

Basis miljøtilsyn på landbrugsejendomme

Identifikation			
Navn og adresse:	Hjalmarsgård, Hjalmarsgaard 4, Samsø		
Ejer:	Brattingsborg Gods. v/ Anders Lassen	Tlf. nr.:	
Adresse:		Mob. nr.:	
		E-mail:	
Bruger/forpagter:		Tlf. nr.:	
Adresse:			
CVR- nr.:	88680928	P-nr.:	
Godkendelsestype:	Husdyrgodkendelse §16a, 2	Godkendelsesdato:	12-08-2020
Bedriftstype:	H16a22		

Tilsynet har omfattet følgende forhold:	
1. Dyreholdets størrelse	5. Spildevand
2. Opbevaring af husdyrgødning	6. Evt. konstatering af jordforurening
3. Affald	7. Miljørisikovurdering
4. Sprøjteadfærd	Vedlagt: Oversigtskort og uddrag af vilkår fra miljøgodkendelse

Konklusion på tilsynet:	
<p>Der er i forbindelse med tilsynet meddelt indskærpelse, som det fremgår af vedlagte brev, om:</p> <ul style="list-style-type: none">• energifaglig konsulentgennemgang (vilkår 19 i husdyrbrugets miljøgodkendelse),• etablering af alarm på gyllebeholdere <p>Det skal dertil bemærkes, at kommunen ikke for nuværende har været i stand til at afgøre, om produktionsarealet i "Ny samlet klimastald" holder sig indenfor det tilladte, dvs. maksimalt 1360 m². Husdyrbruget bedes derfor indsende en opgørelse, f.eks. baseret på de godkendte byggetegninger suppleret med detailtegninger og fotos, af produktionsarealets reelle størrelse i "Ny samlet klimastald".</p> <p>Miljøledelsesrapport blev fremvist ved tilsynet.</p> <p>Denne tilsynsrapport vil blive offentliggjort på Digital MiljøAdministration (https://dma.mst.dk/) senest 4 måneder efter, at tilsynsbesøget har fundet sted jf. reglerne i miljøtilsynsbekendtgørelsen.</p>	

Tilstede under tilsynet: Gustav F. Krumphardt og Vitaliy Protsenko			
Tilsynsdato:	21. november 2022	Tilsynsførende:	Anker Laubel

1. Dyrehold, stalde og vilkår i miljøgodkendelse	
Dokumentation	
Dyreholdets størrelse, vilkår 1	<p>Dyreholdets tilladte størrelse er beskrevet ved det tilladte produktionsareal og fremgår af vilkår nr. 1 i husdyrbrugets miljøgodkendelse, se herunder.</p> <p>Ny slagtesvinestald 1, 2, 3 og 4 er ikke opført.</p> <p>"Ny samlet klimastald" er opført.</p> <p>For "Ny samlet klimastald" er der tilladt et maksimalt produktionsareal på 1360 m², se vilkår nr. 1 herunder. Under tilsynet påbegyndte kommunen en kontrol vedr. produktionsarealets reelle størrelse i "Ny samlet klimastald". Kommunen kunne ikke ud af de godkendte byggetegninger konkludere, om maksimalt tilladt produktionsareal på 1360 m² er overholdt.</p> <p>Husdyrbruget bedes derfor <u>indsende en opgørelse</u>, f.eks. baseret på de godkendte byggetegninger suppleret med detaljtegninger og fotos, af produktionsarealets reelle størrelse i "Ny samlet klimastald".</p>
Vilkår 9 og efterfølgende vedr. gyllekøling	<p>Slagtesvinestald nr 1 og 2, som angivet i husdyrbrugets miljøgodkendelse er ikke blevet bygget. Der er derfor ikke krav om overholdelse af vilkår nr. 9 og efterfølgende vilkår, som også anført i miljøgodkendelsen.</p>
Vilkår 19	<p>Vilkår nr . 19 ikke overholdt. <u>Skal</u> udføres:</p> <p>19. Husdyrbruget skal indenfor 1 år efter meddelelse af godkendelsen være gennemgået af en energifaglig konsulent med det formål at sikre, at lønsomme ressourcebesparende teknologier kan indføres på husdyrbruget. Gennemgangen skal som minimum indeholde en beskrivelse og vurdering af de aktuelle forhold samt mulighederne for indførelse af energibesparende teknologi vedr. vand og energi, herunder belysning, køle- og fryseanlæg, varmeanlæg, ventilationsanlæg, maskiner og lign. samt de heraf afledte forhold, såsom f.eks. varmegenindvindingspotentialer, pumpetyper etc. Gennemgangen skal dertil fremhæve, om der er mulighed for at indføre lønsomme teknologier. Gennemgangen skal udfærdiges som en rapport, og kopi af rapporten skal fremsendes til Aarhus Kommune</p>

2. Opbevaring af husdyrgødning	
Gylletank	
Flydelag	Tankene er teltoverdækkede
Logbog	<p>Ikke krav om logbog mht. flydelag.</p> <p>Oplyst at ingen skader på teltdug det forgangne år.</p>

Beholdere						
Type	Bygge-dato	Kontrol-dato	Areal (m ²)	Vol. (m ³)	Overdæk-ningstype	Bemærkninger og afstand til vandløb

Gyllebeholder	01-06-2021		709	3.000	Teltdug	< 100 m fra sø * Præcis byggedato p.t. ukendt for Teknik og Miljø
Gyllebeholder	01-06-2021		715	3.000	Teltdug	< 100 m fra sø * Præcis byggedato p.t. ukendt for Teknik og Miljø
Gyllebeholder	01-06-1989	28-01-2020	450	1.950	Teltdug	< 100 m fra sø
Gyllebeholder	01-08-1989	23-01-2020	450	1.950	Teltdug	< 100 m fra sø
Gyllebeholder	01-09-1989	23-01-2020	450	1.950	Teltdug	< 100 m fra sø
Gyllekanaler	02-06-1989		1	500	Fast låg	
Fortank t. gyllebeh.	01-06-1989		1	40	Fast låg	

Alarm:	Der er krav om alarm jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen for de 5 gyllebeholdere pga nærhed til sø (er også beskrevet på side 17 i 2020-miljøgodkendelsen).
Bemærkninger	Alarm <u>skal</u> installeres på de 5 beholdere.

Pladser					
Type	Bygge-dato	Areal (m ²)	Vol. (m ³)	Overdækning (m ²)	Bemærkning
Ingen pladser					

3. Affald		
Erhvervsaffald	Opbevaring/mængde	Container
	Bortskaffelse	Erhvervsaffald køres på Harpesdal
Olie/kemikalieaffald	Opbevaring/mængde	Intet. Traktorer og maskiner er hjemmehørende på Brattingsborg Gods.
	Bortskaffelse	-
Medicin/kanyler	Opbevaring/mængde	Kanyleboks
	Bortskaffelse	Afleveres på Harpesdal
Døde dyr	Opbevaring/mængde	Smågrise opbevares i kølecontainer og større grise opbevares i en container inden afhentning.
	Bortskaffelse	DAKA
Andet	Opbevaring/mængde	Ingen bemærkninger
	Bortskaffelse	Ingen bemærkninger
Bemærkninger		

4. Sprøjteadfærd	
Påfyldning af sprøjte	Sprøjtning af arealerne m.m. foregår fra Brattingsborg Gods.
Vaskeplads	Ingen vaskeplads

Udvendig vask af sprøjte	Ved Brattingsborg Gods eller i marken
Opbevaring af sprøjtemidler	Brattingsborg Gods
Bemærkninger	Ingen bemærkninger

5. Spildevand	
Mælkerum	Ikke relevant
Afløbsforhold til dræn	Ok
Udleveringsrampe	Ingen bemærkninger
Læsseplads	Der er læsseplads mellem gyllebeholderne
Bemærkninger	Ingen bemærkninger

6. Om der ved tilsynet blev konstateret jordforurening	
Bemærkninger	Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

7. Miljørisikovurdering	
Baggrund	<p>Kommunen har foretaget en miljørisikovurdering af husdyrbruget i henhold til bekendtgørelse om miljøtilsyn.</p> <p>En miljørisikovurdering er en standardiseret beskrivelse af husdyrbruget og omgivelserne på baggrund af fem emner:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Om husdyrbruget anvender et certificeret miljøledelsessystem eller lignende • Om miljøregler er blevet efterlevet de seneste år • Hvordan husdyrgødning oplagres • Dyreholdets størrelse • Miljøsårbare omgivelser, f.eks. afstanden til nabobeboelser, vandløb, natur, eller om husdyrbruget ligger inden for nitratfølsomme indvindingsområder eller indsatsområder for drikkevand. <p>For hvert emne kan scoren være 1, 3 eller 5, hvor 1 miljømæssigt er det bedste.</p>
Tilsynsfrekvens	<p>Kommunen foretager et basis miljøtilsyn mindst hvert 6. år på små husdyrbrug og mindst hvert 3. år på store husdyrbrug. Derudover skal kommunen foretage prioriterede tilsyn på baggrund af miljørisikovurderingen. Et prioriteret tilsyn er målrettet færre forhold end et basis tilsyn. Kommunen foretager typisk prioriterede tilsyn, når resultatet er en score over 2,80.</p> <p>Resultatet af miljørisikovurderingen ses herunder.</p>

Resultat af miljørisikovurdering	Vægt i beregningen	Score
Miljøledelsessystem	20%	5
Efterlevelse af miljøregler	30%	1
Oplag af husdyrgødning	16,5%	3
Dyreholdets størrelse	16,5%	1
Afstand til miljøsårbare omgivelser	17%	5
Resultat (vægtet score)		3,06



Oversigtskort

Uddrag af vilkår i miljøgodkendelse

1. Stalde må have produktionsareal med de størrelser - og skal være indrettet med staldsystemer - som fremgår af følgende tabel 1.1 (se også situationsplan i bilag 1A og 1B), eller følgende tabel 1.2 (se også situationsplan i bilag 2A og 2B)

Vurdering ved tilsynet 21-11-2022: Pt. usikkerhed mht. produktionsarealets reelle størrelse i Ny samlet Klimastald – afventer redegørelse fra husdyrbruget.

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Drægtighedsstald	1616	Naturlig ventilation	6 m	(#308402) Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse + spaltegulv	0	1548
Gl. farestald	1137	Mekanisk ventilation	6 m	(#317662) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	763
Løbestald	675	Mekanisk ventilation	6 m	(#308412) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; 25-49 % fast gulv	0	122
				(#308411) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	60
				(#308410) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	217
Poltestald	374	Mekanisk ventilation	6 m	(#308419) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	225
Poltestald	250	Mekanisk ventilation	6 m	(#308422) Slagtesvin. Fast gulv	0	200
Ungsvinestald	1898	Mekanisk ventilation	6 m	(#308429) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	1444
Restestald	684	Mekanisk ventilation	6 m	(#317663) Slagtesvin. Fast gulv	0	23
				(#308442) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	0	120
				(#308439) Flexgruppe: Søer, golde og drægtige, Slagtesvin og Smågrise; Fast gulv (staldgødning og ajle)	0	23
				(#308438) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	0	85
Toklimastald	871	Mekanisk ventilation	6 m	(#308443) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	552
Ny slagtesvinestald 2	594	Mekanisk ventilation	6 m	(#308446) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	527
Ny slagtesvinestald 1	597	Mekanisk ventilation	6 m	(#308447) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	527
Ny slagtesvinestald 3	582	Mekanisk ventilation	6 m	(#308448) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	504
Ny slagtesvinestald 4	581	Mekanisk ventilation	6 m	(#308449) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	527
Ny udlevering	184	Mekanisk ventilation	6 m	(#308450) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	139
Ny samlet klimastald	1610	Mekanisk ventilation	6 m	(#308454) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	1360
Sum						8966

Tabel 1.2: Scenarie 2.

Bilag 2 B. Situationsplan, udskrivet fra husdyrgodkendelse.dk, scenarie 2.



7. Der skal etableres minimum et 3-rækket hegn nordvest for de nye gyllebeholdere bestående af hjemmehørende buske og træer. Der skal vælges planter, som i løbet af 4-5 år giver en vedvarende, effektiv sløring. Beplantningen skal være plantet senest ét år efter, at gyllebeholderne er opført.

Vilkår 7 OK overholdt mht. tilplantning. Vurdering mht. vedvarende effektiv sløring forventes at kunne afsluttes i 2024-25.

19. Husdyrbruget skal indenfor 1 år efter meddelelse af godkendelsen være gennemgået af en energifaglig konsulent med det formål at sikre, at lønsomme ressourcebesparende teknologier kan indføres på husdyrbruget. Gennemgangen skal som minimum indeholde en beskrivelse og vurdering af de aktuelle forhold samt mulighederne for indførelse af energibesparende teknologi vedr. vand og energi, herunder belysning, køle- og fryseanlæg, varmeanlæg, ventilationsanlæg, maskiner og lign. samt de heraf afledte forhold, såsom f.eks. varmegenindvindingspotentialer, pumpetyper etc. Gennemgangen skal dertil fremhæve, om der er mulighed for at indføre lønsomme teknologier. Gennemgangen skal udfærdiges som en rapport, og kopi af rapporten skal fremsendes til Aarhus Kommune

Vilkår 19 ikke overholdt.