

ELÄINSUOJIEEN 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 toteutumisajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä)
	Mitä muutos koskee? <input checked="" type="checkbox"/> Muutokset eläinpaikkojen tai lannan määrässä <input type="checkbox"/> Tuotantosunnan vaihtaminen <input type="checkbox"/> Lannankäsittelyjärjestelmän vaihtaminen <input type="checkbox"/> Muu, mikä?
<input type="checkbox"/> Olemassa olevan eläinsuojan ympäristöluvan muuttaminen	Mitä muutos koskee?
<input type="checkbox"/> Ilmoituspäätöksen saaneen eläinsuojan toiminnan tai sitä koskevien tietojen muuttaminen	Mitä muutos koskee?
<input type="checkbox"/> Olemassa oleva eläinsuoja, jolla ei ole ympäristölupaa tai ilmoituspäätöstä	Mitä toiminta koskee?
Milloin investointihakemus on jätetty?	
Yleiskuvaus eläinsuojan toiminnasta ja tiivistelmä ilmoituksessa esitetyistä tiedoista Rakennetaan yhden robotin uusi eläinsuoja, jossa on paikat 85 lypsylehmälle. Uuden eläinsuojan yhteyteen rakennetaan 2500 m ³ lietesäiliö. Eläinsuojassa on lietelantajärjestelmä. Poikima/sairaskarsina alue on 80 m ² , jossa kestokuivike pehkuulla. Kiinteistö 297-482-15-12. Uudessa eläinsuojassa pystytään toteuttamaan naudan hyvinvointia paremmilla olosuhteilla, eläinryhmien osastoinnilla, eläinryhmien tarkemmalla ruokinnalla sekä kehittämään olosuhteita parhaalla mahdollisella saatavilla olevalla tekniikalla. Vanhaan (nykyiseen) eläinsuojaan jää paikat 25:lle yli 6 kuukauden ikäiselle, 23:lle 12-18 kuukauden ikäiselle, 12 hieholle/umpilehmälle ja 24:lle 0-6 kuukauden ikäisille vasikalle. Eläinsuojassa on kuivikelanta, virtsa eriytetynä. Vasikoiden karsinoissa kuivikkeen käytetään purua ja parsimattoja. Nykyisen eläinsuojan wc on poistettu käytöstä. Kylmäkasvattamon puolelle jää paikat 24:llä yli 12 kuukauden ikäisille hieholle ja 18 umpilehmälle/hieholle. Kylmäkasvattamon makuualueella kuivikkeena käytetään olkea ja purua. Kylmäkasvattamon puoli on kolmisenäinen avonainen katos, jossa on makuualue ja jaloittelua-alue. Pohjamateriaali on betoni ja nesteet imeytetään turpeeseen. Alue tyhjenetään lantalaan tai suoraan pellolle.	

Vanhan eläinsuojan yhteydessä on kaksi kattamatonta virtsasäiliötä 229m³ ja 407m³ sekä kattamaton kuivalantala 1367,7m³, kuivalantalan sadevedet ohjataan 407 m³ virtsasäiliöön. Asemakaavassa näkyvä putki on tukittu. Peltovuokriin sisältyviä etäsäiliöitä on kaksi kattamatonta 300m³ ja 600 m³ säiliötä. Nestemäisissä säiliöissä on luonnollinen kuoretuma.

Nykyiselle toiminnalle on olemassa ympäristölupa. Nykyinen eläinsuoja sijaitsee maa- ja metsätalousvaltaisella alueella Jouhtenisenraitin tien varrella, Jouhtenisen kylällä. Alue sijaitsee Kuopiossa, noin 17 kilometriä Karttulan kirkonkylältä kaakkoon. Tila ja tilan pellot sijaitsevat osittain pohjavesialueella. Uusi rakennettava eläinsuoja ja lieteallas eivät sijaitse pohjavesialueella. Lannan käsittelyssä noudatetaan ns. nitraattiasetusta ja muita kunnan antamia määräyksiä lannan käsittelystä pohjavesialueilla.

Pääpaino toiminnasta tullaan siirtämään pois pohjavesialueelta, lypsylehmät siirretään uuteen rakennettavaan eläinsuojaan pois pohjavesialueelta. Tilakokonaisuutta pystytään kehittämään pohjavesialueen ulkopuolella ja suojelemaan olemassa olevaa pohjavesialuetta.

Alueella tai sen läheisyydessä ei ole luonnonsuojelualueita eikä Natura-alueita, muinaisjäännoiksi tai muita arvokkaita kohteita. Lähin suojelukohde on vanhojen metsien suojeluohjelmaan kuuluva Kakkisenjärven metsä, joka sijaitsee tilakeskuksesta noin 2 kilometriä kaakkoon. Samalla alueella on myös Kakkisenjärven alueen Natura-alue.

Lähimmät mahdollisesti toiminnasta häiriintyvät, vakituksessa asuinkäytössä olevat kiinteistöt (297-482-15-12 Harjula ja 297-485-8-47 Kiviharju), ovat hakijan omassa omistuksessa. [REDACTED]

Lähin vesistö tie-jouhteninen sijaitsee noin 700 metrin päässä kaakossa uudesta rakennettavasta eläinsuojasta. Samalla suunnalla vesistö kangas-jouhteninen on noin 900 metrin päässä uudesta tulevasta eläinsuojasta. Luoteessa noin 760 metrin päässä sijaitsee vesistö kangas-petäinen. Lähin pohjavesialue sijaitsee noin 50 metrin päässä etelä/länsi akselilla. Nykyinen eläinsuoja on pohjavesialueella. Pohjaveden tila jouhtenisenkankailla on todettu hyväksi. Pohjavesialueen kokonaispinta-ala on noin 2,43 km² ja varsinaisen pohjaveden muodostumisalueen pinta-ala on noin 1,57 km². Jouhtenisenkankaan pohjavesialueella ei ole vedenottoa.

Oma talousvesikaivo kiinteistöllä 297-485-15-12 sijaitsee noin 100 m päässä uudesta rakennettavasta eläinsuojasta ja kiinteistön 297-485-8-47 talousvesikaivo sijaitsee noin 190 metrin päässä. Molempien talousvesikaivojen vettä voidaan hyödyntää eläinsuojissa. Porakaivojen laatu analysoidaan säännöllisin väliajoin.

Hakijalla on omaa peltoa 46,92 ha, vuokrattua 47,59 ha. Pohjavesialueella on osittain peltoa n. 33,29. Pohjavesialueen täysin ulkopuolelle jäävä pelto-osuus on n. 61 ha. Lietettä ja virtsaa kertyy n.2700 m³ vuodessa. Nestemäiset lannoitteet levitetään pelloille kaksi kertaa tai mahdollisesti kolme kertaa vuodessa, noin 20 m³/ levityskerta. Säilörehusato korjataan kahdesti tai kolmesti vuodesta ja lohkoista riippuen. Lannoitus suunnitellaan ohjelmiston avulla, jossa pohjavesialueen lohkoille muodostetaan omat kasvulohkot. Lannan levityksessä otetaan huomioon nitraattiasetuksen, ehdollisuuden, ekojärjestelmän ja ympäristösitoumuksen ehdot. Vesistöihin rajoittuvilla peltolohkoilla lannoitteita eikä karjanlantaa levitetä viittä metriä lähempänä vesistöä. Seuraavalla viiden metrin vyöhykkeellä karjanlanta sijoitetaan tai mullataan. Eroosio kuormitusta pelloilta ehkäistää nurmikierrolla ja riittäväillä suojakaistoilla

Tilalla keskitytään viljelemään monivuotisia, monipuolisia ja syväjuurisia nurmilajikkeita. Nurmenviljelyyn painottuneessa peltoviljelyssä maata ei muokata vuosittain, monivuotinen nurmi hyödyntää ravinteet tehokkaasti ja ehkäisee ravinteiden huuhtoutumista, pääasiassa pellot ovat kasvipeitteisiä koko kasvukauden ajan, joka tehostaa hiilensidontaa. Yksivuotisen kasvin viljelyssä hyödynnetään usein kerääjäkasvia. Kerääjäkasvi hyödyntää mahdolliset yksivuotiselta kasvilta käyttämättömät ravinteet. Luonnon biodiversiteettiä ja viljelykiertoa tuetaan viljelemällä monimuotoisuusaloja ja yksivuotisia viljoja nurmen uudistuksen yhteydessä, joka neljäs vuosi. Esikuivattu säilörehu tehdään laakasiiloihin.

Kaikki toiminnasta kertyvä lanta hyödynnetään peltoviljelyssä. Lietelanta levitetään aluksi letkulevittimellä, tulevaisuudessa lietelanta tullaan sijoittamaan. Kuivikelanta hyödynnetään maanparannusaineena ja mullataan maahan muokkauksen yhteydessä. Eläinsuojien jäte- ja pesuvedet johdetaan lietesäiliöön ja hyödynnetään lannoitteena pelloilla.

Lietelantaa eikä nestemäisiä lannoitteita levitetä peltoalueelle, joka sijaitsee pohjavesialueella. Kuivikelanta mullataan aina maan muokkauksen yhteydessä noin 3-4 vuoden välein kasvuston uusimisen yhteydessä. Uuden eläinsuojan yhteyteen rakennetaan säiliö 5m³, joka tyhjennetään Jättekukon toimesta. Vanhasta eläinsuojasta ei muodostu wc-vesiä.

Kaikki yli 6 kuukauden ikäiset naudat laiduntavat eläinsuojien ympärysten peltoja. Eläinten laidunnus lisää alueen monimuotoisuutta, laitumilla on luontaisesti eri aikaan kukkivia kasveja pölyttäjäille ja hyönteisille. Laidunnus lisää myös maaperän mikrobiaktiivisuutta, jonka on todettu vaikuttavan peltomaan hiilensidontaan. Eläinsuojien ulkopuolisia jaloittelu alueita ei ole.

Tilalla on kaksi polttoainesäiliö 1,6m³ ja 1,8m³ katoksessa, maanpäällinen yksivaippasäiliö, lukittava ja ylitäytönestimellä ja lapon estolaitteella varustettu, joka on sijoitettu valuma-altaaseen. Säiliö on asennettu vuonna 2013 ja paloviranomainen on paloturvallisuustarkastuksen yhteydessä tarkastanut myös polttoainesäiliöt.

Muita öljytuotteita (traktorinöljyä) varastoidaan tilalla noin 500-600 litraa, jotka noutaa kerran vuodessa Ekokem Oy. Öljytuotteet ja lannoitteet (n. 40 tn) varastoidaan konehallissa (kylmäkatos) betonipohjalla (öljytuotteille hankitaan valuma-allas), konehallissa ei ole viemärointiä. Säilörehun säilöntäaineet biologiset varastoidaan asuinrakennuksen kellarissa tai jääkaapissa. Kasvinsuojeluaineet varastoidaan alkuperäispakkauksissa asuinrakennuksen kellarissa valumasuojaaltaassa. Eläinten lääkkeet varastoidaan uuden ja nykyisen eläinsuojan lukittavassa lääkekaapissa/jääkaapissa. Eläinsuojissa käytettävät pesu- ja desinfiointiaineet varastoidaan eläinsuojan toimistossa rosterikaapissa.

Maidon keräily tapahtuu joka toinen päivä. Traktoriliikennettä on merkittävimmin sesonkiaikoina kevättöiden, säilörehun ja lietalan levityksen yhteydessä. Rakennusaikaan raskaiden ajoneuvojen liikenne runsastuu. Raskaankuljetuksen liikennöintiä vältetään yö aikaan. Yksitysteiden kunnosta huolehditaan asianmukaisesti mm. lanaus, kastelu ja sorastus

Suurimpia ympäristöön kohdistuvia riskejä ovat lietesäiliö- ja polttoainevuodot sekä eläintaudit. Uuden Lietesäiliön pohjatoista ja salaojituksista on huolehdittu niin että maan routiminen ja sen aiheuttamat vahingot on minimoitu. Eläinsuojien, lantavarastojen ja polttoainesäiliöiden kuntoa sekä salaojakaivoja tarkkaillaan säännöllisesti, aina tyhjennyksen ja tankkauksen yhteydessä. Imeyttämistä pidetään polttoainesäiliöiden läheisyydessä (puru tai turve). Eläintauteja ehkäistään hyödyntämällä mahdollisimman paljon omaa eläinainesta, eläinten osastoinnilla, tautisululla ja rajoittamalla vierailuita eläinsuojissa. Tilalla on käytettävissä aggregaatti sähkökatkoksia varten ja alkusammutuskalustoa sijoitettuna tuotantorakennukseen. Eläintautiepidemioista ja ympäristöön kohdistuvasta uhasta ilmoitetaan aina viranomaiselle ja toimitaan ohjeiden mukaan.

Tilalla käytetään oman porakaivon vettä eläinsuojasta, molemmista kaivoista (varajärjestelmä)

Tiedot on esitetty liitteessä nro

2. TOIMINNANHARJOITAJAN YHTEYSTIEDOT

Toiminnanharjoittajan nimi tai toiminimi Auvo Suomalainen		Kotipaikka Kuopio	Y-tunnus/ henkilötunnus
Käyntiosoite Jouhtenisenraitti 283 72100 Karttula	Postiosoite Jouhtenisenraitti 283 72100 Karttula	Puhelinnumero 0504006432	Sähköpostiosoite auvo.suomalainen@gmail.com Annetaan lupa sähköiseen käsittelyyn
Ilmoituksen tekijän nimi Suomalainen Auvo	Postiosoite Jouhtenisenraitti 283 72100 Karttula	Puhelinnumero 0504006432	Sähköpostiosoite auvo.suomalainen@gmail.com
Yhteyshenkilön nimi (jos eri kuin ilmoituksen tekijä) sama	Postiosoite	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite) Jouhtenisenraitti 283 72100 Karttula			
<input type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro			

3. ELÄINSUOJAN YHTEYSTIEDOT, SIJAINTI JA TIEDOT KAAVOITUKSESTA

Eläinsuojan /tilan nimi Harjulantila	Sijaintipaikka (kunta, kylä) Jouhtenisen kylä	Kiinteistötunnus 297-482-15-12
Käyntiosoite Jouhtenisenraitti 283	Postiosoite 72100 Karttula	Puhelinnumero 0504006432
Kiinteistön omistaja Suomalainen Auvo	Puhelinnumero 0504006432	Sähköpostiosoite auvo.suomalainen@gmail.com
Kiinteistön haltija (jos eri kuin omistaja) sama	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Eläinsuojarakennuksiin liittyvät tilatunnukset 227025466		

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](#)

6959967 pohjoinen (N)

508356 itä (E)

Alueen kaavoitustilanne

- Asemakaava, tontin kaavamerkintä:
- Yleiskaava, alueen kaavamerkintä: M, MT, AO
- 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

	Myöntämispäivämäärä	Viranomainen/taho	Lainvoimainen	Vireillä
Ympäristölupa	2017	Kuopion Ympäristöjohtaja	<input 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"/>
Rakentamislupa			<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):

- ilmoituspäätös
- ympäristölupa
- sijoituslupa/sijoituspaikkalupa
- muu, mikä?

- 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 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)	10. 297-485-8-47	Etäisyydet (m) Pihapiiri n. 130	Etäisyydet (m) Pihapiiri n. 150	Etäisyydet (m)
Asuinkiinteistöt (muiden)	2. [REDACTED]	Etäisyydet (m) Pihapiiri yli 600 m	Etäisyydet (m) Pihapiiri yli 600 m	Etäisyydet (m)
	1. [REDACTED]	Pihapiiri n. 200m	Pihapiiri n.250m	

Vapaa-ajan kiinteistö		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Muu kiinteistö (koulu, päiväkotiki, sairaala, kirkko tms.)		Etäisyydet (m) kiinteistön reuna 520 m	Etäisyydet (m) kiinteistön reuna 490 m	Etäisyydet (m)
	3. [REDACTED]			
	4. [REDACTED]	kiinteistön reuna n. 500 m	kiinteistön reuna n. 470 m	
	5. [REDACTED]	kiinteistönreuna n.100 m	kiinteistönreuna n.80 m	
	6. [REDACTED]	kiinteistönreuna n. 500m	kiinteistönreuna n. 500m	
	7. [REDACTED]	kiinteistönreuna n. 400m	kiinteistönreuna n. 400m	
	8. [REDACTED]	kiinteistönreuna n. 600m	kiinteistönreuna yli 600m	
	9. [REDACTED]	kiinteistönreuna n. 150m	kiinteistönreuna n.170 m	
	11. [REDACTED]	kiinteistönreuna n. 180 m	kiinteistönreuna n.200m	
	12. [REDACTED]	Kiinteistönreuna n. 600m	Kiinteistönreuna yli 600m	
	13. [REDACTED]	Kiinteistönreuna n 330m	Kiinteistönreuna n. 360m	
	14. [REDACTED]	Kiinteistönreuna n. 450m	Kiinteistönreuna n. 480 m	
	15. 297- 485-8-11 Oma kiinteistö nykyinen eläinsuoja			
Tiedot eläinsuojan vaikutusalueella sijaitsevista muista eläinsuojista				
2. [REDACTED], Eläinsuoja hiehonkasvatusta				
<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 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
1474,2	300	[REDACTED]	<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 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 checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei
Etäisyys talousvesikaivon tai -lähteeseen vähintään 50 m		<input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Etäisyys valtaojaan tai no-roon vähintään 25 m		<input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 yli puoli vuotta nautat laiduntavat eläinsuojan lähipelloilla.</p> <p>"Jaloittelualue on eläinsuojan välittömässä yhteydessä sijaitseva alue, jolla eläimet jaloittelevat säännöllisesti ja jolta kerätään lanta ja valumavedet talteen" Tällaisia jaloittelualueita ei ole</p> <p>Eläimiä laidunnetaan 3-4 kuukautta kuukautta/vuorokautta vuodessa</p> <p>Eläimet ovat öisin sisällä <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei</p> <p>Laitumet tai osa niistä rajoittuu vesistöön <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei</p> <p>Onko laidunnusaika huomioitu lantavarastojen tilavuudessa? <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei</p> <p><input type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro</p>

10. SUUNNITELMA LANNAN HYÖDYNTÄMISESTÄ

Levitykseen käytettävä peltoala yhteensä 94,51 ha, josta: omistuksessa olevaa peltoa 46,92 ha, vuokrateltoa 47,59 ha, sopimuspeltoa - ha
Onko lannan levitykseen käytettävää peltoa 1- ja 2-luokan pohjavesialueella? <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Pohjavesialueilla on lannan levitykseen käytettävää peltoa noin. 33,29(jokainen lohko ei ole kokonaan pohjavesialueella) ha, lohkonumerot 2270204669, 2270193353, 2270204467, 2270238520, 2270123635, 2270238419, 2270226796, 2270193555, 2270196787, 2270238621, 2270230840, 2270158795
Pohjavesialueilla sijaitseville pelloille on tarkoitus levittää <input type="checkbox"/> nestemäisiä lantoja tai lannoitevalmisteita <input checked="" type="checkbox"/> kuivalantaa tai vastaavia lannoitevalmisteita
Luovutetaanko lantaa jatkokäsittäväksi 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 polttoainetehto 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	noin. 350m3 uusi eläinsuoja, 50 m3 vanha eläinsuoja	Lieteallas uusi eläinsuoja, virtsasäiliö vanha eläinsuoja. Levitys lannoitteena pelloille
Sosiaalitilojen WC-vedet	5	Jäte kukko hoitaa tyhjennyksen ja jatkokäsittelyn
Maitohuoneen jätevedet	sisältyvät pesuvesiin	

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)?

Piha-alueet ovat tiivistettyä soraa. Jos säilörehupaaleja tullaan jatkossa käsittelemään, avataan ne betonipohjalla rehauladossa. Eläinten kulkuväylät laitumille pyritään pitämään kasvipeitteisinä, käyttämällä laidunalueen nurmiseoksissa tullausta kestäviä lajeja ja lajikkeita.

Mihin näiden alueiden hulevedet johdetaan? Johdetaan lähimpään salaojaan, pois päin pohjavesialueesta. Piha-alueet viettävät voimakkaasti pois päin pohjavesialueesta

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

- maaperään
- ojaan
- muualle, mihin? Salaojien kautta ojaan tai maaperään

Tiedot on esitetty liitteessä nro

12. TIEDOT SYNTYVISTÄ JÄTTEISTÄ JA JÄTEHUOLLOSTA

Jätelaji	Arvioitu määrä (kg/a)	Käsittely, säilytys ja jatko- mituspaikka
Tavanomaiset jätteet		
Sekajäte	800	Jäteastiaan, josta nouto säännöllisesti jätteenkeräykseen. Jätekuukko oy
Maatalouden muovit	400	Jätteenkeräys astiaan josta säännöllinen tyhjennys. Tarvittaessa SuMaKi nouto.
Muu, mikä? kuoleet eläimet	1	Honkajoki Oy noutaa
Vaaralliset jätteet		
Jäteöljyt	500-600 litra	Varastointi betonipohjalla, metallisäiliöissä, valuma-altaassa. Nouto jätteenkeräykseen Fortum Waste Solutions Oy
Muut öljyiset jätteet (trasselit, suodattimet yms.)	100	Varastointi betonipohjalla, metallisäiliöissä. Nouto jätteenkeräykseen Fortum Waste Solutions Oy
Liuotinjäte	50	Varastointi betonipohjalla, metallisäiliöissä. Nouto jätteenkeräykseen Fortum Waste Solutions Oy
Akut ja paristot	600	Varastointi betonipohjalla. Toimitetaan keräyspisteeseen.
Loisteputket		
Käsitelty puu	10	Rakennusjätettä. Toimitetaan asianmukaisesti lajitteluasemalle tai hyödynnetään kotitarve rakentamisessa.
Pilaantuneet rehut	2	Varastoidaan lantalassa ja hyödynnetään lannoitteen pelloilla
Muu, mikä? metallijäte	200	Toimitetaan keräykseen Puijon Romu Oy. Pienimuotoinen metallijäte varastoidaan betonipohjalla.
Muut jätteet, mitkä?		
<p>Tiedot vaarallisten jätteiden kirjanpidosta Omavalvonta ja ilmoitus YLVA-järjestelmään vuosittain</p> <p>Vaarallisten jätteiden varastointitila on</p> <p><input 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 Betonipohja, pressun alle. Honkajoki noutaa, kuolleena syntyneet vasikat haudataan asianmukaisesti ympäristönsuojelulain ja terveydensuojelulain puitteissa. Ei haudata pohjavesialueelle</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](#).

<input checked="" type="checkbox"/> Tilalla on oma polttoainesäiliö, jonka tilavuus on 1,8 ja 1,6 m ³
Säiliö on varustettu <input checked="" type="checkbox"/> suoja-altaalla, tilavuus m ³ <input checked="" type="checkbox"/> katoksella <input checked="" 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 Kuormauslaatta, n. 3*3 m = n.9m ²
Tilalla on muita öljytuotteita enintään 500-600 litraa, jotka säilytetään betonipohjalla konevarastossa valuma-altaassa
Polttoainesäiliöt on viimeksi tarkastettu paloviranomaisen toimesta (pvm) -
Lisätietoja Polttoainesäiliöt ovat tiiviissä valuma-altaassa
<input type="checkbox"/> Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro

14. MUIDEN KÄYTETTÄVIEN AINEIDEN JA KEMIKAALIEN KULUTUS SEKÄ VARASTOINTI

Ilmoitetaan liitelomakkeella [6045a eläinsuojataulukot](#).

15. TIEDOT MAATILAN VEDENHANKINNASTA JA LIIKENNEJÄRJESTELYISTÄ

Oma kaivo <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei Kunnan vesijohtoverkosto <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei Vedenkulutus 11-12m ³ vuodessa (investoinnin jälkeen) m ³ /vrk
Maidon, eläinten lannan ja rehujen kuljetusten määrät 0,5 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)

Eläinten valkuaisruokinta on optimoitu ja se tehdään yhdessä ruokinnasuunnittelijan kanssa. Eläimen ravinnontarpeen mukainen ruokinta, rehujen ravintosisällön analysointi, ylikuokinnan välttäminen ja rehuhävikkien vähentäminen ympäristökuormitusta kaikilla tuotantoeläimillä.

Yli 6 kuukauden ikäiset naudat laiduntavat, nautojen laiduntaminen lisää alueen monimuotoisuutta. Laidunnus vaikuttaa positiivisesti peltomaan mikrobiaktiivisuuteen, jonka on todettu lisäävän maaperän hiilensidontaa. Laitumilla luontaisesti kukkivat kasvit lisäävät pölyttäjäin ja hyönteisten määrää, lantakasat toimivat kuoriaisten elinympäristönä. Laiduntaminen parantaa naudan hyvinvointia ja tukee luontaista käyttäytymistä.

Tilalla on käytössä Maitomaan räätälöimä ympäristölaskuri, jonka tavoitteena on pienentää tilakohtaisia päästöjä. Laskuria päivitetään vuosittain, jotta voidaan havainnoida tilan hiilijalanjäljen muutokset.

Eläinten parsissa on kumimatot.

Eläinsuojissa luonnonlinen ilmanvaihto ja viilennyspuhaltimet.

Eläinsuojien jätevedet johdetaan lietesäiliöihin. Jätevedet hyödynnetään peltoviljelyssä lannoitteena. Ihmisperäiset jätevedet johdetaan umpisäiliöön 5m³, jonka tyhjennyksen hoitaa kunnallinen jätehuolto. Puristenesteet ohjataan kokoojakaivon kautta lietealtaaseen. Kokoojakaivo 4m³, kokoojakaivo tyhjenetään uppopumpulla virtsasäiliöön.

Säilörehu tehdään laakasiiloihin biologisilla säilöntäaineilla. Vähentää muovin kulutusta sekä puristenesteiden ympäristövaikutuksia.

Tilalla hyödynnetään urakoitsijaa peltoviljelyssä, urakoitsijalla on täsmäviljelylaitteita mm. ajo-opastimet, päällekkäisen ajon estävää tekniikkaa.

Eläinsuojien valaistuksessa hyödynnetään luonnonvaloa ja ledvaloja

Lietelanta poistetaan eläinsuojista automaattisilla lantaraapoilla, joilloin lannan siirtyminen lietekuiluun on nopeaa. Mitä nopeammin liete liikkuu lantakuiluissa eteenpäin, sitä vähemmän kaasumaisia päästöjä syntyy. Liete poistuu lietekuilusta pudotuskaivon kautta lietealtaan alaosaan.

Eläinsuojien ilmanvaihto perustuu luonnolliseen painovoimaan hyödyntäen ulko- ja sisäilman lämpötilaeroja. Lämmin ilma poistuu poistohormien kautta korkealle, jotta hajut laimenevat tehokkaasti. Ulkoilma tulee sisään säädettävistä visiireistä, poistaen navettailman kosteutta ja kaasuja.

Laajennuksen myötä otetaan käyttöön aurinkopaneelit

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

Suurimpia ympäristöön kohdistuvia riskejä ovat lietesäiliö- ja polttoainevuodot sekä eläntaudit. Uuden Lietesäiliön pohjatöistä ja salaojituksista on huolehdittu niin että maan routiminen ja sen aiheuttamat vahingot on minimoitu. Eläinsuojien, lantavarastojen ja polttoainesäiliöiden kuntoa sekä salaojakaivoja tarkkaillaan säännöllisesti, aina tyhjennyksen ja tankkauksen yhteydessä. Imeyttämistä pidetään polttoainesäiliöiden läheisyydessä (puru tai turve) .Polttoaineletkua tarkkaillaan aina tankkauksen yhteydessä mm. murtumien varalta. Säännöllisin väliajoin polttoainesäiliöt tyhjenetään ja puhdistetaan.

Liete- ja virtsasäiliöitä tarkkaillaan aina tyhjennyksen yhteydessä. Säiliöt tyhjenetään mahdollisimman tyhjäksi, jotta tarkkailu ja saostumien poisto on mahdollista. Lietealtaiden salaojien kaivoista tarkkaillaan myös mahdollisia lietevalumia ympäristöön. Kuivikelannan neste on imeytetty kuivikkeisiin. Lannan varastointitilavuuden poikkeuksellisesti ylittyessä, voidaan lietelanta siirtää kontteihin tai hyödyntää sopimusviljelijöiden lietealtaita. Kuiva/kuivikelanta voidaan tarvittaessa patteroida asianmukaisesti auma-ilmoituksen puitteissa.

Eläintauteja ehkäistään hyödyntämällä mahdollisimman paljon omaa eläinainesta, eläinten osastoinnilla, tautisululla ja rajoittamalla vierailuita eläinsuojissa. Tilalla on käytettävissä aggregaatti sähkökatkoksia varten ja alkusammutuskalustoa sijoitettuna tuotantorakennukseen. Eläintautiepidemioista ja ympäristöön kohdistuvasta uhasta ilmoitetaan aina viranomaiselle ja toimitaan ohjeiden mukaan.

Eläinsuojissa on voimassaoleva palo- ja pelastussuunnitelma. Eläinsuojien poistumistiet pidetään avoimina ja helppokulkuisina. Sähköjohtojen ja muiden sähkölaitteiden kuntoa tarkkaillaan aina päivittäisten töiden ohella. Sähkölaitteet puhdistetaan pölystä tarvittaessa päivittäisten töiden ohella. Sähkölaitteet mm. lypsyrodotit huolletaan määräaikaistarkastuksilla. Tarkastuksista pidetään kirjaa. Eläinsuojissa ja konehallissa on alkusammutuskalustoa ,sammutuspeite tai vaahtosammutin sekä palovaroittimet.

Tilalla käytetään oman porakaivon vettä eläinsuojasta, kaivoja on kaksi ja molemmista kaivoista saadaan vettä eläinsuojiin (varajärjestelmä) talousvesikaivoista otetaan säännönmukaisesti näytteet analysoitavaksi.

Vesi.fi sivuston mukaan Pohjois-Savon Ely-keskus on todennut Jouhtenisenkankaan pohjavesialueen tilan hyväksi, ei ole riskialueella.

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

Eläinsuojien ilmanvaihto perustuu luonnolliseen painovoimaan hyödyntäen ulko- ja sisäilman lämpötilaeroja. Lämmin ilma poistuu poistohormien kautta korkealle, jotta hajut laimenevat tehokkaasti. Ulkoilma tulee sisään säädettävistä visiireistä, poistaen navetta ilman kosteutta ja kaasuja.

Ilmastopäästöjen vähentämistä on tilalla huomioitu mm. peltoviljelyssä. Nurmissa hyödynnetään syväjuurisia lajikkeita, niitto tehdään pitkään sänkeen, tuotantopanokset hyödynnetään tehokkaasti viljelyssä, maanrakenne huomioidaan, keskitytään maaperän kasvukunnon ylläpitämisessä regeneratiiviseen peltoviljelyyn ja pyritään maksimaalisiin satoihin. Runsaat sadot hyödyntävät ravinteet tehokkaasti ja nurmilohkojen kasvipeitteisyys estää ravinteiden pääsyn ympäristöön ja ehkäisee rehevöitymistä. Laidunalueilla hyödynnetään monipuolisia nurmikasviseoksia, kukkivia kasveja ja maanpeitto kasveja.

Pohjavesialueilla noudetaan nitraattiasetusta, ja muita viranomaisen antamia määräyksiä lannan levityksessä.

Raskaankuljetuksen liikennöintiä vältetään yö aikaan. Yksitysteiden kunnosta huolehditaan asianmukaisesti mm. lanaus, kastelu ja sorastus

Hajuhaitat eivät alueella lisäänty, liete ja virtsa altaissa on luonnollinen kuorettuma. Tarvittaessa kuivalantalassa oleva kuivalanta voidaan peittää turpeella.

Toiminnan laajentamisesta ei aiheudu merkittäviä lisävaikutuksia alueen maan- ja kiinteistöjen käyttöön. Peltoalueet ovat olemassa olevia viljelyssä olleita peltomaita ja omia, vuokrattuja

Tiedot kuinka toimintaa ja ympäristövaikutuksia tarkkaillaan (mm. eläinsuojarakennusten ja lantavarastojen tiiveys, polttoainesäiliöiden kunto, talousvesikaivojen ja pohjaveden laatu, ja jätevesijärjestelmien toimivuus) Katso edelliset.

Tiedot on esitetty liitteessä nro

19. ILMOITUKSEEN LIITETTÄVÄT TIEDOT

- 1. Sijaintikartta 1:10 000 tai 1:20 000
- 2. Asemapiirros 1:500 tai 1:1 000
- 3. Pohja- ja leikkauspiirrokset nykyisistä ja tulevista eläinsuojista, säänsuojista, lantavarastoista ja jaloittelualueista
- 4. Maaperäselvitys (jos lantavarasto sijaitsee pohjavesialueella sekä aina kalvoaltaiden osalta)
- 5. Vuokrattujen lantavarastojen vuokrasopimuskopiot
- 6. Luettelo ja kartta eläinsuojan naapureista ja muista vaikutusalueen kohteista yhteystietoineen (omistajan ja haltijan nimi, osoite, kiinteistötunnus)
- 7. Kopio viimeisimmästä ympäristöluvasta tai muusta ympäristönsuojelua koskevasta päätöksestä (jos ilmoituksen käsittelee eri viranomainen)
- 8. Todistus kiinteistön hallintaoikeudesta, esimerkiksi kopio vuokrasopimuksesta, mikäli kiinteistö ei ole omassa omistuksessa
- 9. Sopimukset lannan luovutuksesta jatkojalostukseen
- 10. Jätevesien käsittelysuunnitelma
- 11. 6045a eläinsuojataulukot
- 12. 6045b vähimmäisetäisyydestä poikkeaminen

20. ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

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.