

ELÄINSUOJEN ILMOITUSLOMAKE
(Ympäristönsuojelulaki (YSL) 115 a §)

ILMOITUKSEN TUNNISTETIEDOT

(Viranomaisen täyttää) Diaarimerkintä	SAAPUNUT 20-01-2021 YMPÄRISTÖPALVELUT HELMI HAAPAVESI	Viranomaisen yhteystiedot
Ilmoitus on saapunut		

Ennen lomakkeen täyttämistä kannattaa tutustua huolellisesti täyttöohjeen kohtaan "Milloin toimintaan sovelletaan ilmoitusmenettelyä?"

1. ELÄINSUOJA, JOTA ILMOITUS KOSKEE (YSL LIITE 4)

Kyseessä on	
☐ Uusi toiminta	Toiminnan suunniteltu aloitusajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä)
☒ Olemassa olevan ympäristöluvan saaneen eläinsuojan toiminnan olennainen muuttaminen	Muutoksen suunniteltu toteutumisajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä) 01.08.2021 Mitä muutos koskee? ☒ Muutokset eläinpaikkojen tai lannan määrässä ☐ Tuotantosuunnan vaihtaminen ☐ Lannankäsittelyjärjestelmän vaihtaminen ☐ Muu, mikä?
☐ Olemassa olevan eläinsuojan ympäristöluvan muuttaminen	Mitä muutos koskee?
☐ Ilmoituspäätöksen saaneen eläinsuojan toiminnan tai sitä koskevien tietojen muuttaminen	Mitä muutos koskee?
☐ Olemassa oleva eläinsuoja, jolla ei ole ympäristölupaa tai ilmoituspäätöstä	Mitä toiminta koskee?
Milloin investointitukihakemus on jätetty?	
Yleiskuvaus eläinsuojan toiminnasta ja tiivistelmä ilmoituksessa esitetyistä tiedoista Tilan nykyinen tuotantosuunta on maidontuotanto sekä lihasonnien välikasvatus 6 kk saakka. Nykyinen ympäristölupa koskee 45 lypsylehmää, 35 hiehoa (yli 8 kk:n ikäistä nautaa) ja 36 vasikkaa. Tilan nykyisen ympäristöluvan olennainen muuttaminen koskee lypsylehmien määrän lisäämistä. Tuotannon laajentamista varten tilalle rakennetaan maitopihatto, etälietesäiliö sekä etäkuivalantala. Rakennettavan maitopihaton eläinpaikat ovat lypsylehmät 75 kpl. Maitopihatossa on automaattinen lypsyjärjestelmä. Rakennettava etälietesäiliö on tilavuudeltaan 1 500 m³ ja etäkuivalantavarasto 300 m³. Nykyiseen navettaan sijoitetaan hiehot 12-24 kk 20 kpl, lihanauta sonni 12-24 kk 24 kpl, lehmävasikka 6-12 kk 8 kpl, sonnivasikka 6-12 kk 7 kpl, lehmävasikka alle 6 kk 11 kpl ja sonnivasikka alle 6 kk 10 kpl. Investointien jälkeen eläinpaikkamäärät ovat 75 lypsylehmää, hiehoja (12-24 kk) 20 kpl, lehmävasikat (6-12 kk) 8 kpl, lehmävasikat (0-6 kk) 11 kpl, lihanauta 12-24 kk 24 kpl, sonnivasikat 6-12 kk 7 kpl, sonnivasikat alle 6 kk 10 kpl. Rakennettavan maitopihaton lypsyosaston lannankäsittelyjärjestelmä on lietelanta ja poikima/ umpilehmäosaston lannankäsittely on kestokuivikepohja. Nykyisessä navetassa lannankäsittelyjärjestelmä on lietelanta. Esikuivattua säilörehua varastoidaan pyöröpaaleissa ja murskevilja katetuissa laakasiiloissa. Lannan levitykseen tilalla on käytettävissä omaa peltoa 113,91 ha. Lannanlevitykseen käytettävissä yhteensä 113,91 ha. Pellot eivät sijaitse pohjavesialueella.	
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro	

2. TOIMINNANHARJOITTAJAN YHTEYSTIEDOT

Toiminnanharjoittajan nimi tai toiminimi Niskanen Mikko ja Matti mty		Kotipaikka Pyhäntä	Y-tunnus/ henkilötunnus 2086102-7
Käyntiosoite Ojapellontie 9,92910 Tavastkenkä	Postiosoite Ojapellontie 9,92910 Tavastkenkä	Puhelinnumero 35407506730	Sähköpostiosoite mikko.niskanen9@gmail.com
Ilmoituksen tekijän nimi Niskanen Mikko	Postiosoite Ojapellontie 9,92910 Tavast- kenkä	Puhelinnumero 35407506730	Sähköpostiosoite mikko.niskanen9@gmail.com
Yhteys henkilön nimi (jos eri kuin ilmoituksen tekijä)	Postiosoite	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite)			
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro			

3. ELÄINSUOJAN YHTEYSTIEDOT, SIJAINTI JA TIEDOT KAAVOITUKSESTA

Eläinsuojan /tilan nimi Kesti	Sijaintipaikka (kunta, kylä) Pyhäntä, Tavastkenkä	Kiinteistötunnus 630-404-95-3
Käyntiosoite Ojapellontie 9,92910 Tavastkenkä	Postiosoite Ojapellontie 9,92910 Tavastkenkä	Puhelinnumero 35407506730
Kiinteistön omistaja	Puhelinnumero 35407506730	Sähköpostiosoite mikko.niskanen9@gmail.com
Kiinteistön haltija (jos eri kuin omistaja)	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Eläinsuojarakennuksiin liittyvät tilatunnukset 630012673		
Kiinteistöillä sijaitsevat muut eläinsuojan toimintaan liittyvät toiminnot (kunta, kiinteistön nimi ja kiinteistötunnus) ☐ kotiteurastamo ☐ biokaasu- tai kompostointilaitos tai muu lannan prosessointi ☐ lannoitteiden valmistus ☐ munapakkaamo ☐ hautomo ☐ rehusekoittamo ☐ raatojen tai lannanpolttolaitos ☐ muu, mikä?		
Jos kiinteistöillä sijaitseva muu toiminto on muun kuin toiminnanharjoittajan, yhteystiedot:		
Eläinsuojan sijaintipaikan koordinaatit ETRS-TM35FIN-tasokoordinaatistossa 7115185 pohjoinen (N) 472133 itä (E)		
Alueen kaavoitustilanne ☒ Asemakaava, tontin kaavamerkintä: Ei löytynyt kaavamerkintää ☐ Yleiskaava, alueen kaavamerkintä: ☐ Poikkeamispäätös ☐ Ei oikeusvaikutteista kaavaa ☐ Toimintaa koskeva kaavamuutos vireillä		
☒ Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro LIITE 1_ILMO_Kesti_sijainti		

4. TIEDOT ELÄINSUOJAN NYKYISESTÄ YMPÄRISTÖLUVASTA SEKÄ MUISTA YMPÄRISTÖNSUOJELUA KOSKEVISTA LUVISTA, SOPIMUKSISTA, PÄÄTÖKSISTÄ JA ILMOITUKSISTA

	Myöntämis- päivämäärä	Viranomainen/taho	Lain-voi- mainen	Vireillä
Ympäristölupa	4.12.2001	Siikalatvan kuntayhtymä, päätös nro 7/2001	☒	☐
Ilmoituspäätös			☐	☐
Sijoituspaikkalupa (terveydenhoitolaki)			☐	☐
Sijoituslupa (terveydensuojelulaki)			☐	☐
Lupa jäteveden johtamiseksi ojaan tai maahan (vesilaki)			☐	☐
Sopimus yleiseen tai toisen viemäriin liittymisestä (vesihuoltolaki)			☐	☐
YVA-lain mukainen arviointi			☐	☐
Natura-arviointi yms.			☐	☐
VHaO:n ja KHO:n ratkaisut			☐	☐
Rakennuslupa	2001	Pyhännän kunta	☒	☐
Muu lupa tai hyväksyntä, mikä?			☐	☐
Liitteenä viimeisin (liitettä ei tarvita, jos ilmoituksen käsittelee sama viranomainen): ☐ ilmoituspäätös ☐ ympäristölupa ☐ sijoituslupa/sijoituspaikkalupa ☐ muu, mikä?				
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro				

5. TIEDOT ELÄINSUOJAN ENIMMÄISELÄINPAIKOISTA, JALOITTELUALUEIDEN, SÄÄNSUOJIEEN SEKÄ RUOKINTA- JA JUOTTOPAIKKOJEN RAKENTEISTA

Erittely eläinlajeista, -paikoista ja niiden ikäjakaumista ilmoitetaan liitteellä **6045a eläinsuojataulukot**.

Jaloittelualueet, säänsuojat sekä ruokinta- ja juottopaikat

Jaloittelualue / säänsuoja	
on tarkoitettu	eläimelle
käytetään vuodessa	vrk
kokonaispinta-ala	m ²
katettu osuus	m ² / %
Jaloittelualue on	
☐ suppea	
☐ laaja	
Jaloittelualueen / säänsuojan tiivispohjaisen ja muun alueen pohjamateriaalit ja pinta-alat	
☐ asfaltti	m ²
☐ betoni	m ²
☐ vaihtopohja	m ²
☐ muu, mikä?	m ²
Lanta poistetaan	kertaa viikossa
Selostus jaloittelualueelta / säänsuojasta poistetun lannan varastoinnista	

Selostus jaloittelualueen jätevesien käsittelystä	
Ruokinta- tai juottopaikka sijaitsee ☐ ulkotarhassa ☐ jaloittelualueella	
Pysyvä ruokinta- tai juottopaikka on katettu ☐ kyllä ☐ ei tiivispohjainen ☐ kyllä ☐ ei	
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro	

6. TIEDOT ELÄINSUOJAN VAIKUTUSALUEELLA SIJAITSEVASTA ASUTUKSESTA JA MUISTA LUVAN- TAI ILMOITUKSENVARAISISTA ELÄINSUOJISTA

Eläinsuojan vaikutusalueella tarkoitetaan **vähintään 600 metrin vyöhykettä** eläinsuojasta, lannan varastointitilasta tai eläinten jaloittelualueesta ympäröiviin kohteisiin. Tiedot merkitään myös rakentamattomien kiinteistöjen osalta.

Kohde	Kohteen nimi, kiinteistötunnus tai käytösosoite	Eläinsuoja ja säänsuoja	Lannan ja pakkaamattoman orgaanisen lannoitevalmisteen varastointitila	Jaloittelualue
Asuinkiinteistöt (omat)		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Asuinkiinteistöt (muiden)		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Vapaa-ajan kiinteistö		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Muu kiinteistö (koulu, päiväkot, sairaala, kirkko tms.)		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Tiedot eläinsuojan vaikutusalueella sijaitsevista muista eläinsuojista				
☒ Tiedot on esitetty liitteessä nro Tiedoston LIITE2_ILMO_Tiedot eläinsuojan vaikutusalueen asutuksesta				

7. ELÄINSUOJAN VÄHIMMÄISETÄISYYSVAATIMUKSET HAJUN PERUSTEELLA HÄIRIINTYVIIN KOHTEISIIN

Ilmoitetaan asetuksen liitteen 1 mukainen etäisyysvaatimus hajun perusteella häiriintyviin kohteisiin. Taulukon perusteella huomioitavat hajupäästövähennystekniikat lyhentävät eläinsuojan vähimmäisetäisyyttä lähimpään häiriintyvään kohteeseen. Toiminnanharjoittaja sitoutuu käyttämään valittuja päästövähennystekniikoita, joiden tulee olla rakennetuna ja toimintakunnossa ennen toiminnan aloittamista.

Eläinyksikkömäärä (kpl)	Etäisyysvaatimus (m)	Häiriintyvä kohde	Etäisyysvaatimus täyttyy
1 113,5	150 m	As.rakennus, Hautala-kiint. 10 1:0	☒ kyllä ☐ ei
1 113,5	150 m	As.rakennus, Mattila-kiinteistö 14:22	☒ kyllä ☐ ei
1 113,5	150 m	As.rakennus, Väällä-kiinteistö 3:39	☒ kyllä ☐ ei

Mikäli etäisyysvaatimus ei täyty, on eläinsuojan laajennuksen osalta mahdollista hakea vähimmäisetäisyydestä poikkeamista. Poikkeamisen mahdollisuuden ratkaisee viranomaisen. Laajennusosan sijoittaminen etäisyysvaatimusta lähemmäs edellyttää, että häiriintyvälle kohteelle ei aiheudu huomattavaa hajuhaittaa, eikä eläinsuojan laajennusosalla ole kiinteistöllä muuta vähimmäisetäisyyden täyttävää sijoituspaikkaa. Poikkeamista haetaan liitelomakkeella.

8. VESIEN- JA LUONNONSUOJELUN KANNALTA HÄIRIÖLLE ALTTIIT KOHTEET

Ilmoitetaan vesien- ja luonnonsuojelun kannalta häiriölle alttiiden kohteiden etäisyydet rakennusten tai muiden häiriintyvien kohteiden ulkoreunoista.

Kohde	Eläinsuoja tai säänsuoja	Lannan ja pakkaamattoman orgaanisen lannoitevalmisteen varastointitila	Jaloittelualue	Ulkotarhan pysyvä ruokinta- ja juottopaikka
Sijainti tärkeällä tai muulla vedenhankintakäyttöön soveltuvalla pohjavesialueella		☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Etäisyys talousvesikaivoon tai -lähteeseen vähintään 50 m		☒ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Etäisyys vesistöön vähintään 50 m	☒ kyllä ☐ ei	☒ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Etäisyys valtaojaan tai no-roon vähintään 25 m		☒ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Sijainti Natura 2000-alueen läheisyydessä	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Sijainti muun luonnonsuojelualueen läheisyydessä	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Sijainti tulva-alueella	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Jokin muu häiriintyvä kohde, esim. muinaismuisto	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
☒ Tiedot on esitetty liitteessä nro LIITE 3_ILMO_asemapiirros-1				

9. LANNAN KÄSITTELY JA VARASTOINTI

9.1 Lannan käsittely

Eri lannankäsittelymenetelmien piirissä olevien eläinpaikkojen määrät, lannan käsittely ja varastointi ilmoitetaan eläinsuojarakennuksittain liitteellä **6045a eläinsuojataulukot**.

9.2 Laiduntaminen

Mitä eläimiä laidunnetaan? Lypsylehmät sekä hiehot laiduntavat

Eläimiä laidunnetaan 4-5 kk kuukautta/vuorokautta vuodessa

Eläimet ovat öisin sisällä ☒ kyllä ☐ ei

Laitumet tai osa niistä rajoittuu vesistöön ☒ kyllä ☐ ei

Onko laidunnusaika huomioitu lantavarastojen tilavuudessa? ☐ kyllä ☒ ei

☒ Tiedot on esitetty liitteessä nro LIITE 4_ILMO_laitumien sijainti

10. SUUNNITELMA LANNAN HYÖDYNTÄMISESTÄ

Levitykseen käytettävä peltoala yhteensä 113,91 ha, josta:

omistuksessa olevaa peltoa 113,91 ha,

vuokrapeltoa ha,

sopimuspeltoa ha

Onko lannan levitykseen käytettävää peltoa 1- ja 2-luokan pohjavesialueella? ☐ kyllä ☒ ei

Pohjavesialueilla on lannan levitykseen käytettävää peltoa _____ ha, lohkonumerot _____

Pohjavesialueilla sijaitseville pelloille on tarkoitus levittää
☐ nestemäisiä lantoja tai lannoitevalmisteita
☐ kuivalantaa tai vastaavia lannoitevalmisteita

Luovutetaanko lantaa jatkokäsitteltäväksi tilan ulkopuolelle? ☐ kyllä, toimituspaikka _____ ☒ ei

Luovutettavan lannan määrä: _____ m³/v ja _____ t/v

Palautuuko käsiteltyä lantaa oman tilan pelloille levitettäväksi? ☐ kyllä ☐ ei

Kuinka paljon? _____ m³/v ja _____ t/v

Poltetaanko lantaa tilalla? ☐ kyllä ☒ ei

Poltettavan lannan määrä _____ m³/v ja _____ t/v

Kattilan polttoaineteho _____ MW

Lannan poltossa muodostuva tuhka
käytetään lannoitteena omilla pelloilla ☐ kyllä ☐ ei
luovutetaan tai myydään tilan ulkopuolelle ☐ kyllä ☐ ei

☒ Tiedot on esitetty liitteessä nro LIITE 5_ILMO_peruslohkojen sijainti

11. ELÄINSUOJAN JÄTEVESIEN KÄSITTELY

Tiedot jätevesistä

Jätevesien alkuperä	Jätevesimäärä (m ³ /v)	Mihin jätevedet johdetaan ja/tai miten ne käsitellään? ¹⁾
Muut mahdolliset pesuvedet	150	Lietesäiliöön
Sosiaalitilojen WC-vedet	10	Umpisäiliö 5 m ³ . Vestian jäteveden käsittely
Maituhuoneen jätevedet	350	Lietesäiliöön
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro _____		

¹⁾ Umpisäiliöstä tulee ilmoittaa säiliön tilavuus (m³) sekä säiliön tyhjentäminen (kuka ja minne). Sakokaivoista ilmoitetaan lukumäärä. Vesien käsittely (kemikalointi, suodatus tms.) kuvataan tarkemmin liitteellä.

12. TIEDOT SYNTYVISTÄ JÄTTEISTÄ JA JÄTEHUOLLOSTA

Jätelaji	Arvioitu määrä (kg/a)	Käsittely, säilytys ja jatkotoimintapa
Tavanomaiset jätteet		
Sekajäte	2 000 kg/a	Vestia jätehuolto
Maatalouden muovit	10 000 kg/ka	Vestia jätehuolto
Muu, mikä?		
Vaaralliset jätteet		
Jäteöljyt	400 kg/a	Toimitetaan ongelmajätteeseen, vestian jätehuoltoon
Muut öljyiset jätteet (trasselit, suodattimet yms.)	10 kg/a	Toimitetaan ongelmajätteeseen, vestian jätehuoltoon
Liutoinjäte	30 kg/a	Toimitetaan ongelmajätteeseen, vestian jätehuoltoon
Akut ja paristot	100 kg/a	Toimitetaan ongelmajätteeseen, vestian jätehuoltoon
Loisteputket	20 kg/a	Toimitetaan ongelmajätteeseen, vestian jätehuoltoon
Käsitelty puu		
Pilaantuneet rehut	9 000 kg/a	Pilaantunut rehu varastoidaan kuivalantalassa ja levitetään sitten lannoitteeksi pellolle
Muu, mikä? Rautaromu	1 000 kg/a	Utacon oy noutaa
Muut jätteet, mitkä?		
Tiedot vaarallisten jätteiden kirjanpidosta Ongelmajätteet toimitetaan ongelmajäte vastaanottoon. Ongelmajätteet varastoidaan tilalla ennen pois kuljetusta kuivassa ja viileässä varastorakennuksessa. Vaarallisten jätteiden varastointitila on ☐ lukittava ☒ katettu ☒ tiivispohjainen ☒ Vaaralliset jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn vähintään kerran vuodessa Tiedot itsestään kuolleiden eläinten varastoinnista ja hävityksestä tilalla Honkajoki Oy:n raadonkeräily kerää kuolleet eläimet. ☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro		

13. POLTTOAINE- JA ÖLJYSÄILIÖT

Jos tilalla on useita polttoainesäiliöitä, tiedot ilmoitetaan liitelomakkeella **6045a eläinsuojataulukot**.

☒ Tilalla on oma polttoainesäiliö, jonka tilavuus on 6 m³

Säiliö on varustettu ☒ suoja-altaalla, tilavuus 5,96 m³ ☒ katoksella ☒ lukituksella ☒ ylitäytönestimellä ☒ laponestolaitteella ☐ 2-vaippasäiliöllä
Tiedot polttoainesäiliön alustasta ☐ maapohja ☒ betonilaatta ☐ muu, mikä?
Tiedot tankkauspaikan päällystyksestä murske alusta
Tilalla on muita öljytuotteita enintään 400 litraa, jotka säilytetään Konehallissa myyntitynnyrissä
Polttoainesäiliöt on viimeksi tarkastettu paloviranomaisen toimesta (pvm)
Lisätietoja
☒ Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro LIITE 6_ILMO_Polttoainetankin tyyppikilpi

14. MUIDEN KÄYTETTÄVIEN AINEIDEN JA KEMIKAALIEN KULUTUS SEKÄ VARASTOINTI

Ilmoitetaan liitelomakkeella **6045a eläinsuojataulukot**.

15. TIEDOT MAATILAN VEDENHANKINNASTA JA LIIKENNEJÄRJESTELYSTÄ

Oma kaivo ☐ kyllä ☒ ei

Kunnan vesijohtoverkosto ☒ kyllä ☐ ei

Vedenkulutus 8 m³/vrk

Maidon, eläinten lannan ja rehujen kuljetusten määrät 2 kertaa/vrk

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

16. ARVIO PARHAAN KÄYTTÖKELPOISEN TEKNIIKAN SOVELTAMISESTA

(Esim. lannanpoistotapa eläinsuojasta, lannan käsittely ja levitys, ruokinta, ilmanvaihto, rehujen valmistus, jätevesien ja jätteiden käsittely tai energiaa säästävät toimenpiteet)

Rakennettavassa maitopihatossa on lietelantajärjestelmä avokouruilla. Lietelanta kolataan poikkikuiluun. Eläimet ruokitaan navetassa apevaunulla jakamalla rehu ruokintapöydälle. Navetassa on luonnollinen ilmanvaihto. Lietelanta levitetään pintaan suoraan kasvustoon tai sijoitetaan. Kuivalanta mullataan tai sijoitetaan pintalevityksenä kasvustoon omille peruslohkoille ympäristökorvauksen ehtojen mukaan ja nitraattidirektiivin sallimissa rajoissa. Tulevaisuudessa jos peltoa vuokrataan kuivalantaa levitetään myös vuokratuille peruslohkoille. Lannan ajon yhteydessä huolehditaan lannan levitys kaluston kunnosta ja hyvästä hygieniasta. Lannan levitystä ei tapahtu pohjavesialueella. Lypsy- ja lihakarjan ruokintaa tarkennetaan tuotosten perusteella. Karkearehu varastoidaan pyöröpaaleissa ja murskevilja katetuissa laakasiiloissa. Navetassa on maidon lämmön talteenottojärjestelmä, jolla lämmitetään navetan käyttövesi. Lantakanavissa on käytössä lannan jäähdytysjärjestelmä. Tilakeskuksen yhteydessä olevat lietealtaat sekä etälietealtaat katetaan kelluvalla katteella.

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

17. ARVIO TOIMINTAAN LIITTYVISTÄ RISKEISTÄ, ONNETTOMUUKSIEN ESTÄMISEKSI SUUNNITELLUISTA TOIMISTA SEKÄ TOIMISTA HÄIRIÖTILANTEISSA

Tilalla on palo- ja pelastussuunnitelma ☒ kyllä ☐ ei

Kuvaus toiminnan riskeistä ja tarkkailusta

Tilalla on sähkökatkojen varalta traktorikäyttöinen varavoimajärjestelmä. Muihin häiriötiloihin on varauduttu palo- ja pelastussuunnitelmalla. Tuotantorakennuksista löytyy alkusammuttimet. Alkusammuttimien toimintavarmuus tarkistetaan säännöllisesti. Polttoainesäiliö on sijoitettu betoni alustalle ja säiliön toiminta tarkastetaan viikoittain silmämääräisesti. Mahdollisen öljyvahingon varalta on öljynimeytysturvetta. Tilalla toimitaan ympäristökorvausehtojen mukaisesti. Vierailijat käyttävät suojavaatteita ja saappaita vieraileessaan tuotantorakennuksissa mahdollisten eläintautien leviämisen välttämiseksi.

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

18. ARVIO TOIMINNAN PÄÄSTÖISTÄ JA VAIKUTUKSISTA YMPÄRISTÖÖN

Tiedot toiminnasta syntyvistä päästöistä (esim. haju, melu, pöly, ravinnepäästöt vesistöön ja maaperään), niiden vaikutuksista ympäristöön sekä toimenpiteistä päästöjen vähentämiseksi

Tilan toiminnasta ei aiheudu kohtuutonta meluhaittaa. Liikenne lisääntyy kesäkaudella. Peltolohkoilla ympäristökorvauksjärjestelmän mukaiset suojakaistat ja lannoitus.

Tiedot kuinka toimintaa ja ympäristövaikutuksia tarkkaillaan (mm. eläinsuojarakennusten ja lantavarastojen tiiveys, polttoainesäiliöiden kunto, talousvesikaivojen ja pohjaveden laatu, ja jätevesijärjestelmien toimivuus) Päivittäisten maatalous ja eläintenhoito töiden aikana seurataan koneiden, tuotantorakennusten, lantavarastoiden kuntoa ja toimivuutta.

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

19. ILMOITUKSEEN LIITETTÄVÄT TIEDOT

- ☒ 1. Sijaintikartta 1:10 000 tai 1:20 000
- ☒ 2. Asemapiirros 1:500 tai 1:1 000
- ☒ 3. Pohja- ja leikkauspiirrokset nykyisistä ja tulevista eläinsuojista, säänsuojista, lantavarastoista ja jaloitte-lualueista
- ☐ 4. Maaperäselvitys (jos lantavarasto sijaitsee pohjavesialueella sekä aina kalvoaltaiden osalta)
- ☐ 5. Vuokrattujen lantavarastojen vuokrasopimuskopiot
- ☒ 6. Luettelo ja kartta eläinsuojan naapureista ja muista vaikutusalueen kohteista yhteystietoineen (omistajan ja haltijan nimi, osoite, kiinteistötunnus)
- ☐ 7. Kopio viimeisimmästä ympäristöluvasta tai muusta ympäristönsuojelua koskevasta päätöksestä (jos ilmoituksen käsittelee eri viranomainen)
- ☐ 8. Todistus kiinteistön hallintaoikeudesta, esimerkiksi kopio vuokrasopimuksesta, mikäli kiinteistö ei ole omassa omistuksessa
- ☐ 9. Sopimukset lannan luovutuksesta jatkojalostukseen
- ☐ 10. Jätevesien käsittelysuunnitelma
- ☒ 11. 6045a eläinsuojataulukot
- ☐ 12. 6045b vähimmäisetäisyydestä poikkeaminen

20. ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

Pyhäntä 19.1.2021

Allekirjoitus (tarvittaessa)

Mikko Niskanen

Matti Niskanen

Nimen selvennys

Viranomaiselle lähetettyä ilmoituslomaketta voi täydentää vain kerran. Jos lomakkeen tiedot ovat täydennyksen jälkeen edelleen puutteellisia, ilmoitus jätetään tutkimatta. Ilmoituslomakkeessa ilmoitetut tiedot ovat toiminnanharjoittajaa sitovia. Viranomainen liittää tämän lomakkeen liitteineen asiasta annettavaan päätökseen.

ELÄINPAIKAT	Eläinpaikkojen määrä yhteensä				Eläinsuoja (nimeä rakennus/osasto)				Eläinsuoja (nimeä rakennus/osasto)			
	Nykyinen tilanne	Tuleva tilanne	Eläinyksikkö kerroin	Eläinyksiköt, yhteensä 1 113,5 ey	Nykyinen navetta				Uusi Navetta			
					Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivalanta	Virtsa	Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivalanta	Virtsa
NAUTAKARJA												
lypsylehmiä ja/tai umpilehmiä	51	75	10,8	810					66	9		
emolehmiä												
hiehoja (12-24 kk)	15	20	4	80	20							
lihanautoja ja sonneja (12-24 kk)		24	5,7	136,8	24							
siitossonni (>2 v)												
lehmävasikoita 6-12 kk	9	8	3,4	27,2	8							
lehmävasikoita < 6 kk	3	11	1,7	18,7	11							
sonnivasikoita 6-12 kk		7	3,4	23,8	7							
sonnivasikoita < 6 kk	2	10	1,7	17	10							
SIKALA			Yhteensä:	1113,5								
lihasikoja (teuraspaino < 90 kg)												
emakoita porsaineen (≤ 11 vko) ^{a1)}												
emakoita porsaineen satelliittisikalassa (≤ 5 vko) ^{a2)}												
joutilaita emakoita ydinsikalassa												
vieroitettuja porsaita (5-11 vko, jos tilalla ei ole emakoita)												
karjuja (täysikasvuisia)												
SIIPIKARJA												
broilereita												
munituskanoja, broileriemo												
kananuorikoita												
kalkkunoita												
ankkoja ja hanhia												
sorsia												
MUU ELÄINSUOJA												
lampaat (uuhi karitsoineen, pukki)												
vuohet (kuttu kileineen, pukki)												
karitsat ja kilit 3-9 kk (kasvatuksessa 2 erää vuodessa)												
karitsat ja kilit 6-9 kk (kasvatuksessa 2 erää vuodessa)												
hevonen >150 cm												
poni 120-150 (140) cm												
pienponi <120 cm												
ERISTYS JA ILMANVAIHTO RAKENNUKSITTAIN												
- lämmöneristys kyllä/ei					kyllä	Ei						
- ilmanvaihto koneellinen/luonnollinen					Koneellinen	Luonnollinen						
- poistohormien lukumäärä ja korkeus					4 kpl 6,5 m	9 kpl, 9 m						
- poistohormien sijainti (ilmansuunta, jos seinällä)					Katolla	Katolla						
LIETEKUILUJEN TOIMINTA					Lietelanta valuu lietekuiluista valuttamalla lietealtaaseen				Avokourusta lietelanta kolataan lietekuiluun josta lietelanta valuu lietealtaaseen. Lietekuiluissa on lantakäytävien jäähdytysjärjestelmä.			
Jos lietekuiluja esitetään hyväksyttäväksi lannan varastointitilavuuteen, lietekuilujen kokonaistilavuus ja hyötytilavuus laskentaperusteineen												

a1, a2) Tavanomaisessa emakko- tai yhdistelmäsisikalassa merkitään kohtaan "Emakoita porsaineen" porsitusosaston ja tilneytysoaston emakot sekä joutilaat emakot. Tiedot täytetään joko kohtaan a1 tai a2 sen mukaan, minkä ikäisenä porsaat viedään pois tilalta.

Liete- ja virtsasäiliön tiedot

	Lietesäiliö 1	Lietesäiliö 2	Lietesäiliö 3	
Onko säiliö uusi vai olemassa oleva	Olemassa oleva	Olemassa oleva	Uusi	
Sijaitseeko säiliö eläinsuojan yhteydessä vai muualla?	Eläinsuojan yhteydessä	Eläinsuojan yhteydessä	Muualla	
Säiliön kokonaistilavuus (m ³)	200	1455	1500 m3	
Säiliön sisähalkaisija (m)	10	26,2	25,23	
Säiliön hyötykorkeus (m)	2,7	2,7	2,7	
Säiliön materiaali	Betoni	Betoni	Betoni	
Onko katetta, jos niin millainen (esim. luonnollinen kuoret-tuma, turve, styrox, EPS-rae, betoni, pelti, pressu)?	Turve	Turve	Turve	
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m ²)	Mursketta, 15 m2	Mursketta, 15 m2	Murske 15 m2	
Täyttötapa (lietekuiluista/ pumppu- tai pudotuskaivoista lietesäiliön yläosaan/alaosaan)	Pudotuskaivosta lietesäiliön alaosaan	Pudotuskaivosta lietesäiliön alaosaan	Täyttö alakautta pumppaamalla	
Etälantalan kiinteistötunnus			630-404-95-3	

SAAPUNUT

30-01-2021

YMPÄRISTÖPALVELUT HELMI
HAAPAVESI

	Kuivalantala 1	Kuivalantala 2	Kuivalantala 3	Kuivalantala 4
Onko lanta uusi vai olemassa oleva?	Uusi			
Sijaitseeko lantala tilakeskuksessa vai muualla?	Muualla			SAAPUNUT
Lantalan kokonaistilavuus (m ³)	300			20-01-2021
Lantalan pohjan ja reunojen materiaali	Betoni			YMPÄRISTÖPALVELUT HELMI HAAPAVESI
Lantalan pohjan pinta-ala (m ²)	100 m2			
Lantalan reunojen lukumäärä (kpl)	3			
Lantalan reunojen korkeus (m)	2 m			
Ajoluiskan korkeus (cm)	50			
Onko katetta, jos niin millainen (esim. turve, pressu, kiinteä katto)?	Kiinteä katto			
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m ²)	Betoni 28 m2			
Johdetaanko kattamattoman lantalan sadevedet lietesäiliöön tms. vai imeytetäänkö kuivikkeisiin?				
Etälantalan kiinteistötunnus	630-404-95-3			

Esitetään, jos kestokuivikepohjia esitetään huomioitavaksi lannan varastointitilavuutena

	Kuivikepohja 1	Kuivikepohja 2	Kuivikepohja 3	Kuivikepohja 4
Eläinpaikkamäärä ja kuivikepohjan sijainti ja kuivitusjärjestelmä (rakennus/osasto)				
Kuivitetun alueen pinta-ala (m²)				SAAPUNUT
Kuivikkeen paksuus (cm)				20-01-2021
Kuivikepohjan vesitiivistä materiaalia olevien reunojen korkeus (cm)				YMPÄRISTÖPALVELUT HELMI HAAPAVESI
Reunojen materiaali				
Lattian materiaali				
Kuivikemateriaali				
Tyhjennyskertojen lukumäärä (krt/vuosi)				
Poistetun kuivikelannan varastointipaikka				

Lannan muu käsittely

Selostus esim. käsittelystä biokaasulaitoksessa, lannan kompostoinnista, separoinnista tai ilmastuksesta

Kompostointialusta pinta-ala (m2)

Reunan korkeus (cm)

Kompostointialustan pinta-ala (m2)

Kompostointialusta on tiivispohjainen

Kyllä/ei

materiaali

SAAPUNUT

20-01-2021

YMPÄRISTÖPALVELUT HELMI
HAAPAVESI

	Säilörehun valmistuspaikka				
	Torni	Laakasiilo	Auma	Pyöröpaalaus	Muu, mikä?
Tuoreena (t/a)					
Esikuivattuna (t/a)				1000 t/a	
Puristenesteen johtamispaikka (umpikaivo/virtsa-tai lietesäiliö/muualle, minne?)					
Säiliön tilavuus (m³)					
Selostus talteenotetun puristusnesteen käytöstä					
Auman pohjan materiaalit					

SAAPUNUT

20-01-2021

YMPÄRISTÖPALVELUT HELMI
HAAPAVESI

Kemikaalien varastointi

Kemikaali	Käyttömäärät (litraa/tonnia vuodessa)	Varastossa enintään (litraa/tonnia)	Varastointipaikka ja -tapa (säilytysastia, säilytyspaikka esim. pohjamateriaali, onko allastettu/viemäroity tila)
Muut öljytuotteet (esim. traktorin öljyt)	200	400	Konehallissa, myyntitynnyrissä
Rehunsäilöntäaineet	1000 l	1500 l	Konehallissa, myyntikontissa
Lannoitteet	50 tn	50 tn	Konehallissa varastoituna
Kasvinsuojeluaineet	20 l	0 l	Käyttö tarpeen mukaan
Eläinten lääkkeet	3 l	0,5 l	Lääkekaapissa navetassa
Eläinsuojissa käytettävät pesuaineet	50 l	40 l	Navetalla myyntiastiassa
Desinfiointiaineet	5 kg	5 kg	Navetalla myyntiastiassa
Muuta, mitä?			

SAAPUNUT

20-01-2021

YMPÄRISTÖPALVELUT HELMI
HAAPAVESI

Tiedot polttoainesäiliöistä

	Polttoainesäiliö 1	Polttoainesäiliö 2	Polttoainesäiliö 3
Säiliön tilavuus (m ³)	3	3	
Säiliön alustan materiaali ja mahdollisen valuma-altaan tilavuus (m ³)	Betoni alusta. Valuma-allas 5,96 m ³ (yhteinen toisen polttoaine säiliön kanssa)	Betoni alusta. Valuma-allas 5,96 m ³ (yhteinen toisen polttoaine säiliön kanssa)	

		Kyllä	Ei	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei
Polttoaineen käyttötarkoitus	tankkaus	x		x			
	eläinsuojan lämmitys		x		x		
	viljan kuivaus		x		x		
	muu, mikä?		x		x		
Säiliön tyyppi		Kyllä	Ei	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei
Maanpäällinen säiliö		x		x			
2-vaippasäiliö			x		x		
Varusteet							
Katos		x		x			
Lukitus		x		x			
Ylitäytönestin		x		x			
Lapon estolaite		x		x			
Vuodonilmaisoin			x		x		

SAAPUNUT

20-01-2021

YMPÄRISTÖPALVELUT HELMI
RAAPAVESI