen lausunto on huomioitu lietesäiliöiden kattamisesta annetussa määräyksessä 6.

Keski-Pohjanmaan ympäristöterveydenhuollon kannanotto on otettu huomioon soveltuvien osin määräytyissä ehdoissa. Kananotto on huomioitu erityisesti lannan- ja jätteidenkäsittelyä koskevissa määräyksissä. Päätöksessä on huomioitu tilan kokonaiseläinmäärä, uuden lypsykarjapihaton lannankäsittelytekniikat ja käyttöönotettava lämmön talteenotto lietelannasta sekä niiden perusteella määräytyvä vähimmäisetäisyysvaatimus lähimpiin häiriintyviin kohteisiin. Hankkeen kaavanmukaisuuden tarkistamisesta todetaan, että Kannuksen kaupungin rakennustarkastaja ja mittausteknikko ovat 29.9.2020 käyneet suunnittelualueella ja todenneet, että hanke on kaavan mukainen.

Ilmoituksesta ei ole jätetty muistutuksia.

Päätöksen voimassaolo

Tämä päätös on voimassa toistaiseksi. Mikäli toiminnassa tapahtuu päästöjä tai niiden vaikutuksia lisäävä tai muu olennainen muutos on toiminnasta tehtävä uusi ilmoitus.

Asetuksen ja muiden säännösten noudattaminen

Jos asetuksella annetaan ympäristönsuojelulain tai jätelain nojalla ilmoituspäätöksen määräyksiä ankarampia säännöksiä, on asetusta ilmoituspäätöksen estämättä noudatettava.

Päätöksen täytäntöönpano

Päätöksen antopäivä on 9.12.2020.

Tämä päätös on lainvoimainen 16.1.2021, jos päätökseen ei haeta muutosta.

Ilmoituspäätöstä on noudatettava mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

Toiminnan aloittaminen

Toiminta voidaan aloittaa tätä päätöstä noudattaen mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta (YSL 115 c ja d §).

Sovelletut säännökset

Ympäristönsuojelulaki (YSL 527/2014) 2, 5-12, 14-17, 19-20, 22-23, 29, 29 a, 39 a, 42-45, 49, 52-53, 62, 66, 70, 83-87, 115 a-115 e, 123, 134, 170, 172, 174, 189-191 ja 205 §

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (YSA 713/2014) 3-4, 11-13, 15 a ja 20 §

Valtioneuvoston asetus ilmoituksenvaraisista eläinsuojista (VnA 138/2019)

Laki eräistä naapuruussuhteista (NaapL 26/1920) 3 ja 17 §

Jätelaki (JäteL 646/2011) 2, 5-6, 8, 12-13, 15-17, 24, 28-29, 72-73, 118-120 ja 122 §

Valtioneuvoston asetus jätteistä (VnA 179/2012) 2, 4, 7-9 ja 11-12 §

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

Lisäksi on otettu huomioon seuraavat säädökset, määräykset ja ohjeet:

Jokilaaksojen jätelautakunnan jätehuoltomääräykset 10.12.2015

Kotieläintalouden ympäristönsuojeluohje 1/2010, Ympäristöministeriö

Paras käytettävissä oleva tekniikka kotieläintaloudessa (Suomen ympäristö 564)

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus muiden kuin ihmisravinnoksi tarkoitettujen eläimistä saatavien sivutuotteiden ja niistä johdettujen tuotteiden terveysturvasta (1069/2009) ja sen täytäntöönpanosta annettu komission asetus (142/2011).

Maa- ja metsätalousministeriön asetus tuettavaa rakentamista koskevista ympäristönsuojeluvaatimuksista (266/2019).

Käsittelymaksu ja sen määräytyminen

Ilmoituksen käsittelymaksu voimassa olevan taksapäätöksen mukaisesti (teknisten palveluiden lautakunta 22.5.2019 § 28):

3 § Maksut

- YSL 10 a luvun mukainen ilmoituspäätös - 4a eläinsuoja vähintään 50 ja alle 100 lypsylehmälle 1 550,00 €

4 § Menettelyn laajuudesta johtuvat lisämaksut

- Ilmoituskulut kuulutuksen lehti-ilmoituksesta Lestijokilehti 27.8.2020 312,48 €

Yhteensä 1 862,48 €

Lisäksi päätöksen kuulutusta koskeva lehti-ilmoitus laskutetaan erikseen todellisten kulujen mukaan.

Allekirjoitus

Katja Polojärvi
Ympäristösihteeri

Tämä päätös on sähköisesti allekirjoitettu.

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen tyytymätön voi hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta. Valitusosoitus liitteenä (liite 1).

Päätöksestä tiedottaminen**Päätös:**

Ilmoituksen tekijä
Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus
Keski-Pohjanmaan ympäristöterveydenhuolto

Tiedoksi:

Teknisten palveluiden lautakunta

Ilmoitus päätöksestä:

Asianosaiset

Ilmoittaminen kaupungin ilmoitustaululla:

Kannuksen kaupungin verkkosivuilla

Ilmoitus päätöstä koskevasta kuulutuksesta julkaistaan lisäksi Lestijoki-lehdessä.

Liitteet

Liite 1: Valitusosoitus

Liite 2: Ilmoitus liitteineen

VALITUSOSOITUS

Liite 1

Valitusoikeus

Valitusoikeus on:

- 1) sillä, jonka oikeutta tai etua asia saattaa koskea (asianosainen);
- 2) kunnan jäsenellä;
- 3) rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuinympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät;
- 4) toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät;
- 5) elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksella sekä toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella;
- 6) muulla asiassa yleistä etua valvovalla viranomaisella.

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksella ja kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella on lisäksi oikeus valittaa yleisen ympäristön- ja luonnonsuojeluedun valvomiseksi sellaisesta päätöksestä, jolla Vaasan hallinto-oikeus on muuttanut sen tekemää päätöstä tai kumonnut päätöksen.

Valitusviranomainen

Tähän päätökseen tyytymätön saa hakea siihen muutosta **Vaasan hallinto-oikeudelta** valituksella, joka on tehtävä kirjallisesti. Valituskirjelmä on osoitettava Vaasan hallinto-oikeudelle ja **toimitettava liitteineen** valitusajan kuluessa Vaasan hallinto-oikeudelle.

Postiosoite:

Vaasan hallinto-oikeus, PL 204 (Korsholmanpuistikko 43), 65101 Vaasa

Sähköinen asiointi:

<https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>

Sähköposti:

vaasa.hao@oikeus.fi

Puhelin:

kirjaamo 029 564 2780

Faksi:

029 564 2760

Hallinto-oikeuden kirjaamon aukioloaika: ma-pe klo 8.00-16.15.

Valitusaika

Valitusaika on **kolmekymmentä (30) päivää** tämän päätöksen tiedoksisaannista. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, lauantai, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, jouluaatto tai juhannusaatto, valitusaika jatkuu vielä seuraavan arkipäivän. **Valitusaika päättyy 15.1.2021.**

Valituksen toimittaminen

Valituskirjelmän voi toimittaa perille henkilökohtaisesti, postitse tai lähetin välityksellä. Postittaminen tai toimittaminen lähetin välityksellä tapahtuu lähettäjän omalla vastuulla. Postiin asiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille ennen valitusajan päättymistä. Virkakirjeen katsotaan tulleen viranomaisen tietoon saapumispäivänään.

Valituskirjelmän sisältö ja liitteet

Valituskirjelmässä on ilmoitettava:

1. päätös, johon haetaan muutosta;
2. miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi;
3. vaatimusten perustelut;
4. mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan.

Valituskirjelmässä on ilmoitettava valittajan nimi ja kotikunta, sekä postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa.

Jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos valituksen laatijana on joku muu henkilö, valituskirjelmässä on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta.

Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelmä.

Valituskirjelmään on liitettävä:

1. päätös, johon haetaan muutosta, alkuperäisenä tai jäljennöksenä;
2. selvitys siitä, milloin valittaja on saanut päätöksen tiedoksi, tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta;
3. asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.

Asiamiehen on liitettävä valituskirjelmään valtakirja, jollei päämies ole valtuuttanut häntä suullisesti Vaasan hallinto-oikeudessa. Asianajajan ja yleisen oikeusavustajan tulee kuitenkin esittää valtakirja ainoastaan, jos hallinto-oikeus niin määrää.

Oikeudenkäyntimaksu

Valittajalta peritään Vaasan hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksu. Maksun perimättä jättämisestä on säädetty erikseen (Tuomioistuinlaki, 1455/2015).