

# LANDBRUGSTILSYN

## Syddjurs Kommune

<b>Tilsynsadresse:</b> Molsvej 38, 8410 Rønde	<b>Dato for tilsyn:</b> 19.9.2019 kl.11
<b>Ejer:</b> Kalø Økologisk Landbrugsskole	<b>Tidsforbrug på ejd.:</b> 1 time
<b>CVR nr.:</b> 10520509	<b>Dato for forrige tilsyn:</b> 31.8.2017
<b>CHR nr.:</b> 123084	<b>Tilsynsførende:</b> Marlene og Dennis
<b>Betaler:</b> Kalø Økologisk Landbrugsskole Molsvej 38, 8410 Rønde	<b>Tilstede ved tilsynet:</b> Frederik
<b>Andre ejendomme:</b>	

<b>Baggrund for tilsynet - Tilsynskategori:</b>	Prioriteret tilsyn
---	--------------------

<b>Tilsynskampagne:</b> nej	
-----------------------------	--

<b>Der er ført tilsyn med (sæt x):</b>			
Dyrehold/produktion	x	Opbevaring og bortskaffelse af affald	
Gødningsopbevaring/-håndtering	X	Erhvervsmæssige olietanke	
Opbevaring-/håndtering af ensilage		Vilkår i godkendelser eller tilladelser	
Spildevand-/afløbs		Andet	

<b>Type af husdyrbrug:</b>	<b>Husdyrbrug med andet/blandet husdyrhold, &gt;15-75 DE MED tilladelse</b>
<b>Kategori:</b> 2	§ 10

<b>Risikoscore før tilsyn:</b> 3,41	<b>Risikoscore efter tilsyn:</b> 4,01
-------------------------------------	---------------------------------------

<b>Er der meddelt påbud, forbud, indskærpelse(r) (ja/nej):</b> ja	
<b>Dato herfor:</b> 1.10.2019	<b>Håndhævelsestype:</b> indskærpelse

<b>Oplag af markstak:</b> nej
-------------------------------

<b>Konklusion vedr. egenkontrol (sæt x)</b>					<b>Håndhævelser i forbindelse med egenkontrol (sæt x)</b>					
OK	x	Ikke OK		Ikke relevant	Påbud		Forbud		Indskærpelse(-r)	

<b>Bemærkninger, samlet for hele tilsynet:</b>
<p>Pumpning fra samletank til gyllebeholder føres ikke via dykket indløb ned til bunden af gyllebeholderen – flydelag kan derved brydes. Se mere herom i tilsynsbrevet.</p> <p>Overfladevand fra ensilagepladsen (som benyttes til husdyrgødning) kan løbe udenfor pladsen (det befæstede areal) når det løber til afløbet og samletank. Se mere herom i tilsynsbrevet.</p>

Enhver har ret til aktindsigt i de øvrige oplysninger som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, med de begrænsninger, der følger af anden lovgivning. Oplysningerne kan ses via Syddjurs Kommunes hjemmeside under "Åben Indsigt".

## KONTAKTOPLYSNINGER

Ejers tlf.: 30615001 / 96966666

Ejers mail: frnm@kalo.dk

## DYREHOLD/ PRODUKTION

Tilladt produktion: § 10 tilladelse			Tilladelsesdato: 15-03-2018			
Dyreart	Staldtype	Antal dyr	Antal stipladser	Antal DE	Vægtgrænser/korrektion	
Jers. årskøer	Dybstr., lang ædepl., fast gulv	30		36,27	Kg EKM: 9480,0	
Jers. årsopdr. 0-6mdr.	Dybstr., kort ædepl., fast gulv	16		3,20	Indgangsalder: 0,0	Afgangsalder: 6,0
Jers. årsopdr. 6-25mdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	22		7,86	Indgangsalder: 6,0	Afg.-/kælvningsalder 25,0
Jers. stude, 6-25mdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	22		7,86	Indgangsalder: 6,0	Afgangsalder: 25,0
Årssøer(friland) HUSK 2 linier	Udegående (løbe-/drægt. perioden)	8		1,27		
Årssøer(friland) HUSK 2 linier	Udegående (fare perioden)	8		0,55		
Smågrise	Udegående	60		0,28	Fravænningsvægt: 7,2	Afgangsvægt: 31,0
Slagtesvin	Udegående	60		1,66	Indgangsvægt: 31,0	Afgangsvægt: 111,0
Økologiske slagtekyllinger 81 dage	Ikke Defineret	1.000		0,83		
Moderfår med lam	Dybstrøelse (hele arealet)	60		8,57		
Ammeko ov. 600 kg uden opdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	4		2,86		
St.r. årsopdr. 0-6mdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	2		0,54	Indgangsalder: 0,0	Afgangsalder: 6,0
Slagtekalv st.r. 0-6mdr.(220 kg)	Dybstrøelse (hele arealet)	2		0,24	Indgangsvægt: 40,0	Afgangsvægt: 220,0
St.r. årsopdr. 6-27mdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	6		2,86	Indgangsalder: 6,0	Afg.-/kælvningsalder 27,0
Årshøner, fritgående, konsumæg	Gulvdrift + udeareal	250		1,47		
Gæs, 91 dage	Udegående	200		0,75		

Samlet antal DE: 77,05

Antal DE nu:

Tilsynskommentar:

Registreret produktion:				Dato for registrering: planperiode 17/18		
Dyreart	Staldtype	Antal dyr	Antal stipladser	Antal DE	Vægtgrænser/korrektion	
Jers. årsopdr. 6-25mdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	14		5,32	Indgangsalder: 11,8	Afg./kælvningsalder 22,8
Slagtesvin	Dybstrøelse	35		0,95	Indgangsvægt: 31,0	Afgangsvægt: 110,0
Moderfår med lam	Dybstrøelse (hele arealet)	38		5,43		
Sl.kyll.,Øko., 63dg., x1000 pr	Gulvdrift	1		0,78		Produktionsdage: 63,0
Kødgeder, inkl. kid	Udegående	4		0,57		
Årssøer(friland) HUSK 2 linier	Løbe-/drægt.st., Dybstrøelse	4		0,64		
Årssøer(friland) HUSK 2 linier	Fare st., Friland	4		0,27		
Smågrise	Dybstrøelse	40		0,19	Fravænningsvægt: 6,8	Afgangsvægt: 31,0
Hønniker, konsum, 119 dage	Gulvdrift	250		0,17		
St.r. årsopdr. 6-27mdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	2		0,81	Indgangsalder: 8,7	Afg./kælvningsalder 15,3
Slagtekalv st.r. 0-6mdr.(220 kg)	Dybstrøelse (hele arealet)	2		0,24	Indgangsvægt: 40,0	Afgangsvægt: 220,0
Slagtekalv Jers. (145-328 kg)	Dybstrøelse (hele arealet)	13		0,84	Indgangsvægt: 71,2	Afgangsvægt: 155,8
Slagtekalv Jers. (145-328 kg)	Dybstrøelse (hele arealet)	13		3,40	Indgangsvægt: 155,8	Afgangsvægt: 400,0
St.r. årskøer	Dybstr., lang ædepl.,fast gulv	1		1,42	Kg EKM: 10603,0	
St.r. årsopdr. 0-6mdr.	Dybstr., kort ædepl.,fast gulv	1		0,27	Indgangsalder: 0,0	Afgangsalder: 6,0
Jers. årskøer	Dybstr., lang ædepl.,fast gulv	6		7,25	Kg EKM: 9470,0	
Jers. årsopdr. 0-6mdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	1		0,19	Indgangsalder: 0,0	Afgangsalder: 4,1
Jers. årsopdr. 6-25mdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	1		0,39	Indgangsalder: 14,0	Afg./kælvningsalder 21,9
Ænder, 52 dg.	Gulvdrift	500		0,61		

<b>Samlet antal DE: 29,74</b>
<b>Tilsynskommentar: Endvidere er der på et udeareal indsat 25 årskaniner – se tilsynsbrevet</b>

## GØDNINGSBEHOLDERE

Type	Bygge- dato	Kontro- l-dato	Areal (m <sup>2</sup> )	Vol (m <sup>3</sup> )	Overdæk (m <sup>2</sup> )	Interval	Bemærkning
Gyllebeholder	01-01- 1988	24.8.20 15	227	800	Intet	5 årig	Der skal senest laves beholderkontrol <b>24.8.2020</b> . (5 årig beholderkontrol)

Beskrivelse af overførsel af gylle m.m.	Ja	Nej	Bemærkning
<b>Er logbog udfyldt korrekt?</b> Ingen krav om logbog for beholdere med gylleoverflade på under 75 m <sup>2</sup> (10 m i diameter)			Der blev ikke tjekket logbog. Flydelaget var meget tykt og der er ikke problemer med at holde flydelag på beholderen.
<b>Er indløb dykket?</b>	x	x	Det ene er dykket – det andet føres ikke langt nok ned i gyllebeholderen – se mere herom i tilsynsbrevet.
<b>Er indløb sikret mod tilbageløb?</b>	x		
<b>Kan flydelag brydes, ved fyldning af beholder?</b>	x	x	Se beskrevet ovenfor
<b>Er der spjæld fra beholder til fortank?</b> (Relevant når højeste niveau i beholder er højere end fortank)		x	
<b>Føres pumperør ind over gyllebeholderen når ude af brug – og fastlåses denne position?</b> (Alternativt skal pumperør afspærres/aflukkes når uden opsyn)			Ikke relevant. Maskinstation overfører gylle fra gyllebeholder til gyllevogn
<b>Er der timer eller lignende på pumper der bruges til tømning af beholderen?</b> (Kan fraviges ved manuel overvågning)			-
<b>Er pumper forsynet med afbryder?</b>			-
<b>Afbrydes el-drevne pumper på hovedtavle efter brug?</b>			-
<b>Er hovedtavle aflåst?</b>			-
<b>Er der påfyldningsalarm?</b>			-
<b>Bemærkninger:</b> Der skal senest laves beholderkontrol (5 årig beholderkontrol) <b>24.8.2020</b> . Det blev på tilsynet drøftet, at driftsleder straks skulle tage kontakt til en virksomheder der udfører beholderkontrol på gyllebeholdere – se tilsynsbrevet.			

## MØDDINGSPLADS / FAST GØDNING

Type	Byggedato	Areal (m <sup>2</sup> )	Vol (m <sup>3</sup> )	Overdæk (m <sup>2</sup> )	Bemærkning
Ensilageplansilo	01-01- 1980	138	207		Anvendes til Møddingsplads. Byggedato er et skøn.

	Ja	Nej	Bemærkninger
<b>Er der fri passage til afløb / er afløbet renholdt?</b>	x		
<b>Er der hældning på min. 3% mod afløb?</b>	x		
<b>Afløb fører til lovlig beholder?</b>	x		Opsamlingsbeholders kapacitet (m <sup>3</sup> ):800
<b>Er der 1 m høj mur, eller 2 m randbelægning?</b> (tilsvarende kan tillades)	x	x	Ikke ved afløbet
<b>Er rand eller sidemur ren for mødding?</b>	x		
<b>Er der risiko for at tagvand el. overfladevand tilledes?</b>	x		Der er risiko for at møddingssaft kan løbe udenfor det befæstede areal samt overfladevand kan løbe ind på det befæstede areal– se mere herom i tilsynsbrevet
<b>Er belægning uigennemtrængelig for vand / uden huller?</b>	x		

Kan belægning modstå påvirkning fra køretøjer/redskaber ved fyldning/tømning og fra gødning?	x		
Er der overdækning? Undtagelse ved: <ul style="list-style-type: none"> <li>• daglig tilførsel ifm traditionelt staldsystem</li> <li>• udlæg i gødningskegle</li> <li>• ved nedpløjning inden for 1 uge</li> </ul>	x		
Opbevares fast gødning i container på befæstet areal med afløb til beholder?		x	
Bemærkninger:			

GØDNING SOPBEVARINGSAFTALER	
Der modtages gødning til opbevaring fra følgende ejendomme:	nej
Der afleveres gødning til opbevaring på følgende ejendomme:	nej
Afsætning er en del af dokumentation for tilstrækkelig opbevaringskapacitet?	-
Er der behov for indsendelse af skriftlige 5-årige aftaler?	nej
Bemærkninger:	

OPBEVARINGSKAPACITET	
(Jf. Landbrugets byggeblad 95.03-03)	
<b>FLYDENDE GØDNING</b>	
Samlet opbevaringskapacitet i m <sup>3</sup> : 800	Samlet produktion af gylle (ud fra tilladelse) i m <sup>3</sup> : 118
Opbevaringskapacitet (ud fra tilladelse) i mdr: 12+	Aktuel (tid på stald) opbevaringskapacitet i mdr.:
Erklæring om tilstrækkelig opbevaringskapacitet fra konsulent fremvist? Beregnet i miljøtilladelsen	
Bemærkning:	
<b>FAST GØDNING</b>	
Størrelse af møddingsplads i m <sup>3</sup> : 207	Samlet produktion af fast gødning (tilladelse) i m <sup>3</sup> :
Opbevaringskapacitet (ud fra tilladelse) i mdr: 12+	Aktuel (tid på stald) opbevaringskapacitet i mdr.:
Erklæring om tilstrækkelig opbevaringskapacitet fra konsulent fremvist? Beregnet i miljøtilladelsen	
Bemærkning:	

## OPBEVARING PÅ MARK

	Ja	Nej	Bemærkninger
Er der markstak / Ensilagestak?		x	Der kan forekomme markstak med dybstrøelse
Er der markmødding?		x	
<b>Hvad består oplaget af?</b> (dybstrøelse/ bioaske/ kompost/ ensilage)			
<b>Er tørstof% over 30?</b> (For gødning kræves min. 3-4 mdr. i stald)			
Er der luft- og vandtæt overdækning?			
Kan tagvand el. overfladevand tilledes?			
Ligger markstakken på et omdriftsareal?			
Cirkuleres Markstakken?			
Er der tegn på saftafgivelse fra oplaget?			
<b>Er afstandskrav overholdt?</b> (Gælder også wrap og høballe) <ul style="list-style-type: none"> <li>• 15 m til vandløb, dræn, sø, beboelse og vej</li> <li>• 30 m til naboskel</li> <li>• 25 m til levnedsmiddelvirksomhed, ikke-almen vandforsyning</li> <li>• 50 m til almen vandforsyning</li> <li>• 50 m til kategori 1- og 2-natur (175 m for svine- og fjerkrægødning)</li> </ul>			
<b>Bemærkninger:</b>			

## VILKÅR I GODKENDELSER/ TILLADELSER/ VVM-SCREENINGER MV.

Type godkendelse: § 10 miljøtilladelse	Dato: marts 2008
<b><u>Vilkår der er kontrolleret:</u></b>  Relevante vilkår i forbindelse med det prioriteret tilsyn blev kontrolleret.	
<b><u>Heraf vilkår der <i>ikke</i> er overholdt:</u></b>  	

## MILJØRISIKOVURDERING

<b>Dato for vurdering</b>	27.9.2019	
<b>A. Miljøledelse</b>	5	Score 1: EMAS/ISO Score 3: Miljømål <b>Score 5: Ingen</b>
<b>B. Regelefterlevelse</b>	5	Antal håndhævelser ved sidste tilsyn: Score 1: 0 Score 3: 1 <b>Score 5: 2 eller flere</b>
<b>C. Oplagret gødning</b>	3	Fastmonteret pumpe, gyllebeholder u. låg, møddingsplads, markstak: Score 1: Ingen <b>Score 3: 1-2</b> Score 5: 3-4 af de nævnte
<b>D. Størrelse</b>	1	<b>Score 1: Højest 75 DE eller § 16 b &lt; 750 kg N/år</b> Score 3: 75-250 DE eller § 16 b > 750 kg N/år Score 5: over 250 DE eller § 16 a
<b>E. Sårbarhed</b>	5	Score 1: Vandløb > 200 meter > 1000 meter fra kat. 1-natur (Natura 2000) eller kat. 2-natur (heder og overdrev) Ikke i Nitratfølsomt indvindingsområde >100 meter til nabo  Score 3: Vandløb > 1-200 meter 300-1000 meter fra kat. 1-natur (Natura 2000) eller kat. 2-natur (heder og overdrev) Ikke i Nitratfølsomt indvindingsområde 50-100 meter til nabo  <b>Score 5: Vandløb &lt; 100 meter</b> < 300 meter fra kat. 1-natur (Natura 2000) eller kat. 2-natur (heder og overdrev) I Nitratfølsomt indvindingsområde < 50 meter til nabo
<b>Samlet score</b>	4,01	