

ELÄINPAIKAT	Eläinpaikkojen määrä yhteensä		Eläinsuoja (nimeä rakennus/osasto)				Eläinsuoja (nimeä rakennus/osasto)			
			Nykyinen tilanne				Investointi tilanna			
	Nykyinen tilanne	Tuleva tilanne	Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivalanta	Virtsa	Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivalanta	Virtsa
NAUTAKARJA										
lypsylehmiä ja/tai umpilehmiä	38	82			972m3	280m3	2303m3	996,5m3		
emolehmiä										
hiehoja (12-24 kk)	10	14								
lihanautoja ja sonneja (12-24 kk)										
siitossonnit (>2 v)										
lehmävasikoita 6–12 kk	8	23								
lehmävasikoita < 6 kk	6	28								
sonnivasikoita 6–12 kk										
sonnivasikoita < 6 kk										
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 kiljit 3-9 kk (kasvatuksessa 2 erää vuodessa)										
karitsat ja kiljit 6-9 kk (kasvatuksessa 2 erää vuodessa)										
hevonen >150 cm										
poni 120-150 (140) cm										
pienponi <120 cm										

ERISTYS JA ILMANVAIHTO RAKENNUKSITTAIN	Nykyinen navetta	Uusi navetta
- lämmöneristys kyllä/ei	kyllä	ei
- ilmanvaihto koneellinen/luonnollinen	Luonnollinen sekä koneellinen	Luonnollinen
- poistohormien lukumäärä ja korkeus	2kpl korkeus 2m	10kpl korkeus 2m
- poistohormien sijainti (ilmansuunta, jos seinällä)	Harjalla	Harjalla
LIETEKUILUJEN TOIMINTA	Kuivalanta, hydraulinenprässä siirtää lannan navetasta lantalaan	Navetasta liete valuu painovoimaisesti separointikaivoon josta se pumpataan lietesäiliöön nestepinnan alapuolelle
Jos lietekuiluja esitetään hyväksyttäväksi lannan varastointilavuuteen, lietekuilujen kokonaistilavuus ja hyötytilavuus laskentaperusteineen		

a1, a2) Tavanomaisessa emakko- tai yhdistelmäsisikalassa merkitään kohtaan "Emakoita porsaineen" porsitusosaston ja tiineytysosaston emakot sekä joutilait emakot. Tiedot täytetään joko kohtaan a1 tai a2 sen mukaan, minkä ikäisenä porsaat 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 väliskasvatamotoiminnan (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	Nykyinen	Nykyinen	Nykyinen	Uusi
Sijaitseeko säiliö eläinsuojan yhteydessä vai muualla?	yhteydessä	yhteydessä	muualla	yhteydessä
Säiliön kokonaistilavuus (m ³)	150m3	150m3	300m3	2500m3
Säiliön sisähalkaisija (m)	8m	8m	11,3	28.6m
Säiliön hyötykorkeus (m)	3m	3m	3m	4m
Säiliön materiaali	Betoni	Betoni	Betoni	Betoni
Onko katetta, jos niin millainen (esim. luonnollinen kuoret-tuma, turve, styrox, EPS-rae, betoni, pelti, pressu)?	Kelluvakate turve tai olki	Kelluvakate turve tai olki	Luonnollinen kuorettuma	Kelluvakate Turve tai olki
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m ²)				
Täyttötapa (lietekuiluista/ pumppu- tai pudotuskaivoista lietesäiliön yläosaan/alaosaan)	Pudotuskaivosta pumppaamalla säiliön alaosaan	Pumppaamalla toisesta säiliöstä säiliön alaosaan	Pumppu	Separointikaivosta pumppaamalla säiliön alaosaan, nestepinnan alapuolelle
Etälantalan kiinteistötunnus			86-408-2-2	

Kuivalantalan tiedot

	Kuivalantala 1	Kuivalantala 2	Kuivalantala 3	Kuivalantala 4
Onko lanta uusi vai olemassa oleva?	Olemassa oleva	Olemassa oleva		
Sijaitseeko lantala tilakeskuksessa vai muualla?	Tilakeskus	Tilakeskus		
Lantalan kokonaistilavuus (m ³)	429m3	632.8m3		
Lantalan pohjan ja reunojen materiaali	Betoni	Betoni		
Lantalan pohjan pinta-ala (m ²)	165m2	226m2		
Lantalan reunojen lukumäärä (kpl)	3	3		
Lantalan reunojen korkeus (m)	1.6 + 1m	1.8 + 1m		
Ajoluiskan korkeus (cm)	1m	1.2m		
Onko katetta, jos niin millainen (esim. turve, pressu, kiinteä katto)?	Ei katetta	Ei katetta		
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m ²)	Soramurske 36m2	Betoni 84m2		
Johdetaanko kattamattoman lantalan sadevedet lietesäiliöön tms. vai imeytetäänkö kuivikkeisiin?	Virtsaäiliö	Virtsaäiliö		
Etälantalan kiinteistötunnus				

Kuivikepohjan tiedot

Esitetään, jos kestokuivikepohjia esitetään huomioitavaksi lannan varastointitilavuutena

	Kuivikepohja 1	Kuivikepohja 2	Kuivikepohja 3	Kuivikepohja 4
Eläinpaikkamäärä ja kuivikepohjan sijainti ja kuivitusjärjestelmä (rakennus/osasto)	28kpl. Tilakeskus. Pienkuormain ja talikko	29kpl. Tilakeskus. Paalisilppuri	16kpl. Tilakeskus. Paalisilppuri	10kpl. Tilakeskus. Paalisilppuri
Kuivitetun alueen pinta-ala (m²)	80m2	189m2	100m2	200m2
Kuivikkeen paksuus (cm)	20cm	60cm	60cm	20cm
Kuivikepohjan vesitiivistä materiaalia olevien reunojen korkeus (cm)	50cm	1.5m	1.2m	1m
Reunojen materiaali	Betoni	Betoni	Betoni	Betoni
Lattian materiaali	Betoni	Betoni	Betoni	Betoni
Kuivikemateriaali	Olki	Olki	Olki	Olki
Tyhjennyskertojen lukumäärä (krt/vuosi)	2	2	2	4
Poistetun kuivikelannan varastointipaikka	Kuivalantala	Kuivalantala	Kuivalantala	Kuivalantala

Lannan muu käsittely

Selostus esim. käsittelystä biokaasulaitoksessa, lannan kompostoinnista, separoinnista tai ilmastuksesta	Lypsynavetan lietelanta separoidaan ja vasta sen jälkeen liete pumpataan lietealtaaseen nestepinnan alapuolelle. Erotetulla kuivajakeella kuivitetaan lehmien makuuparret.
--	--

Kompostointialusta pinta-ala (m2)	
Reunan korkeus (cm)	
Kompostointialustan pinta-ala (m2)	

Kompostointialusta on tiivispohjainen	Kyllä/ei	materiaali

Säilörehun varastointi

	Säilörehun valmistuspaikka				
	Torni	Laakasiilo	Auma	Pyöröpaalaus	Muu, mikä?
Tuoreena (t/a)		1600t		150t	
Esikuivattuna (t/a)		1300t		125t	
Puristenesteen johtamispaikka (umpikaivo/virtsa-tai lietesäiliö/muualle, minne?)		Umpikaivo josta imetään ja pumpataan lietealtaaseen			
Säiliön tilavuus (m³)		2m3			
Selostus talteenotetun puristusnesteen käytöstä		Lietesäiliö ja levityspellolle			
Auman pohjan materiaalit					
Muutokset rehun valmistuksessa tai varastoinnissa		Aiemmin ollut rehut paaleissa, uuden rakennuksen jälkeen siirtyminen laakasiilorehuun		Umpilehmien rehut paalataan edelleen.	

Kemikaalien varastointi

Kemikaali	Käyttömäärät (litraa/tonnia vuodessa)	Varastossa enintään (litraa/tonnia)	Varastointipaikka ja -tapa (säilytysastia, säilytyspaikka esim. pohjamateriaali, onko allastettu/viemäröity tila)
Muut öljytuotteet (esim. traktorin öljyt)	200L	400L	Korjaamohalli, tynnyreissä, korjaamossa betonilattia öljyn erotuskaivolla laattia viemäröity
Rehunsäilöntäaineet	Biologinen 1000g	1000g	Korjaamon jääkaapissa
Lannoitteet	55 tonnia	60 tonnia	Viljankuivaamon pihalla betonisella alustalla ja pressulla peitettynä
Kasvinsuojeluaineet	210L	220L	Lämpimässäkonehallissa kiinteässä lukittavassa torjuntaaine kaapissa, pohja umpinainen valuma allas. Rakennuksessa betonilattia ja viemäröinti.
Eläinten lääkkeet	1,2L	1,5L	Lääkekaapissa navetan toimistossa ja ne mitkäpitää olla kylmässä niin jääkaappi.
Eläinsuojissa käytettävät pesuaineet	120L	140L	Ne pesuaineet mitkä on käytössä ovat maitohuoneessa ja varastoidut tuotteet lämpimässä konehallissa. Rakennuksessa betonilattia ja viemäröinti.
Desinfiointiaineet	60 Kilogrammaa	20 kilogrammaa	Navetalla muovisessa ämpärissä.
Muuta, mitä?			

Tiedot polttoainesäiliöistä

	Polttoainesäiliö 1	Polttoainesäiliö 2	Polttoainesäiliö 3	Polttoainesäiliö 4
Säiliön tilavuus (m ³)	3000L	2000L	3000L	5000L
Säiliön alustan materiaali ja mahdollisen valuma-altaan tilavuus (m ³)	Betonilaatta, ei valuma allasta	Betonilaatta, ei valuma allasta	Betonilaatta, ei valuma allasta	Betonilaatta, valumaaltaan tilavuus

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