

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

**ILMOITUKSEN TUNNISTETIEDOT**

(Viranomaisen täyttää) Diaarimerkintä	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	
<input checked="" type="checkbox"/> Uusi toiminta	Toiminnan suunniteltu aloitusajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä) 1.4.2025
<input checked="" type="checkbox"/> Olemassa olevan ympäristöluvan saaneen eläinsuojan toiminnan olennainen muuttaminen	Muutoksen suunniteltu toteutumisajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä) 1.5.2026 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 investointitukihakemus on jätetty? ei ole jätetty, jätetään vuoden 2024 viimeiseen tukihakuun 15.10.2024 mennessä	
Yleiskuvaus eläinsuojan toiminnasta ja tiivistelmä ilmoituksessa esitetyistä tiedoista Tarkoituksena olisi keväällä 2025 aloittaa uuden tuotantorakennuksen rakentaminen maatilalla. Maatilalle aiotaan rakentaa uusi yhden lypsyrobotin pihatto, jonne tilan lehmät, juottoikäiset vasikat (alle 2 kk) ja yli 22 kk vanhat tiineet hiehot sijoitetaan. Navettaan on tarkoitus rakentaa 90 parsipaikkaa. Uuden pihattonavetan yhteyteen rakennetaan uusi kuivalantala ja uusi virtsasäiliö. Ruokinta uudessa navetassa tapahtuisi erillisruokintana, väkirehu kioskeista ja karkearehun jako pienkuormaajalla. Vanhasta parsinavetasta muokataan uuden pihattonavetan valmistuttua ja eläinten sinne siirrettyä hiehopihatto, jonne tilan 2-22 kk vanhat hiehot sijoitetaan. Tarvittavat muutostyöt aloitetaan arviolta keväällä 2026. Vanhan parsinavetan yhteydessä on kuivalantala ja virtsasäiliö, jotka toimivat tulevan hiehopihattonavetan lannanvarastointipaikkoina ja etälantaloina uudelle pihatolle. Vanhan parsinavetan yhteydessä on myös eläinten ulkoilutarha, jonka tulevaisuuden käytöstä ei vielä ole täyttä varmuutta. Sitä saatetaan käyttää hiehojen ulkoiluun. Kun vanhan parsinavetan muutostyöt ovat valmistuneet ja tilan hiehot on siirretty sinne, tilan vanhasta hiehojen kylmäpihatosta tehdään varastorakennus tilan koneille ja tuotantopanoksille. Tässä ilmoituslomakkeessa haetaan lupaa uuden toiminnan kohdassa uudelle pihattonavetalle ja olemassa olevan ympäristöluvan saaneen eläinsuojan toiminnan muuttamisen kohdassa vanhan parsinavetan muuttamiselle hiehopihatoksi.	
<input type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro	

## 2. TOIMINNANHARJOITTAJAN YHTEYSTIEDOT

Toiminnanharjoittajan nimi tai toiminimi Maatalousyhtymä Ylikahri		Kotipaikka Siikainen	Y-tunnus/ henkilötunnus 2911463-4
Käyntiosoite [REDACTED]	Postiosoite 29880 Leväsjoki	Puhelinnumero [REDACTED]	Sähköpostiosoite [REDACTED]
Ilmoituksen tekijän nimi Joonas Ylikahri	Postiosoite [REDACTED]	Puhelinnumero [REDACTED]	Sähköpostiosoite [REDACTED]
Yhteyshenkilön nimi (jos eri kuin ilmoituksen tekijä)	Postiosoite	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite) [REDACTED]			
<input type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro			

## 3. ELÄINSUOJAN YHTEYSTIEDOT, SIJAINTI JA TIEDOT KAAVOITUKSESTA

Eläinsuojan /tilan nimi Maatalousyhtymä Ylikahri	Sijaintipaikka (kunta, kylä) Siikainen, Leväsjoki	Kiinteistötunnus [REDACTED]
Käyntiosoite Leväsjoen tie 1134	Postiosoite 29880 Leväsjoki	Puhelinnumero [REDACTED]
Kiinteistön omistaja Juha Ylikahri, Satu Ylikahri ja Joonas Ylikahri	Puhelinnumero [REDACTED]	Sähköpostiosoite [REDACTED]
Kiinteistön haltija (jos eri kuin omistaja)	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Eläinsuojarakennuksiin liittyvät tilatunnukset [REDACTED]		
Kiinteistöillä sijaitsevat muut eläinsuojan toimintaan liittyvät toiminnot (kunta, kiinteistön nimi ja kiinteistötunnus) <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:		
Eläinsuojan sijaintipaikan koordinaatit <a href="#">ETRS-TM35FIN-tasokoordinaatistossa</a> 6861891 pohjoinen (N) 228472 itä (E)		
Alueen kaavoitustilanne <input type="checkbox"/> Asemakaava, tontin kaavamerkintä: <input type="checkbox"/> Yleiskaava, alueen kaavamerkintä: <input type="checkbox"/> Poikkeamispäätös <input checked="" type="checkbox"/> Ei oikeusvaikutteista kaavaa <input type="checkbox"/> Toimintaa koskeva kaavamuutos vireillä		
<input type="checkbox"/> Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro		

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

	Myöntämis- päivämäärä	Viranomainen/taho	Lainvoi- mainen	Vireillä
Ympäristölupa	27.12.2012	Pohjois-Satakunnan peruspalvelu- liikelaitoskuntayhtymä/Ympäristöpal- velut	<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			<input 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 checked="" type="checkbox"/> ympäristölupa <input type="checkbox"/> sijoituslupa/sijoituspaikkalupa <input type="checkbox"/> muu, mikä?				
<input checked="" type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro 13				

**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**

Käytössä on <input type="checkbox"/> ulkotarha <input checked="" type="checkbox"/> jaloittelualue
Jaloittelualue / ulkotarhan säänsuoja on tarkoitettu 55 eläimelle käytetään vuodessa        vrk kokonaispinta-ala 350 m <sup>2</sup> katettu osuus 0 m <sup>2</sup> / 0 %
Jaloittelualueen / ulkotarhan säänsuojan tiivispohjaisen ja muun alueen pohjamateriaalit ja pinta-alat <input type="checkbox"/> asfaltti        m <sup>2</sup> <input checked="" type="checkbox"/> betoni 350 m <sup>2</sup> <input type="checkbox"/> vaihtopohja        m <sup>2</sup> <input type="checkbox"/> muu, mikä?        m <sup>2</sup>
Lanta poistetaan 1 kertaa viikossa
Selostus jaloittelualueelta / säänsuojasta poistetun lannan varastoinnista Jaloittelualue sijaitsee vanhan parsinavetan, josta tulevaisuudessa on tarkoitus muokata hiehopihatto, kuivalantalan välittömässä läheisyydessä. Lanta lykätään betonia pitkin suoraan lantaruumaan varastoitavaksi.

Selostus jaloittelun alueen valumavesien käsittelystä Valumavedet johdetaan vanhan parsinavetan lantaruumaan, josta ne edelleen johdetaan virtsasäiliöön.
Ruokinta- tai juottopaikka sijaitsee <input type="checkbox"/> ulkotarhassa <input type="checkbox"/> jaloittelun alueella
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 jaloittelun alueesta ympäröiviin kohteisiin. Tiedot merkitään myös rakentamattomien kiinteistöjen osalta.

Kohde	Kohteen nimi, kiinteistötunnus tai käytösosoite	Eläinsuoja ja säänsuoja	Lannan ja pakkaamattoman orgaanisen lannoitevalmisteen varastointitila	Jaloittelun alue
Asuinkiinteistöt (omat)	██████████ ██████████ ██████████ ██████████	Etäisyydet (m) 120 m  170 m	Etäisyydet (m) 160m  210 m	Etäisyydet (m) 100  100
Asuinkiinteistöt (muiden)	Leväsjoen tie 1148 Leväsjoen tie 1192 Järvikulmantie 36	Etäisyydet (m) 210 520 500	Etäisyydet (m) 250 590 500	Etäisyydet (m) 150 550 500
Vapaa-ajan kiinteistö	Leväsjoen tie 1149 Leväsjoen tie 1185 Leväsjoen tie 1116 Leväsjoen tie 1115 Leväsjoen tie 1093	Etäisyydet (m) 250 520 150 200 320	Etäisyydet (m) 280 560 150 200 270	Etäisyydet (m) 150 500 170 210 310
Muu kiinteistö (koulu, päiväkot, sairaala, kirkko tms.)		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Tiedot eläinsuojan vaikutusalueella sijaitsevista muista eläinsuojista Ei muita eläinsuojia vaikutusalueella.				
<input checked="" type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro 6				

## 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 rakennettuna ja toimintakunnossa ennen toiminnan aloittamista.

Eläinyksikkömäärä (kpl)	Etäisyysvaatimus (m)	Häiriintyvä kohde	Etäisyysvaatimus täyttyy
1099,1	150	vapaa-ajan kiinteistö	<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

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	Jaloittelualue	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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Etäisyys valtaojaan tai noroon vähintään 25 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
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 checked="" type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Sijainti muun luonnonsuojelualueen läheisyydessä	<input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei	<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
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 checked="" type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Jokin muu häiriintyvä kohde, esim. muinaismuisto	<input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei	<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"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro				

## 9. LANNAN KÄSITTELY JA VARASTOINTI

<p><b>9.1 Lannan käsittely</b></p> <p>Eri lannankäsittelymenetelmien piirissä olevien eläinpaikkojen määrät, lannan käsittely ja varastointi ilmoitetaan eläinsuojarakennuksittain liitteellä <a href="#">6045a eläinsuojataulukot</a>.</p>
<p><b>9.2 Laiduntaminen</b></p> <p>Mitä eläimiä laidunnetaan? lypsylehmiä</p> <p>Eläimiä laidunnetaan 2 kuukautta/vuorokautta vuodessa</p> <p>Eläimet ovat öisin sisällä <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei</p> <p>Laitumet tai osa niistä rajoittuu vesistöön <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei</p> <p>Onko laidunnusaika huomioitu lantavarastojen tilavuudessa? <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei</p>

Tiedot on esitetty liitteessä nro

## 10. SUUNNITELMA LANNAN HYÖDYNTÄMISESTÄ

Levitykseen käytettävä peltoala yhteensä 112,42 ha, josta:  
omistuksessa olevaa peltoa 79 ha,  
vuokrateltoa 33,42 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

Otetanko tilalla vastaan muuta lantaa tai pakkaamattomia orgaanisia lannoitevalmisteita?

- kyllä, muuta lantaa            m<sup>3</sup>/v ja            t/v  
 kyllä, pakkaamattomia orgaanisia lannoitevalmisteita            m<sup>3</sup>/v ja            t/v  
 ei

Poltetaanko lantaa tilalla?  kyllä  ei

Poltettavan lannan määrä            m<sup>3</sup>/v ja            t/v

Kattilan polttoainetehto            MW

Lannan poltossa muodostuva tuhka

- käytetään lannoitteena omilla pelloilla  kyllä  ei  
luovutetaan tai myydään tilan ulkopuolelle  kyllä  ei

Tiedot on esitetty liitteessä nro

## 11. ELÄINSUOJAN JÄTE- JA HULEVESIEN 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	10	johdetaan virtsasaäiliöön ja levitetään pelloille
Sosiaalitulojen WC-vedet	5	johdetaan omaan umpisäiliöön ja toimitetaan jätevedenkäsittelylaitokseen
Maituhuoneen jätevedet	290	johdetaan virtsäsäiliöön ja levitetään pelloille

<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.

### Hulevesien hallinta (huomioidaan tarvittaessa, esim. tilan sijaitessa vesistön läheisyydessä)

Minkälaisia **pinnoitettuja** piha-alueita toimintaan kuuluu, joissa tarvitaan hulevesien hallintaa (esim. päällystetyt eläinten kulkuväylät ja säilörehupaalien käsittelyalue)?

Säilörehupaalit avataan navetan sisällä pinnoitetussa reuhallissa. Ei pinnoitettuja piha-alueita, piha-alueet sorapäällysteisiä.

Mihin näiden alueiden hulevedet johdetaan? virtsasäiliöön

Mihin puhtaat hulevedet (esim. likaantumattomat katoilta valuvat vedet) johdetaan?

maaperään

ojaan

muualle, mihin?

Tiedot on esitetty liitteessä nro

## 12. TIEDOT SYNTYVISTÄ JÄTTEISTÄ JA JÄTEHUOLLOSTA

Jätelaji	Arvioitu määrä (kg/a)	Käsittely, säilytys ja jatkoimituspaikka
<b>Tavanomaiset jätteet</b>		
Sekajäte	5000	Säilytys jäteastiassa, kunnallinen jätehuolto noutaa
Maatalouden muovit	1500	säilytys tilalla ja suomen maatalousmuovien kierrätys oy noutaa tilalta
Muu, mikä?		
<b>Vaaralliset jätteet</b>		
Jäteöljyt	120	säilytys tilalla katetussa ja betonipohjaisessa tilassa ja nouto Veikko Lehti Oy
Muut öljyiset jätteet (trasselit, suodattimet yms.)	30	säilytys tilalla katetussa ja betonipohjaisessa tilassa ja nouto Veikko Lehti Oy
Liuotinjäte		
Akut ja paristot	20	säilytys tilalla katetussa ja betonipohjaisessa tilassa ja toimitus Siikainen Keräämö oy
Loisteputket	1	säilytys tilalla katetussa ja betonipohjaisessa tilassa ja toimitus Siikainen Keräämö oy
Käsitelty puu		
Pilaantuneet rehut	10000	kompostointi tilalla
Muu, mikä?		
Muut jätteet, mitkä?		
Tiedot vaarallisten jätteiden kirjanpidosta Tilalla kirjanpito		
Vaarallisten jätteiden varastointitila on <input checked="" 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		
Tiedot itsestään kuolleiden eläinten varastoinnista ja hävityksestä tilalla varastointi tilalla ja Honka joki Oy noutaa tilalta hävitykseen.		
<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            m<sup>3</sup>



Säiliö on varustettu <input type="checkbox"/> suoja-altaalla, tilavuus      m <sup>3</sup> <input type="checkbox"/> katoksella <input type="checkbox"/> lukituksella <input type="checkbox"/> ylitäytönestimellä <input type="checkbox"/> laponestolaitteella <input type="checkbox"/> 2-vaippasäiliöllä
Tiedot polttoainesäiliön alustasta <input type="checkbox"/> maapohja <input type="checkbox"/> betonilaatta <input type="checkbox"/> muu, mikä?
Tiedot tankkauspaikan päällystyksestä sepele
Tilalla on muita öljytuotteita enintään 700 litraa, jotka säilytetään kylmässä ja lämpimässä konehallissa katetussa ja betonipohjaisessa tilassa
Polttoainesäiliöt on viimeksi tarkastettu paloviranomaisen toimesta (pvm) 1.2.2024
Lisätietoja
<input type="checkbox"/> Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro

#### 14. MUIDEN KÄYTETTÄVIEN AINEIDEN JA KEMIKAALIEN KULUTUS SEKÄ VARASTOINTI

Ilmoitetaan liitelomakkeella [6045a eläinsuojataulukot](#).

#### 15. TIEDOT MAATILAN VEDENHANKINNASTA JA LIIKENNEJÄRJESTELYISTÄ

Oma kaivo <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei Kunnan vesijohtoverkosto <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei Vedenkulutus 15 m <sup>3</sup> /vrk
Maidon, eläinten lannan ja rehujen kuljetusten määrät 2 kertaa/vrk
<input type="checkbox"/> 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)

Lannanpoistossa käytetään ketjuraappoja, joilla lantakäytävien puhdistus voidaan tehdä tehokkaasti riittävän monta kertaa vuorokaudessa. Virtsa levitetään peltoon sijoittamalla, joka mahdollistaa sen sisältämän typen tehokkaan hyväksikäytön. Kuivikemateriaalina käytetään hiekkaa, joka on tutkimusten mukaan lehmille paras kuivikevaihtoehto hyvinvoinnin kannalta. Se levitetään käytön jälkeen peltoon, jossa se parantaa peltojen kasvukuntoa ja viljavuutta. Ruokinnassa käytetään erillisruokintaa kioskilta ja lypsyrobotilta, mikä mahdollistaa oikean eläinakohtaisen ruokinnan. Tämä minimoi reuhävikin ja kukin eläin saa tarvitsemansa määrän ravintoa, mikä vähentää myös eläin ulosteessa haaskuun menevän yliaruokinnan ravinnepäästöjä. Ylijäänyt karkearehu on mahdollista hyödyntää samassa rakennuksessa olevien hiehojen ja umpilehmien ravintona ja lypsylehmät saavat silti tarvitsemansa määrän laadukasta karkea rehua. Ilmanvaihdossa hyödynnetään luonnollista ilmanvaihtoa, mikä mahdollistaa toimivan ilmanvaihdon ilman energiakustannuksia ja päästöjä. Väkipuhurit ostetaan luotettavilta alan toimijoilta, jotka ovat sitoutuneet ympäristöystävälliseen toimintatapaan. Jätevedet ja jätteet varastoidaan tilalla asianmukaisesti ja toimitetaan kierrätykseen. Valaistus toteutetaan LED valaisimilla, jotka säästävät merkittävästi energiaa ja kestävät pitkään. Lypsäminen toteutetaan uusimman sukupolven lypsyrobotilla, jolla energian, veden, pesuaineiden yms aineiden kulutus on minimoitu ja lehmien hyvinvointi maksimoitu jatkuvalla oikea-aikaisella lypsällä ja noin kolmella lypsykerralla päivässä. Tilalla on myös aurinkopaneeleja 50 kW edestä, joilla voidaan tuottaa iso osa tilan

käyttämästä sähköstä ympäristöystävällisesti ja vihreästi suoraan omalla tilalla. Tila hyödyntää myös henkilöautoliikenteessä sähköautoja. Yhdessä nämä kaikki toimenpiteet edistävät merkittävästi eläinten hyvinvointia, mikä johtaa korkeampaan keskituotokseen ja eläin kestävyYTEEN. Tämä vähentää tarvittavien eläinten määrää maidontuotannossa pienentäen päästöjä ja eläinten uudistuksessa vaadittavien hiehojen määrää.

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  
 Karjakoon kasvu laajennuksen yhteydessä toteutetaan omasta karjasta sekstatulla siemennyksellä hiehoista, jolloin vältetään eläinperäisten tautien leviämiseen liittyvät riskit. Ostetaan uusia eläimiä nuorina vasikoina vain virallisilta välittäjiltä terveystodistuksella. Nykyisten lehmien jalkaterveys ja opitut toimintatavat joutuvat koetukselle uuteen pihattoon ja vapaaseen eläinliikenteeseen siirryttäessä. Siirtymisen turvaamiseksi on tehostettava eläinten jalkaterveyttä ja siihen liittyvien ongelmien hoitoa. Yrittäjien on varsinkin alussa varattava riittävästi aikaa lehmien opettamiseen uuteen järjestelmään. Tautiriskin ja jalkaongelmien välttämiseksi tilan hiehot sijoitetaan väliaikaisesti tulevan tuotantorakennusten lehmätiloihin etukäteen optimaalisten olosuhteiden luomiseksi pienelijoille ja bakteereille sekä pohjarakenteiden kuluttamiseksi lehtiä varten. Käytetään hiekkaparsia pidon lisäämiseksi käytävillä ja makuukavuuden parantamiseksi liukastumiseen liittyvien ongelmien välttämiseksi. Tätä ehkäistään myös toimintojen sijoittamisella rakennukseen lehmien kannalta optimaalisesti ja riittävän leveillä käytävä ratkaisulla. Rakennetaan tilat kiimaisten eläinten erottamista varten tarpeen mukaan muiden eläinten turvallisuuden takaamiseksi. Tilan ja karjakoon kasvattaminen on määritetty suhteessa tilan yhdistettyihin tuloihin maa- ja metsätaloudesta siten, että mikäli maatalouden kannattavuuskehitys jatkuu negatiivisena ja kannattavuus tulevaisuudessa heikkenee entisestään, on tilan maataloustoiminnan alasajaminen mahdollista ilman taloudellista katastrofia yrittäjäpariskunnalle. Tämä pätee myös yrittäjän loukkaantumisen- tai pysyvän vammarriskin kanssa töissä. Karjakoon ollessa maltillinen myös erilaisiin eläinperäisiin ongelmiin ja tauteihin liittyvät ongelmat ovat paremmin hallittavissa esim. tarttuvien tautien levitessä tilalle. Tuotantorakennukseen tehdään myös tautisulku tarttuvien tautien leviämisen riskin minimoimiseksi. Hetkellinen maitomäärien ja tulojen lasku ei aiheuta ongelmia, kun muitakin tulonlähteitä on ja otettu lainamäärä maltillinen suhteessa yrityksen liikevaihtoon. Nämä seikat myös vähentävät erilaisten rahoitusongelmien riskiä, kuten korkotasojen äkillinen nousu, tai katastrofitilanne esim tulipalo tai maidon tuottajahintojen äkillinen lasku ulkoisesta tekijästä johtuen. Omalla agregaatilla poistetaan sähkökatkojen riski ja hyvällä varautumisella varaosissa, huolellisuudella ja käytettyjen osien laadukkuudella sekä oikeanlaisella rakennussuunnittelulla pienennetään esim konerikkojen ja tulipalon riskiä. Tilan tulojen jakautuessa tasaisesti sekä maatalouteen että metsätalouteen on tilan taloudellinen tilanne varsin turvattu toisen elinkeinon toimintaolosuhteiden hetkellisen heikkenemisen tapauksessa tulojen laskiessa. Uusi tuotantorakennus rakennetaan paloturvallisuusmääräyksiä noudattaen. Poistumistiet on merkitty ja niihin ei ole etäisyyttä yli lain sallimia etäisyyksiä. Tuotantorakennuksessa on riittävä alkusammutuskalusto ja savunpoisto. Eläimet voidaan vapauttaa sarjana. Tilalla on laadittu oma pelastussuunnitelma.

Tiedot on esitetty liitteessä nro 13

**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  
 Hajupäästöjä hallitaan kattamalla kuivalantala. Sijoittamalla rakennus metsien läheisyyteen kauemmas pääteistä voidaan melupäästöjä vähentää merkittävästi. Tämä vähentää myös merkittävästi muille asukkaille aiheutuvia pölypäästöjä. Ympäriellä on myös sopivasti kasvillisuutta sitomaan pölyä ja ehkäisemään melua. Tilalla ei tehdä seuserhua seosrehuvaunulla, joten suurin osa melua aiheuttavista toimista voidaan tehdä navetan sisällä. Navetasta tulee elementeistä valmistettava ja hyvin eristetty, joten melua ei juuri kantaudu navetan ulkopuolelle. Ravinnepäästöt maaperään ehkäistään kiinteillä ja pitävillä lannanvarastoilla ja -kuormausalustoilla. Paalien puristenesteet viemäroidään virtsasäiliöön. Virtsa sijoitetaan peltoon multaimella ehkäisten ravinteiden haihtumista ja joutumista vesistöihin. Levitetty kuivalanta kynnetään tai kevytmuokataan vuorokauden sisällä levityksestä piiloon huuhtoumien ja ravinteiden haihtumisen ehkäisemiseksi. Ilmanvaihto rakennuksessa toteutetaan luonnollisesti. Kun kuivituksessa käytetään hiekkaa, ehkäistään huomattavasti ympäristöön aiheutuvia pöly- ja hajuhaittoja toisin kuin vaikkapa turvetta käytettäessä.

Tiedot kuinka toimintaa ja ympäristövaikutuksia tarkkaillaan (mm. eläinsuojarakennusten ja lantavarastojen tiiveys, polttoainesäiliöiden kunto, talousvesikaivojen ja pohjaveden laatu, ja jätevesijärjestelmien toimivuus)  
 Tarkistetaan lantaruuman ja virtsasäiliön pohjan ja seinien ehjyys ja pitävyys aina, kun säiliöt eivät ole täynnä. Seurataan läheisille alueille mahdollisesti vuotavia ravinteita säiliöiden ollessa täynnä. Tarkistetaan polttoainesäiliöiden kunto ja varaston ehjyys aina tankkauksen yhteydessä. Seurataan tilalla käytettävän kaivoveden laatua visuaalisesti ja hajun sekä maun perusteella sitä päivittäin käytettäessä ja teetätetään säännöllisin väliajoin kaivoveden laatuanalyysi. Seurataan jätevesijärjestelmien toimivuutta tarkkailemalla viemärien vetävyyttä ja säiliöiden täyttymistä.

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 jaloittelualueista
- 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

Leväsjoella 21.9.2024

Allekirjoitus (tarvittaessa)

Joonas Ylikahri

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.**