



Rapport for miljøtilsyn hos Ferslevvej 15, 9230 Svenstrup J.

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	02-02-2017		
Ejer Adresse	Bent Pedersen Bach og Henrik Egholm Ferslevvej 15, 9230 Svenstrup J		
Baggrund for tilsyn	Basistilsyn - varslet		
Telefon	98301080	CHR nr.	30512
Mobiltelefon	61358746	CVR nr.	16557641
E-mail	henegholm@gmail.com	P. nr.	1001119543
Samkøring			

Godkendelsestype	Tillæg §12, 3		
Godkendelsesdato	14-07-2014		
Tilladte dyreenheder	383,18 DE		
Registrerede dyreenheder	411,38		

Aftaler og håndhævelser indenfor tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
02-02-2017	Indskærpelse	Meddelt	Møg/kompost i markstak skal opbevares mindst 300 meter fra ammoniakfølsom natur (§ 3 overdrev)
02-02-2017	Indskærpelse	Meddelt	Det tilladte dyrehold må ikke overskrides - der er ikke tilladelse til at opfede alle tyrekalve.
02-02-2017	Aftale	Efterkommet	Flydelag skal genetableres inden 7 dage
02-02-2017	Aftale	Meddelt	Træer tæt på beholderen skal fjernes, fordi rødderne kan skade beholderens fundament.
02-02-2017	Aftale	Meddelt	Kasseret køleskab skal bortskaffes
02-02-2017	Aftale	Efterkommet	3 olietanke skal anmeldes til kommunen og det skal anmeldes, at 2 olietanke er sløjfet.
02-02-2017	Aftale	Meddelt	Der skal være 2 meter fri randbelægning i nordre ende af plansiloanlægget eller 1 meter høj mur. Hvis der ikke etableres mur, skal der etableres afløb i nordre ende af plansiloanlægget.
02-02-2017	Aftale	Meddelt	Der skal foreligge erklæring om tilstrækkelig opbevaringskapacitet for gylle

Gældende tilladelser (dyrehold)

Dyreart	Staldtype	Antal dyr	Antal DE	Tilladelsesdato	Udløbsdato
Slagtekalv st.r. 0-6mdr.(220 kg)	Dybstrøelse (hele arealet)	40	4,71	14-07-2014	
St.r. årskøer	Sengestald,m.bagskyl/r ingkanal	100	137,26	14-07-2014	
St.r. årskøer	Sengestald, dræn, skraber, ajleaf	100	137,26	14-07-2014	
St.r. årsopdr. 0-6mdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	51	13,78	14-07-2014	
St.r. årsopdr. 6-27mdr.	Sengestald,m.bagskyl/r ingkanal	169	79,14	14-07-2014	
Slagtekalv st.r. (220-440 kg)	Dybstrøelse (hele arealet)	40	10,26	14-07-2014	
Slagtekalv st.r. 0 mdr.-60 kg	Dybstrøelse (hele arealet)	60	0,78	14-07-2014	

Aktuel husdyrproduktion

Dyreart	Staldtype	Antal dyr	Antal DE	Gødningsproduktion (m ³ pr. år)	
				Flydende	Fast
St.r. årskøer	Sengestald m.spalt, linespil	200	292,62	6.327,32	0,00
St.r. årsopdr. 0-6mdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	40	10,60	0,00	126,01
St.r. årsopdr. 6-27mdr.	Sengestald m.spalt, linespil	139	68,99	931,86	0,00
Slagtekalv st.r. 0-6mdr.(220 kg)	Dybstrøelse (hele arealet)	93	9,70	0,00	133,78
Slagtekalv st.r. (220-440 kg)	Dybstrøelse (hele arealet)	78	26,61	0,00	488,14
Ammeko ov. 600 kg uden opdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	4	2,86	0,00	68,41

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Dyreholdets sammensætning og størrelse	Der er ca. 20 DE tyre mere end tilladt, fordi ingen af tyrekalvene sælges ved 60 kg, som forudsat i miljøgodkendelsen. Der er færre kælvninger pr. år end forudsat i miljøgodkendelsen, fordi ikælvning udskydes, når køernes ydelse er høj. Ungtyrene laves større, end der er ansøgt om, og antallet af ungtyre skal reduceres til 40 stk. pr. år, for at overholde det tilladte niveau. Det indskræpes, at det ikke er tilladt at overskride det tilladte dyrehold - der er ikke tilladelse til at opfede alle tyrekalve.
Dokumentation for dyreholdet	Kvægdatabasen 2015-16
Anvendelse af bygninger og stalde	I overensstemmelse med miljøgodkendelsen

Opbevaringsanlæg

Pladser

Type	Byggedato	Areal (m ²)	Vol. (m ³)	Overdækn. (m ²)	Bemærkning

Beholdere

Type	Byggedato	Kontrol-dato	Areal (m ²)	Vol. (m ³)	Overdækningstype	Bemærkning
Gyllebeholder	01-06-1995	19-11-2015	0	3.000	Flydelag	
Gyllebeholder	01-01-2014		0	3.000	Flydelag	ikke opført
Gyllekanaler	01-01-1800		0	900		
Ensilagesilo	01-01-2010		0	5.000	Intet	
Ensilagesilo	01-01-2013		450	1.300	Intet	§ 19 a anmeldelse

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Opbevaringskapacitet fast møg	Der er ingen møddingsplads på husdyrbruget. Der er lavet aftale med Vaarst-Fjellerad biogasanlæg om aftagning af fast møg.
Gyllebeholder, tilstand	Fin. Træer tæt på beholderen skal fjernes, fordi rødderne kan skade beholderens fundament. Det er aftalt, at der indsendes foto, når træerne er fjernet.
Gyllebeholder, beholderkontrol	Beholderen er kontrolleret i 2015, og næste kontrol er i 2025.
Gyllebeholder, flydelag og logbog	Flydelaget mangelfuldt. Der var lige tilført snittet halm, fordi de havde opdaget, at flydelaget var forsvundet, men halmen var blæst væk fra ca. 1/3 af beholderen. Det er efterfølgende indsendt foto, som viser, at hele overfladen er dækket af halm. Logbog korrekt udfyldt
Gyllebeholder, spjæld fjernet	Ikke relevant
Gyllebeholder, dykket indløb	OK

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Gyllebeholder, anlæg til tømning	Der anvendes maskinstation med gyllevogn og sugetårn. Der er dog monteret fast pumpe på gyllebeholder.
Gyllebeholder, tilledning	Vaskevand fra malkeum
Opbevaringskapacitet til gylle	Der er ikke tilstrækkelig kapacitet, fordi den ansøgte gyllebeholder ikke er bygget. Henrik oplyste, at de nogle gange låner en beholder ved en nabo. Der skal foreligge en skriftlig erklæring vedr. opbevaring på anden ejendom. Det er aftalt, at Henrik taler med sin planteavlskonsulent om kapacitetserklæring/aftale om tilstrækkelig opbevaringskapacitet. (Fremover vil gyllen blive afgasset i biogas, men den afgassede gylle kommer retur).
Gyllebeholder, øvrige	I sommerperioden er tilført syre til gyllebeholder, således af udbringning på slætmarker kan ske uden nedbringning.
Gyllebeholder - barriere/alarm mm.	Intet krav, da gyllebeholder er beliggende 200 m fra sø
Kompost i markstak, placering	Markstakken lå lige op ad ammoniakfølsom natur (§ 3 overdrev), og overholder dermed ikke krav om, at møg skal opbevares mindst 300 meter fra ammoniakfølsom natur (se foto og vedlagt kortbilag). Forholdet indskræpes. Markstakken fjernes senest 1. april 2017 i forbindelse med udbringning af møg før såning af majs. Fremover vil intet møg blive lagt i markstak, fordi det afsættes til biogas.
Kompost i markstak, overdækning	OK
Antal kompoststakke ved tilsyn (tal)	1
Ensilage, sidebegrænsning	2 meter fri randbelægning er ikke overholdt i nordre ende af plansiloanlægget (se foto). Der skal desuden etableres afløb i nordre ende - med mindre der etableres en afgrænsningsmur på minimum 1 meters højde. Der er aftalt, at der senest ½ år efter tilsynet sendes dokumentation til kommunen vedr. den valgte løsning.
Ensilage, afløb	Afløb fra ensilagesiloer ledes til brønd, som leder vandet til gyllesystemet.
Ensilage, tag/overfladevand	Overfladevand fra taget løber ikke i plansiloanlægget
Ensilage, placering-afstandskrav	Ensilage i 4-5 markstakke er ikke-saftgivende. Markstakkerne ligger nord for gyllebeholderen. Afstandskrav vurderes overholdt.

Gældende aftaler

Aftaletype	Aftalepartner	Adresse	Fast gødn. (m ³ pr. år)	Flyd. gødn. (m ³ pr. år)
Modtage til udspredning	P Fuglsang Christiansen "Søndergaard"	Dallvej 80		
Modtage til udspredning	Jens Anton Rytter	Bonderupvej 22		

Håndtering af sprøjtemidler

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Påfyldning af sprøjte	Hjemme
Rengøring af udstyr	I mark
Håndtering af sprøjtemidler, øvrige	Der er kontraventil på taphanen

Oplag af affald og sprøjtemidler

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Håndtering af farligt affald	Intet spildolie. Traktor serviceres på værksted. Lysstofrør og spraydåser betegnes som farligt affald, og skal afleveres på genbrugsplads.
Opbevaring af sprøjtemidler	I aflåst rum uden afløb
Håndtering af klinisk risikoaffald	Er tilmeldt indsamlingsordning for klinisk risikoaffald.
Håndtering af kadavere	Døde dyr opbevares overdækket med plastik på paller v. gyllebeholderen indtil afhentning af DAKA
Opbevaring af andet affald	Ensilageplastik er netop afhentet af vognmand. Der var samlet en stor mængde siden sidste afhentning i 2012. Det er aftalt, at der fremsendes dokumentation for afhentning til kommunen. Jern afleveres til skrothandler, andet affald afleveres på genbrugsplads. Der lå et gammelt køleskab i skrotbunken. Køleskab der kasseres, skal straks bortskaffes til godkendt modtager (f.eks. genbrugsplads), fordi kølemidler kan sive ud og forårsage forurening. Det er aftalt, at køleskabet bortskaffes snarest muligt.
Affald, øvrige	På gårdpladsen stod en ladcontainer med diverse affald fra privatboligen i nr. 15 (møbler mv.). I containeren var både brændbart og genanvendeligt affald, og dermed kan affaldet muligvis kræves sorteret, når det ankommer til forbrændingen (vær opmærksomme på sortering fremover).

Bæredygtighed

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Biogasegnede husdyrbrug	Der er indgået aftale med Vaarst-Fjellerad biogas om at aftage dybstrøelse og gylle. Gyllen suges fra fortanken til stalden, så den er så frisk som mulig. Returgylle kan fyldes i gylletanken.
Energiforbrug/besparelser	Ark vedr. energiforbrug og klimapåvirkning fra kvægstalde gennemgået. Der skiftes til LED-belysning ved udskiftninger, der er timer og skumringsrelæ, belysningen er fordelt på flere tavler, korntørring sker kun med kold luft, kondensatorvarmen fra køleanlægget anvendes til at forvarme vaskevand mv. Mulige tiltag: Udskiftning af vakuum- og mælkepumpe til frekvensstyret anlæg, forkøling af mælken med pladekøler samt evt. reduceret pløjedybde og reduceret jordbehandling. Muligvis kan der opnås tilskud til nogle af tiltagene, men pt. er der ikke mulighed for store investeringer på ejendommen.
Vandforbrug	Vand i gyllen er uønsket, og der holdes øje med ventiler og vandtrug. Der er egen vandboring, som er udfordret af lidt høj nitratinhold ved sidste måling.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Natur	Der er en del læhegn på ejendommen.
Afledning af overfladevand	Tagvand afledes til nedsivning. Der er intet ønske om mere våd natur (eng) på ejendommen, fordi så kan køerne ikke afgræsse engen.
Øvrige bemærkninger	Der er overvejelser om omlægning til økologi, fordi der er gode muligheder for afgræsning. I forvejen er køerne på græs i sommerhalvåret. Vi talte om vigtigheden af affaldssortering, og pjece herom blev udleveret.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Markvanding	Ja, der er indvindingstilladelse fra å
Flue- og skadedyrsbekæmpelse	Der foretages ikke systematisk fluebekæmpelse. Ved småkalvene anvendes smøremiddel ved behov. Rottebekæmpelsesaftale med Mortalin.
Modtager affaldsprodukter	Modtager ikke spildevandsslam
Støjkilder	Ingen ved tilsynet
Støvkilder	Ingen ved tilsynet
Olietanke	3 olietanke: Indendørs dieselolietank i stald: 2.500 liter, år 2000, Nr. 107370 Fyringsolie stuehus nr. 15: 1500 liter, år. 2005, Nr. 01R4469, G.nr. 55-5820 Fyringsolie stuehus nr. 15a: 1225 liter, år. 2006, Nr. 08R10096, G.nr. 55-5820 Ingen af tankene er registreret i BBR, og derfor skal de anmeldes til kommunen via www.bygomiljoe.dk . Tankattest (eller foto af tankskilt) skal medsendes. I BBR står anført 2 olietanke fra hhv. 1980 og 1982. Disse skal "sløjfes" i BBR. Anmeldelse og sløjfning af olietanke er efterfølgende modtaget i kommunen.
Konstateret jordforurening ved tilsyn	Nej
Vilkår i miljøgodkendelse	Godkendelsen fra 2014 er udnyttet mht. dyreholdet. Ombygning til ungdyr er gennemført. Gyllebeholder og ensilagesilo er ikke opført, og støbt plads til kalvehytter er ikke etableret. Hvis de ønskes opført/etableret, skal der søges byggetilladelse igen. Vilkår om efterafgrøder overholdt. Fremvist log for reparationer på skrabe anlæg i stalden. Fremvist B1-skemaer for aftagere af husdyrgødning (afsætter 16,6 + 5 + 27 DE)
Øvrige bemærkninger	Der lå en bunke grene beregnet til afbrænding til Skt. Hans. I bunken lå bl.a. et gammelt dæk og en dørmåtte. Dæk og andet affald må ikke afbrændes. Det er aftalt, at affaldet fjernes inden afbrænding.