

Selostus lannan varastoinnista, käsittelystä, sekä tarvittavasta levityspinta-alasta.

LANNAN MÄÄRÄ JA VARASTOINTI					LANNANLEVITYSPINTA-ALA			
Eläinten tuottama lanta	kpl	lantalaaji	m ³ /yks.	m ³		kpl	yks./ha	ha
lypsylehmät	60	liete	25,5	1 530	lypsylehmät	60	1,3	46,2
hiehot 12-24 kk	15	liete	8,5	128	hiehot 12-24 kk	15	3,5	4,3
nuorkarja 6-12 kk	10	liete	7,2	72	nuorkarja 6-12 kk	10	4,5	2,2
lehmävasikat < 6 kk	11	liete	3,6	40	lehmävasikat < 6 kk	25	11	2,3
lehmävasikat < 6 kk	14	kuivikelanta	6,1	85				
poikima- ja hoitokarsinat (0,1 m ³ /d)				37				
syöttöjäte (1 000 t x 0,5 %)				10				
maituhuoneen ja lypsylaitteiden pesuvedet (lietesäiliöön)				300				
säilörehun puristenesteet 1 000 t x 0,05 m ³ /t				50				
Yhteensä lietelantaa				2 119			Levitysalan tarve, ha	54,93
Yhteensä kuivikelantaa				132				
Tilalla olevat ja rakennettavat lantavarastot, hyötytilavuus m³					TASE	Tilalla olevat lannanlevityspellot ha		
Liete-/virtsa-säiliöt, talouskeskus	3	(nykyiset)	yht.	1 147		Oma peltoala		■
Lietesäiliö, etä	1	(uusi)		1 124		Vuokrapeltoa		■
Yhtensä				2 271	152	Levityssopimuspelto		0,00
Kuivalantala, siilo				162,0		Peltoa pohjavesialueella (väliv.)		0,00
						Peltoa pohjavesialueella (muod.)		0,00
Yhteensä				162,0	30	Käytettävissä oleva levitysalaa yhteensä		■

Eläimiä laidunnetaan talouskeskuksen ympäristössä olevilla lohkoilla. Lantavarastotilavuuksista ei kuitenkaan ole tehty laidunvähennystä. Esitetyt liete- sekä kuivalantatilatilavuudet ovat riittävät haettavalle eläinmäärälle. Tarkemmat tiedot kuivalantaloista ja lietesäiliöistä on esitetty hakemuksen liitteissä 8.2 ja 8.3. Tilalla ei ole lannanlevitysalaa pohjavesialueella.