



Rapport for miljøtilsyn hos Stenisengevej 35, 9382 Tylstrup

Overordnede oplysninger

Ejer			
Tilsynsdato	15-04-2020		
Baggrund for tilsyn	Basistilsyn - varslet		
Telefon		CHR nr.	32494
Mobiltelefon		CVR nr.	29336601
E-mail		P. nr.	1012096239
Samkøring			

Godkendelsestype	Husdyrtilladelse §16b, 1 (med BAT)
Godkendelsesdato	12-08-2019
Tilladte dyreenheder	482,52 DE
Registrerede dyreenheder	425,00 DE

Kategori	1b
-----------------	----

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
07-02-2020	Aftale	Efterkommet	Manglende beholderkontrol (begge beholdere)
15-04-2020	Indskærpelse	Efterkommet	Gyllebeholdere skal tømmes så ofte, at de ikke løber over
15-04-2020	Indskærpelse	Efterkommet	Der skal være mindst 2 meter randbelægning og saftafløb fra ensilage skal ledes til opbevaringsanlæg

Produktionsarealer - Bygninger

Bygn.nr	Navn	Areal (m ²)	Bemærkning
1	Kostald	1.787	
2	Goldkostald	388	
3	Ungdyrstald	1.352	

Produktionsarealer - Tilladt

Bygn. nr	Afsnit	Areal (m ²)	Dyretype/Flexgrupper	Staldsystem	Mdr. på græs	Tilladt dato	Udløbs dato
1	1	819	Alle kvæg	Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	13-08-2019	
1	2	233	Alle kvæg	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	13-08-2019	
1	3	125	Alle kvæg	Dybstrøelse	0	13-08-2019	
2	4	312	Alle kvæg	Dybstrøelse	0	13-08-2019	
3	10	52	Alle kvæg	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	13-08-2019	
3	11	18	Heste, Får og Geder	Dybstrøelse	0	13-08-2019	
3	12	61	Heste, Får og Geder	Dybstrøelse	0	13-08-2019	
3	13	24	Alle kvæg	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	13-08-2019	
3	5	115	Alle kvæg	Dybstrøelse	0	13-08-2019	
3	6	19	Alle kvæg	Dybstrøelse	0	13-08-2019	
3	7	192	Alle kvæg	Dybstrøelse	0	13-08-2019	

3	8	34	Alle kvæg	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	13-08-2019	
3	9	49	Alle kvæg	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	13-08-2019	

Aktuel husdyrproduktion

Dyreart	Staldtype	Antal dyr	Antal DE	Gødningsproduktion (m ³ pr. år)	
				Flydende	Fast
St.r. årskøer	Sengestald m.spalt, linespil	173	293,60	6.325,43	0,00
St.r. årsopdr. 0-6mdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	47	12,73	0,00	151,31
St.r. årsopdr. 6-27mdr.	Spaltegulvbokse	36	16,51	252,14	0,00
Slagtekalv st.r. 0-6mdr.(220 kg)	Dybstrøelse (hele arealet)	129	3,09	0,00	30,85
Moderfår med lam	Dybstrøelse (hele arealet)	7	1,00	0,00	13,45
Slagtekalv st.r. (220-440 kg)	Dybstrøelse (hele arealet)	5	0,51	0,00	8,35
St.r. årsopdr. 6-27mdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	74	33,94	0,00	668,07
St.r. årskøer	Dybstrøelse (hele arealet)	31	52,61	0,00	981,07
St.r. årsopdr. 6-27mdr.	Sengestald m.spalt, linespil	24	11,01	148,70	0,00

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Dyreholdets sammensætning og størrelse	Dyreholdet er jf. GHI 2018-19. Ejer forventer at have plads til 220 malkekøer + opdræt på det godkendte produktionsareal. Pt. har han ret høj belægning af opdræt fra 18 mdr-kælvning. Dyrene kan pt. ikke sælges til levebrug pga. ringorm i besætningen
Anvendelse af bygninger og stalde	Miljøtilladelsen fra 2019 er taget i brug. Den omfatter ikke udvidelse af staldanlægget. Det nye plansilo område til ensilage er endnu ikke etableret, men der er et stort ønske om at få det lavet, for så kan markstakke med ensilage minimeres. Foderoplag nord for maskinhuset jf. anmeldesag 2020, er endnu ikke etableret.
Produktionsareal	Produktionsarealet ikke opmålt ved tilsynet. Det vurderes, at produktionsarealet stemmer overens med miljøtilladelsen. I ungdyrstalden skal område med fuldspaltegulve ændres til sengestald med sengebåse (forventes at ske i løbet af 2020). Dersom produktionsarealet i dette område ikke øges, vurderes at ændringen ikke kræver tillæg til miljøgodkendelsen. OBS: Produktionsareal 13 jf. tilladelsen er ikke staldareal, det er vaskeplads for marksprøjten

Opbevaringsanlæg

Pladser

Type	Byggedato	Areal (m ²)	Vol. (m ³)	Overdækn. (m ²)	Bemærkning
Mødding splads	01-01-1900	35	50		Afløb til gylletank.

Type	Byggedato	Areal (m ²)	Vol. (m ³)	Overdækn. (m ²)	Bemærkning
Ensilageplads	01-01-2010	2.000	3.500		Plansiloanlæg jf. MGK 2010
Ensilageplads	01-01-2020	860	1.290		uudnyttet del godkendt igen

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Møddingsplads, tæthed	Ok
Møddingsplads, sidebegrænsning	Der er væg på de tre sider af møddingsplads. Pladsen anvendes til kalvemøg.
Møddingsplads, afløb	Afløbet ved møddingsplads ledes til gyllesystemet.
Møddingsplads, overdækning	Pladsen var tom ved tilsynet
Møddingsplads, tag- og overfladevand	Der er lavet en kant, så regnvand fra taget ikke løber i møddingen, men i afløb til kloak
Ensilage, sidebegrænsning	Plansiloanlæg med randbelægning og afløb i begge ender. På randbelægningen af plansiloanlægget mod nord lå 5. slæt græsensilage, og det spærrede for at saftafløb fra 4. slæt græsensilage kunne ledes til afløbet, og derved var der løbet ensilagesaft ud på jorden (se fotos). Ved saftudløbet var der ikke 2 meter randbelægning. Det indskræpes, at der skal være mindst 2 meter randbelægning og saftafløb fra ensilage skal ledes til opbevaringsanlæg.
Ensilage, tag/overfladevand	Ingen tilledning af tag-vand
Ensilage i markstak - placering	Der ligger 1 markstak med majs nord for plansiloanlægget, og den overholder afstandskrav til skel mv., og der var ikke saftafløb fra ensilagen.

Beholdere

Type	Byggedato	Kontrol-dato	Areal (m ²)	Vol. (m ³)	Overdækningstype	Bemærkning
Gyllebeholdere	01-06-1987	25-02-2020	0	1.135	Flydelag	Beholderkontrol 5 år
Gyllebeholdere	21-02-2001	25-02-2020	0	3.000	Flydelag	
Gyllekanaaler	21-02-2001		0	600		

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Gyllebeholder, tilstand	Fine
Gyllebeholder, beholderkontrol	Begge beholdere er kontrolleret i 2020. Den lille beholder, der ligger under 100 meter fra vandløb, er omfattet af krav om kontrol hvert 5. år.
Gyllebeholder - barriere/alarmm.	Der er gyllealarm på den lille gyllebeholder, som ligger under 100 m fra vandløb. Kravet om alarm kan fraviges, hvis beholderen ligger i lavere niveau end vandløbet. Dette kan ikke konkluderes ud fra det kortmateriale, som kommunen har til rådighed.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Gyllebeholder, flydelag og logbog	Fint flydelag på den lille beholder. Ikke tilstrækkeligt flydelag på den store beholder, men den var lige rørt op i forbindelse med udbringning. Logbøger ført.
Gyllebeholder, dykket indløb	Ok
Gyllebeholder, anlæg til tømning	Der anvendes gyllevogn med sugetårn
Gyllebeholder, tilledning	Vaskevand fra malkeum 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 miljøtilladelsen 2019 Ved tilsynet lå der lidt gylle på jorden hele vejen rundt om den store beholder (se fotos). Det blev oplyst, at der var overløb fra beholderen ved seneste kraftige regnskyl. De kørte et par læs fra beholderen, således at overløbet blev stoppet. Det indskræpes, at gyllebeholdere skal tømmes så ofte, at de ikke løber over. Det er aftalt, at gylle spildt på jorden skal renses op

Markstakke kompost

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar (antal udfyldes kun ved antal markstakke)	Antal
Antal markstakke*	Pt. ingen markstakke. Det meste af dybstrøelsen afsættes til biogasanlæg	0

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 fra regnvandsbeholder 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 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	Både ny olie og spildolie står på spildkar
Håndtering af klinisk risikoaffald	Kanyler bortskaffes med kommunens indsamlingsordning for klinisk risikoaffald. Man kan tilmelde sig SMS-service, så man får besked 1-2 dage før tømning. Klik på Afhentningskalender på denne hjemmeside https://www.aalborgforsyning.dk/renovation/erhverv/af-med-affaldet/indsamlingsordning-for-klinisk-risikoaffald.aspx

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Opbevaring af kadavere	Døde dyr opbevares på fast plads under kadaverkappe indtil afhentning af DAKA
Opbevaring af andet affald	Plastik og andet affald samles sammen i stor container fra Marius Pedersen. Jernskrot samles også og bortskaffes efter behov til genanvendelse. Af affaldsregisteret fremgår ejendommens mængder af bortskaffet affald til forbrænding, jernskrot og elektronikaffald

Bæredygtighed

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Biogasegnede husdyrbrug*	Der afsættes dybstrøelse til biogasanlæg hos Daniel Overgaard Pedersen ved Sindal, fordi der ikke er harmoni til at anvende al husdyrgødningen på egne arealer. Der er ikke beholderkapacitet til at modtage afgasset biomasse, men nogle gange tages fiberfraktion retur. Noget af dybstrøelsen anvender han selv, da det giver en god struktur i jorden.
Klima- og energitiltag	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. Der er frekvensstyrede vakuum- og mælkepumper, mælken forkøles med pladekøler og stuehuset opvarmes med kondensatorvarmen fra køleanlægget. Gyllepumpen er forsynet med timer, fordi de nogle gange glemte at slukke den.
Natur/sø*	Der er plantet mange læbælter på ejendommen, og i 2018 blev et nyt læbælte plantet (nogle af planterne gik ud pga. tørke, og de er erstattet af nye planter i 2020).
Ressourcer og genanvendelse*	Den største affaldsmængde på ejendommen er ensilageplastik. Pt. er markedet for genanvendelse af plastik ikke så godt
Miljøledelse	Ikke drøftet

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udbringningsmetode for husdyrgødning	Før majs anvendes sortjordsnedfælder Til græs anvendes slangeudlægning med syretilsætning. HUSK at få dokumentation for pH i den udbragte gylle fra maskinstationen hver gang der udbringes gylle.
Vandforsyning	Har egen vandboring med vandur. 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. På marken vest for ejendommen har der været lavet en prøveboring (boringsnr. 16.123). Der findes ikke nogen boring mere.
Flue- og skadedyrsbekæmpelse	Der er rotteaftale med Nomus. I jordvolden vest for plansiloanlægget var der rottehuller. Ejer vil kontakte Nomus. Der anvendes Neporex til dybstrøelsen hver 14. dag.
Støjkluder	Ved tilsynet var der støj fra intern kørsel med maskiner.
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	Nej

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	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. Ældre nedgravet benzintank var registreret i BBR. Tanken lå øst for ejendommen, og blev gravet op af forrige ejer. Udfyldt erklæring om at benzintanken ikke længere findes på ejendommen.
Vilkår i miljøgodkendelse	Ingen bemærkninger
Fyringsanlæg	Intet fyringsanlæg. Stuehuset opvarmes med varmegenvinding fra malkeanlægget