

ELÄINPAIKAT	Eläinpaikkojen määrä yhteensä		Eläinsuoja (nimeä rakennus/osasto)				Eläinsuoja (nimeä rakennus/osasto)			
			lypsykarjapihatto				vasikkakasvattamo			
	Nykyinen tilanne	Tuleva tilanne	Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivalanta	Virtsa	Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivalanta	Virtsa
NAUTAKARJA										
lypsylehmiä ja/tai umpilehmiä	173	173	159	14						
emolehmiä										
hiehoja (12-24 kk)	0	42								
lihanautoja ja sonneja (12-24 kk)										
siitossonni (>2 v)										
lehmävasikoita 6–12 kk	0	25								
lehmävasikoita < 6 kk	50	50					25*	25*		
sonnivasikoita 6–12 kk										
sonnivasikoita < 6 kk	50	50					25*	25*		
SIKALA										
lihasikoja (teuraspaino < 90 kg)										
emakoita porsaineen (≤ 11 vko) ^{a1)}										
emakoita porsaineen satelliittisikalassa (≤ 5 vko) ^{a2)}										
joutilaita emakoita ydinsikalassa										
vieroitettuja porsaita (5–11 vko, jos tilalla ei ole emakoita)										
karjuja (täysikasvuisia)										
SIIPIKARJA										
broilereita										
munituskanoja, broileriemo										
kananuorikoita										
kalkkunoita										
ankkoja ja hanhia										
sorsia										
MUU ELÄINSUOJA										
lampaat (uuhi karitsoineen, pukki)										
vuohet (kuttu kileineen, pukki)										
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 RAKENNUKSITTAIN		
- lämmöneristys kyllä/ei	kyllä	kyllä
- ilmanvaihto koneellinen/luonnollinen	luonnollinen	luonnollinen
- poistohormien lukumäärä ja korkeus	harjailmanvaihto	5 kpl
- poistohormien sijainti (ilmansuunta, jos seinällä)	katto	katto

LIETEKUILUJEN TOIMINTA	Lietekuilot toimivat valutusperiaatteella. Rakennuksen länsireunalla sijaitsevasta pumppauskaivosta liete pumpataan maanalaista putkea pitkin lietesäiliöön. Lietekuiluissa on käytössä lämmön talteenottojärjestelmä.	liete kuljetetaan lantaraapalla lietekuiluun ja pumpataan pumppauskaivoon (23 m3) tyhjennys lietesäiliöön noin 12 kertaa vuodessa * vasikkakasvattamossa on ryhmäkarsinoiden makuualueena 173,6 m2 (104,16 m3) kokoinen kestokuivikealue ja lisäksi ruokintapöydän ja kestokuivikealueen välissä lantakäytävät, kasvattamossa syntyy siis sekä liete- että kuivikelantaa, ja tämä pitäisi huomioida kummankin määrässä ja jakaa oikeassa suhteessa eläinpaikkoihin
Jos lietekuiluja esitetään hyväksyttäväksi lannan varastointilavuuteen, lietekuilujen kokonaistilavuus ja hyötytilavuus laskentaperusteineen	lietekuilujen varastointitilavuus 400 m3	

a1, a2) Tavanomaisessa emakko- tai yhdistelmäsisikalassa 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, joutilaspaikkojen, tiineytyspaikkojen ja

vieroitettujen porsaiden (5–11 viikkoa) määrä sekä

lannankäsittelymenetelmä

- emakoiden ryhmäkoko

- montako porsitusta porsituspaikkaa kohden/vuosi.

Erillisen välikasvattamotoiminnan (ei emakoita) osalta ilmoitetaan

vieroitettujen porsaiden (5–11 viikkoa) määrä, kasvatuserien määrä

vuodessa ja lannankäsittelymenetelmä.

Liete- ja virtsasäiliön tiedot, liite kohtaan 8.2

	Liete- tai virtsasäiliö 1	Liete- tai virtsasäiliö 2		
Onko säiliö uusi vai olemassa oleva	olemassa oleva	olemassa oleva (etälietesäiliö)		
Sijaitseeko säiliö eläinsuojan yhteydessä vai muualla?	lypsykarjapihaton takana	etälietesäiliö 4,5 km päässä tilakeskuksesta		
Säiliön kokonaistilavuus (m ³)	3519 m3 + lietekuilut 400 m3	1590 m3		
Säiliön sisähalkaisija (m)	33.5	24.05		
Säiliön hyötykorkeus (m)	4	3.5		
Säiliön materiaali	betoni	betoni		
Onko katetta, jos niin millainen (esim. luonnollinen kuoret-tuma, turve, styrox, EPS-rae, betoni, pelti, pressu)?	luonnollinen kuorettuma	luonnollinen kuorettuma		
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m ²)	kovapohjainen alusta, 70 m2	kovapohjainen alusta, 70 m2		
Täyttötapa (lietekuiluista/ pumppu- tai pudotuskaivoista lietesäiliön yläosaan/alaosaan)	pumppauskaivosta lietesäiliön alaosaan	ylhäältä päin siirtorekan pumpulla		
Etälantalan kiinteistötunnus		233-424-9-5		

	Kuivalantala 1	Kuivalantala 2	Kuivalantala 3	Kuivalantala 4
Onko lanta uusi vai olemassa oleva?	olemassa oleva, katettu siilomallinen kuivalantala			
Sijaitseeko lantala tilakeskuksessa vai muualla?	tilakeskuksessa			
Lantalan kokonaistilavuus (m ³)	437,5 m3			
Lantalan pohjan ja reunojen materiaali	betoni			
Lantalan pohjan pinta-ala (m ²)	175 m2			
Lantalan reunojen lukumäärä (kpl)	3			
Lantalan reunojen korkeus (m)	2.5			
Ajoluiskan korkeus (cm)	10			
Onko katetta, jos niin millainen (esim. turve, pressu, kiinteä katto)?	kiinteä katto			
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m ²)	betoni, 20 m2			
Johdetaanko kattamattoman lantalan sadevedet lietesäiliöön tms. vai imeytetäänkö kuivikkeisiin?				
Etälantalan kiinteistötunnus				

Esitetään, jos kestokuivikepohjia esitetään huomioitavaksi lannan varastointilavuutena

	Kuivikepohja 1	Kuivikepohja 2	Kuivikepohja 3	Kuivikepohja 4
Eläinpaikkamäärä ja kuivikepohjan sijainti ja kuivitusjärjestelmä (rakennus/osasto)	14 lypsylehmäpaikkaa, lypsykarjapihaton poikimaosasto, makuualueella kestokuivike (syöntialue lietteellä)	100 vasikkapaikkaa vasikat alle 6 kk, vasikkakasvattamon ryhmäkarsinaosasto, makuualueella kestokuivike (syöntialue lietteellä)		
Kuivitetun alueen pinta-ala (m ²)	90,7 m2	173,6 m2		
Kuivikkeen paksuus (cm)	40 cm	60 cm		
Kuivikepohjan vesitiivistä materiaalia olevien reunojen korkeus (cm)	40 cm	60 cm		
Reunojen materiaali	betoni	betoni		
Lattian materiaali	betoni	betoni		
Kuivikemateriaali	olki ja turve	olki ja turve		
Tyhjennyskertojen lukumäärä (krt/vuosi)	2	2		
Poistetun kuivikelannan varastointipaikka	keväisin ja syksyisin suoraan pellolle	keväisin ja syksyisin suoraan pellolle		

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)		3700			
Puristenesteen johtamispaikka (umpikaivo/virtsa-tai lietesäiliö/muualle, minne?)		puristenesteen keräyskaivo			
Säiliön tilavuus (m³)		5 m3 + 5 m3			
Selostus talteenotetun puristusnesteen käytöstä		pumpataan kaivosta lietteenlevitysvaunuun ja siitä lietesäiliöön			
Auman pohjan materiaalit		laakasiilojen pohja- ja seinämateriaali betoni			

Kemikaalien varastointi, liite kohtaan 14

Kemikaali	Käyttömäärät (litraa/tonnia vuodessa)
Muut öljytuotteet (esim. traktorin öljyt)	
Rehunsäilöntäaineet	15 000 litraa
Lannoitteet	80 tn
Kasvinsuojeluaineet	100 litraa
Eläinten lääkkeet	5 litraa
Eläinsuojissa käytettävät pesuaineet	1500 litraa
Desinfointiaineet	400 litraa
Muuta, mitä?	

Varastossa enintään (litraa/tonnia)
10 000 litraa
80 tn
ei varastointia
0,5 litraa
100 litraa
60 litraa

Varastointipaikka ja -tapa (säilytysastia, säilytyspaikka esim. pohjamateriaali, onko allastettu/viemäröity tila)
varastointi lukittavassa kylmässä konehallissa betonilattialla
varastointi lukittavassa kylmässä konehallissa betonilattialla
ei varastointia
navetan sosiaalitiloissa jääkaapissa sekä navetan karjakeittiötilassa lukitussa kaapissa
varastointi avaamattomissa muovitynnyreissä lypsykarjanavetan varastotiloissa betonilattialla
varastointi avaamattomissa muovikanistereissa lypsykarjanavetan varastotiloissa betonilattialla

Tiedot polttoainesäiliöistä

Peltolaituri Oy:llä ei polttoainesäiliöitä

	Polttoainesäiliö 1	P
Säiliön tilavuus (m ³)		
Säiliön alustan materiaali ja mahdollisen valuma-altaan tilavuus (m ³)		

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

