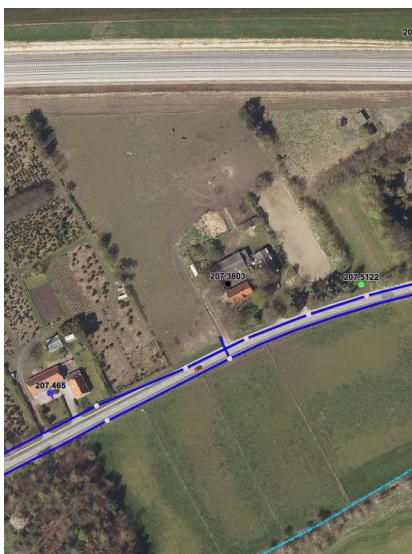




Sagsbehandler:

Karin Blendstrup Jensen

Telefon: 4357 7520

E-mail: kajen@ishoj.dk

j.nr. 09.17.60-K08-1-19

8. august 2019

Tilsynsnotat for hobbybrug, Brøndbyvej 158, 2625 Vallensbæk .

Center for Park, Vej og Miljø, Ishøj kommune, gennemførte den 20. juni 2019 et rutinemæssigt tilsyn på landbrugsejendommen, Brøndbyvej 158, 2625 Vallensbæk. Dette tilsynsnotat beskriver miljøforholdene, som blev konstateret ved tilsynet.

Deltagere:

Sven Steen Larsen, ejer

Karin Blendstrup Jensen, Ishøj Kommune, Miljø.

Maria Klemmed Lyngholm, Ishøj Kommune, Miljø.

Sidste miljøtilsyn på ejendommen blev gennemført den 3. marts 2009.

Dyrehold

Ejendommen har 5 heste á 300-500 kg svarende til < 3 dyreenheder (DE). Ejer har nu 4 egne ponyer og en pony i periodisk leje.

Da der er færre end 3 DE, er bedriften omfattet af Lovbekendtgørelse nr. 1121 af 3. september 2018 om miljøbeskyttelse og undtaget brugerbetaling.

Hestene går på græsfolde om sommeren i perioden maj- oktober, og om vinteren går de på jordfolde 12 timer om dagen og i stald 12 timer om natten.

Ejendommen råder over ca. 2,7 ha folde svarende til ca. 1 DE/ha.



Staldforhold

Hestene går på dybstrøelse af spåner i stalden. Staldgulvet er støbt med slid og hulninger, men umiddelbart uden risiko for nedsivning fra spild til grundvandet til egen boring i gården.

Der er vandhane midt i staldbygningen, hvor der aftappes vand og vaskes grimer. Der er ikke afløb i staldgulvene men til gammel faskine/trixtank, der ikke længere er i brug.

Rummet med vandhanen bruges ikke til stald.

Vandforsyning

Ejendommen har egen markvandsboring DGU nr. 207.3803 på gårdspladsen. Boringen har fået konstateret pesticider i drikkevandet og Ishøj Kommune har i den forbindelse meddelt påbud den 1. august 2018 om at ejer skal fremskaffe en tilfredsstillende drikkevandskvalitet til ejendommen. Ved tilsynet blev det oplyst, at ejendommen er tilsluttet offentlig drikkevand fra 1. november 2018 og at den eksisterende boring bruges til vanding.

Ejendommen ligger i Vallensbæk Strands Vandindvindingsopland (BNBO).

Vandløb

En del af ejendommens folde ligger i skel til et tilløb til St. Vejle Å. Ishøj Kommune henstillede mundtligt, at foldene lå for tæt på kronekanten (ca. 1 meter) og at der er en risiko for at udvaske næringsstoffer til vandløbet ved kraftig regn og at det som minimum skal placeres 2 meter fra kronekanten svarende til reglerne i vandløbsloven, om at der som minimum skal være en 2 meter gødnings- og sprøjtefri zone fra kronekant.

Markstak og mødding

Spåner og gødning fra stalde fjernes dagligt og køres direkte ud på markmøddingen (se Figur 1, grøn presenning).

Markmøddingen er uden fast bund og kanter. Markmøddingen er placeret med en størrelse på ca. 4x8 meter.

Markmøddingens indhold på tilsynsdagen skønnes til at indeholde ca. $0,5 \cdot 4 \cdot 8 = 16 \text{ m}^3$ svarende til den beregnede årsproduktion på stald (Se Figur 2).

Reelt er markstakken opdelt i 3 dele. En gammel del fra 2016 og 2017, en fra 2018 (gul presenning) og den nyeste fra vinter 2019 (grøn presenning) svarende til ca. 3 års produktion. Højden af indholdet varierede og vurderes i gennemsnit at være 0,5 meter.

Mødding ligger 25 meter fra egen boring DGU nr. 207.3803 i gården, boringen benyttes ikke til drikkevand, men til markvanding.

Markstakken med ældre mødding over 3-4 måneder flyttes ikke rundt som reglerne foreskriver og **dermed defineres markstakken som en mødding.**

Der foregår ikke udspredning af omsat spåner og gødning på markerne. Markstakkene afhentes ca. hvert 7 år af Vindekilde Container Service, Vindekildevej 11, Søsum, 3670 Veksø.

Drænforhold m.v.

Når mødding køres direkte ud på markstakken uden overdækning, vil møddingsaft føres til lavere liggende områder enten på overfladen eller via dræn eller nedsive til grundvandet.

Ejer oplyste, at hans markdræn i nærheden af markmøddingen er afskåret efter Ringsted-banens etablering. Det kan ikke udelukkes, at de næringsrige møddingssafter fra de ældre uafdækkede dele (2016-2017) kan drænes til tilløb til vandområder i området eller kan nedsive til grundvandet og være en risiko for indvindingsoplandet (BNBO) til Vallensbæk Strands Vandværks egen boring, da de ikke er inde i en 5 års rotationscyklus. Det blev mundtligt henstillet, at der skal igangsætte et nyt areal så der kan etableres den korrekte turnusordning for markstakkene.

Opbevaring af ensilage mv.

Der opbevares ikke ensilage på ejendommen. Mindre oplag af foder og spåner til hestene opbevares indendørs i opbevaringsrum ved stalden.

Spildevand

Det sorte husspildevand er offentlig kloakeret og der er en mindre del gråt spildevand fra afløb fra stalden, der er tilsluttet den gamle trixtank med mulighed for nedsivning.

Regnvand

Regnvandet håndteres på egen grund i gamle faskiner.

Sprøjtemidler, olie, kemikalier, affald mv.

Der anvendes ikke sprøjtemidler på ejendommen.

Der findes ingen olietanke på ejendommen. Ejendommen opvarmes med el-varme.

Ejendommen har meget lidt affald i forbindelse med hestepensionen. Plastaffaldet sorteres fra og afleveres til storskrald ligesom medicinrester afleveres som miljøfarligt affald.



Figur 1: Grøn presenning (2019), Gul presenning (2018) og udækket 2016-2017

Beregningsgrundlag		Landbrug: 187-001528XXX Svend Steen Larsen, hestehold					Side 1 af 1	
-kajen		Sidste beregningstidspunkt: 25-06-2019 11:56:08					Dato:25.06.19	
Gødningsproduktion for FAST gødning (m³)								
Dyretype		Omr.faktor (m³/t)	Fast gødning (t/dyr)	Antal dyr	DE	Tid stald %	Produktion (m³)	Produktion i stald (m³)
79	Heste, 300 - mindre end 500 kg	1,70	4,520	5	1,72	40	38,42	15,37
							Prod. i alt	38,42
								15,37
Vand (regnvand, rengøringsvand og ensilagesaft)								
Opbevaringsanlæg	Rengøringsvand (m³)	Ensilagesaft (m³)	Ekstra vand (m³)	Regnvand (m³)				
Markmødding					Vand i alt		0,00	
Opbevaringskapacitet for fast gødning (m³)								
Opbevaringsanlæg	Volumen	Max opbev. (mdr)	Akt. opbev. (mdr)					
Markmødding	32							
I alt	32	9,99	24,98					

Figur 2: Beregning af dyreenheder DE og årsproduktion af gødning for 5 heste af 300-500 kg, på 40 % stald