



Rapport for miljøtilsyn hos HJORTEFARM GÅRDEJER OLE ANDERSEN, Troldkirkevej 20, 9240 Nibe

Overordnede oplysninger

Ejer			
Ole Pugholm Andersen	Troldkirkevej 20	9240 Nibe	
Tilsynsdato	20-06-2023		
Baggrund for tilsyn	Basistilsyn - uvarslet		
Telefon		CHR nr.	32603
Mobiltelefon		CVR nr.	98464654
E-mail		P. nr.	1002874130
Samkøring			

Godkendelsestype	Husdyrgodkendelse §16a, 1
Godkendelsesdato	15-02-2022
Tilladte dyreenheder	DE
Registrerede dyreenheder	DE

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

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
25-08-2020	Indskærpelse	Efterkommet	Der må ikke ligge ensilage på de yderste 2 meter af ensilagepladsen, og afløb skal være fritlagte (foto indsendt af fritlagt afløb)
25-08-2020	Aftale	Efterkommet	Dokumentation for pH i gyllen ved syretilsætning skal være tilgængelig ved fremtidige tilsyn
30-10-2020	Indskærpelse	Efterkommet	Antallet af malkekøer skal holdes indenfor det tilladte niveau
20-01-2022	Indskærpelse	Efterkommet	Der opbevares ensilage på randzonen. Saft ledes ud på jorden til vandløb og ikke i afløb. Afløb ikke friholdte.
20-01-2022	Indskærpelse	Efterkommet	Saft fra ensilageplansiloerne som er løbet ud på jord til vandløb skal suges op/fjernes.
10-02-2022	Indskærpelse	Efterkommet	Manglende beholderkontrol (beholder fra 2011)
01-09-2022	Indskærpelse	Efterkommet	Afløb fra ensilagepladsen skal være fritlagte og oprenset, så de kan aflede vand fra pladsen. Opsamlingsbeholderen tømmes så ofte, at den kan aftage vand/saft fra ensilagepladsen.
13-02-2023	Indskærpelse	Efterkommet	Ensilagesaft og vand fra ensilageplads hverken må udledes til jord eller grøft. Afløb fra ensilageplads skal friholdes, så de kan aflede ensilagesaft til opsamlingsbeholder
13-02-2023	Indskærpelse	Efterkommet	Der ikke må ligge møg på de yderste 2 meter af befæstet areal, og markstakke med møg og møg på befæstet areal skal overdækkes straks efter udlægning
16-02-2023	Øvrige påbud	Efterkommet	Påbud om at ophøre med at udlede næringsstoffer fra ensilageanlægget på Troldkirkevej 20, påbud om at opsamle ensilagesaft fra jorden samt påbud om oprensning af forurenede jord og vejgrøft mellem ejendommen og Ny Nibevej
20-06-2023	Indskærpelse	Efterkommet	Stalden og driften af stalden skal indrettes, så der ikke er risiko for udsivning af saft fra dybstrøelsen
26-06-2023	Henstilling	Meddelt	Erhvervsaffald skal sorteres og det sorterede affald skal opbevares, så det er egnet til genbrug eller genanvendelse

Bygningsoversigt

Bygn.nr	Navn	Areal (m ²)	Bemærkning
1	kostald	3.076	
2	velfærdsstald	828	
3	ungdyrstald	4.264	
4	småkalvestald	500	
4b	udvidelse kalvestald nord	74	
5	kalvehytter	88	
6	ammekøer	595	I maskinhuset. Ikke etableret (2023)
7	Ny sengebåsestald	1.890	Ikke etableret (2023)

Produktionsarealer - Tilladt

Bygn. nr	Afsnit	Areal (m2)	Dyretype/Flexgrupper	Staldsystem	Mdr. på græs	Tilladt dato	Udløbsdato
1	1	103	Alle kvæg	Dybstrøelse	0	15-02-2022	
1	2	2.182	Alle kvæg	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	15-02-2022	
2	1	775	Alle kvæg	Dybstrøelse	0	15-02-2022	
3	1	1.425	Alle kvæg	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	15-02-2022	
3	2	777	Alle kvæg, heste, får og geder	Dybstrøelse	0	15-02-2022	
3	3	432	Alle kvæg	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	15-02-2022	
4	1	66	Alle kvæg	Dybstrøelse	0	15-02-2022	
4	2	185	Alle kvæg	Dybstrøelse	0	15-02-2022	
4b	1	30	Alle kvæg	Dybstrøelse	0	15-02-2022	
5	1	66	Alle kvæg	Dybstrøelse	0	15-02-2022	
6	1	305	Alle kvæg	Dybstrøelse	0	15-02-2022	
7	1	1.600	Alle kvæg	Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	0	15-02-2022	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt, støj og støv	Ingen bemærkninger
Miljøgodkendelse/-tilladelse udnyttet	Miljøgodkendelsen fra 2022 er taget i brug, da der var tale om en lovliggørelse. Den ansøgte udvidelse af sengebåsestalden er ikke etableret, ej heller er maskinhuset ændret til ammekostald.
Anvendelse af bygninger og stalde	Kun bygningen længst mod nord blev tjekket ved dette tilsyn. Her er der dybstrøelse, og dyrene var strøet godt, så dybstrøelsen var tør i overfladen. Dog var der udsivning af saft ud på jorden udenfor stalden fra dybstrøelsen med goldkøer og dybstrøelse fra ungdyrstalden. Det blev oplyst, at det var fordi dybstrøelsen var blevet så høj, at den kom op over den støbte kant, og at der skulle have været muget ud inden den blev så høj. Det indskræpes, at stalden og driften af stalden skal indrettes, så der ikke er risiko for udsivning af saft fra dybstrøelsen. Dvs. der skal muges ud senest når dybstrøelsen er på højde med den støbte kant. Ved tilsynet var der ingen dyr i ungdyrafsnittet, og dagen efter tilsynet er det oplyst, at goldkøerne er flyttet.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Produktionsareal og gulvtyper	Produktionsarealet er ikke opmålt, men areal og gulvtyper vurderes at være i overensstemmelse med det oplyste i miljøgodkendelsen. Desuden vurderes, at anvendelsen af de øvrige bygninger er i overensstemmelse med miljøgodkendelsen.
Læskur fast/flytbart, placering/strøelse	Ingen

Opbevaringsanlæg

Pladser

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Møddingsplads, øvrige	Der er ingen møddingsplads på ejendommen, og det er tidligere blevet oplyst, at al dybstrøelse køres enten direkte ud, lægges i markstak eller føres til gyllebeholdere. Ensilagepladsen må ikke anvendes til oplag af husdyrgødning. Vær opmærksom på at fjerne eventuelle rester af møg og ensilage fra tunnellen under landevejen samt det areal som har fald mod tunnellen for at minimere risikoen for udvaskning af næringsstoffer til Bjerregårdsgrøften og videre til Munkbæk.
Ensilage, sidebegrænsning	Randbelægningen/forpladsen mod vest er udvidet meget i foråret 2023, og belægningen skræner lidt ned mod ensilagesiloerne. Der lå lidt ensilagerester på randbelægningen mod øst. Vær opmærksom på at fjerne alle ensilagerester fra alle randbelægninger for at minimere risikoen for udvaskning af næringsstoffer til grøften langs landevejen og videre til vandløbene, som afleder regnvand fra landevejen.
Ensilage, afløb og sidebegrænsning	I foråret 2023 er der etableret nye rør fra afløbene i den østlige ende af ensilageanlægget til ny opsamlingsbeholder i den vestlige ende af ensilageanlægget, og der er etableret udsprinklingsanlæg på marken vest for ensilageanlægget. Ved tilsynet var afløbene frie.
Ensilage, tag/overfladevand	Ingen tilledning af tagvand, men ejer har tidligere oplyst, at vand fra bakken løber ned over randbelægningen i østlige ende af ensilagepladsen. Se også kontrolpunktet 'Ensilage, sidebegrænsning'
Ensilage i markstak, tørstof%+ placering	Ingen markstakke med ensilage ved tilsynet
Ensilage, øvrige	Ved vandløbstilsyn i februar 2023 blev det konstateret, at der var ledt ensilagesaft ud i vandløb, og der blev meddelt påbud om at ophøre med at udlede næringsstoffer fra ensilageanlægget på Troldkirkevej 20, påbud om at opsamle ensilagesaft fra jorden samt påbud om oprensning af forurenede jord og vejgrøft mellem ejendommen og Ny Nibevej. Ved dette tilsyn blev Bjerregårdsgrøften besigtiget for at se, om der stadig var lammehaler. Der var kraftig bevoksning af siv på begge sider af grøften, men ét sted var det muligt at se vandspejlet, og her var vandet klart. I den sydligste del af grøften kunne man på afstand se, at der var 'andemad' på vandoverfladen. Der blev ikke taget billeder eller vandprøver ved dette tilsyn. Vandløbsmedarbejder har været forbi grøften den 22-06-2023, og han så heller ingen lammehaler. Der har været en periode på næsten 2 måneder uden væsentlig nedbør, og derfor er der ikke ledt regnvand til grøften i nogen tid. Der er etableret buffertank til udsprinklingsanlæg, og udsprinklingsanlægget er etableret, så denne del af påbuddet er efterkommet. Analyseresultat fra vandprøve i april var ikke blevet sendt til ejer. Det er den nu, sammen med en oversigt over alle analyserne. I højre kolonne står grænseværdierne

4/7

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	for nogle af parametrene. F.eks. skal BI-5 være under 2,5 mg/liter, og den var 55 mg/liter i februar. BI-5 bruges til vurdering af spildevands indhold af biologisk nedbrydeligt organisk stof, både før og efter rensning af spildevandet. Det er et mål for, hvor meget ilt bakterier og andre mikroorganismer bruger, når de nedbryder det organiske stof.

Beholdere

Type	Byggedato	Kontroldato	Areal (m ²)	Vol. (m ³)	Overdækningstype	Bemærkning
Gyllebeholder	01-01-1989	30-05-2022	0	1.430	Flydelag	
Gyllebeholder	01-01-2002	30-05-2022	0	3.000	Flydelag	Krav om 5-årig beholderkontrol
Gyllebeholder	01-02-2011	30-05-2022	0	3.000	Flydelag	
Gyllekanaler	01-01-1989		0	800		
Ensilageplansom	01-01-2010		3.360	1.600	Intet	
Gyllebeholder	01-01-2023		691	3.000	Flydelag	Jf. MGK 2022. Ikke opført i 2023
Ensilageplansom	01-01-2023		1.260	0	Intet	Jf. MGK 2022. Ikke opført i 2023

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Gyllebeholder, tilstand og bevoksning	OK.
Gyllebeholder, flydelag og logbog	Beholderen nord for landevejen var tom. Fint flydelag i de 2 beholdere syd for staldanlægget. Logbøgerne blev ikke tjekket ved tilsynet
Gyllebeholder, dykket indløb	OK
Gyllebeholder, anlæg til tømning	Sugetårn på gyllevogn
Gyllebeholder - barriere/alarm mm.	Der er alarm på beholderen nord for vejen.
Gyllebeholder, beholderkontrol	De 2 beholdere syd for staldanlægget er omfattet af krav om 10-årig kontrol. Beholderen nord for landevejen er omfattet af krav om 5-årig kontrol. Alle 3 beholdere er kontrolleret i 2022
Udbringningsmetode gylle + dokumentation	Gylle på græs og sort jord enten tilsættes syre ved udbringning med slæbeslanger, eller nedfældes. Efter tilsynet er faktura sendt til kommunen vedr. gylleudbringning i februar, marts, april og maj 2023. Maskinstationen er kontaktet, fordi enheden for svovlsyre manglede på fakturaen, og det blev oplyst, at det er liter. Der er anvendt 1,67 - 1,8 liter 96% svovlsyre pr. ton gylle. Kravet er 1,63 liter pr. ton kvæggylle, og kravet er dermed overholdt.

Markstakke komposteret husdyrgødning

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar (antal SKAL udfyldes ved Antal markstakke)	Antal
Antal markstakke*	Pt. ingen markstakke med kompost/dybstrøelse.	0

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar (antal SKAL udfyldes ved Antal markstakke)	Antal
Kompost i markstak, overdækning	Ejer er bekendt med, at markstakke skal dækkes ned straks efter udlægning	

Oplag af affald og olier

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Håndtering og opbevaring, farligt affald	Servicefirma skifter olie og medtager spildolie. Ingen spildolie på ejendommen Tønder med ny olie står normalt ovenpå dækslet til fortanken og med tykt lag savsmuld omkring, men ved dette tilsyn stod de den vestlige ende af bygningen, men godt afskærmet og uden ridko for at evt. spild kunne løbe ud på jorden. Det vil blive flyttet tilbage til den sædvanlige plads, når reparation af gyllepumpen er afsluttet
Håndtering af klinisk risikoaffald	Er tilmeldt kommunens indsamlingsordning.
Opbevaring af kadavere	På fast bund m. kadaverkappe
Affald, sortering	Ensilageplastik sorteres, men der er en stor, åben container med blandet affald (foto), som pt. bortskaffes som brændbart affald. Der er både pap og forskellige typer plast i containeren, bl.a. dunke og plastsække. Jeg tjekkede én af dunkene og én af plastsækkene, og der stod ikke noget om, at disse skulle bortskaffes som farligt affald. Det henstilles, at erhvervsaffald skal sorteres og det sorterede affald skal opbevares, så det er egnet til genbrug eller genanvendelse. Der følges op ved kommende tilsyn.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	Nej
Vandforsyning	Der er egen vandboring, og ved tilsynet i 2020 blev der taget fotos af boringen
Flue- og skadedyrsbekæmpelse	Rotteaftale med Mortalin. Der anvendes Neporex i dybstrøelsen 1 gang månedligt som forebyggelse mod fluer
Vilkår i miljøgodkendelse/-tilladelse	Ingen bemærkninger

Bæredygtighed og klimatiltag

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Biogasegnede husdyrbrug*	Der er for langt til nærmeste biogasanlæg og det er heller ikke relevant for denne bedrift, som har et harmonitryk 2,3 DE pr. ha, da returgylle indeholder mere fosfor end ren kvæggylle
Klima- og energitiltag*	Gyllen til majs er tilsat Vizura (nitrifikationshæmmer). Klimatjek ved Arla: 23 point ud af 80 mulige. Der er for nogle år siden lavet en del energiinvesteringer bl.a. udskiftning til LED, brøndvandskøling, varmeveksler og frekvensstyret vakuumpumpe (tilbagebetalingstid er 16 år). Stuehuset opvarmes med jordvarme.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Natur og biodiversitet	Fra tilsyn 2020: Afgræsser en del naturområder, herunder Natura 2000, bl.a. Anguskvæg på 28 ha strandenge. Lejer 60 ha jagt ud.
Ressourcer og genanvendelse	Vil gerne afsætte ensilageplastik til genanvendelse, hvis det er muligt. Måske er det muligt igen, nu hvor olieprisen er høj. Kontakt selv din affaldstransportør.
Øvrige bemærkning bæredygtighed og klima	Har jord i 5 vådområdeprojekter, og jorden er solgt til dette formål med råderet i 2025.