



I/S Vinther  
Bjergene 10  
8983 Gjerlev J

Udvikling, Miljø og Teknik  
Natur og Miljø  
Laksetorvet  
8900 Randers C

Telefon +45 8915 1515  
Direkte 8915 1843

Anni.Nielsen@Randers.dk  
www.randers.dk

13-08-2018 / 09.17.60-K08-50-18

## Miljøtilsyn på husdyrbruget beliggende Bjergene 10

CVR-nr. 27494749

### Baggrund

Randers Kommune har den 2. juli 2018 udført miljøtilsyn på husdyrbruget. Under tilsynet deltog [REDACTED] fra husdyrbruget, og Anni Nielsen fra Randers Kommune.

Tilsynet er foretaget som et basistilsyn, hvor ejendommens miljøforhold er gennemgået. Jf. bekendtgørelse om miljøtilsyn<sup>1</sup>.

Husdyrbruget er godkendt efter § 12 – kvægbrug med mere end 250 DE.

### Bemærkninger til miljøtilsynet

Der er ingen miljømæssige bemærkninger til tilsynet.

---

<sup>1</sup> Bekendtgørelse nr. 1476 af 12. december 2017 om miljøtilsyn.

### Gældende afgørelser

1. Miljøgodkendelse efter Husdyrlovens § 12 fra den 8. august 2010.
2. Tillæg til miljøgodkendelse (udvidelse) fra den 10. februar 2017.

Vilkår i godkendelserne vedrørende udbringningsarealer er bortfaldet pga. lovændringer.

### Tilsynet

#### Husdyrhold

Der er meddelt godkendelse til en produktion på 275 malkekøer, 25 småkvier (0-2 mdr.), 24 småkvier (2 – 6 mdr.), 26 småkvier (2 – 6 mdr.), 200 kvier (6 – 27 mdr.) 37 kvier (6 – 27 mdr.), 12 kælvkvier (6 – 27 mdr.) og 150 tyrekalve (40 – 60 kg) svarende til ca. **507,4 dyreenheder (DE)**.

Dyreholdet består jf. gødnings- og husdyrindberetning for de seneste 2 planperioder af:

1. august 2016 – 31. juli 2017

Art:	Antal dyr	DE	Gødning / staldsystem
Malkekøer	263	350,7	Gylle (3 dybstrøelse)
Opdræt 1–4,7 mdr.	66,4	17,76	Dybstrøelse
Opdræt 13,2-21,2 mdr.	264,1	128,75	Gylle
Tyrekalve 42,2-66 kg	119	1,85	Dybstrøelse
Ungtyre 259 – 468,6 kg	7	1,71	Gylle
Ammekøer (> 600 kg)	4,3	3,07	Dybstrøelse
Slagtekalv (43 – 62 kg)	1	0,01	Dybstrøelse
<b>I alt</b>		<b>504</b>	

1. august 2015 – 31. juli 2016

Art:	Antal dyr	DE	Gødning / staldsystem
Malkekøer	267	356	Gylle
Opdræt 1–5,1 mdr.	83	22,48	Dybstrøelse
Opdræt 13 – 20,7 mdr.	266,6	128,32	Gylle
Tyrekalve 42,3 – 54 kg	149	1,14	Dybstrøelse
Ungtyre 229 – 578 kg	1	0,41	Gylle
Ammekøer (> 600 kg)	2,6	1,86	Dybstrøelse
Opdræt 14,1 – 25,6 mdr.	2,9	1,54	Dybstrøelse
Tyrekalve 121 – 203 kg	1	0,05	Dybstrøelse
<b>I alt</b>		<b>512</b>	

Dyreenhedsberegningen er efter omregningsfaktorer i bilag 1, afsnit H i bekendtgørelse nr. 1324 af 15. november 2016 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

Dyreenhedsberegningen afviger for Gødnings- og husdyrindberetning, da der i ovenstående oversigt ikke er reguleret for høj mælkeydelse.

Ammekvægsbesætningen er en del af Galloway-besætningen som er tilknyttet Østendalsvej 61 og anvendes ved Naturpleje i Kastbjerg Ådal. I planåret 2015 – 2016 er Galloway besætningen registreret under Bjergene 10 og i planåret 2016 – 2017 registreret under Østendalsvej 61

Ved tilsynet er det oplyst, at i forhold til Galloway-besætningen er 2. års tyrekalve opstaldet på Bjergene 10. De øvrige er udegående hele året.

Det aktuelle antal malkekøer - 279 køer – er drøftet ved tilsynet. Det er oplyst, at der lige nu er mange køer, og at det vil udjævne sig over året.

### Gødning

Der er 2 gyllebeholdere på ejendommen:

- Gyllebeholder på 1.500 m<sup>3</sup> fra 1996. Beholderen er omfattet af 10-års beholderkontrol. Seneste kontrol er foretaget den 9. september 2015.
- Gyllebeholder på 2.500 m<sup>3</sup> fra 2004. Beholderen er omfattet af 10-års beholderkontrol. Seneste kontrol er foretaget den 9. september 2015.

Som ekstra opbevaringskapacitet anvendes gyllebeholderen (890 m<sup>3</sup>) på Østendalsvej 66. Den anvendes sidst på vinteren. Denne beholder er også kontrolleret den 9. september 2015.

Der leveres endvidere 1.500 m<sup>3</sup> gylle til Højtoftevej 7.

Kvierne fra ungdyrstald har adgang til areal sydvest for ejendommen. Ved tilsynet havde kvierne kun adgang til et mindre indhegnet område mellem stald, gyllebeholder og plansilo. Det er oplyst, at det kun er få dage, de har adgang til dette mindre område – som en form for adfærdsregulering.

Der er orienteret om, at udearealer (løbegårde), hvor der er en sådan koncentration af dyr, at næringsstofferne fra husdyrgødningen set over en årrække ikke kan udnyttes, skal etableres med tæt belægning og med afløb til opsamlingsbeholder.

### Ensilage

Ensilagen opbevares dels på markarealer ved Østendalsvej 61 og dels i opbevaringsanlæg på ejendommen.

Efter oplag i marken etableres efterfølgende en afgrøde. Jf. luftfoto og oplysninger ved tilsyn.

Plansiloer er etableret i 2005 og 2010. Der er afløb ved randbelægningerne.

Udvalgte vilkår i miljøgodkendelserne (vilkår skrevet med kursiv)

*Kvier i eksisterende foderlade – fast gulv med afløb*

Det er ikke kontrolleret om der er afløb fra staldafsnittet. Dybstrøelsen var tør.

Der er kælvkvier i den vestlige side af stalden og 2. års tyrekalve – Galloway – i den østlige side.

*Kalvehytter og møddingplads med fast bund og afløb.*

Kalvehytterne til de mindste småkalve og tyrekalve – placeret mellem ungdyrstald og plansilo er med fast bund og afløbsrende mellem de 2 rækker med hytter. Der er afløb til gyllesystemet i stalden.

Det befæstede areal mellem staldene og plansiloerne er med fliser og anses ikke for en tæt belægning. Møddingpladsen er en del af dette areal. Ved tilsynet blev der ikke opbevaret gødning.

Der er orienteret om, at ved oplagring af gødning / dybstrøelse skal møddingpladsen etableres med fast bund og afløb.

Belægningen ved småkalvene, som er placeret ved siden af kostalden, er ikke kontrolleret.

*Kompost må ikke opbevares i markstakke.*

Der er ikke oplag af dybstrøelse i markstak.

*Staldafsnit med fast gulv skal som minimum skræbes hver 2. time.*

Det er kontrolleret, at skraber er indstillet til at skrabe hver 2. time.

Der lå en del gødning på gulve i flere staldafsnit med skræbere. Det er oplyst, at skræberne er slidte. Nye skræbere er bestilt og vil snarest blive installeret.

*Fast overdækning på gyllebeholderne.*

Der er fast overdækning på beholderne. Teltdugen var lukket.

*8,7 mdr. opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning inkl. vand fra befæstede arealer.*

Med baggrund i dyreholdet for planåret 2016 – 2017 er der beregnet en produktion af gylle på ca. 7.300 m<sup>3</sup>. Hertil kommer overfladevand fra befæstede arealer.

Med en kapacitet på ca. 6.400 m<sup>3</sup> vurderes vilkåret at være opfyldt.

*95 % dybstrøelse skal køres direkte ud og nedpløjes.*

Fjernelse af dybstrøelse i staldene planlægges normalt således, at det kan udbringes direkte på udbringningsarealer.

*Halmaske skal opbevares overdækket uden direkte kontakt med jorden.*

Halmfyret er udskiftet med et pillefy. Asken opbevares i gyllebeholderne.

*Der skal minimum hvert 5. år udarbejdes en energirapport.*

Der er udarbejdet klimatjek i de seneste 4 år. Rapporten fra klimatjek i 2014 blev udleveret ved sidste tilsyn i 2015.

#### Olietank

En dieseltank på 2.500 l fra 2002 er placeret i maskinhuset. Tanken er registreret i BBR.

#### Sprøjtemidler

Sprøjtemidler opbevares i aflåst skab i den oprindelige stald. Bygningen anvendes ikke længere som stald.

#### Affald

Der er opstillet containere, som tømmes efter behov.

#### **Brugerbetaling:**

Du skal betale brugerbetaling for miljøtilsynet.<sup>2</sup> Betalingen beregnes ud fra det timeforbrug kommunen har i forbindelse med forberedelse, gennemførelse og afrapportering af miljøtilsynet.

Timetaksten er for 2018 fastsat af Miljøstyrelsen til 322,49 kr. Regning for opkrævning af brugerbetaling udsendes efter den 1. november 2018.

#### **Lovgrundlag**

Husdyrbrug reguleres efter følgende lovgivning:

- Lovbekendtgørelse nr. 256 af 21. marts 2017 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Husdyrloven).
- Lovbekendtgørelse nr. 966 af 23. juni 2017 - Lov om miljøbeskyttelse (Miljøbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse nr. 1380 af 30. november 2017 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (Godkendelsesbekendtgørelsen).

---

<sup>2</sup> Bekendtgørelse nr. 1475 af 12. december 2017 om brugerbetaling for godkendelse mv. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning mv.

- Bekendtgørelse nr. 865 af 23. juni 2017 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. (Husdyrgødningsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse nr. 1322 af 14. december 2012 om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft. (Beholderkontrol).
- Bekendtgørelse nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines (Olietanksbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald. (Affaldsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse nr. 1476 af 12. december 2017 om miljøtilsyn.
- Lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 om forurennet jord.

Med venlig hilsen

Anni Nielsen  
Miljøtekniker