



TØNDER  
KOMMUNE

# Miljøgodkendelse af husdyrbrug

## INDHOLDSFORTEGNELSE

<b>1</b>	<b>INDLEDNING</b> .....	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>AFGØRELSE OM MILJØGODKENDELSE</b> .....	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>VILKÅR</b> .....	<b>4</b>
	<b>3.1. GRUNDFORHOLD</b> .....	<b>4</b>
	3.1.1. Generelle forhold .....	4
	<b>3.2. FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGETS ANLÆG</b> .....	<b>5</b>
	3.2.1. Foder .....	5
<b>4</b>	<b>MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING</b> .....	<b>6</b>
	<b>4.1. HUSDYRBRUGETS ANLÆG</b> .....	<b>6</b>
	4.1.1. Stald og anlæg .....	6
	<b>4.2. FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGETS ANLÆG</b> .....	<b>6</b>
	4.2.1. Gødningsopbevaring og -håndtering .....	6
	4.2.2. Ammoniak .....	6
	4.2.3. Lugt .....	8
	<b>4.3. Bilag I og IV-arter</b> .....	<b>8</b>
	4.3.1. Bilag I arter .....	8
	4.3.2. Bilag IV arter.....	8
<b>5</b>	<b>HØRINGER</b> .....	<b>8</b>
<b>6</b>	<b>KLAGE VEJLEDNING</b> .....	<b>9</b>
<b>7</b>	<b>BILAG</b> .....	<b>10</b>
<b>8</b>	<b>REFERENCER</b> .....	<b>10</b>

# 1 INDLEDNING

Jacobus Johannes De Vos har den 29. september 2016 søgt om tillæg til miljøgodkendelse på Gallehøjvej 6, 6261 Bredebro. Godkendelsen bygger på oplysningerne i ansøgningen nr. 92102, version 3 med tilhørende bilag.

## **Tidligere godkendelser/anmeldelser**

28.12.2009 § 11 husdyrgodkendelse af hele bedriften.

## **Projektet**

Med dette tillæg er der søgt om, at få fjernet vilkår om udegående dyr.

## **Godkendelsen**

Godkendelsen er afgrænset til at omhandle de vurderinger, der er relevante for det pågældende projekt. Dyr der er udegående, er ikke omfattet af de krav der stilles i relation til ammoniakemission. Derudover regnes dyr der er udegående mindst halvdelen af året, ikke med i lugtberegningerne. Det drejer sig derfor hovedsageligt om ammoniakemissionen fra ejendommen, hvor der skal foretages en fornyet vurdering i forhold til både BAT(Bedst Anvendelig Teknologi) og GAK(det Generelle AmmoniakreduktionsKrav). Hertil kommer en vurdering af ammoniak depositionen på nærliggende natur, samt en vurdering af, om lugtpåvirkningen fra husdyrbruget ændrer sig.

Ansøger har justeret på ansøgningen, så de ovenstående forhold er i overensstemmelse med det beskyttelsesniveau der er i bilag 3 til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Der er i justeringen anvendt følgende nye virkemidler:

- Andel af græsmarkafgrøder overstiger 25 % af totalfoderrationen for malkekøer inklusiv opdræt.
- Mindre justeringer af dyreholdet.

Justeringen har givet anledning til at der ophæves gældende vilkår og fastsættes nye. I bilag 1 er se samlede gældende vilkår for husdyrbruget oplistet i et vilkårs-katalog.

**Rådgiver:** Rikke Kyhn, Landbrugsrådgivning Syd

**Sagsbehandler:** Peder Key Jensen, Tønder Kommune

**KS:** Per Hendriksen, Tønder Kommune

## 2 AFGØRELSE OM MILJØGODKENDELSE

Tønder Kommune meddeler godkendelse til:

### **Husdyrproduktion:**

115 malkekøer (årsdyr, tung race, 10.120 kg EKM mælkeydelse), 83 opdræt (6-25 mdr.), 30 småkalve (årsdyr, tung race, 0-6 mdr.) og 55 tyre (Producerede enheder, tung race, 45-55 kg), i alt svarende til 206 dyreenheder (DE).

### **Projekterede anlæg:**

Der er ingen projekterede anlæg i projektet.

### **Udbringningsarealer:**

I godkendelser meddelt efter 2. marts 2017 må der ikke stilles vilkår til udbringningsarealerne<sup>1</sup>. Tønder Kommune har derfor ikke forholdt sig til udbringningsarealerne, samt beregninger knyttet til arealerne, såfremt de alligevel skulle være indeholdt i ansøgningen.

Godkendelsen er meddelt efter § 11 i husdyrloven<sup>2</sup>.

Vi vurderer i kapitel 4, at husdyrbruget kan drives på en måde, som er forenelig med omgivelserne, og at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget ved at anvende den bedst tilgængelige teknik, når husdyrbruget indrettes og drives som beskrevet i ansøgning med tilhørende miljøredegørelse og efterlever vilkårene i kapitel 3.

Vi har vurderet, at projektet ikke kan påvirke Natura 2000 områder væsentligt eller ødelægger plantearter, yngle- eller rasteområder for bilag IV arter. Vurderingen er foretaget efter §§ 7 og 11 i habitatbekendtgørelsen<sup>3</sup>.

Hvor intet andet er nævnt, skal vilkårene være overholdt når godkendelsen tages i brug.

Husdyrbruget skal leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser uanset indholdet i denne godkendelse.

Afgørelsen kan skriftligt påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagevejledning fremgår af kapitel 6.

Peder Key Jensen  
Miljømedarbejder

Tønder, den 5. maj 2017

### 3 VILKÅR

Når denne godkendelse meddeles, ophæves følgende vilkår i miljøgodkendelse af 28.12.2009: Vilkår 7 og 8 som fastsætter størrelse og placering af det tilladte dyrehold, som nu er ændret. Vilkår 20, 21 og 22 om udegående dyr og egenkontrol heraf.

Denne godkendelse meddeles på følgende vilkår:

#### 3.1. GRUNDFORHOLD

##### 3.1.1. Generelle forhold

- 3.1.1.1. Husdyrbruget godkendes til et maksimalt dyrehold på 115 malkekøer (årsdyr, tung race, 10.120 kg EKM mælkeydelse), 83 opdræt (6-25 mdr.), 30 småkalve (årsdyr, tung race, 0-6 mdr.) og 55 tyre (Producerede enheder, tung race, 45-55 kg), i alt svarende til 206 DE.

Dyrene skal opstaldes som anført i følgende tabel og tegning:

Staldafsnit	Staldsystem	Dyr	Antal
Kostald	Sengestald med spalter	Malkekøer	102
Ungdyrstald	Sengestald med spalter	Opdræt	5
		Malkekøer	11
	Dybstrøelse (hele arealet)	Malkekøer	2
		Småkalve	15
Gallehøjvej 8 - eksisterende stald	Sengestald med præfabrikeret drænet gulv	Tyrekalve	55
		Opdræt	78
		Småkalve	15



Figur 1: Oversigtskort indsat fra husdyrgodkendelse.dk

- 3.1.1.2. Denne godkendelse bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 1 år efter, den er meddelt.
- 3.1.1.3. Projektet skal gennemføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet og med de ændringer, der fremgår af miljøgodkendelsen.

## **3.2. FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGETS ANLÆG**

### **3.2.1. Foder**

- 3.2.1.1. Totalrationen for malkekøer inklusive opdræt skal bestå af minimum 25 % græsmarksafgrøder (græs, græsensilage, hø eller grønpiller) i gennemsnit på årsbasis. Dokumentation for opfyldelse af dette vilkår skal fremgå af foderplaner, foderkontrol, og skal opbevares i 5 år.

## 4 MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING

### 4.1. HUSDYRBRUGETS ANLÆG

#### 4.1.1. Stald og anlæg

##### Generelle lokaliseringskrav jf. § 6 i husdyrloven

Afstand fra staldanlæg til nærmeste naboer og byzone m.v.	Afstand / retning
Eksisterende eller, ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.	ca. 1,4 km (V)
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende.	ca. 1,5 km (NV)
Nærmeste nabobeboelse er Gallehøjvej 4	ca. 330 m (V)

Afstandskravene i husdyrlovens § 6 er overholdt.

### 4.2. FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGETS ANLÆG

#### 4.2.1. Gødningsopbevaring og -håndtering

Der er indsendt en kapacitetserklæring hvor der er redegjort for tilstrækkelig opbevaringskapacitet.

#### 4.2.2. Ammoniak

##### BAT-niveau og det generelle ammoniakreduktionskrav (GAK) på anlægget.

Ansøger har i It-ansøgningen fastsat en samlet grænseværdi for ammoniaktab (EGV) opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og gamle stalde. I ansøgningen er samtlige staldanlæg sat til nye stalde. Stalden på Galle, højvej 8 som blev ombygget fra svinestald til ungdyrstald, bør dog muligvis betragtes som en ny stald, netop pga. ombygningen. Tønder Kommune har foretaget en scenarieberegning, hvor stalden er sat til en ny stald. Det beregnet EGV er helt det samme. Det skyldes at den stald der er ombygget til (præfabrikeret drænet gulv) i sig selv er BAT.

BAT er i IT-ansøgningen beregnet til 1.520 kg N/år.

GAK er i IT-ansøgningen beregnet til 1.771 kg N/år.

Ammoniakemissionen fra det ansøgte projekt er 1.491 kg N/år så både EGV og GAK er opfyldt.

Ansøgeren har benyttet følgende tiltag for at opnå EGV og GAK:

- Andel af græsmarkafgrøder overstiger 25 % af totalfoderrationen for malkekøer inklusiv opdræt.

- Mindre justeringer af dyreholdet.

For at sikre at EGV og GAK overholdes er der stillet vilkår 3.1.1.1, 3.1.1.3 og 3.2.1.1.

#### **Ammoniakfølsom natur<sup>4</sup> (kategori 1, 2 og 3).**

Nærmeste kategori 1 natur, som omfatter ammoniakfølsomme naturtyper inden for habitatområder, ligger ca. 7,5 km syd sydvest for anlægget. Det drejer sig om stabil kystklit. Der er foretaget en beregning af ammoniaknedfaldet (depositionen) på dette område, som viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er 0,0 og dermed ikke overstiger de lovmæssige 0,2 / 0,4 / 0,7 kg N ha/år, alt efter hvad der ligger af øvrige husdyrbrug i nærheden af naturområderne.

Nærmeste kategori 2 natur, som omfatter ammoniakfølsomme naturtyper uden for habitatområder, ligger ca. 4,5 km syd for anlægget. Det drejer sig om Rejsby Hedemose. Der er foretaget en beregning af ammoniakdepositionen på dette område, som viser at totaldepositionen fra husdyrbruget er 0,0, som derved ikke overstiger de lovmæssige 1,0 kg N ha/år.

Nærmeste kategori 3 natur, ligger ca. 300-400 m øst for anlægget. Kategori 3 natur omfatter øvrige ammoniakfølsomme naturtyper, som ikke er omfattet af kategori 1 eller 2. Det er bl.a. heder, moser og overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens<sup>5</sup> § 3 og ammoniakfølsomme skove. Der er i dette tilfælde tale om en mose. Der er foretaget en beregning af ammoniakdepositionen på dette område, som viser at merdepositionen fra husdyrbruget er -0,1 kg N/ha/år, hvilket ikke overstiger de lovmæssige 1,0 kg N ha/år.

Beskyttelsesniveauet for ammoniakdeposition er derfor overholdt.

#### **Ammoniakdeposition på Natura 2000-områder:**

Nærmeste Natura 2000-område er Ballum og Husum Enge og Kamper Strandenge. Området ligger ca. 700 m nord for anlægget og er udpeget som fuglebeskyttelsesområde.

Beregninger viser, at der ingen stigning er i ammoniakdepositionen og at totaldepositionen på området er 0,1 kg N/ha/år.

Vi vurderer, at det ansøgte projekt ikke kan få negativ virkning på Natura 2000 området, herunder de arter og naturtyper, som området er udpeget for at beskytte.

Vi vurderer også, at det ansøgte projekt ikke i kumulation med andre projekter vil få negativ virkning på udpegningsgrundlaget for området som følge af ammoniak.

Tønder Kommune konkluderer, at det efter habitatbekendtgørelsen ikke er nødvendigt at foretage en miljøkonsekvensvurdering.

#### **Ammoniakdeposition fra anlægget på områder omfattet af NBL § 3**

Ud over de førnævnte ammoniakfølsomme naturområder er der beregnet merdeposition til de 2 nærmeste naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Det drejer sig om en sø ca. 200 m mod vest og en sø ca. 200 m mod øst. Der er ingen merdepositionen på de 2 søer og totaldeposi-






tionen er beregnet til henholdsvis 2,1 og 2,6 kg N/ha/år. Da beregninger viser, at der ikke er en merdeposition på over 1,0 kg N/ha/år på nogen af søerne vurderer vi, at der ikke vil ske en tilstandsændring.

### 4.2.3. Lugt

Der er foretaget en beregning af lugten efter henholdsvis den nye lugtvejledning og FMK-vejledningen<sup>6</sup>. Geneafstanden fastsættes i hvert enkelt tilfælde på baggrund af den længste geneafstand beregnet efter de to vejledninger.

#### Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnitsafstand	Bortscreenet	Genekriterie overholdt
+  Gallehøjvej 4	0	FMK	62,60	60,98	62,60	60,98	363,38	Ja	Ja
+  Harknagvej 38	0	FMK	111,28	108,41	111,28	108,41	1.154,03	Ja	Ja
+  Husum-Ballum, Ballum	0	FMK	197,96	192,85	197,96	192,85	1.450,06	Ja	Ja

Hvis den vægtede gennemsnitsafstand er højere end den korrigerede geneafstand er beskyttelsesniveauet for lugt overholdt.

Beregningen viser, at der inden for genekriteriet på 15 OU/m<sup>3</sup> ikke ligger enkeltboliger, og at der inden for genekriteriet på 7 OU/m<sup>3</sup> ikke ligger hverken samlet bebyggelse i landzone eller områder, der i en lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner eller lignende. Ligeledes viser beregningerne, at der inden for genekriteriet på 5 OU/m<sup>3</sup> ikke ligger nogen byzone eller sommerhusområder.

Ejendomme med landbrugspligt er ikke omfattet af det generelle beskyttelsesniveau. Det vil sige, at de ikke indgår i vurdering af, om der ligger enkeltboliger eller samlet bebyggelse inden for de beregnede geneafstande.

## 4.3. Bilag I og IV-arter

### 4.3.1. Bilag I arter

Det vurderes, at der på baggrund af projektets meget begrænsede omfang, ikke vil kunne ske påvirkning af bilag I arter.

### 4.3.2. Bilag IV arter

Det vurderes at der, på baggrund af projektets meget begrænsede omfang, ikke vil kunne ske påvirkning af bilag IV arter.

## 5 HØRINGER

### Høring af parter, naboer og andre berørte

Tønder Kommune vurderer, at dem som skal høres i sagen, er ansøger og ejere/lejere af bebyggelse, der ligger inden for lugtkonsekvenszonen på

229 meter. Der er ingen beboelsesbygninger indenfor lugtkonsekvenszonen.

Tønder Kommune har derudover vurderet, om der er naboer, der skal orienteres om sagen. Naboer i husdyrlovens forstand defineres som ejere af ejendomme, der matrikulært grænser op til den ejendom, hvorpå anlægget er beliggende. Naboer skal orienteres, med mindre kommunen skønner, at det der er søgt om, har underordnet betydning for naboen. Det er kommunens opfattelse, at såfremt der på de tilstødende matrikler ikke er bebyggelse på både husdyrbrugets og naboens matrikel, så har det ansøgte som udgangspunkt underordnet betydning. Ud fra den betragtning er der ikke foretaget orientering af naboer.

## 6 KLAGEVEJLEDNING

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Bemærk at klagenævnet 1. februar 2017 har skiftet navn, så der kan være flere steder, hvor det stadig står navngivet som Natur- og Miljøklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk). Klageportalen ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk), ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. som privatperson og 1.800 kr. som virksomhed eller organisation (2016-niveau). Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest fredag den 2. juni 2017.

Du kan vælge at få denne afgørelse prøvet ved domstolen. Retssagen skal være anlagt inden 6 måneder fra den dag, afgørelsen er meddelt.

Hvis afgørelsen påklages, kan klagemyndigheden beslutte at ændre vilkårene i tilladelsen eller helt at ophæve tilladelsen. Hvis tilladelsen udnyttes inden klagefristens udløb – og inden en eventuel klage er afgjort af klagemyndigheden – sker udnyttelsen på virksomhedens ansvar.

## **7 BILAG**

Bilag 1: Vilkårskatalog

## **8 REFERENCER**

---

<sup>1</sup> Jf. § 10, stk. 10 i Lov nr. 104 af 28-02-2017 om ændring af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, lov om miljøbeskyttelse, lov om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække og forskellige andre love

<sup>2</sup> Lovbekendtgørelse nr. 442 af 13-05-2016 af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, med seneste ændringer

<sup>3</sup> Bekendtgørelse nr. 926 af 27-06-2016 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

<sup>4</sup> Bekendtgørelse nr. 211 af 28-02-2017 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug, bilag 3.

<sup>5</sup> Lovbekendtgørelse nr. 121 af 26-01-2017 af lov om naturbeskyttelse, med seneste ændringer

<sup>6</sup> Vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde, udgivet af FMK, 2. udgave

# Bilag 1 – Vilkårskatalog

Bilaget indeholder en samling af alle de vilkår som er gældende ved udnyttelse af denne godkendelse.

Vilkår fra godkendelse meddelt 5. maj 2017.

## 3.1.1. Generelle forhold

3.1.1.1. Husdyrbruget godkendes til et maksimalt dyrehold på 115 malkekøer (årsdyr, tung race, 10.120 kg EKM mælkeydelse), 83 opdræt (6-25 mdr.), 30 småkalve (årsdyr, tung race, 0-6 mdr.) og 55 tyre (Producerede enheder, tung race, 45-55 kg), i alt svarende til 206 DE.

Dyrene skal opstaldes som anført i følgende tabel og tegning:

Staldafsnit	Staldsystem	Dyr	Antal
Kostald	Sengestald med spalter	Malkekøer	102
Ungdyrstald	Sengestald med spalter	Opdræt	5
		Malkekøer	11
	Dybstrøelse (hele arealet)	Malkekøer	2
		Småkalve	15
Gallehøjvej 8 – eksisterende stald	Sengestald med præfabrikeret drænet gulv	Opdræt	78
		Småkalve	15



Figur 1: Oversigtskort indsat fra husdyrgodkendelse.dk

3.1.1.2. Denne godkendelse bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 1 år efter, den er meddelt.

3.1.1.3. Projektet skal gennemføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet og med de ændringer, der fremgår af miljøgodkendelsen.

### **3.2.1. Foder**

3.2.1.1. Totalrationen for malkekøer inklusive opdræt skal bestå af minimum 25 % græsmarksafgrøder (græs, græsensilage, hø eller grønpiller) i gennemsnit på årsbasis. Dokumentation for opfyldelse af dette vilkår skal fremgå af foderplaner, foderkontrol, og skal opbevares i 5 år.

Vilkår fra godkendelse meddelt 28. december 2009.

### **Drift og indretning**

1. Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Gallehøjvej 6 og 8 samt Ballum Hede 5, 6261 Bredebro herunder samtlige arealer inkl. udbringningsarealer, der er tilknyttet husdyrproduktionen vedrørende CHR nr. 49445 og CVR nr. 14098933.
2. Vilkårene i denne godkendelse skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt fra den dato, hvor godkendelsen træder i kraft. Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år efter godkendelsens meddelelse.
3. Bedriften skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for denne godkendelse samt med de ændringer der eventuelt måtte fremgå af godkendelsens vilkår.
4. Den der er ansvarlig for driften skal underrette Kommunen før landbruget foretager følgende:
  - Ejerskifte af virksomhed.
  - Hel eller delvis udskiftning af driftsherre.
  - Indstilling af driften for en længere periode, men dog mindre end 3 år.
5. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af miljøgodkendelsen på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med relevante vilkår.
6. Ved bedriftens ophør, skal der udføres følgende forureningsbegrænsende foranstaltninger:
  - Alle anlæg skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.
  - Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til affaldsregulativene.
  - Gyllebeholdere der ikke længere anvendes, skal rengøres og gøres uanvendelig.

### **Årsproduktion**

9. Bedriften skal underrette tilsynsmyndigheden således:
  - Når besætningen er nået op på 172,72 DE.
  - Besætningens/produktionens størrelse den 01/01-2012.
10. Almindelige sæsonudsving samt tilpasninger pga. sanering og lignende accepteres, det samme gør dyreholdets størrelse som følge af tilpasninger pga. ændrede alder/vægtintervaller så længe det maksimale antal DE og geneafstanden for lugt ikke forøges.
11. I forbindelse med afholdelse af tilsyn skal opgørelser fra CHR, ydelseskontrollen eller lign. for hele den animalske produktion på Gallehøjvej 6 og 8, dækkende de sidste 3 års produktion, være til rådighed for tilsynsmyndigheden.

### **Staldinventar og drift**

12. Foderaffald skal opbevares på en møddingplads eller tilsvarende fastplads.
13. Mælkekøleanlægget skal kontrolleres og vedligeholdes således, at det altid kører energimæssigt optimalt.
14. Bedriften skal, i forbindelse med de regelmæssige tilsyn, redegøre for hvad der er indført af renere teknologi siden sidst samt i hvilket omfang der er sket substitution af råvarer og hjæl-

pestoffer til mindre miljøbelastende råvarer og hjælpestoffer.

## **Ammoniakreducerende miljøteknologi**

15. Ombygningen af eksisterende svinestald (1.2.14) på Gallehøjvej 8 skal etableres med præfabrikerede drænede gulv svarende til Landbrugets Byggeblad nr. 107.04-22.
16. Der skal etableres skrabeanlæg på spaltegulvet i kostalden (1.1.1) på Gallehøjvej 6.
17. Skrabeanlægget til fjernelse af husdyrgødning skal skrabe spaltegulvet mindst hver 4. time (dvs. 6 gange i døgnet).
18. Skrabeanlægget skal vedligeholdes ved at følge fabrikantens vejledning herom.
19. I dybstrøelsesstalde skal der strøes halm eller andet tørstof i mængder, der sikrer at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen.
23. Der skal etableres fast overdækning i form af betonlåg/teltoverdækning på gyllebeholderen på 2.000 m<sup>3</sup> (1.1.7) Gallehøjvej 6.

## **Lugt**

24. Bedriften skal drives og renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt for det omgivende miljø.
25. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere lugtgener for omboende end forventet, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af generne, som godkendes af Kommunen og derefter gennemføre denne. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget.

## **Gødnings- og ensilageopbevaring**

26. Der skal altid være en opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning på mindst 9 måneder til rådighed på den samlede bedrift.
27. Beholdere til husdyrgødning skal mindst en gang om året tømmes helt og der skal ske indvendig og udvendig inspektion (om muligt) med henblik på reparation og vedligeholdelse. Inspektionen og evt. tiltag skal noteres i logbogen.
28. Al dybstrøelse skal opbevares på fast bund - møddingsplads – med afløb til gyllesystemet, indtil det kan anbringes i markstak eller bringes direkte ud.
29. Dybstrøelse fra småkalve skal placeres på møddingsplads til det opfylder kravet til kompost.
30. Dybstrøelse må placeres i markstakke når det kan kategoriseres som kompost dvs. når det har ligget på stald eller lignende i minimum 3-4 måneder i gennemsnit samt at tørstofprocenten er minimum 30 % (kompost).
31. Kompoststakke må højst være placeret på samme sted i 12 måneder. Der skal derefter gå 5 år, før kompost igen må placeres på samme sted.
32. Bufferkapaciteten i opsamlingsbrønd for ensilagesaft og pumpen skal dimensioneres efter retningslinjerne i Landbrugets Byggeblad for udenomsfaciliteter - ensilageopbevaring (arkivnr. 103.09-05 udgivet 08-10-2009).
33. Afløb fra ensilagepladser skal føres til gyllebeholder eller til opsamlingsbeholder og udsprinkles jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsens regler. Forholdene mellem beholderens størrelse og pumpekapaciteten til sprinkleranlægget skal sikre, at der ikke sker overløb ved dimensionsgivende regnskyll.



34. Pumpen til sprinkleranlægget skal indrettes således, at pumpen skal startes manuelt ved udpumpning til sprinkleranlæg og ensilagesaften skal overpumpes til gyllebeholder i de tilfælde hvor kapaciteten for opsamlingsbeholderen er ved at være nået og det ikke er muligt at udsprinkle ensilagesaften.
35. Ensilagestakke der ikke placeres på fast bund med afløb til opsamlingsbeholder, må højst være placeret på samme sted i 24 måneder. Der skal derefter gå 5 år, før ensilage igen må placeres på samme sted.
36. Ensilagestakke skal overholde de samme afstandskrav som ensilageopbevaringsanlæg. Endvidere må ensilagestakke ikke være placeret nærmere end 100 meter fra nabobeboelse.
37. Kompoststakke og ensilagestakke må ikke placeres på arealer der er vandlidende eller hvor der kan ske afstrømning.
38. Der må ikke placeres kompoststakke eller ensilagestakke på areal 42 og 43 beliggende i Internationalt naturbeskyttelsesområde.
39. Kompoststakke må ikke være placeret nærmere end 100 meter fra nabobeboelse og beskyttede naturområder (§ 3-områder m.v.) eller på marker langs med vandløb.
40. I tilfælde af etablering af ensilage- eller kompoststak, der ikke placeres på fast bund med afløb til opsamlingsbeholder, skal tidspunkt og placeringen noteres på et kortbilag. Kortbilaget skal opbevares i mindst 5 år og forevises på forlangende.
41. Gammelt overdækningsmateriale fra ensilagepladser o.l. skal løbende og minimum en gang om ugen fjernes fra ensilagepladsområdet og opbevares i en container.
42. Afløbsbrønde, tagnedløbsbrønde og lignende, skal sikres, så der ikke ved eventuelle uheld kan afledes gylle til dræn- og/eller afløbssystemet.

## **Gyllehåndtering**

43. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, således at spild undgås og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.
44. Det skal sikres, at der ved utilsigtet start af pumper ved gylletankene ikke pumpes gylle uden for tankene. Ligeledes skal håndtering og pumpning af gylle foregå under opsyn.
45. Gener i forbindelse med håndtering af gylle skal begrænses mest muligt, hvorved bl.a. omrøring af gyllebeholderne først må foregå kort tid før pumpning og udbringning af gylle. Ligeledes skal der tages hensyn til omkringboende i forbindelse med tidspunkt for håndtering af gylle.
46. Påfyldning af gyllevogne o.l. skal enten foregå på en befæstet plads med afløb til gyllebeholder eller med gyllevogn som har påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning undgås.
47. Efter udbringning af gylle på mark og fyldning af gyllevogn skal det sikres, at diverse rør og slanger m.v. er tømt, så der ikke spildes gylle på veje.

## **Transport**

48. Ved transport af husdyrgødning på offentlige veje skal transportvognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal gødningen straks opsamles.

### **Spildevand m.v.**

49. Spildevand fra rengøring af stalde skal ledes til gyllesystem.
50. Spildevand fra rengøring af malkestand og –anlæg skal ledes til nedsivningsanlæg.
51. Al vask af maskiner og redskaber skal foregå på en tæt fast plads, hvor bortledning af spildevandet sker til gyllebeholder.

### **Uheld og driftsforstyrrelser**

52. Bedriften skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld.
53. Der skal udarbejdes en beredskabsplan eller driftsforskrift, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Planen skal indsendes senest den 03/01-2010 (2 måneder efter meddelelse af godkendelse) til tilsynsmyndigheden.
54. Beredskabsplanen skal revideres/kontrolleres sammen med de ansatte mindst 1 gang om året. Den skal være let tilgængelig og synlig for ansatte og øvrige der færdes på ejendommen og findes i et sprog der kan forstås af de ansatte.
55. Beredskabsplanens indhold skal være kendt af bedriftens ansatte m.m. og udleveres til evt. indsatsleder / miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand, ol..

### **Støj**

56. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til flere støjgener for omboende end forventet, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan, som godkendes af kommunen og derefter gennemføre denne.
57. Støjmåling kan maksimalt kræves 1 gang årligt på tilsynsmyndighedens forlangende og målingerne skal udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger herom.

### **Skadedyr**

58. Opstår der fluegener i forbindelse med dyreholdet på bedriften, skal der foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Statens Skadedyrslaboratorium.
59. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).
60. Eventuel tilhold af skadedyr på bedriften skal bekæmpes effektivt og efter retningslinjerne fra statens Skadedyrslaboratorium.

### **Støv**

61. Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for bedriften.

## Lys

62. Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for omboende og det omgivende miljø.
63. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til lysgener, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan og derefter gennemføre denne. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.

## Oplag af olie og kemikalier

64. Olier og kemikalier skal opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg. Beholderne skal være beregnet til formålet og skal være tydeligt mærket med angivelse af indhold. Oplag af olie og kemikalier må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, overfladevand, grundvand, luft og/eller kloaksystem.
65. Oplagspladsen skal være afskærmet mod nedbør og indrettes med fald, fordybning eller opkant så en mængde, mindst svarende til indholdet af den største beholder tilbageholdes ved spild eller lækage.
66. Tankning af brændstof på landbrugsmaskiner skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund således at spild kan opsamles og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloaksystem, overfladevand og/eller grundvand.

## Affald

67. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt.
68. Der skal føres register over affaldsproduktionen på den samlede bedrift. Registreringen skal for hver fraktion indeholde en beskrivelse af art, mængde og sammensætning. Registreringen skal gemmes i mindst 5 år og fremvises tilsynsmyndigheden ved tilsyn.
69. Animalsk affald, herunder døde dyr, skal opbevares efter gældende regler i "Bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr". Der må i tidsrummet indtil afhentningen ikke opstå uhygiejniske forhold herunder adgang for omstrejfende dyr.

## Udbringning

70. Der må maksimalt udbringes husdyrgødning svarende til 192,72 DE på udbringningsarealet i henhold til det ansøgte projekt. Husdyrgødningen udgøres af 4,69 DE dybstrøelse, 61,10 DE afsat ved græsning samt 126,93 DE kvæg- (106,93 DE) og svinegylle (20,00 DE). Jf. bilag 2 for bruttoarealkort over ejet og forpagtet areal i henhold til ansøgt projekt.
71. Udbringning af husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, så-

ledes at lugtgener og ammoniakfordampning begrænses. Såfremt god landmandspraksis ikke efterleves kan tilsynsmyndigheden meddele påbud med henblik på at sikre at god landmandspraksis overholdes.

72. Udbringningsarealerne skal drives efter reglerne for økologisk jordbrugsproduktion.
73. På udbringningsarealet skal der anvendes et sædskifte med et udvaskningsindeks svarende til K2 sædskifte eller et sædskifte med et bedre udvaskningsindeks.
74. Dokumentation i form af kvitteringer, sædskifte- og gødningsplaner m.v. opbevares i mindst 5 år og forevises til tilsynsmyndigheden på forlangende.
75. Udbringning af husdyrgødning samt udsprinkling af ensilagepladsvand må ikke foretages på jord, som er vandmættet, oversvømmet, frossen eller dækket af sne samt på stejle skrånede arealer, hvor der er risiko for afstrømning.
76. Der må maksimalt tilføres 20,00 DE svinegylle fra andre bedrifter, jf. vilkår 70.
77. Der skal forelægges dokumentation for tilført mængde husdyrgødning fra andre bedrifter.
78. Der må ikke ske gødsning og sprøjtning i en bræmme på 2 meter langs naturlige eller i regionplanen højt målsatte vandløb og søer omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3.
79. Udbringning af flydende husdyrgødning på areal 0-2 og 49-0 skal nedfældes inden for 30 meter til beskyttet naturtype (mose) omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3.