

ELÄINSUOJIEI ILMOITUSLOMAKE
(Ympäristönsuojelulaki (YSL) 115 a §)

ILMOITUKSEI TUNNISTETIEDOT

| | |
|------------------------------------------|---------------------------|
| (Viranomainei täyttää) Diaarimerkintä | Viranomaisei 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 toteutumisajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä) 5.8.2025 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 ympäristölupaa tai ilmoituspäätöstä | Mitä toiminta koskee? |
| Milloin investointitukihakemus on jätetty? 11.3.2025 | |
| <p>Yleiskuvaus eläinsuojan toiminnasta ja tiivistelmä ilmoituksessa esitetyistä tiedoista</p> <p>Tilan tuotantosuunta on maidontuotanto. Kyseessä on olemassa olevan ympäristöluvan saaneen eläinsuojan toiminnan olennainen muuttaminen. Nykyinen parsinavetta sekä sen yhteydessä oleva kylmäkasvattamo/rehuvastasto muutetaan yhden robotin pihattonavetaksi. Suunniteltu muutosajankohta on elokuu 2025. Investointitukihakemus on jätetty 11.3.2025.</p> <p>Tilalla on tällä hetkellä 49 lypsylehmää, kuusitoista 12–24 kuukauden ikäistä hiehoa, viisi 6–12 kuukauden ikäistä hiehoa ja kahdeksan 0–6 kuukauden ikäistä vasikkaa. Yhteensä eläimiä on 78 kappaletta. Nykyinen lypsävien osa eli parsinavetta muutetaan nuorkarjalle sekä tiineille hiehoille sopivaksi. Tähän navetan osaan tulee parret, lantakäytävä ja ruokintapöytä. Navetan toiselle sivulle tulee kestopuivikekarsinoita 0–6 kuukauden ikäisille vasikoille. Ummessa olevat lehmät sijoitetaan erilliseen jo olemassa olevaan eläinsuojaan.</p> <p>Nykyisen lypsynavetan yhteydessä olevasta rehuvastosta/kasvattamosta tehdään lypsävien osasto. Rakennusta jatketaan 21,5 metriä. Tähän laajennusosaan tulee robotti, takakiertoalue ja sairaus-, hoito- ja poikimakarsinat. Olemassa olevaan osaan tulee parsipaikkoja. Lisäksi rakennusta levennetään lantakäytävän ja ruokintapöydän verran eli noin 8 metriä. Laajennuksen jälkeen eläinpaikkoja on lypsypihatossa (uusi navetta + vanha navetta) seuraavasti: 65 lypsylehmää, 25 hiehoa 12–22 kk, 9 lehmävasikkaa 6–12 kk, 25 lehmävasikkaa < 6 kk ja 4 ternivasikkaa. Jo olemassa olevassa erillisessä eläinsuojassa on 15 paikkaa ummessa oleville lehmille. Kaikkiaan eläinpaikkoja on siis 143.</p> | |

Nykyinen parsinavetta on lietelantanavetta. Liete valuu kuiluista vapaasti maanalaiseen lietesäiliöön, josta liete pumpataan pudotuskaivon kautta avosäiliöön noin kuuden viikon välein. Liete valuu kuiluista maanalaisen säiliön yläosaan. Toinen avosäiliö täyttyy altapäin ja toiseen avosäiliöön liete puolestaan pumpataan kerran vuodessa. Pumppaaminen vie aikaa noin 6 tuntia. Laajennusmuutoksen jälkeen lanta poistetaan sekä nuorkarjan ja umpilehmien että lypsävien navetasta lanrobotilla. Lantarobotti kerää lannan ja tyhjentää sen (kokooja)kuiluun, josta lanta valuu vapaasti navetan takana olevaan maanalaiseen lietesäiliöön, josta liete pumpataan pudotuskaivon kautta avosäiliöön.

Tilakeskuksessa on tällä hetkellä kaksi avolietesäiliötä (853 m³ ja 691 m³) sekä yksi maanalainen säiliö (230 m³). Avolietesäiliöiden hyötytilavuudet on laajennussuunnitelman yhteydessä (tarkastus)laskettu rakennusinsinöörin toimesta. Laskelmat ovat liitteenä. Oma etäsäiliö (250 m³) sijaitsee kolmen kilometrin päässä peltokeskuksen yhteydessä. Lietettä siirretään tilakeskuksesta etäsäiliöön ja levitetään säiliöstä lähipelloille. Lietteen varastointitilaa on siis yhteensä 2024 m³. Laajennuksen yhteydessä ei tarvitse rakentaa lisää lietteen varastointitilaa, sillä käyttöön saadaan syksyllä 2025 lopettavalta tilalta etäsäiliö, jonka tilavuus on 900 m³. Lietteen varastointitilaa on tämän jälkeen käytettävissä yhteensä 2924 m³. Lietelantaa ja nesteitä syntyy laajennuksen jälkeen yhteensä 2399,6 m³. Vuokrasäiliöstä on tehty toistaiseksi voimassa oleva vuokrasopimus.

Lannan levittämiseen soveltuvaa peltopinta-alaa on tällä hetkellä käytössä yhteensä 111,29 hehtaaria. Omistuksessa olevaa peltoa on 72,55 hehtaaria ja vuokrapeltoa 39,64 hehtaaria. Lannanlevitysalaa on siis riittävästi myös laajennuksen jälkeiseen tilanteeseen. Sopimuspeltoa ei ole. Peltoa on pohjavesialueella 0,8 hehtaaria, mutta näitä alueita ei käytetä lannanlevitykseen. Liete levitetään multaimella. Tilalta ei luovuteta lantaa eikä lantaa polteta.

Kuivikelantaa syntyy noin 200 m³ vuodessa. Kuivikelanta levitetään urakoitsijan toimesta kaksi kertaa vuodessa. Laajennuksen jälkeen kuivikelantaa arvioidaan syntyvän 429 m³ vuodessa. Kuivikelanta varastoidaan väliaikaisesti laakasiilossa, joka peitetään kevytpeitteellä, jotta sadevedet eivät pääse lantalaan. Tulevaisuudessa tilalle rakennetaan erillinen katettu lantala.

Tilalla tehdään esikuivattua säilörehua kahdesta kolmeen kertaan vuodessa. Säilörehu korjataan tarkkuussilppurilla ja varastoidaan laakasiiloihin. Laajennuksen yhteydessä rakennetaan yksi uusi laakasiilo. Säilöntäaineena käytetään happoa. Vuosittainen rehun säilöntämäärä on noin 350 000 kilogrammaa. Rehua voidaan varastoida laajennuksen jälkeen 1150 t/a. Säilörehunkorjuu- ja varastointimenetelmät eivät muutu laajennuksen myötä.

Eläinsuoja sijaitsee maatalousvaltaisella haja-asutusalueella. Lähimmät kaksi asuinkiinteistöä sijaitsevat noin 300 ja 500 metrin päässä. Naapurin eläinsuoja sijaitsee noin 400 metrin päässä. Tilakeskuksen välittömässä läheisyydessä ei ole muita eläinsuojia. Tilakeskus ei sijaitse pohjavesialueella. Etäisyys lähimpänä olevaan vesistöön, Salmijärveen, on linnuntietä noin 600 metriä.

Kaikkia eläimiä, pois lukien alle puolivuotiaat vasikat, laidunnetaan kesällä noin neljän kuukauden ajan. Lehmät laiduntavat päivisin ja ovat yöt navetassa (nykytilanteessa). Laidunala on 7–12 hehtaaria. Laitumet eivät rajoitu vesistöön. Eläimet juovat laitumella juottovaunusta tai uimurilla varustetuista vesialtaista, joihin vesi tulee navetasta. Juottopaikat ovat liikuteltavia. Käytössä on Tuusniemen vesiosuuskunnan vesi. Laitumilla ei ole ruokintapaikkoja. Kaikkia eläinryhmiä laidunnetaan myös navetan laajennuksen jälkeen samoin periaattein kuin nykytilanteessa. Laajennuksen jälkeen lehmillä on todennäköisesti pääsy laitumelle myös öisin. Uuden navetan yhteyteen on tarkoitus suunnitella ja perustaa talvijaloittelualue myöhemmin.

Kiinteistö on liittynyt järjestettyyn jätteenkuljetukseen 600 litran jäteastialla, joka tyhjenetään talvella neljän viikon välein ja kesällä kahden viikon välein. Paalimuovit (500 kg/a) hävitetään sekajätteenä. Kuolleet eläimet (2-3 kpl/a) säilytetään pressun päällä pressulla peiteltynä ja laitetaan Honkajoelle. Pilaantunut rehu (3000 kg/a) kompostoidaan ja levitetään pelolle lannoitteeksi. Muut ongelmajätteet (jäteöljyt, muut öljyiset jätteet, liuotinjäte, akut ja paristot, loisteputket, käsitelty puu) toimitetaan ongelmajätekeräykseen. Kertynyt metalliromu myydään pois noin kerran vuodessa.

Torjunta-aineita käytetään noin 130 litraa vuodessa. Ne varastoidaan lämpimässä konehallissa lukitussa varastossa. Varastossa on kerralla enintään 30 litraa torjunta-aineita. Lannoitteita käytetään noin 28 tonnia vuodessa. Lannoitteet varastoidaan katoksessa. Varastointiaika on korkeintaan puoli vuotta. AIV-liuokset ovat varastoituina 200 litran tynnyreissä ulkona. Liuosten varastointiaika on enimmillään puoli vuotta. Käyttömäärä on noin 4000 litraa vuodessa.

Lääkkeitä on tilalla varastossa vähän, koska tilalla ei ole lääkkeenluovutus sopimusta. Lääkkeet varastoidaan lukollisessa lääkekaapissa. Yleisin varastossa oleva lääke on kipulääke, jota on varastossa kerralla enintään 500 ml. Lääkkeiden käyttömäärä on vähäinen. Pesuaineita käytetään noin 500 litraa vuodessa. Eniten kuluu lypsylaitteiston pesuun tarkoitettuja pesuaineita. Pesuaineet varastoidaan navetalla pienessä varastohuoneessa. Pesuaineita on varastossa kerralla enintään 200 litraa. Desinfointiaineita käytetään vähän, enimmillään 40 litraa vuodessa.

Tilalla on kolme polttoainesäiliötä. Säiliöt ovat betonin päällä katoksessa. Muut öljytuotteet kuten moottori- ja hydraulikaöljyt ovat tynnyreissä lämpimässä konehallissa. Hallin lattiakaivossa on öljynerotinjärjestelmä. Imeytysaineena käytetään kutteria.

Tilalla käytetään Tuusniemen vesiosuuskunnan vettä. Vedenkulutus on nykytilanteessa noin 6 m³ vuorokaudessa ja laajennuksen jälkeen noin 10 m³ vuorokaudessa. Maitoauto noutaa tilalta maidon joka toinen päivä. Rehuauto tuo rehua noin kerran kuukaudessa. Teurasauto käy tilalla muutaman kerran vuodessa. Vasikka-auto käy noin kerran kuukaudessa. Jätteet noudetaan talvella neljän viikon välein ja kesällä kahden viikon välein. Rehua ajetaan tuoreena pelloilta tilakeskukseen laakasiiloihin kaksi tai kolme kertaa vuodessa, yhteensä noin viitenä päivänä. Rehu-, heinä- ja pehkupaaleja ajetaan pelloilta tilakeskukseen noin 250 kappaletta. Lietettä ajetaan noin 90 kuormaa vuodessa.

Tiedot on esitetty liitteessä nro

2. TOIMINNANHARJOITTAJAN YHTEYSTIEDOT

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Toiminnanharjoittajan nimi tai toiminimi Niko Puustinen | | Kotipaikka Kuopio | Y-tunnus/ henkilötunnus [REDACTED] |
| Käyntiosoite Akonlammentie 85 73470 Västinniemi | Postiosoite Akonlammentie 85 73470 Västinniemi | Puhelinnumero [REDACTED] | Sähköpostiosoite [REDACTED] |
| Ilmoituksen tekijän nimi Iida Puustinen | Postiosoite Akonlammentie 85 73470 Västinniemi | Puhelinnumero [REDACTED] | Sähköpostiosoite [REDACTED] rupa sankoiseen asiointiin |
| Yhteyshenkilön nimi (jos eri kuin ilmoituksen tekijä) | Postiosoite | Puhelinnumero | Sähköpostiosoite |
| Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite) Akonlammentie 85 73470 Västinniemi | | | |
| <input type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro | | | |

3. ELÄINSUOJAN YHTEYSTIEDOT, SIJAINTI JA TIEDOT KAAVOITUKSESTA

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Eläinsuojan /tilan nimi Puustinen Niko Pentti Kalevi | Sijaintipaikka (kunta, kylä) Västinniemi | Kiinteistötunnus 174-432-8-34 |
| Käyntiosoite Akonlammentie 85 73470 Västinniemi | Postiosoite Akonlammentie 85 73470 Västinniemi | Puhelinnumero [REDACTED] |
| Kiinteistön omistaja Niko Puustinen | Puhelinnumero [REDACTED] | Sähköpostiosoite [REDACTED] |
| Kiinteistön haltija (jos eri kuin omistaja) | Puhelinnumero | Sähköpostiosoite |
| Eläinsuojarakennuksiin liittyvät tilatunnukset 174060133 | | |
| 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 ETRS-TM35FIN-tasokoordinaatistossa 6983870 pohjoinen (N) 566556 itä (E) | | |

| |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alueen kaavoitustilanne <input type="checkbox"/> Asemakaava, tontin kaavamerkintä: <input type="checkbox"/> Yleiskaava, alueen kaavamerkintä: <input type="checkbox"/> Poikkeamispäätös <input 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

| | Myöntämispäivämäärä | Viranomainen/taho | Lainvoimainen | Vireillä |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| Ympäristölupa | 24.4.2009 | Kaavin kunta ympäristölautakunta | <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 7 | | | | |

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 jaloittelualueen valumavesien 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) 600 300 500 400 | Etäisyydet (m) 600 300 500 400 | Etäisyydet (m) |
| Vapaa-ajan kiinteistö |  | Etäisyydet (m) 400 | Etäisyydet (m) 400 | Etäisyydet (m) |
| Muu kiinteistö (koulu, päiväkot, sairaala, kirkko tms.) | | Etäisyydet (m) | Etäisyydet (m) | Etäisyydet (m) |
| Tiedot eläinsuojan vaikutusalueella sijaitsevista muista eläinsuojista | | | | |
|  Akonlammentie 65,  | | | | |
| <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 huomioidut hajupäästövähennystekniikat lyhentävät eläinsuojan vähimmäisetäisyyttä lähimpään häiriintyvään

kohteeseen. Toiminnanharjoittaja sitoutuu käyttämään valittuja päästövähennystekniikoita, joiden tulee olla rakennetuna ja toimintakunnossa ennen toiminnan aloittamista.

| Eläinyksikkömäärä (kpl) | Etäisyysvaatimus (m) | Häiriintyvä kohde | Etäisyysvaatimus täyttyy |
|-------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1043,9 | 250 | asuinkiinteistö | <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 |

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 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 noroon 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

| |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>9.1 Lannan käsittely</p> <p>Eri lannankäsittelymenetelmien piirissä olevien eläinpaikkojen määrät, lannan käsittely ja varastointi ilmoitetaan eläinsuojarakennuksittain liitteellä 6045a eläinsuojataulukot.</p> |
| <p>9.2 Laiduntaminen</p> <p>Mitä eläimiä laidunnetaan? kaikki eläinryhmät poislukien alle puolivuotiaat vasikat</p> |
| <p>Eläimiä laidunnetaan 4 kuukautta kuukautta/vuorokautta vuodessa</p> |

| |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eläimet ovat öisin sisällä <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei |
| Laitumet tai osa niistä rajoittuu vesistöön <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei |
| Onko laidunnusaika huomioitu lantavarastojen tilavuudessa? <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei |
| <input checked="" type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro 11 |

10. SUUNNITELMA LANNAN HYÖDYNTÄMISESTÄ

Levitykseen käytettävä peltoala yhteensä 111,29 ha, josta:
omistuksessa olevaa peltoa 72,55 ha,
vuokrapeltoa 39,64 ha,
sopimuspeltoa 0 ha

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

Pohjavesialueilla on lannan levitykseen käytettävää peltoa 0,8 ha, lohkonumerot 1740486962, 8570401856, 1740579013

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: m³/v ja t/v

Palautuuko käsiteltyä lantaa oman tilan pelloille levitettäväksi? kyllä ei

Kuinka paljon? m³/v ja t/v

Otetanko tilalla vastaan muuta lantaa tai pakkaamattomia orgaanisia lannoitevalmisteita?

- kyllä, muuta lantaa m³/v ja t/v
 kyllä, pakkaamattomia orgaanisia lannoitevalmisteita m³/v ja t/v
 ei

Poltetaanko lantaa tilalla? kyllä ei

Poltettavan lannan määrä m³/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 ³ /v) | Mihin jätevedet johdetaan ja/tai miten ne käsitellään? ¹⁾ |
|----------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Muut mahdolliset pesuvedet | 75 | lietesäiliöön |
| Sosiaalitulojen WC-vedet | | ei WC:tä |

| | | |
|------------------------|----|---------------|
| Maitohuoneen jätevedet | 75 | 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)

| |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Minkälaisia pinnoitettuja piha-alueita toimintaan kuuluu, joissa tarvitaan hulevesien hallintaa (esim. päällystetyt eläinten kulkuväylät ja säilörehupaalien käsittelyalue)?</p> <p>Mihin näiden alueiden hulevedet johdetaan?</p> <p>Mihin puhtaat hulevedet (esim. likaantumattomat katoilta valuvat vedet) johdetaan?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> maaperään <input checked="" type="checkbox"/> ojaan <input type="checkbox"/> muualle, mihin?</p> |
| <p><input type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro</p> |

12. TIEDOT SYNTYVISTÄ JÄTTEISTÄ JA JÄTEHUOLLOSTA

| Jätelaji | Arvioitu määrä (kg/a) | Käsittely, säilytys ja jatkokäsiteläpaikka |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tavanomaiset jätteet | | |
| Sekajäte | 500 | varastointi jäteastiassa katoksessa, Jätekukko Oy noutaa |
| Maatalouden muovit | 500 | laitetaan sekajäteastiaan (katoksessa) Jätekukko Oy noutaa |
| Muu, mikä? | | |
| Vaaralliset jätteet | | |
| Jäteöljyt | 250 | säilytetään lämpimässä konehallissa, L&T noutaa |
| Muut öljyiset jätteet (trasselit, suodattimet yms.) | 10 | säilytetään lämpimässä konehallissa omassa astiassa, viedään Juankosken lajitteluasemalle |
| Liutoinjäte | | |
| Akut ja paristot | 80 | säilytys lämpimässä konehallissa, toimitetaan Romuliike Teräshaka Oy:lle |
| Loisteputket | - | - |
| Käsitelty puu | - | - |
| Pilaantuneet rehut | 3000 | varastoidaan lantalassa, levitetään pellolle kuivalantana |
| Muu, mikä? | | |
| Muut jätteet, mitkä? romumetalli | 400 | Teräshaka Oy noutaa |
| <p>Tiedot vaarallisten jätteiden kirjanpidosta Syntyvästä vaarallisesta jätteestä pidetään kirjanpitoa. Kirjanpitoon merkitään jätteen laji, laatu ja määrä sekä jätteen käsittelytapa.</p> <p>Vaarallisten jätteiden varastointitila on</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> lukittava <input checked="" type="checkbox"/> katettu <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 varastoidaan pressun päällä pressulla peiteltynä, Honkajoki noutaa tilalta</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 säiliön tilavuus yhteensä 6 m³

| |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Säiliö on varustettu <input checked="" type="checkbox"/> suoja-altaalla, tilavuus 6 m ³ <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> betonilaatta <input type="checkbox"/> muu, mikä? |
| Tiedot tankkauspaikan päällystyksestä ei ole päällystetty |
| Tilalla on muita öljytuotteita enintään 400 litraa, jotka säilytetään lämpimässä konehallissa |
| Polttoainesäiliöt on viimeksi tarkastettu paloviranomaisen toimesta (pvm) 12/2024 |
| Lisätietoja |
| <input checked="" type="checkbox"/> Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro 11 |

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 10 m ³ /vrk |
| Maidon, eläinten lannan ja rehujen kuljetusten määrät selostettu tiivistelmässä 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)

Liete levitetään tilalla multaamalla, jolloin saadaan ravinteet parhaiten kasvien juurten ulottuville ja minimoidaan typen ilmaan haihtuminen. Lietteiden levitys multaamalla vähentää myös lannanlevityksen ympäristökuormitusta pintavalunnan vähenemisen myötä sekä pienentää hajuhaittaa.

Viljelyssä hyödynnetään traktorin automaattiohjausta. Automaattiohjaus vähentää ylimääräistä ja/tai päällekkäistä ajoa tarkempien ajolinjojen myötä. Ylimääräisen ajon väheneminen pienentää polttoaineen kulutusta sekä vähentää pellon tiivistymistä. Lannoitteiden ja kasvinsuojeluaineiden levityksessä vältetään automaattiohjauksen ansiosta päällekkäislevitys ja sitä kautta kalliiden tuotantopanosten hukka sekä ylimääräinen ympäristön kuormitus. Traktorin automaattiohjauksella on siis monenlaisia hyötyjä: sillä saavutetaan viljelyssä huomattavia säästöjä sekä suojellaan peltojen kasvukuntoa ja pienennetään viljelyn ympäristövaikutuksia.

Kesällä 2024 asennettiin tilatankin vaihdon yhteydessä lämmöntalteenottojärjestelmä. Järjestelmä ottaa talteen maidon jäähdytyksessä syntyvän lämmön, ja lämpö saadaan hyötykäyttöön.

Aperuokinta vähentää rehuhävikkiä, kun rehu sekoitetaan viljan ja rypsin kanssa ja esimerkiksi huonommin maittava kohta reussa sekoittuu massaan.

Energiaa säästäviä toimenpiteitä ovat muun muassa navetan kennoikkunat. Energiansäästö vrt. koneellinen ilmanvaihto. Suurin osa vanhoista loisteputkivalaisimista on vaihdettu energiaa säästäviin led valaisimiin.

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
Sähkökatkoja varten tilalla on traktorikäyttöinen aggregaatti.

Tulipalon varalta navetassa on alkusammutuskalustoa sekä paloposti. Pienkuormaajassa on päävirtakytkin. Päävirrat katkaistaan aina, kun koneella ei ajeta. Pienkuormaaja puhdistetaan säännöllisesti, jotta konetilassa ei ole palavaa materiaalia kuten kuivaa rehua. Huolletaan säännöllisesti.

Lantavarastojen vuodot: lietesäiliöiden ympärillä olevassa salaojaputkessa on tarkastuskaivo. Lietesäiliön rikkoutuessa olisi mahdollista järjestää väliaikaista allastusta savimaahan.

Polttoainesäiliön rikkoutuminen/vuotaminen: imeytysaineita on saatavilla. Kehitystoimenpiteitä betonilaatan valaminen polttoainekatoksen eteen tankkauspaikalle sekä säiliöihin ylitäytönestimet ja suoja-altaat.

Eläintautiepidemia: eläimiä ostettaessa vaaditaan terveystodistus. Teurasauton kuljettajia ei päästetä navettaan vaan teuraat viedään itse ulko-ovelle. Navetassa omat sisäänkäynnit maitoautokuskille, tilan väelle sekä muille vieraille. Vieraseteisessä on tautisulku. Vierailta aina tilan omat vaatteet sekä kengät navetassa. Maitoautokuskin kulkureitillä ei kuljeta koskaan navettavarusteilla. Haittaeläimiä kuten rottia torjutaan asianmukaisesti.

Rakennusten ja rakenteiden sekä lietesäiliöiden ja polttoainesäiliöiden kuntoa tarkkaillaan säännöllisesti ja mahdolliset viat korjataan heti ja/tai kutsutaan tarvittaessa ulkopuolista apua.

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

Toiminnan vesistövaikutukset arvioidaan pieniksi, sillä vesistöön rajoittuvia peltoja on vain 8,57 hehtaaria. Lannoitettaessa ja lantaa levitettäessä jätetään vaatimusten mukainen suojakaista. Liete levitetään multaamalla, mikä pienentää pintavalunnan vähenemisen myötä ravinnekuormitusta vesistöön.

Lannan käsittelystä aiheutuu hajuhaittoja ja päästöjä ilmaan. Liete levitetään tilalla multaimella, mikä vähentää hajuhaittaa. Lietteen varastoinnista aiheutuvia hajuhaittoja vältetään täyttämällä osa säiliöistä altapäin. Yhteen säiliöön liete pumpataan kerran vuodessa. Pumppaukseen menee aikaa noin kuusi tuntia.

Suurimmat meluhaitat syntyvän kevättöiden ja rehunteon aikaan. Peltotöiden tekemistä pyritään välttämään asutuksen läheisyydessä yöaikaan.

Tila on sitoutunut ympäristökorvaukseen. Tilakohtaisiksi toimenpiteiksi tila on valinnut täsmäviljelymenetelmät sekä ilmasto- ja ympäristökoulutuksen. Lanta-analyysit teetetään viiden vuoden välein. Pellot lannoitetaan ympäristötukiehtojen mukaisesti.

Tiedot kuinka toimintaa ja ympäristövaikutuksia tarkkaillaan (mm. eläinsojarakennusten ja lantavarastojen tiiveys, polttoainesäiliöiden kunto, talousvesikaivojen ja pohjaveden laatu, ja jätevesijärjestelmien toimivuus)
Tarkkaillaan säännöllisesti ja mahdolliset viat korjataan heti ja/tai kutsutaan tarvittaessa ulkopuolista apua.

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 leikkauspiirroksat 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

Västinniemessä 3.4.2025

Allekirjoitus (tarvittaessa)

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.