

**ELÄINSUOJEN ILMOITUSLOMAKE**  
(Ympäristönsuojelulaki (YSL) 115 a §)

**ILMOITUKSEN TUNNISTETIEDOT**

(Viranomaisen täyttää) Diaarimerkintä	<b>SAAPUNUT</b>	Viranomaisen yhteystiedot
Ilmoitus on saapunut	<b>20-01-2021</b>	
	<b>YMPÄRISTÖPALVELUT HELMI HÄÄPAVESI</b>	

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

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

<b>Kyseessä on</b>	
<input type="checkbox"/> Uusi toiminta	Toiminnan suunniteltu aloitusajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä)
<input checked="" type="checkbox"/> Olemassa olevan ympäristöluvan saaneen eläinsuojan toiminnan olennainen muuttaminen	Muutoksen suunniteltu toteutumisaikajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä) 01.08.2021 Mitä muutos koskee? <input checked="" type="checkbox"/> Muutokset eläinpaikkojen tai lannan määrässä <input type="checkbox"/> Tuotantosuunnan vaihtaminen <input type="checkbox"/> Lannankäsittelyjärjestelmän vaihtaminen <input type="checkbox"/> Muu, mikä?
<input type="checkbox"/> Olemassa olevan eläinsuojan ympäristöluvan muuttaminen	Mitä muutos koskee?
<input type="checkbox"/> Ilmoituspäätöksen saaneen eläinsuojan toiminnan tai sitä koskevien tietojen muuttaminen	Mitä muutos koskee?
<input type="checkbox"/> Olemassa oleva eläinsuoja, jolla ei ole ympäristölupaa tai ilmoituspäätöstä	Mitä toiminta koskee?
Milloin investointihakemus on jätetty?	
Yleiskuvaus eläinsuojan toiminnasta ja tiivistelmä ilmoituksessa esitetyistä tiedoista Tilan nykyinen tuotantosuunta on maidontuotanto sekä lihasonnien välikasvatus 6 kk saakka. Nykyinen ympäristöluva 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 m <sup>3</sup> ja etäkuivalantavarasto 300 m <sup>3</sup> . 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 lypsytuotannon 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.	
<input type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro	

## 2. TOIMINNANHARJOITTAJAN YHTEYSTIEDOT

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

## 3. ELÄINSUOJAN YHTEYSTIEDOT, SIJAINTI JA TIEDOT KAAVOITUKSESTA

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

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

**5. TIEDOT ELÄINSUOJAN ENIMMÄISELÄINPAIKOISTA, JALOITTELUALUEIDEN, SÄÄNSUOJIEN 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 <sup>2</sup> katettu osuus m <sup>2</sup> / %
Jaloittelualue on <input type="checkbox"/> suppea <input type="checkbox"/> laaja
Jaloittelualueen / säänsuojan tiivispohjaisen ja muun alueen pohjamateriaalit ja pinta-alat <input type="checkbox"/> asfaltti m <sup>2</sup> <input type="checkbox"/> betoni m <sup>2</sup> <input type="checkbox"/> vaihtopohja m <sup>2</sup> <input type="checkbox"/> muu, mikä? m <sup>2</sup>
Lanta poistetaan kertaa viikossa
Selostus jaloittelualueelta / säänsuojasta poistetun lannan varastoinnista

Selostus jaloittelualueen jätevesien käsittelystä
Ruokinta- tai juottopaikka sijaitsee <input type="checkbox"/> ulkotarhassa <input type="checkbox"/> jaloittelualueella
Pysyvä ruokinta- tai juottopaikka on katettu <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei tiivispohjainen <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
<input type="checkbox"/> 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 käyntiosoite	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 huomioidut hajupäästövähennystekniikat lyhentävät eläinsuojan vähimmäisetäisyyttä lähimpään häiriintyvään kohteeseen. Toiminnanharjoittaja sitoutuu käyttämään valittuja päästövähennystekniikoita, joiden tulee olla rakennettuna 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	<input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
1 113,5	150 m	As.rakennus, Mattila-kiinteistö 14:22	<input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
1 113,5	150 m	As.rakennus, Vällä-kiinteistö 3:39	<input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei

Mikäli etäisyysvaatimus ei täyty, on eläinsuojan laajennuksen osalta mahdollista hakea vähimmäisetäisyydestä poikkeamista. Poikkeamisen mahdollisuuden ratkaisee viranomainen. 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	Jaloittelualaue	Ulkotarhan pysyvä ruokinta- ja juottopaikka
Sijainti tärkeällä tai muulla vedenhankintakäyttöön soveltuvalla pohjavesialueella		<input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Etäisyys talousvesikaivoon tai -lähteeseen vähintään 50 m		<input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Etäisyys vesistöön vähintään 50 m	<input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Etäisyys valtaojaan tai no-roon vähintään 25 m		<input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Sijainti Natura 2000-alueen läheisyydessä	<input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Sijainti muun luonnonsuojelualaueen läheisyydessä	<input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Sijainti tulva-alueella	<input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Jokin muu häiriintyvä kohde, esim. muinais- muisto	<input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
<input checked="" type="checkbox"/> 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 jatkokäsiteltäväksi tilan ulkopuolelle?  kyllä, toimituspaikka \_\_\_\_\_  ei

Luovutettavan lannan määrä: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/v ja \_\_\_\_\_ t/v

Palautuuko käsiteltyä lantaa oman tilan pelloille levitettäväksi?  kyllä  ei

Kuinka paljon? \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/v ja \_\_\_\_\_ t/v

---

Poltetaanko lantaa tilalla?  kyllä  ei

Poltettavan lannan määrä \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/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 <sup>3</sup> /v)	Mihin jätevedet johdetaan ja/tai miten ne käsitellään? <sup>1)</sup>
Muut mahdolliset pesuvedet	150	Lietesäiliöön
Sosiaalitoimien WC-vedet	10	Umpisäiliö 5 m <sup>3</sup> . Vestian jäteveden käsittely
Maituhuoneen jätevedet	350	Lietesäiliöön
<input type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro _____		

<sup>1)</sup> Umpisäiliöstä tulee ilmoittaa säiliön tilavuus (m<sup>3</sup>) 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 jatkotoimintapaikka
<b>Tavanomaiset jätteet</b>		
Sekajäte	2 000 kg/a	Vestia jätehuolto
Maatalouden muovit	10 000 kg/ka	Vestia jätehuolto
Muu, mikä?		
<b>Vaaralliset jätteet</b>		
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?		
<p>Tiedot vaarallisten jätteiden kirjanpidosta  Ongelmajätteet toimitetaan ongelmajäte vastaanottoon. Ongelmajätteet varastoidaan tilalla ennen pois kuljetusta kuivassa ja viileässä varastorakennuksessa.</p> <p>Vaarallisten jätteiden varastointitila on</p> <input type="checkbox"/> lukittava <input checked="" type="checkbox"/> katettu <input checked="" type="checkbox"/> tiivispohjainen <input checked="" type="checkbox"/> Vaaralliset jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn vähintään kerran vuodessa		
<p>Tiedot itsestään kuolleiden eläinten varastoinnista ja hävityksestä tilalla  Honkajoki Oy:n raadonkeräily kerää kuolleet eläimet.</p>		
<input type="checkbox"/> 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 m<sup>3</sup>

<p>Säiliö on varustettu</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> suoja-altaalla, tilavuus 5,96 m<sup>3</sup></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> katoksella</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> lukituksella</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ylitäytönestimellä</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> laponestolaitteella</p> <p><input type="checkbox"/> 2-vaippasäiliöllä</p>
<p>Tiedot polttoainesäiliön alustasta</p> <p><input type="checkbox"/> maapohja</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> betonilaatta</p> <p><input type="checkbox"/> muu, mikä?</p>
<p>Tiedot tankkauspaikan päällystyksestä murske alusta</p>
<p>Tilalla on muita öljytuotteita enintään 400 litraa, jotka säilytetään Konehallissa myyntitynnyrissä</p>
<p>Polttoainesäiliöt on viimeksi tarkastettu paloviranomaisen toimesta (pvm)</p>
<p>Lisätietoja</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro LIITE 6_ILMO_Polttoainetankin tyyppikilpi</p>

#### 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 m<sup>3</sup>/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 vieraillessaan 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 viranomaisen)
- 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.**

YMPÄRISTÖ- ja LUONNONVARJENNEKSI  
HELMI  
HAAPAVESI

ELÄINPAIKAT	Eläinpaikkojen määrä yhteensä		Eläinsuoja (nimeä rakennus/osasto)				Eläinsuoja (nimeä rakennus/osasto)						
	Nykyinen tilanne	Tuleva tilanne	Nykyinen navetta				Uusi Navetta						
			Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivalanta	Virtsa	Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivalanta	Virtsa			
<b>NAUTAKARJA</b>			<b>Eläinyksikkö kerroin</b>	<b>Eläinyksiköt, yhteensä 1 113,5 ey</b>									
lypsylehmiä ja/tai umpilehmiä emolehmiä	51	75	10,8	810					66	9			
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								
<b>SIKALA</b>			<b>Yhteensä:</b>	<b>1113,5</b>									
lihasikoja (teuraspaino < 90 kg)													
emakoita porsaineen (≤ 11 vko) <sup>a1)</sup>													
emakoita porsaineen satelliittisikalassa (≤ 5 vko) <sup>a2)</sup>													
joutilaita emakoita ydinsikalassa													
vieroitettuja porsaita (5-11 vko, jos tilalla ei ole emakoita)													
karjuja (täysikasvuisia)													
<b>SIIPIKARJA</b>													
broilereita													
munituskanoja, broileriemo													
kananuorikoita													
kalkkunoita													
ankkoja ja hanhia													
sorsia													
<b>MUU ELÄINSUOJA</b>													
lampaat (uuhi karitsoineen, pukka)													
vuohet (kuttu kileineen, pukka)													
karitsat ja kiljit 3-9 kk (kasvatuksessa 2 erää vuodessa)													
karitsat ja kiljit 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
<b>LIETEKUILUJEN TOIMINTA</b>		Lietelanta valuu lietekuiluista valuttamalla lietealtaaseen Avokourusta lietelanta kolataan lietekuiluun josta lietelanta valuu lietealtaaseen. Lietekuiluissa on lantakäytävien jäähdytysjärjestelmä.
Jos lietekuiluja esitetään hyväksyttäväksi lannan varastointilavuuteen, lietekuilujen kokonaistilavuus ja hyötytilavuus laskentaperusteinen		

a1, a2) Tavanomaisessa emakko- tai yhdistelmäsisikalassa merkitään kohtaan "Emakoita porsaineen" porsitusosaston ja tilineytysosaston emakot sekä joutilait 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 <sup>3</sup> )	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 <sup>2</sup> )	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	
Etälantalalan 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 <sup>3</sup> )	300			20-01-2021
Lantalan pohjan ja reunojen materiaali	Betoni			YMPÄRISTÖPALVELUT HELMI HAAPAVESI
Lantalan pohjan pinta-ala (m <sup>2</sup> )	100 m <sup>2</sup>			
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 <sup>2</sup> )	Betoni 28 m <sup>2</sup>			
Johdetaanko kattamattoman lantalan sadevedet lietesäiliöön tms. vai imeytetäänkö kuivikkeisiin?				
Etälantalan kiinteistötunnus	630-404-95-3			

Esitetään, jos kestokuivikepohjia esitetään huomioitavaksi lannan varastointilavuutena

	Kuivikepohja 1	Kuivikepohja 2	Kuivikepohja 3	Kuivikepohja 4
Eläinpaikkamäärä ja kuivikepohjan sijainti ja kuivitusjärjestelmä (rakennus/osasto)				
Kuivitetun alueen pinta-ala (m <sup>2</sup> )				SAAPUNUT
Kuivikkeen paksuus (cm)				20-01-2021
Kuivikepohjan vesitiivistä materiaalia olevien reunojen korkeus (cm)				YMPÄRISTÖPALVELUT HELMI KARPAVESI
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  
HAAPVESI

	Säilörehun valmistuspaikka				
	Torni	Laakasilo	Auma	Pyöröpaalaus	Muu, mikä?
Tuoreena (t/a)					
Esikuivattuna (t/a)				1000 t/a	
Puristenesteen johtamispaikka (umpikaivo/virtsa-tai lietesäiliö/muualle, minne?)					
Säiliön tilavuus (m <sup>3</sup> )					
Selostus talteenotetun puristusnesteen käytöstä					
Auman pohjan materiaalit					

SAAPUNUT

20-01-2021

YMPÄRISTÖPALVELUT HELMI  
HAAPAVESI



**Kemikaalien varastointi**

<b>Kemikaali</b>	<b>Käyttömäärät (litraa/tonnia vuodessa)</b>	<b>Varastossa enintään (litraa/tonnia)</b>	<b>Varastointipaikka ja -tapa (säilytysastia, säilytyspaikka esim. pohjamateriaali, onko allastettu/viemäroity tila)</b>
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
Desinfointiaineet	5 kg	5 kg	Navetalla myyntiastiassa
Muuta, mitä?			

SAAPUNUT

20-01-2021

YMPÄRISTÖPALVELUT HELMI  
RAAPAVESI

**Tiedot polttoainesäiliöistä**

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