



Rapport for miljøtilsyn hos Stenisengevej 35, 9382 Tylstrup

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	04-12-2017		
Ejer Adresse	Anders Elholm Andersen Stenisengevej 35, 9382 Tylstrup		
Baggrund for tilsyn	Basistilsyn - uvarslet		
Telefon	98265021	CHR nr.	32494
Mobiltelefon	51507406	CVR nr.	29336601
E-mail	elholm@andersen.mail.dk	P. nr.	1012096239
Samkøring			

Godkendelsestype	Tillæg §12, 3		
Godkendelsesdato	17-05-2017		
Tilladte dyreenheder	482,52 DE		
Registrerede dyreenheder	351,40 DE		

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
18-09-2014	Indskærpelse	Efterkommet	Ensilagesaft må ikke løbe ud på jorden, men skal ledes til opsamlingsbeholder gennem dertil indrettet afløb.
04-12-2017	Aftale	Efterkommet	Markstakken med dybstrøelse skal overdækkes
04-12-2017	Aftale	Efterkommet	Møddingen skal overdækkes

Gældende tilladelser (dyrehold)

Dyreart	Staldtype	Antal dyr	Antal DE	Tilladelsesdato	Udløbsdato
Slagtekalv st.r. 0-6mdr.(220 kg)	Dybstrøelse (hele arealet)	110	1,51	17-05-2017	
St.r. årsopdr. 0-6mdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	41	11,08	17-05-2017	
St.r. årskøer	Sengestald m. fast gulv	172	333,84	17-05-2017	
St.r. årskøer	Dybstrøelse (hele arealet)	38	73,76	17-05-2017	
St.r. årsopdr. 6-27mdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	50	23,81	17-05-2017	
St.r. årsopdr. 6-27mdr.	Spaltegulvbokse	50	23,81	17-05-2017	
St.r. årsopdr. 6-27mdr.	Sengestald,m.bagskyl/r ingkanal	24	11,43	17-05-2017	
Ammeko ov. 600 kg uden opdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	1	0,71	17-05-2017	
Heste, 300 - mindre end 500 kg	Dybstrøelse	2	0,69	17-05-2017	
Heste, 500 - mindre end 700 kg	Dybstrøelse	2	0,87	17-05-2017	
Moderfår med lam	Dybstrøelse (hele arealet)	7	1,00	17-05-2017	

Aktuel husdyrproduktion

Dyreart	Staldtype	Antal dyr	Antal DE	Gødningsproduktion (m ³ pr. år)	
				Flydende	Fast
St.r. årskøer	Sengestald m.spalt, linespil	182	273,73	5.906,16	0,00
St.r. årsopdr. 0-6mdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	38	10,23	0,00	121,58
St.r. årsopdr. 6-27mdr.	Spaltegulvbokse	60	28,24	431,23	0,00
Slagtekalv st.r. 0-6mdr.(220 kg)	Dybstrøelse (hele arealet)	98	2,31	0,00	24,64
Moderfår med lam	Dybstrøelse (hele arealet)	2	0,29	0,00	3,84
Ammeko ov. 600 kg uden opdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	2	1,43	0,00	34,20

Dyreart	Staldtype	Antal dyr	Antal DE	Gødningsproduktion (m ³ pr. år)	
				Flydende	Fast
Slagtekalv st.r. (220-440 kg)	Dybstrøelse (hele arealet)	1	0,25	0,00	4,31
St.r. årsopdr. 6-27mdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	73	34,36	0,00	676,30
St.r. avlstyre over 440 kg	Dybstrøelse (hele arealet)	1	0,56	0,00	8,60

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Dyreholdets sammensætning og størrelse	Udnyttelsen af miljøgodkendelsen er påbegyndt, og ved tilsynet var der ringt mange dyr i ungdyrstaldene. En del af køerne insemineres med sæd fra kødkvæg, og så sælges disse kalve.
Dokumentation for dyreholdet	Dyreholdet er dokumenteret via GHI 2015-16 og udtræk fra kvægdata-basen 2016-17
Anvendelse af bygninger og stalde	Udnyttelsen af miljøgodkendelsen er påbegyndt. Der er bl.a. lavet afdeling med dybstrøelse i kostalden. Bygningsoversigt fra tilsynet er medsendt. De ny plansiloer til ensilage er endnu ikke etableret, men der er et stort ønske om at få dem lavet, for så kan markstakke med ensilage undgås.

Opbevaringsanlæg

Pladser

Type	Byggedato	Areal (m ²)	Vol. (m ³)	Overdækn. (m ²)	Bemærkning
Mødding splads	01-01-1900	50	50		(5 x 10)m. Afløb til gylletank.
Ensilageplads	01-01-2010	2.000	3.500		Plansiloanlæg jf. MGK 2010

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Møddingsplads, tæthed	Ok
Møddingsplads, sidebegrænsning	Der er væg på de tre sider af møddingsplads
Møddingsplads, afløb	Afløbet ved møddingsplads er i orden
Møddingsplads, overdækning	Møget var ikke overdækket. Aftalt at det gøres inden en uge. Pladsen anvendes også til krybbeaffald, og der er ikke krav om, at det overdækkes.
Møddingsplads, tag- og overfladevand	Der er lavet en kant, så regnvand fra taget ikke løber i møddingen, men i afløb til kloak
Opbevaringskapacitet fast møg	Kalvemøg opbevares på møddingsplads.
Ensilage, sidebegrænsning	Plansiloanlæg med randbelægning og afløb i begge ender. På randbelægningen mod nord ligger majsobleensilage, men der er god afstand til kanten af belægningen.
Ensilage, afløb	Der er afløb til gyllebeholder.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Ensilage, tag/overfladevand	Ingen tilledning af tag-vand
Ensilage i markstak - placering	Der ligger 1 markstak vest for plansiloanlægget, og den overholder afstandskrav (samme regler som kompost i markstakke)

Beholdere

Type	Byggedato	Kontrol-dato	Areal (m ²)	Vol. (m ³)	Overdækningstype	Bemærkning
Gyllebeholder	01-06-1987	24-09-2014	0	1.135	Flydelag	Beholderkontrol 5 år
Gyllebeholder	21-02-2001	25-09-2009	0	3.000	Flydelag	
Gyllekana- ler	21-02-2001		0	600		

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Gyllebeholder, tilstand	Fine
Gyllebeholder, beholderkontrol	Den store beholder er kontrolleret i 2009, og den lille i 2014. Pga kravet om kontrol hvert 5. år for den lille beholder, der ligger under 100 meter fra vandløb, skal begge beholdere kontrolleres i 2019.
Gyllebeholder - barriere/alarm mm.	Der er gyllealarm på den lille gyllebeholder, som ligger under 100 m fra vandløb
Gyllebeholder, flydelag og logbog	Fint flydelag på begge beholdere. Logbogen ikke tjekket ved dette tilsyn. Kravet om at føre logbog ophæves ikke af, at der er godt flydelag.
Gyllebeholder, dykket indløb	Ok
Gyllebeholder, anlæg til tømning	Der anvendes gyllevogn med sugetårn
Gyllebeholder, tilledning	Vaskevand fra malkerum og fra vaskeplads, og vand fra ensilagepladser. Der er planer om at lave udsprinklingsanlæg til vandet fra ensilagepladserne.
Opbevaringskapacitet til gylle	Tilstrækkelig jf. beregninger i tillæg til miljøgodkendelsen 2017

Markstakke kompost

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar (antal udfyldes kun ved antal markstakke)	Antal
Antal markstakke*		1
Kompost i markstak, placering	Afstandskrav ikke kontrolleret. Kravene er bl.a. min. 15 meter til vandløb/grøft og til offentlig vej og privat fællesvej, 30 meter til naboskel (husdyrgødningsbekendtgørelsen § 6) Ejer er desuden opmærksom på, at der skal gå mindst 5 år mellem placering på samme sted.	
Kompost i markstak, overdækning	Ved tilsynet var markstakken ikke overdækket, fordi der lå flere små bunker, som de skal have skubbet sammen, og de har ikke kunnet	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar (antal udfyldes kun ved antal markstakke)	Antal
	køre på marken, som er våd pga store mængder regnvand. Det er aftalt, at stakken overdækkes så hurtigt som muligt.	

Gældende aftaler

Aftaletype	Aftalepartner	Adresse	Fast gødn. (m ³ pr. år)	Flyd. gødn. (m ³ pr. år)

Håndtering af sprøjtemidler

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Påfyldning af sprøjte	Vand påfyldes ved på vaskepladsen, og der er ikke risiko for tilbageløb til drikkevandsystemet
Rengøring af udstyr	Sker i mark og på vaskeplads
Håndtering og opbevaring, sprøjtemidler	Sprøjtemidler opbevares i aflåst skab i rum uden afløb til kloaksystemet. Påfyldning i sprøjten sker på vaskepladsen

Oplag af affald og olier

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Håndtering og opbevaring, farligt affald	Spildolie står på spildkar
Håndtering af klinisk risikoaffald	Kanyler bortskaffes med kommunens indsamlingsordning for klinisk risikoaffald. Fra 1-1-2018 er der mulighed for at ændre til 3-årig afhentning, hvis det er tilstrækkeligt for bedriften.
Opbevaring af kadavere	Døde dyr opbevares på fast plads med overdækning indtil afhentning af DAKA
Opbevaring af andet affald	Plastic og andet affald samles sammen i stor container fra Marius Pedersen. Jernskrot samles også og bortskaffes efter behov til genanvendelse
Affald, øvrige	Sendes med dagrenovation.

Bæredygtighed

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Biogasegnede husdyrbrug*	Der er i løbet af 2017 afsat en mængde dybstrøelse til biogasanlægget ved Hals, men transporten til Hals er alt for lang. Anders vil gerne have en aftale afsætning af dybstrøelse til f.eks. biogasanlægget ved Manna, for så kan markstakke undgås. Han har ikke beholderkapacitet til at modtage afgasset biomasse, og vil helst ikke have det ud på egne marker, fordi han synes det er hæmmer mikroorganismernes vækst i jorden.
Energiforbrug/besparelseser*	Fuldfoderblanderen bruger meget strøm. Der er eller bliver udskiftet til LED lamper på det meste af bedriften, og de nye LED lamper er billige i indkøb og giver et godt lys. Vi gennemgik arket "Spar på energien og hjælp klimaet (kvægstalde)", og Anders oplyste bl.a., at der er frekvensstyrede vakuump- og mælkepumper, mælken forkøles med pladekøler og stuehuset opvarmes med kondensatorvarmen fra køleanlægget. Gyllepumpen er desuden blevet forsynet med timer, fordi de nogle gange glemte at slukke den.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Vandforbrug*	Der er fokus på at undgå vandspild, fordi ekstra vand i gylletanken er uønsket og vand i dybstrøelsen ødelægger dybstrølesmåten, så den skal skiftes. Der er egen vandboring. Pt. er der ikke vandur på, men det kommer der i forbindelse med fornyelse af indvindingstilladelsen.
Natur/sø*	Der er plantet mange læbælter på ejendommen, og et nyt læbælte er planlagt. Der er ikke noget ønske om søer - grundvandet står højt og der er mange våde marker, især i år.
Resourcer og genanvendelse*	Den største affaldsmængde på ejendommen er ensilageplastik. Vi talte om muligheden for at bortskaffe en større del af plastaffaldet til genanvendelse, og ejer vil kontakte sin transportør af affald. Især dunke af fast plastik er værdifulde til genanvendelse. Vejledning om sortering af affald - landbrug blev udleveret.
Øvrige bemærkninger til bæredygtighed	Ark med inspiration til bæredygtighed blev udleveret

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Markvandingsboringer	Nej
Flue- og skadedyrsbekæmpelse	Der er rotteaftale med Nomus. Der tilsættes Biosaherb Miljø fra Biofedora til foderet og Anders oplyste, at det har bl.a. den effekt, at fluelarverne ikke kan overleve i gødningen. Ved småkalvene bruges Neporex
Modtager affaldsprodukter	Anvender ikke spildevandsslam
Støjkilder	Ingen ved tilsynet
Støvkilder	Ingen ved tilsynet
Olietanke	Én olietank til diesel opstillet i maskinhus, og tankning af maskiner sker på fast bund. År 2006, 2500 liter, nr. 162796, G nr. 01-5013. Tanken er registreret i BBR-registeret
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	Nej
Vilkår i miljøgodkendelse	Der er spalteskrabere i kostalden. Der er timer på anlægget, og de kører hver 2. time. Dog kører de ikke under malkning, fordi så står der mange køer på opsamlingspladsen til malkeanlægget.
Øvrige bemærkninger	Ved tilsynet blev der taget fotos af vandboringen og dens placering blev registreret på kort. Oplysningerne bruges til ajourføring af Aalborg Kommunes registreringer vedr. vandforsyningsanlæg på din ejendom og anvendes blandt andet ved sagsbehandling som kræver risikovurderinger i forhold til forurening af drikkevand/grundvand.