

Eläinpaikkamäärät

ELÄINPAIKAT	Eläinpaikkojen määrä yhteensä		Eläinsuoja (nimeä rakennus/osasto)				Eläinsuoja (nimeä rakennus/osasto)				Eläinsuoja (nimeä rakennus/osasto)			
			Loppukasvattamo vanha				Vasikkajuottamo				Loppukasvattamo uusi			
	Nykyinen tilanne	Tuleva tilanne	Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivalanta	Virtsa	Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivalanta	Virtsa	Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivalanta	Virtsa
NAUTAKARJA														
lypsylehmiä ja/tai umpilehmiä														
emolehmiä														
hiehoja (12-24 kk)														
lihanautoja ja sonneja (12-24 kk)	150	270	150								120			
siitossonni (>2 v)														
lehmävasikoita 6–12 kk														
lehmävasikoita < 6 kk														
sonnivasikoita 6–12 kk	76	156	76								80			
sonnivasikoita < 6 kk	150	180						180						
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														

ERISTYS JA ILMANVAIHTO RAKENNUKSITTAIN			
- lämmöneristys kyllä/ei	Kyllä	Ei	Ei
- ilmanvaihto koneellinen/luonnollinen	Koneellinen	Luonnollinen	Luonnollinen
- poistohormien lukumäärä ja korkeus	6 kpl, 3m	Valoharja	11 kpl, 70cm
- poistohormien sijainti (ilmansuunta, jos seinällä)	Katolla	Katolla	Katolla
LIETEKUILUJEN TOIMINTA	Valutus		Valutus
jos lietekuiluja esitetään hyväksyttäväksi lannan varastointitilavuuteen, lietekuilujen kokonaistilavuus ja hyötytilavuus laskentaperusteineen	Ei lasketa hyötytilavuuteen		Ei lasketa hyötytilavuuteen

Liete- ja virtsasäiliön tiedot

	Lietesäiliö 1	Lietesäiliö 2	Lietesäiliö 3	Lietesäiliö 4	Lietesäiliö 5	Lietesäiliö 6
Onko säiliö uusi vai olemassa oleva	Oleva	Oleva	Oleva	Oleva	Oleva	Uusi
Sijaitseeko säiliö eläinsuojan yhteydessä vai muualla?	Tilalla	Tilalla	Tilalla	Tilalla	Etäsäiliö	Tilalla
Säiliön kokonaistilavuus (m ³)	180	216	788	1 025	942	2 463
Säiliön sisähalkaisija (m)	12 x 5	12 x 6	17,7	19,6	20	28
Säiliön hyötykorkeus (m)	3	3	3,2	3,4	3	4
Säiliön materiaali	Betoni	Betoni	Betoni	Betoni	Betoni	Betoni
Onko katetta, jos niin millainen (esim. luonnollinen kuorettuma, turve, styrox, EPS-rae, betoni, pelti, pressu)?	Betonikansi	Betonikansi	Pressu	Kelluva kate	Kuorettuma	Kelluva kate
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m ²)			Murske	Murske	Murske	Murske
Täyttötapa (lietekuiluista/ pumppu- tai pudotuskaivoista lietesäiliön yläosaan/alaosaan)	Kasvattamon alla	Kasvattamon alla	Pudotuskaivo / alaosa	Pudotuskaivo / alaosa	Pumppaus / yläosa	Pudotuskaivo / alaosa
Etälantalan kiinteistötunnus					992-401-00002-0235-U	

Kuivalantalan tiedot

	Kuivalantala 1	Kuivalantala 2	Kuivalantala 3	Kuivalantala 4
Onko lanta uusi vai olemassa oleva?	Oleva			
Sijaitseeko lantala tilakeskuksessa vai muualla?	Tilalla			
Lantalan kokonaistilavuus (m ³)	802			
Lantalan pohjan ja reunojen materiaali	Betoni			
Lantalan pohjan pinta-ala (m ²)	230			
Lantalan reunojen lukumäärä (kpl)	3			
Lantalan reunojen korkeus (m)	2,6 / 3,50			
Ajoluiskan korkeus (cm)	50			
Onko katetta, jos niin millainen (esim. turve, pressu, kiinteä katto)?	Kiinteä katto			
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m ²)	Kiinteä pohja			
Johdetaanko kattamattoman lantalan sadevedet lietesäiliöön tms. vai imeytetäänkö kuivikkeisiin?				
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)	180 kpl, juottamo, käsin / pienkuormaajalla	226 kpl, loppukasvattamo vanha, käsin / pienkuormaajalla		
Kuivitetun alueen pinta-ala (m ²)	35 m ² x 15 kpl = 525 m ²	70 m ²		
Kuivikkeen paksuus (cm)	60	5		
Kuivikepohjan vesitiivistä materiaalia olevien reunojen korkeus (cm)	150	Sairaskarsinointa tuleva lanta sekoitetaan viereiseen lietekuiluun		
Reunojen materiaali	Betoni	-		
Lattian materiaali	Betoni	Betoni		
Kuivikemateriaali	Turve / kutteri / olki	Kutteri / turve		
Tyhjennyskertojen lukumäärä (krt/vuosi)	2 kpl	2 kpl		
Poistetun kuivikelannan varastointipaikka	Kuivalantala	Lietesäiliö		

Säilörehun varastointi

	Säilörehun valmistuspaikka				
	Torni	Laakasiilo	Auma	Pyöröpaalaus	Muu, mikä?
Tuoreena (t/a)					
Esikuivattuna (t/a)		1 500 tn		3 000 tn	
Puristenesteen johtamispaikka (umpikaivo/virtsa-tai lietesäiliö/muualle, minne?)		Puristenestekaivo, josta pumpataan lietesäiliöön		Rehuväkä, josta puristenesteen väkäys ja johtaminen lietesäiliöön	
Säiliön tilavuus (m³)		6			
Selostus talteenotetun väkäysnesteen väkäytöstä		Lannoitteeksi pellolle		Lannoitteeksi pellolle	
Auman pohjan väkäälit					
Muutokset rehun väkäistuksessa tai väkästoinnissa					

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)	100 litraa	400 litraa	Alkuperäiset 200 l astiat, korjauspaja, betoni
Rehunsäilöntäaineet	- 3 tonnia	- 3 tonnia	Säilörehu: biologinen säilöntäaine, ei varastoida Murskevilja: happopohjainen säilöntäaine, betonipohjainen konekatos
Lannoitteet	60 000 kg	60 000 kg	Alkuperäiset suursäkit, betonipohjainen konekatos, lavojen päällä
Kasvinsuojeluaineet	2 kg / 100 litraa	0,5 kg / 20 litraa	Alkuperäiset pakkaukset, navetalla tarvittaessa ympäristösitoumuksen mukainen varasto: lämmin, lukittava ja ilmastoitu. Ei varastoida
Eläinten lääkkeet	2 litraa	-	Alkuperäiset pakkaukset, ei varastoida, vain lääkinnän ajan
Eläinsuojissa käytettävät pesuaineet			Höyrypesu
Desinfointiaineet			
Muuta, mitä?			

Tiedot polttoainesäiliöistä

	Polttoainesäiliö 1	Polttoainesäiliö 2	Polttoainesäiliö 3	Polttoainesäiliö 4
Säiliön tilavuus (m ³)	5	3		
Säiliön alustan materiaali ja mahdollisen valuma-altaan tilavuus (m ³)	Betoni, yhteinen valma-allas molemmille säiliöille, 2m3, hankittu 2019	Betoni, yhteinen valma-allas molemmille säiliöille, 2m3, hankittu 2019		

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