

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	
☒ Uusi toiminta	Toiminnan suunniteltu aloitusajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä) Syksy 2020
☐ Olemassa olevan ympäristöluvan saaneen eläinsuojan toiminnan olennainen muuttaminen	Muutoksen suunniteltu toteutumisajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä)
	Mitä muutos koskee? ☒ Muutokset eläinpaikkojen tai lannan määrässä ☐ Tuotantosuunnan vaihtaminen ☐ Lannankäsittelyjärjestelmän vaihtaminen ☐ Muu, mikä?
☐ Olemassa olevan eläinsuojan ympäristöluvan muuttaminen	Mitä muutos koskee?
☐ Ilmoituspäätöksen saaneen eläinsuojan toiminnan tai sitä koskevien tietojen muuttaminen	Mitä muutos koskee?
☐ Olemassa oleva eläinsuoja, jolla ei ole ympäristölupaa tai ilmoituspäätöstä	Mitä toiminta koskee?
Milloin investointitukihakemus on jätetty? Jätetään 15.8.2020 päättyvään hakukierrokseen	
Yleiskuvaus eläinsuojan toiminnasta ja tiivistelmä ilmoituksessa esitetyistä tiedoista	
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro 1	

2. TOIMINNANHARJOITTAJAN YHTEYSTIEDOT

Toiminnanharjoittajan nimi tai toiminimi MTY Niskanen Jari ja Petri		Kotipaikka Lapinlahti	Y-tunnus/ henkilötunnus 1975392-6
Käyntiosoite Pilkkejärventie 40	Postiosoite 73100 LAPINLAHTI	Puhelinnumero 040 500 5739	Sähköpostiosoite jari.niskanen@hotmail.fi
Ilmoituksen tekijän nimi Jari Niskanen	Postiosoite Pilkkejärventie 61 73100 LAPINLAHTI	Puhelinnumero 050 4990 845	Sähköpostiosoite jari.niskanen@hotmail.fi

Yhteys henkilön nimi (jos eri kuin ilmoituksen tekijä) Erkki Löf	Postiosoite Nelostie 3890 95355 Koivu	Puhelinnumero 040 591 8690	Sähköpostiosoite erkki.lof@elof.fi
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite) MTY Niskanen Jari ja Petri, Pilkkajärventie 40, 73100 LAPINLAHTI			
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro			

3. ELÄINSUOJAN YHTEYSTIEDOT, SIJAINTI JA TIEDOT KAAVOITUKSESTA

Eläinsuojan /tilan nimi Pilkkä	Sijaintipaikka (kunta, kylä) Lapinlahti	Kiinteistötunnus 402-408-1-38
Käyntiosoite Pilkkajärventie 40	Postiosoite 73100 LAPINLAHTI	Puhelinnumero 050 4990 845
Kiinteistön omistaja Niskanen Jari ja Petri	Puhelinnumero 050 4990 845	Sähköpostiosoite jari.niskanen@hotmail.fi
Kiinteistön haltija (jos eri kuin omistaja)	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Eläinsuojarakennuksiin liittyvät tilatunnukset 402175033		
Kiinteistöillä sijaitsevat muut eläinsuojan toimintaan liittyvät toiminnot (kunta, kiinteistön nimi ja kiinteistötunnus) ☐ kotiteurastamo ☐ biokaasu- tai kompostointilaitos tai muu lannan prosessointi ☐ lannoitteiden valmistus ☐ munapakkaamo ☐ hautomo ☐ rehusekoittamo ☐ raatojen tai lannanpolttolaitos ☐ muu, mikä?		
Jos kiinteistöillä sijaitseva muu toiminto on muun kuin toiminnanharjoittajan, yhteystiedot:		
Eläinsuojan sijaintipaikan koordinaatit ETRS-TM35FIN-tasokoordinaatistossa 7029367 pohjoinen (N) 510064 itä (E)		
Alueen kaavoitustilanne ☐ Asemakaava, tontin kaavamerkintä: ☐ Yleiskaava, alueen kaavamerkintä: ☐ Poikkeamispäätös ☒ Ei oikeusvaikutteista kaavaa ☐ Toimintaa koskeva kaavamuutos vireillä		
☐ Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro		

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

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

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

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

Jaloittelualueet, säänsuojat sekä ruokinta- ja juottopaikat

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

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

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

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

Kohde	Kohteen nimi, kiinteistötunnus tai käyntiosoite	Eläinsuoja ja säänsuoja	Lannan ja pakkaamattoman orgaanisen lannoitevalmisteen varastointitila	Jaloittelualue
Asuinkiinteistöt (omat)	402-408-1-38 402-408-1-38	Etäisyydet (m) 135 m 315 m	Etäisyydet (m) 135 m 315 m	Etäisyydet (m)
Asuinkiinteistöt (muiden)	402-408-1-46	Etäisyydet (m) 730	Etäisyydet (m) 728	Etäisyydet (m)
Vapaa-ajan kiinteistö	402-408-1-24	Etäisyydet (m) 560 m	Etäisyydet (m) 590	Etäisyydet (m)
Muu kiinteistö (koulu, päiväkot, sairaala, kirkko tms.)		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Tiedot eläinsuojan vaikutusalueella sijaitsevista muista eläinsuojista				
☒ Tiedot on esitetty liitteessä nro 6.2				

7. ELÄINSUOJAN VÄHIMMÄISETÄISYYSVAATIMUKSET HAJUN PERUSTEELLA HÄIRIINTYVIIN KOHTEISIIN

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

Eläinyksikkömäärä (kpl)	Etäisyysvaatimus (m)	Häiriintyvä kohde	Etäisyysvaatimus täyttyy
1365,90	300	Oma asuinrakennus	☐ kyllä ☒ ei
			☐ kyllä ☐ ei
			☐ kyllä ☐ ei

Mikäli etäisyysvaatimus ei täyty, on eläinsuojan laajennuksen osalta mahdollista hakea vähimmäisetäisyydestä poikkeamista. Poikkeamisen mahdollisuuden ratkaisee viranomainen. 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		☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Etäisyys talousvesikaivoon tai -lähteeseen vähintään 50 m		☒ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Etäisyys vesistöön vähintään 50 m	☒ kyllä ☐ ei	☒ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Etäisyys valtaojaan tai no-roon vähintään 25 m		☒ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Sijainti Natura 2000-alueen läheisyydessä	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Sijainti muun luonnonsuojelualueen läheisyydessä	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Sijainti tulva-alueella	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Jokin muu häiriintyvä kohde, esim. muinaismuisto	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
☒ Tiedot on esitetty liitteessä nro 6.5				

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?
Eläimiä laidunnetaan 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 76 ha, josta:
omistuksessa olevaa peltoa 62 ha,
vuokrapeltoa 14 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: m³/v ja t/v

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

Kuinka paljon? m³/v ja t/v

Poltetaanko lantaa tilalla? ☐ kyllä ☒ ei

Poltettavan lannan määrä m³/v ja t/v

Kattilan polttoaineteho MW

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

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro B

11. ELÄINSUOJAN JÄTEVESIEN KÄSITTELY

Tiedot jätevesistä

Jätevesien alkuperä	Jätevesimäärä (m ³ /v)	Mihin jätevedet johdetaan ja/tai miten ne käsitellään? ¹⁾
Muut mahdolliset pesuvedet	355	Lietevaltaaseen kuilujen kautta
Sosiaalitilojen WC-vedet		
Maitohuoneen jätevedet		
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro C		

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

12. TIEDOT SYNTYVISTÄ JÄTTEISTÄ JA JÄTEHUOLLOSTA

Jätelaji	Arvioitu määrä (kg/a)	Käsittely, säilytys ja jatkotoimipaikka
Tavanomaiset jätteet		
Sekajäte	500 kg	kierrätys, Ylä-Savon Jätehuolto Oy
Maatalouden muovit	300 kg	kerätään, varastoidaan ja kierrätykseen
Muu, mikä? metallit	200 kg	Romunkeräykseen
Vaaralliset jätteet		
Jäteöljyt	200 l	kierrätys, Ylä-Savon Jätehuolto Oy
Muut öljyiset jätteet (trasselit, suodattimet yms.)	50 kg	kierrätys, Ylä-Savon Jätehuolto Oy
Liuotinjäte	10 kg	kierrätys, Ylä-Savon Jätehuolto Oy
Akut ja paristot	50 kg	kierrätys, Ylä-Savon Jätehuolto Oy
Loisteputket	3 kpl	kierrätys, Ylä-Savon Jätehuolto Oy
Käsitelty puu		kierrätys, Ylä-Savon Jätehuolto Oy
Pilaantuneet rehut	28 tn	lantalan kautta peltoon
Muu, mikä?		
Muut jätteet, mitkä?		
Tiedot vaarallisten jätteiden kirjanpidosta Pidetään kirjaa jätteiden määrästä ja toimituksien ajankohdista. Vaarallisten jätteiden varastointitila on ☒ lukittava ☒ katettu ☒ tiivispohjainen ☒ Vaaralliset jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn vähintään kerran vuodessa		
Tiedot itsestään kuolleiden eläinten varastoinnista ja hävityksestä tilalla Varastoidaan tiiville pohjalle polttoainekatokseen ja siitä Honkajolle.		
☐ 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 1,95 + 1,39 + 1,49 m ³
Säiliö on varustettu ☒ suoja-altaalla, tilavuus 3 m³ ☒ katoksella ☒ lukituksella ☒ ylitäytönestimellä ☒ laponestolaitteella ☐ 2-vaippasäiliöllä
Tiedot polttoainesäiliön alustasta ☐ maapohja

☒ betonilaatta ☐ muu, mikä?
Tiedot tankkauspaikan päällystyksestä murskesora
Tilalla on muita öljytuotteita enintään 400 litraa, jotka säilytetään BETONILAATALLA KONEHALLISSA, EI KAIVOA.
Polttoainesäiliöt on viimeksi tarkastettu paloviranomaisen toimesta (pvm)
Lisätietoja
☐ 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 ☐ kyllä ☒ ei Kunnan vesijohtoverkosto ☒ kyllä ☐ ei Vedenkulutus 14 m ³ /vrk
Maidon, eläinten lannan ja rehujen kuljetusten määrät kertaa/vrk
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro Väkirehut: Suomen rehu/Rehuraio, 2 kertaa kuukaudessa, yleisiä teitä, Tuorerehu: oma kuljetus, lähialueen pelloita, yleisiä teitä Eläinkuljetukset: Snellman Oy, yleisiä teitä, keskimäärin 12 kertaa vuodessa. Polttoöljy: polttoaine toimittajat, n. joka toinen kuukausi, yleisiä teitä Lanta: oma kuljetus, levitysjakohtina lähialueen pelloille, yleisiä teitä

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) Ilmanvaihtona käytetään painovoimaista menetelmää. Lannanpoisto valuttamalla loppukasvattamossa ja muissa eläinsuojissa kuivikepohjalanta. Kuivanantala katettu.
☐ 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 Suurimman riskin aiheuttava eläintaudit, joihin varaudutaan asianmukaisin lastaustilojen ja rajoittamalla vierailuja tilalla. Palotarkastukset huolehditaan asianmukaisesti. Eläintiloihin laaditaan toimintasuunnitelmat häiriötilanteiden varalle. Tilalla suunnitelmassa hankkia aggregaatti virrantoottolähteeksi sähkökatkojen varalta. Navetassa ei ole helposti syttyviä rakenteita, eikä siellä säilytetä koneita tai helposti syttyviä aineita. Huolehditaan ennaltaehkäisevästi paloturvallisuudesta sammuttimilla ja hätänumero on muistissa. Loppukasvattamo varustetaan palovaroitinjärjestelmällä ja muissa tiloissa paikalliset palovaroittimet. Vierailuja navettaan sallitaan rajoitetusti ja aina huolehditaan suojavarusteista. Toimitaan ennaltaehkäisevästi kaikissa tilanteissa ja mahdollisessa tautiepäilyssä otetaan yhteys kunnan eläinlääkäriin.
☐ 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

Toiminta ei aiheuta merkittävää haittaa ympäristölle.

HAJUT: Lietesäiliöt täytetään altapäin. Lietteen- ja kuivalannan-ajon aikana syntyy lyhytaikaista lietteen ja kuivalanna hajua, joka ei poikkea normaalista maaseudun hajusta.

MELUT: Toiminnasta aiheutuva meluhaitta on lähinnä tilan sisäisestä normaalista liikenteestä johtuvaa.

PÄÄSTÖT: Veteen: Kuormitus lähinnä tyypillistä maatalouden hajakuormitusta. Lähialueella ei ole pohjavesialueita. Tuotannossa syntyvät valumat ja lietteet johdetaan kaikki tiiviiseen lietesäiliöön. Ravinteita voi huuhtoutua pintavesiin lannan levityksen yhteydessä tai pintavaluntana pelloilta. Lietteen ja kuivalannan ajossa noudatetaan nitraattiasetuksen ohjeita.

Ilmaan: Toiminnasta ei synny päästöjä ilmaan, lievää ammoniakki päästöä lukuunottamatta.

Maahan: Päästöt maahan estetään asianmukaisesti rakennetuilla lantakuilustolla, lietesäiliöillä ja lantaloilla, joiden kunnosta pidetään säännöllisesti huolta. Lietteen ja lannan ajon yhteydessä huolehditaan ajokaluston kunnosta ja hyvästä hygieniasta. Pidetään piha-alueet siistinä.

Tiedot kuinka toimintaa ja ympäristövaikutuksia tarkkaillaan (mm. eläinsuojarakennusten ja lantavarastojen tiiveys, polttoainesäiliöiden kunto, talousvesikaivojen ja pohjaveden laatu, ja jätevesijärjestelmien toimivuus) Lantavarastojen tiiveyttä tarkastellaan, etenkin silloin kun ne tyhjennetään. Mahdolliset korjaukset rakenteissa tehdään heti niitä havaitessa. Polttoainesäiliöiden kuntoa tarkkaillaan ja myös tankkauspaikka pidetään asianmukaisena.

☐ 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 hallinto-oikeudesta, esimerkiksi kopio vuokrasopimuksesta, mikäli kiinteistö ei ole omassa omistuksessa
- ☐ 9. Sopimukset lannan luovutuksesta jatkojalostukseen
- ☐ 10. Jätevesien käsittelysuunnitelma
- ☒ 11. 6045a eläinsuojataulukot
- ☐ 12. 6045b vähimmäisetaisyydestä poikkeaminen

20. ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

Lapinlahti 27.05.2020

Allekirjoitus (tarvittaessa)

Jari Niskanen
Nimen selvennys

Petri Niskanen

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

ELÄINPAIKAT	Eläinpaikkojen määrä yhteensä		Eläinsuojat (nimeä rakennus/osasto)					Eläinsuojat (nimeä rakennus/osasto)				
	Nykyinen tilanne	Tuleva tilanne	Uusi kasvattamo					Uusi Välikasvattamo				
			Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivalanta	Virtsa	Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivalanta	Virtsa		
NAUTAKARJA												
lypsylehmiä ja/tai umpilehmiä												
emolehmiä												
hiehoja (12-24 kk)												
lihanautoja ja sonneja (12-24 kk)		126										
siitossonni (>2 v)												
lehmävasikoita 6–12 kk												
lehmävasikoita < 6 kk												
sonnivasikoita 6–12 kk		126										
sonnivasikoita < 6 kk		129								84		
SIKALA												
lihasikoja (teuraspaino < 90 kg)												
emakkoita porsaineen (≤ 11 vko) ^{a1)}												
emakkoita porsaineen satelliittisikalassa (≤ 5 vko) ^{a2)}												
joutilaita emakkoita ydinsikalassa												
vieroitettuja porsaita (5–11 vko, jos tilalla ei ole emakkoita)												
karjuja (täysikasvuisia)												
SIIPIKARJA												
broilereita												
munituskanoja, broileriemä												
kananuorikoita												
kalkkunoita												
anikkoja ja hanhia												
sorsia												
MUU ELÄINSUOJA												
lampaat (uuhii karitsoineen, pukka)												
vuohet (kuttu kilineen, pukka)												
karitsat ja kilit 3-9 kk (kasvatuksessa 2 erää vuodessa)												
karitsat ja kilit 6-9 kk (kasvatuksessa 2 erää vuodessa)												
hevonen >150 cm												
poni 120-150 (140) cm												
pienponi <120 cm												

ERISTYS JA ILMANVAIHTO RAKENNUKSIITAIN			
- lämmöneristys kyllä/ei	Ei	Ei	
- ilmanvaihto koneellinen/luonnollinen	Luonnollinen	Luonnollinen	
- poistohormien lukumäärä ja korkeus	11, 8 m	5 hormia, n. 7,0 m	
- poistohormien sijainti (ilmansuunta, jos seinällä)	harjalla	harjalla	
LIETEKUILUJEN TOIMINTA	Valuttamalla	kuivikelanta, virtsa imeytetään kuivikeeseen.	
Jos lietekiuluja esitetään hyväksyttäväksi lannan varastointitilavuuteen, lietekiulujen kokonaistilavuus ja laskenta	eriminen laskenta		
hyöttilavuus laskentaperusteinen	eriminen		

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

Ilmoituksessa tulee antaa porsastuotantotoiminnan osalta myös seuraavat tiedot:

- porsituspaikkojen, joutilapaikkojen, tiineytyspaikkojen ja vieroitettujen porsaiden (5–11 viikkoa) määrä sekä lannankäsittelymenetelmä
 - emakoiden ryhmäkoko
 - montako porsitusta porsituspaikkaa kohden/vuosi.
- Erillisen välikasvatustoiminnan (ei emakoita) osalta ilmoitetaan vieroitettujen porsaiden (5–11 viikkoa) määrä, kasvatuserien määrä vuodessa ja lannankäsittelymenetelmä.

Liete- ja virtsasäiliön tiedot

	Liete- tai virtsasäiliö 1	Liete- tai virtsasäiliö 2	
Onko säiliö uusi vai olemassa oleva	Olemassa oleva	Uusi	
Sijaitseeko säiliö eläinsuojan yhteydessä vai muualla?	Yhteydessä	Yhteydessä	
Säiliön kokonaistilavuus (m ³)	117	2721	
Säiliön sisäalhaisija (m)	8,75	34,59	
Säiliön hyötykorkeus (m)	1,95	2,9	
Säiliön materiaali	teräsbetoni	teräsbetoni	
Onko katetta, jos niin millainen (esim. luonnollinen kuoret-tuma, turve, styrox, EPS-rae, betoni, pelti, pressu)?	kuorettuma	kuorettuma	
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m ²)	murskesora	murskesora	
Täyttötapa (lietekuiluista/ pumppu- tai pudotuskaivoista lietesäiliön yläosaan/alaosaan)	pesuvesien säiliö, kaivosta putkella	lietekuiluista valutus	
Etäläntalan kiinteistötunnus			

	Kuivalantala 1	Kuivalantala 2	Kuivalantala 3	Kuivalantala 4
Onko lanta uusi vai olemassa oleva?	Uusi			
Sijaitseeko lantala tilakeskuksessa vai muualla?	Tilakeskuksessa			
Lantalan kokonaistilavuus (m ³)	800 m3			
Lantalan pohjan ja reunojen materiaali	teräsbetoni			
Lantalan pohjan pinta-ala (m ²)	216 m2			
Lantalan reunojen lukumäärä (kpl)	3			
Lantalan reunojen korkeus (m)	3 m			
Ajoluiskan korkeus (cm)	20			
Onko katetta, jos niin millainen (esim. turve, pressu, kiinteä katto)?	kiinteä katto			
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m ²)	teräsbetoni 47,5 m2			
Johdetaanko kattamattoman lantalan sadevedet lietesäiliöön tms. vai imeytetäänkö kuivikkeisiin?	Kertynyt neste/virtsa, johdetaan kaivonkautta putkella läheiseen virtsasäiliöön 117 m3			
Etälantalan kiinteistötunnus				

Esitetään, jos kestokuivikepohjia esitetään huomioitavaksi lannan varastointitilavuutena

	Kuivikepohja 1	Kuivikepohja 2	Kuivikepohja 3	Kuivikepohja 4
Eläinpaikkamäärä ja kuivikepohjan sijainti ja kuivitusjärjestelmä (rakennus/osasto)	Vasikkalan pehkupohjat/kuivikepohjat	Välikasvattamon pehkupohja/kuivikepohja		
Kuivitetun alueen pinta-ala (m ²)	125,5 m ²	200		
Kuivikkeen paksuus (cm)	40 cm	40 cm		
Kuivikepohjan vesitiivistä materiaalia olevien reunojen korkeus (cm)	40 cm	40 cm		
Reunojen materiaali	betoni	betoni		
Lattian materiaali	teräsbetoni	teräsbetoni		
Kuivikemateriaali	olkihelpi, turve	olkihelpi, turve		
Tyhjennyskertojen lukumäärä (krt/vuosi)	6	3		
Poistetun kuivikelannan varastointipaikka	kuivalantala	kuivalantala		

Lannan muu käsittely

Selostus esim. käsittelystä biokaasulaitoksessa, lannan kompostoinnista, separoinnista tai ilmastuksesta		
Kompostointialusta pinta-ala (m2)		
Reunan korkeus (cm)		
Kompostointialustan pinta-ala (m2)		
Kompostointialusta on tiivispohjainen	Kyllä/ei	materiaali

	Säilörehun valmistuspaikka				
	Torni	Laakasiilo	Auma	Pyöröpaalaus	Muu, mikä?
Tuoreena (t/a)					
Esikuivattuna (t/a)				1300 tn	
Puristusesteen johtamispaikka (umpikaivo/virtsa-tai lietesäiliö/muualle, minne?)					
Säilön tilavuus (m³)					
Selostus talteenotetun puristusnesteen käytöstä					
Auman pohjan materiaalit					

Kemikaalien varastointi

Kemikaali	Kayttomaarat (litraa/tonnia vuodessa)	Varastossa enintaan (litraa/tonnia)
Muut öljytuotteet (esim. traktorin öljyt)	400 l	200
Rehunsäilöntäaineet	30l happopohjainen 40 tn	30 l
Lannoitteet		40 tn
Kasvinsuojeluaineet	20 l	10 l
Eläinten lääkkeet	1 l	1 l
Eläinsuojissa käytettävät pesuaineet	n. 50 l	20 l
Desinfiointiaineet	n. 10 l	10 l
Muuta, mitä?	10 l	10 l

Varastointipaikka ja -tapa (säilytysastia, säilytyspaikka esim. pohjamateriaali, onko allastettu/viemäroity tila)

Säilytetään myyntipakkauksissa, tynnyreissä, betonipohjaisessa ei viemäroidyssä tilassa, korjaamohallissa. Jäteöljy säilytetään 20l ja 200l tynnyrissä.

Rehun säilöntään käytetään biologista säilöntäainetta (maitohappobakteerit), jotka varastoidaan myyntipakkauksissa joko jääkaapissa tai pakastimessa. Happopohji:

Säilytetään myyntipakkauksissa. Trukkilavojen päällä pressulla peitettynä tai varastohallissa trukkilavojen päällä

Kasvinsuojeluaineet säilytetään myyntipakkauksissaan lukollisessa ja altaallisessa kaapissa

Säilytetään myyntipakkauksissa joko jääkaapissa tai muutoin suljetussa kaapissa, vasikkalan aputilassa. Tyhjät pakkaukset kerätään pahvilaatikkoon ja toimitetaan e

Säilytetään myyntipakkauksissa kiinteän betonilattian päällä hallissa, sekä vasikkalan aputilassa.

Säilytetään myyntipakkauksissa kiinteän betonilattian päällä vasikkalan aputilassa

Eläinten nestemäiset vitamiinivalmisteet säilytetään myyntipakkauksessa kiinteällä betonipohjalla vasikkalan aputilassa.

aista säilöntäainetta käytetään vasikoiden juoman pH:n laskemiseen ja se hankitaan 30l astioissa ja säilytetään kiinteän betonilattian päällä.

Tiedot polttoainesäiliöistä

		Polttoainesäiliö 1	Polttoainesäiliö 2	Polttoainesäiliö 3
Säiliön tilavuus (m ³)		1950	1390	1490
Säiliön alustan materiaali ja mahdollisen valuma-altaan tilavuus (m ³)		betonilaatta, harkko allas, tankkausalusta murskesora	betonilaatta, harkko allas, tankkausalusta murskesora	betonilaatta, harkko allas, tankkausalusta murskesora

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

Polttoainesäiliö 4	

Kyllä	Ei
Kyllä	Ei

Yleiskuvaus toiminnasta

LIITE 1.

Luvan hakija:
MTY Niskanen Jari Ja Petri
Pilkkejärventie 40, 73100 LAPINLAHTI
puh. 050 4990 845
e-mail: jari.niskanen@hotmail.fi
Ly 1975392-6

Pilkka 1:38 ja Koivula 1:42
Tiltu: 402175033

Pilkka on lihantuotantoa aloittava maatila.
Tila sijaitsee Lapinlahdella, joka on vanhaa maatalousvaltaista aluetta.

Pilkan tilalla on tarkoitus aloittaa lihakarjantuotanto. Tila on aikaisemmin toiminut lypsykarjatilana. Lihakarjantuotanto tarkoittaa sitä, että tilalle toimitetaan n. 2 viikon ikäisiä vasikoita ja niistä kasvatetaan teurasikäisiä lihanautoja. Teurasiässä lihakarja toimitetaan teuraaksi, eli tuotto/tilan tulo tulee eläimen tuottaman lihan myynnistä. Pilkan tilalla kasvatetaan sonnikarjaa siten että koko elinkaarensa eläin viettää samalla tilalla, näin eläimen tauti ym. olosuhteet pyritään luomaan parhaalla mahdollisella tavalla.
Tilalla ei ole nykyisellään tuotantoeläimiä.

Tilalla on tarkoitus kasvattaa lihakarjaa kaksi vaiheisesti. siten että ensin rakennetaan tilat vasikoille, joille saneerataan juottamotilat vanhaan lypsykarjanavettaan 2 vko-2 kk ikäisille 45 kpl. Nykyisestä konehallista saneerataan ja lisärakennetaan tilat välikasvatettaville vasikoille 2-6 kk ikäisille 84 kpl.
Ensimmäinen vaiheen toiminta olisi tarkoitus aloittaa 2021 kesällä.

Toisessa vaiheessa rakennetaan täysin uusi lietealalla toimiva ritiläpohjainen loppukasvattamo 6-18 kk ikäisille sonneille. Loppukasvattamoon tulisi paikat 252 sonnille.

Uusi loppukasvattamo ja lieteallas olisi tarkoitus rakentaa tilakeskukseen entisten karjasuojien yhteyteen, kuitenkin eri tilalle 1:42. Rakentamisen ajankohta olisi muutaman vuoden kuluttua 1. vaiheen käynnistymisestä.

Loppukasvattamon lannanpoisto toimii valutus periaatteella, eli kasvattamossa on syvät lantakuilut ja keskellä kokoojakuilu, jonne lanta valuu kynnyksen yli, josta edelleen valuttamalla pudotuskaivon kautta alakautta lietealtaalle. Kuilut ovat varustettu ritiläpalkein. Makuualue on varustettu kumimatolla.

Loppukasvattamon ilmanvaihto toimii painovoimaisena, harjailmanvaihto (hormit) ja tuloilma rakennuksen sivuilla olevien säädettävien kennoikkunoiden kautta.

Vasikkakasvattamo toimii kuivikelannalla. Kuilut ovat matalat teräsbetonipohjaiset ja pehkupohjaiset. Pehkut tyhjennetään 6 kertaa vuodessa uuteen rakennettavaan katettuun kuivalantalaan..

Vasikkakasvattamon ilmanvaihto toimii painovoimaisena. (kolme poistohormia) , harjailmanvaihto ja tuloilma rakennuksen sivuilla olevien säädettävien kennoikkunoiden kautta. Nykyiset ikkunat muutetaan säädettäviksi kennoikkunoiksi.

Välikasvattamossa on myös kuivikepohja makuualue, joka tyhjennetään aika ajoin kuivalantalaan. Alapohjana teräsbetoni-laatta.

Ilmanvaihto välikasvattamossa toimii painovoimaisesti; säädettävät poistohormit sijaitsevat harjalla ja korvausilma tulee sivuseinillä sijaitsevien avattavien kennoikkunoiden ja ruokinta aukon kautta.

Eläinmäärät selviävät paremmin liitteenä olevasta peltoala- ja eläinyksikkölaskelmasta.

Tilalla rakennetaan uutta lieteallas tilavuutta yhteensä 2721 m³ ja uuden kasvattamon kuiluston tilavuutta on 785 m³. Olemassa olevaa lieteallastilavuutta on 117 m³. Eli yhteensä tällä tilalla tilavuutta on 3623 m³.

Tilavuus riittää 12 kk lietteen varastointiin.

Tilalla on tarkoitus rakentaa katettua kuivalantala tilavuutta 800 m³.

Lantamäärät ja lannanvarastointitilat selviävät paremmin liitteenä olevan lannantuottolaskelmasta.

Kuivikkeena käytetään makuualueilla turve ja olkiihelpi, tarpeen mukaan.

Lietteenlevitykseen käytettävää peltoa on nykyisellään käytössä yhteensä 76 ha, josta omaa 62 ha ja vuokrattu 14 ha. Tilalla on näin tarvittava pelto-ala 1. vaiheen lannanlevitykseen. Lisä peltoalaa on luvassa ennen toisen vaiheen alkua.

Peltoalat selviävät tarkemmin liitteenä olevasta Peltoalalaskelmasta.

Säilörehua tehdään esikuvattuna n. 1300 t/v pyöröpaaleihin. Tuorerehusiilon rakentaminen tuelle ajankohtaiseksi 2. vaiheen tullessa.

Kasvattamon yhteydessä ei ole wc tiloja.

Tilalla polttoainesäilöt ovat hyväkuntoisia ja niillä on oma katso tiivispohjaisella alustalla. Muiden kemikaalien säilytys selviää liitteenä olevasta eläinsuojataulukosta.

Lisätietoja tuotannosta, Jari Niskanen 050 4990 845
Erkki Löf 040 5918 690