

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 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) Syksy 2025 |
| | 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 ympäristö lupaa tai ilmoituspäätöstä | Mitä toiminta koskee? |
| Milloin investointitukihakemus on jätetty? 15.1.2025 | |
| <p>Yleiskuvaus eläinsuojan toiminnasta ja tiivistelmä ilmoituksessa esitetyistä tiedoista</p> <p>Tilalla on nyt 65 lehmän pihattonavetta, jossa on lypsylehmäpaikkojen lisäksi 40 vasikka- ja hiehopaikkaa. Tilakeskuksessa on myös hallirakennus, joka toimii nuorkarjan kylmäpihattona. Vuoden 2025 aikana on tarkoitus rakentaa nykyisen navetan lähelle uusi lypsykarjapihatto. Uuteen lypsykarjapihattoon tulee lypsyrobotti, takakiertoalue sekä hyvät ja tilavat sairas- ja poikimakarsinatilat kestokuivikkeelle. Samaan rakennukseen tulee myös tilat umpilehmille sekä tiineille hiehoille. Nykyisen pihatton lypsylehmien osasto jää ennalleen, muista tiloista muokataan tilat nuorkarjalle. Kylmäpihattoa käytetään jatkossa tarpeen mukaan; ensijaisesti otetaan käyttöön muissa rakennuksissa olevat eläinpaikat, esimerkiksi osa hiehopaikoista tulee todennäköisesti nuorempien eläinten käyttöön. Sonnivasikat lähtevät välitykseen ternivasikkana. Uuden lypsykarjapihaton rakentamisen ja muiden eläinsuojien muutostöiden lisäksi rakennetaan uusi laakasiilo kesällä 2025 ja suunnitellaan katetun kuivalantalan rakentamista tilakeskukseen vuoden 2026 aikana.</p> <p>Laajennuksen jälkeen uudessa lypsykarjapihatossa on paikat 98 lypsylehmälle ja 28 hieholle, vanhassa navetassa on paikat 56 lypsylehmälle, 26 hieholle ja 43 alle 6 kuukauden ikäiselle vasikalle. Lisäksi kylmäpihatossa on 31 paikkaa 6-12 kk ikäisille vasikoille. Kokonaisuuden yhteenlaskettu eläinyksikkömäärä on 2057,7 eläinyksikköä.</p> <p>Laajennuksen tavoitteena on parantaa eläinten olosuhteita ja helpottaa yrittäjien sekä työntekijöiden työtä ja parantaa heidän työympäristöä. Ruokinta muutetaan erillisruokinnasta aperuokinnaksi, joka on naudalle parempi ja vähentää rehuhävikkiä.</p> | |

Uudessa lypsykarjapihatossa sekä nykyisen navetan lypsylehmä- ja hiehopaikoilla syntyvä lanta käsitellään pääosin lietelantana. Nykyiseen navettaan rakennettavista vasikkapaikoista osassa on vinokuivikepohjalla oleva makuualue ja erillinen lantakäytävä, josta likaantunut kuivike ja lanta poistetaan lietelantalaan. Lietelantaa syntyy vuodessa noin 4297,8 m³. Uuden lypsykarjapihaton poikivien lehmien ryhmäkarsinassa (6 eläinpaikkaa), nykyisen navetan vasikkaosastolla ja kylmäpihatossa on kestokuivikepohjaa. Kestokuivitetuilla eläinpaikoilla syntyy kuivikelantaa yhteensä noin 624,8 m³ vuodessa.

Tilalla on useampi lietesäiliö, joista tällä hetkellä kolme sijaitsee päätilalla Rouhialassa (tilavuudet 500, 2500 ja 830 m³) ja kaksi (tilavuudet 350 ja 250 m³) hakijan omistuksessa olevalla Mattila-tilalla 17 km päässä päätilasta. Rouhialan 830 m³ lietesäiliö on jäämässä uuden eläinsuojan alle. Lisäksi tarvittaessa lietelannan varastointiin on käytettävissä vuokrattu etäsäiliö (1800 m³) noin 17 km päässä tilakeskuksesta. Mattila -tilalla on lietesäiliöiden lisäksi tyhjillään oleva sikala ja katettu kuivalantala (tilavuus 115 m³). Lisäksi suunnitelmassa on rakentaa Rouhialaan katettu kuivalantala kesällä 2026 (tilavuus 500 m³). Kuivikelantaa varastoidaan myös uuden lypsykarjanavetan kestokuivikepohjissa, jotka on tarkoitus tyhjentää kevät ja syystöiden aikaan suoraan pelloille.

Peltoa tilalla on 173 hehtaaria, joista omaa on 100 ja vuokrapeltoa 73. Tilakeskuksen (Rouhialan) yhteydessä peltoa on noin 95 hehtaaria, ja sen kauimmaisat lohko sijaitsevat 12 km päässä. Loput pellot sijaitsevat 17-22 km päässä lähellä Mattilaa. Tällä hetkellä säilörehu tehdään pääasiassa laakasiiloihin. Kasvavan säilörehumäärän takia tarkoituksena on rakentaa myös uutta laakasiilotilaa kesällä 2025. Nurmialaa on ollut laiturien kanssa n.70 hehtaaria ja loput n.80 ha on olleet viljalla. Nurmiala nousisi eläinmäärän kasvun myötä n.120 hehtaariin, loput olisivat viljeltyinä viljalle.

Kaikki yli 6 kk ikäiset eläimet laiduntavat pääasiassa tilan lähellä olevilla peltolaitumilla. Laidunala on noin 12 hehtaaria. Laidunkausi kestää 4 kuukautta vuodessa. Lypsylehmät laiduntavat osittain, muut eläimet laiduntavat kokoaikaisesti. Laitumella ei ole pysyvää ruokinta- ja juottopaikkaa: lypsylehmien juottopaikka on navetassa, muut eläimet pääsevät juomaan rannasta. 6-12 kk ikäisen nuorkarjan laiturille jäävä lanta esitetään huomioitavaksi kuivalantavarastojen tilavuudessa.

Toiminnassa syntyvä sekajäte toimitetaan kunnalliseen jätehuoltoon, hyödynnettävät jätteet kierrätettäviksi ja öljyt, akut ja muut vaaralliset jätteet vaarallisen jätteen keräykseen. Kuolleet eläimet toimitetaan Honkajoki Oy:lle. Eloperäinen jäte, esimerkiksi pilaantuneet rehut, varastoidaan kuivalantalaan ja hyödynnetään lannoitteena tilan pelloilla. Eläinsuojien pesuvedet ja maitohuoneen jätevedet (yht. noin 600 m³) johdetaan lietesäiliöihin. Eläinsuojissa ei ole wc-tiloja, joissa syntyisi käsiteltävää jätevettä.

Tilalla on kolme polttoainesäiliötä, joiden tilavuus on yhteensä 10 000 litraa. Säiliöt on sijoitettu katokseen ja suoja-altaaseen. Jokaisessa säiliössä on ylitäytönestien ja laponestolaite sekä tyyppikilpi. Lukitusta ei ole, mutta tilalla on kameravalvonta. Muut öljytuotteet varastoidaan öljytyynyreissä konehallissa. Tilalla käytettävät kemikaalit, kuten eläinsuojissa tarvittavat pesuaineet ja eläinlääkkeet, säilytetään niille varatuissa, lukittavissa tiloissa.

Toiminnasta aiheutuu tavanomainen määrä traktori- ja työkoneliikennettä. Työkoneliikennettä on erityisesti sesonkiaikoina kuten kevättöiden, lannan levityksen ja säilörehun korjuun yhteydessä. Maidonkeräily tapahtuu joka toinen päivä. Eläinkuljetuksia ja erilaisia tavarantoimituksia on noin 4-8 kertaa kuukaudessa. Etäsäiliöt täytetään talven aikana.

Suurimmat eläinsuojien toimintaan liittyvät riskit ovat tulipalo, pitkä sähkö- tai vesikatko, liete- tai polttoainesäiliövuoto ja mahdollinen eläintautiepidemia. Häiriötilanteiden varalle on laadittu pelastus- ja varautumissuunnitelma. Tuotantorakennuksiin on sijoitettu palovaroittimia ja alkusammutuskalustoa suositusten mukaisesti. Tilalla on automaattinen aggregaatti sähkökatkojen varalle. Eläinsuojien, lantavarastojen ja muiden tuotantorakennusten ja –rakenteiden kuntoa tarkkaillaan päivittäisten töiden yhteydessä ja rikkoontumiset korjataan heti kuin mahdollista. Tarttuvia eläintauteja ehkäistään haittaeläimiä torjumalla, tautisululla ja tarjoamalla eläinsuojissa vieraileville henkilöille suojavarusteet. Häiriötilanteissa ollaan yhteydessä eläinlääkäriin, ympäristöviranomaisiin ja pelastusviranomaisiin.

Tiedot on esitetty liitteessä nro

2. TOIMINNANHARJOITTAJAN YHTEYSTIEDOT

| | | | |
|---|--|-------------------------------------|---|
| Toiminnanharjoittajan nimi tai toimিনিimi Tatu Pekkarinen | | Kotipaikka Kuopio | Y-tunnus/ henkilötunnus 2450472-1 |
| Käyntiosoite Saramäentie 575, 73410 PIEKSÄNKOSKI | Postiosoite Saramäentie 575, 73410 PIEKSÄNKOSKI | Puhelinnumero 0400 636996 | Sähköpostiosoite rouhialan.tila@gmail.com Annan luvan sähköiseen asiointiin |
| Ilmoituksen tekijän nimi Tatu Pekkarinen | Postiosoite | Puhelinnumero 0400 636996 | Sähköpostiosoite |

| | | | |
|--|--|---------------|--|
| | Saramäentie 575, 73410 PIEKSÄNKOSKI | | rouhialan.tila@gmail.com |
| Yhteys henkilön nimi (jos eri kuin ilmoituksen tekijä) | Postiosoite | Puhelinnumero | Sähköpostiosoite rouhialan.tila@gmail.com |
| Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite) 003724504721 Apix | | | |
| <input type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro | | | |

3. ELÄINSUOJAN YHTEYSTIEDOT, SIJAINTI JA TIEDOT KAAVOITUKSESTA

| | | |
|--|--|--|
| Eläinsuojan /tilan nimi Rouhiala | Sijaintipaikka (kunta, kylä) Kuopio, Murtolahti | Kiinteistötunnus 297-511-4-61 |
| Käyntiosoite Saramäentie 575, 73410 PIEKSÄNKOSKI | Postiosoite Saramäentie 575, 73410 PIEKSÄNKOSKI | Puhelinnumero 0400 636996 |
| Kiinteistön omistaja Tatu Pekkarinen | Puhelinnumero 0400 636996 | Sähköpostiosoite rouhialan.tila@gmail.com |
| Kiinteistön haltija (jos eri kuin omistaja) | Puhelinnumero | Sähköpostiosoite |
| Eläinsuojarakennuksiin liittyvät tilatunnukset 174056800 | | |
| <p>Kiinteistöillä sijaitsevat muut eläinsuojan toimintaan liittyvät toiminnot (kunta, kiinteistön nimi ja kiinteistötunnus)</p> <p><input type="checkbox"/> kotiteurastamo</p> <p><input type="checkbox"/> biokaasu- tai kompostointilaitos tai muu lannan prosessointi</p> <p><input type="checkbox"/> lannoitteiden valmistus</p> <p><input type="checkbox"/> munapakkaamo</p> <p><input type="checkbox"/> hautomo</p> <p><input type="checkbox"/> rehusekoittamo</p> <p><input type="checkbox"/> raatojen tai lannanpolttolaitos</p> <p><input type="checkbox"/> muu, mikä?</p> <p>Jos kiinteistöillä sijaitseva muu toiminto on muun kuin toiminnanharjoittajan, yhteystiedot:</p> | | |
| Eläinsuojan sijaintipaikan koordinaatit ETRS-TM35FIN-tasokoordinaatistossa 6991295 pohjoinen (N) 541883 itä (E) | | |
| <p>Alueen kaavoitustilanne</p> <p><input type="checkbox"/> Asemakaava, tontin kaavamerkintä:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Yleiskaava, alueen kaavamerkintä: (Juurusveden rantaosayleiskaava (Nilsä 2003), AM maatilojen maatalouskeskusten alue M-1, maa- ja metsätalousvaltainen alue)</p> <p><input type="checkbox"/> Poikkeamispäätös</p> <p><input type="checkbox"/> Ei oikeusvaikutteista kaavaa</p> <p><input type="checkbox"/> Toimintaa koskeva kaavamuutos vireillä</p> | | |
| <input type="checkbox"/> Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro | | |

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

| | Myöntämispäivämäärä | Viranomainen/taho | Lainvoimainen | Vireillä |
|--|---------------------|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Ympäristölupa | 15.9.2016 | Kuopion kaupunki, rakennus- ja ympäristölautakunta 4649/11.01.00/2016 | <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 | | Uuden navetan rakentaminen, Kuopion kaupunki | <input type="checkbox"/> | <input checked="" 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

| |
|---|
| Käytössä on <input type="checkbox"/> ulkotarha <input type="checkbox"/> jaloittelualue |
| Jaloittelualue / ulkotarhan säänsuoja on tarkoitettu eläimelle käytetään vuodessa vrk kokonaispinta-ala m ² katettu osuus m ² / % |
| Jaloittelualueen / ulkotarhan säänsuojan tiivispohjaisen ja muun alueen pohjamateriaalit ja pinta-alat <input type="checkbox"/> asfaltti m ² <input type="checkbox"/> betoni m ² <input type="checkbox"/> vaihtopohja m ² <input type="checkbox"/> muu, mikä? m ² |
| Lanta poistetaan kertaa viikossa |
| Selostus jaloittelualueelta / säänsuojasta poistetun lannan varastoinnista |

| |
|--|
| Selostus jaloittelun alueen valumavesien käsittelystä |
| 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) | Saramäentie 575 | Etäisyydet (m) 70 | Etäisyydet (m) 55 (katettu lietesäiliö) | Etäisyydet (m) |
| Asuinkiinteistöt (muiden) | ██████████ | Etäisyydet (m) 395 | Etäisyydet (m) 370 (katettu lietesäiliö) | Etäisyydet (m) |
| Vapaa-ajan kiinteistö | ██████████ | Etäisyydet (m) 295 395 | Etäisyydet (m) 275 (katettu lietesäiliö) 360 (avoin lietesäiliö) | Etäisyydet (m) |
| Muu kiinteistö (koulu, päiväkot, sairaala, kirkko tms.) | | Etäisyydet (m) | Etäisyydet (m) | Etäisyydet (m) |
| Tiedot eläinsuojan vaikutusalueella sijaitsevista muista eläinsuojista Ei ole | | | | |
| <input type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro | | | | |

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 |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------|---|
| 2057,7 | 350 (avoin lietesäiliö) | Vapaa-ajan asuinrakennus | <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 |

Mikäli etäisyysvaatimus ei täyty, on eläinsuojan laajennuksen osalta mahdollista hakea vähimmäisetäisyydestä poikkeamista. Poikkeamisen mahdollisuuden ratkaisee viranomais. Laajennusosan sijoittaminen etäisyysvaati-

musta 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 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 valtaoajaan 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 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 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. muinaismuisto | <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 type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro | | | | |

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? Kaikki yli 6 kk ikäiset eläimet laiduntavat pääasiassa tilan lähellä olevilla peltolaitumilla, joita on vuosittain käytössä noin 12 hehtaaria. Laidunkausi kestää 4 kuukautta vuodessa. Lypsylehmät laiduntavat vain osan vuorokaudesta, muut eläimet laiduntavat kokoaikaisesti. Laitumella ei ole pysyvää ruokinta- ja juottopaikkaa: nlypsylehmien juottopaikka on navetassa, muut eläimet pääsevät juomaan rannasta. Laidunnuskäytännöt tarkentuvat toiminnan käynnistyttyä. 6-12 kk ikäisen nuorkarjan laitumelle jäävä lanta esitetään huomioitavaksi kuivalantavarastojen tilavuudessa.

Eläimiä laidunnetaan 4 /120 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

10. SUUNNITELMA LANNAN HYÖDYNTÄMISESTÄ

| |
|--|
| Levitykseen käytettävä peltoala yhteensä 173 ha, josta: omistuksessa olevaa peltoa 100 ha, vuokrateltoa 73 ha, sopimuspeltoa ha |
| Onko lannan levitykseen käytettävää peltoa 1- ja 2-luokan pohjavesialueella? <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei |
| Pohjavesialueilla on lannan levitykseen käytettävää peltoa ha, lohkonumerot |
| Pohjavesialueilla sijaitseville pelloille on tarkoitus levittää <input type="checkbox"/> nestemäisiä lantoja tai lannoitevalmisteita <input type="checkbox"/> kuivalantaa tai vastaavia lannoitevalmisteita |
| Luovutetaanko lantaa jatkokäsiteltäväksi tilan ulkopuolelle? <input type="checkbox"/> kyllä, toimituspaikka <input checked="" type="checkbox"/> ei |
| Luovutettavan lannan määrä: m ³ /v ja t/v |
| Palautuuko käsiteltyä lantaa oman tilan pelloille levitettäväksi? <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei |
| Kuinka paljon? m ³ /v ja t/v |
| Otetanko tilalla vastaan muuta lantaa tai pakkaamattomia orgaanisia lannoitevalmisteita? <input type="checkbox"/> kyllä, muuta lantaa m ³ /v ja t/v <input type="checkbox"/> kyllä, pakkaamattomia orgaanisia lannoitevalmisteita m ³ /v ja t/v <input type="checkbox"/> ei |
| Poltetaanko lantaa tilalla? <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei |
| Poltettavan lannan määrä m ³ /v ja t/v |
| Kattilan polttoaineteho MW |
| Lannan poltossa muodostuva tuhka käytetään lannoitteena omilla pelloilla <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei luovutetaan tai myydään tilan ulkopuolelle <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei |
| <input type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro |

11. ELÄINSUOJAN JÄTE- JA HULEVESIEN KÄSITTELY

Tiedot jätevesistä

| Jätevesien alkuperä | Jätevesimäärä (m ³ /v) | Mihin jätevedet johdetaan ja/tai miten ne käsitellään? ¹⁾ |
|----------------------------|-----------------------------------|--|
| Muut mahdolliset pesuvedet | 300 | Lietesäiliöön |
| Sosiaalitilojen WC-vedet | | Uuteen navettaan ei wc-tiloja, vanhan navetan wc ei käytössä |
| Maituhuoneen jätevedet | 300 | Lietesäiliöön |

¹⁾ Umpisäiliöstä tulee ilmoittaa säiliön tilavuus (m³) 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)?

Rehusiilojen laajentamisen yhteydessä päällystetään niiden yhteydessä oleva rehun käsittelyalue betonilla. Apevaunu täytetään alustalla.

Mihin näiden alueiden hulevedet johdetaan? Ympärysojiin ja maaperään

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 jatkoimetuspaikka |
|--|--|--|
| Tavanomaiset jätteet | | |
| Sekajäte | 1200 | Varastointi jäteastioissa katoksessa, kunnallinen jätehuolto (Jätekukko Oy) |
| Maatalouden muovit | 6000 | Varastointi jäteastiassa sekä tyhjässä säilörehusiilossa, toimitus käsiteltäväksi kunnallisen jätehuollon kautta |
| Muu, mikä? | | |
| Vaaralliset jätteet | | |
| Jäteöljyt | 300 | Hallissa tynnyrissä, viedään Nilsian lajitteluasemalle varaallisten jätteiden keräykseen |
| Muut öljyiset jätteet (trasselit, suodattimet yms.) | 15 | Hallissa tynnyrissä, viedään Nilsian lajitteluasemalle varaallisten jätteiden keräykseen |
| Liuotinjäte | | |
| Akut ja paristot | Akkuja 3-4 kpl, paristoja vähäinen määrä | Lämpimässä konehallissa, viedään Nilsian lajitteluasemalle varaallisten jätteiden keräykseen |
| Loisteputket | | Led valot eläinsuojissa |
| Käsitelty puu | Vähäinen määrä satunnaisesti | Peitettynä tiiviillä pohjalla, viedään ongelmajätekeräykseen |
| Pilaantuneet rehut | 10 000 | Kuivalantana, käytetään pelloilla lannoitteena |
| Muu, mikä? Metallit | 500 | Hallissa tynnyreissä, kuljetusyrittäjä Matti Väänänen noutaa Puijon Romulle |
| Muut jätteet, mitkä? | | |
| <p>Tiedot vaarallisten jätteiden kirjanpidosta Kuittien perusteella, silloin kun kuitit saatavilla</p> <p>Vaarallisten jätteiden varastointitila on</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> lukittava</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> katettu</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> tiivispohjainen</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Vaaralliset jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn vähintään kerran vuodessa</p> | | |
| <p>Tiedot itsestään kuolleiden eläinten varastoinnista ja hävityksestä tilalla Säilytetään peitettynä tiiviillä alustalla, toimitus raatokeräilyn kautta Honkajoki Oy:lle.</p> | | |
| <p><input type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro</p> | | |

13. POLTTOAINE- JA ÖLJYSÄILIÖT

Jos tilalla on useita polttoainesäiliöitä, tiedot ilmoitetaan liitelomakkeella [6045a eläinsuojataulukot](#).

Tilalla on oma polttoainesäiliö, jonka tilavuus on 3 kpl, tilavuus yht. 10 m³

| |
|--|
| Säiliö on varustettu <input checked="" type="checkbox"/> suoja-altaalla, tilavuus 12 m ³ <input checked="" type="checkbox"/> katoksella <input type="checkbox"/> lukituksella <input checked="" type="checkbox"/> ylitäytönestimellä <input checked="" type="checkbox"/> laponestolaitteella <input type="checkbox"/> 2-vaippasäiliöllä |
| Tiedot polttoainesäiliön alustasta <input type="checkbox"/> maapohja <input checked="" type="checkbox"/> betonilaatta <input type="checkbox"/> muu, mikä? |
| Tiedot tankkauspaikan päällystyksestä Betonilaatta |
| Tilalla on muita öljytuotteita enintään 1000 litraa, jotka säilytetään tynnyreissä ja kanistereissa konehalleissa, jossa betonilattia, ei viemäriä (määrä sisältää myös metsätyökoneiden öljyt) |
| Polttoainesäiliöt on viimeksi tarkastettu paloviranomaisen toimesta (pvm) Kesä 2023 |
| 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 type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei Kunnan vesijohtoverkosto <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei Vedenkulutus 20 m ³ /vrk |
| Maidon, eläinten lannan ja rehujen kuljetusten määrät 0-3, ks. tarkemmat tiedot kohta 18 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)

Ilmoituksen tekijä seuraa toimialan teknistä kehitystä ja on varautunut ottamaan käyttöön tilalle parhaiten soveltuvia uusia tekniikoita. Tilalla sovellettavissa olevia tekniikoita ovat:

1. Lietelannan levitys multaamalla ajo-opastinta hyödyntäen vähentää hajuhaittoja ja päällekkäisajoa
2. Uuden eläinsuojan painovoimainen ilmanvaihto sekä molempien navetoiden seinien kennolevyt säästävät esimerkiksi viilennykseen tarvittavaa energiaa
3. Maito esijäähdytetään ja lämpö otetaan talteen
4. Eläinsuojien led-valaistus säästää energiaa
5. Muiden lannoitteiden levitys ajo-opastinta ja kasvinsuojeluaineiden levitys lohkoautomaattia hyödyntäen hillitsee ravinnevalumia ja kasvinsuojeluainehaittoja
6. Aperuokintaa vähentää rehuhävikkiä
7. Aurinkopaneelit
8. Eläinsuojien käyttövesi lämmitetään hakkeella
9. Kevennetty muokkaus lisää kaspeitteistä pinta-alaa ja ehkäisee peltojen tiivistymistä sekä ravinnehävikkejä

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

Suurimmat toimintaan liittyvät riskit ovat tulipalo, lietesäiliön tai polttoainesäiliön vuoto, mahdollinen eläntautiepideemia ja pitkäaikainen sähkö- tai vesikatko.

Rakentamisessa huomioidaan paloturvallisuussäädökset ja eläinsuojiaan on tulossa palovaroitinjärjestelmä. Lisäksi kaikkiin tuotantorakennuksiin on sijoitettu alkusammutuskalustoa. Varoitimet ja sammutuskalusto tarkastetaan ja huolletaan säännöllisesti.

Liete- ja polttoainesäiliövuotoja ehkäistään tarkkailemalla rakennusten ja rakenteiden kuntoa ja tiiveyttä säännöllisesti päivittäisen töiden yhteydessä. Säiliöt tyhjennetään vähintään kerran vuodessa kokonaan. Tarvittavat korjaukset tehdään heti. Polttoainesäiliöt on sijoitettu tiivispohjaiseen ja -reunaiseen katokseen, joka toimii suoja-altaana.

Tarttuvia eläntauteja ehkäistään torjumalla haittaeläimiä, huolehtimalla tuotantotilojen hyvästä hygieniasta, tautisululla, rajoittamalla vierailuja ja tarjoamalla eläinsuojissa vieraileville henkilöille suojavarusteet. Ostettavilta eläimiltä vaaditaan terveystodistus. Mahdollisen tautiepäilyn yhteydessä otetaan yhteyttä eläinlääkäriin ja toimitaan annettujen ohjeiden mukaisesti.

Tilalle laaditaan varautumis- ja pelastussuunnitelma, jossa on nimetyt vastuuhenkilöt onnettomuuksien varalle. Sähkökatkoja varten tilalla on automaattinen aggregaatti. Lisäksi tilalla on valvontakamerajärjestelmä. Pidempien vesikatkojen aikana vettä voidaan tarvittaessa ottaa läheisestä vesistöistä. Mahdollisissa poikkeustilanteissa ollaan yhteydessä kunnan pelastus- ja ympäristöviranomaisiin.

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

Tila sijaitsee maatalousvaltaisella haja-asutusalueella. Toiminta on normaalia maataloustoimintaa, josta syntyvät haju-, melu- ja pölypäästöt ovat paikallisia ja ajoittaisia. Lähiympäristössä ei ole häiriöille herkkiä kohteita eikä merkittäviä luontokohteita. Uuden navetan ympäristössä ei ole muita häiriötä aiheuttavia toimintoja kuten muita eläinsuojia.

Toiminnasta syntyy hajuhaittoja lähinnä lantavarastojen tyhjennyksen ja lannan levityksen yhteydessä. Hajuhaittoja pyritään vähentämään levittämällä liete multaavalla laitteistolla. Hajuhaittoja ehkäisee tilakeskuksen toisen ja kahden etäsäiliön kate sekä kattamattoman lietesäiliön pinnalle muodostuva kuoretuma. Säiliö täytetään lietekuiluista alaosaan. Eläinsuojien lietekuiluissa on puhaltimet. Kestokuiviikepohjat tyhjennetään suoraan pellolle tai kuivalantalaan, josta lanta levitetään pelloille kevät- ja syystöiden yhteydessä ja mullataan ympäristösäädösten aikarajojen puitteissa.

Melu- ja pölyhaittoja syntyy pääosin tilan toimintaan liittyvästä liikenteestä. Tilalla käy maitoauto joka toinen päivä. Eläinkuljetuksia ja erilaisia tavarantoimituksia on noin 4-8 kertaa kuukaudessa. Lisäksi tilan toiminnasta syntyy traktori- ja työkoneliikennettä, jota on eniten sesonkiaikoina, kuten lannanlevityksen, kylvötöiden ja sadonkorjuun yhteydessä.

Tilan toiminta ei aiheuta ravinnepäästöjä pohja- ja pintavesiin tai maaperään. Eläinsuoja, lantavarastot ja pellot eivät sijaitse pohjavesialueella. Eläinsuoja ja lantavarastot kuormausalueineen sekä toiminnassa käytettävä kalusto ja laitteet ovat tiiviitä. Laitumilla huolehditaan siitä, että maan pinta pysyy mahdollisimman hyvin kasvipeitteisenä. Lannan levityspinta-alaa on riittävästi ja lanta voidaan käyttää lannoitteena pelloilla tukiehtojen ja viljelysuunnitelman mukaisesti. Vesistöihin rajoittuvilla peltolohkoilla on tukiehtojen mukaiset suojakaistat.

Tiedot kuinka toimintaa ja ympäristövaikutuksia tarkkaillaan (mm. eläinsuojarakennusten ja lantavarastojen tiiveys, polttoainesäiliöiden kunto, talousvesikaivojen ja pohjaveden laatu, ja jätevesijärjestelmien toimivuus) Rakennusten ja rakenteiden (ml. lantavarastot ja polttoainesäiliöt) sekä kaluston (mm. lannan levitys- ja siirtokalusto) kuntoa ja tiiveyttä tarkkaillaan säännöllisesti päivittäisten töiden yhteydessä. Tarvittavat korjaukset tehdään heti kun se on mahdollista.

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 jaloittelu-alueista
- 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

31.1.2025 Murtolahti

Allekirjoitus (tarvittaessa)

Tatu Pekkarinen

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.