



Billund  
kommune

# Afgørelse om revurdering af miljøgodkendelse

**Gilbjergvej 31  
7250 Hejnsvig**

Januar 2017

Dato: 30-01-2017

**Teknik & Miljøforvaltning**

Natur og Miljø  
Jorden Rundt 1  
7200 Grindsted

Tlf. 7972 7200

[www.billund.dk](http://www.billund.dk)

Journalnr.: 09.17.60 P19

Sagsnr.: 15/26326

P10.2.7.01 vs. 1.1

KS.: OSC/MHA

Sagsbehandler:

Mette Hammershøj

Tlf. 7972 7101

[mha@billund.dk](mailto:mha@billund.dk)

## Indholdsfortegnelse

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| Indledning .....                               | 3  |
| Ejendoms- og virksomhedsoplysninger.....       | 3  |
| Høring.....                                    | 3  |
| Afgørelsens omfang og forudsætninger .....     | 4  |
| Retsbeskyttelse og revurdering .....           | 4  |
| Offentliggørelse mv.....                       | 6  |
| Klagevejledning.....                           | 7  |
| Miljøteknisk beskrivelse og vurdering .....    | 8  |
| Indledning.....                                | 8  |
| Lovgrundlag.....                               | 8  |
| Beskrivelse og vurdering af husdyrbruget ..... | 9  |
| Vilkår i miljøgodkendelsen.....                | 9  |
| Bedste tilgængelige teknik (BAT).....          | 11 |
| Ammoniakemission.....                          | 11 |
| Emissionsgrænseværdi for fosfor .....          | 13 |
| Nitrat .....                                   | 13 |
| Foder .....                                    | 13 |
| Management.....                                | 14 |
| Forbrug af vand og energi .....                | 15 |
| Opbevaring af husdyrgødning .....              | 15 |
| Udbringning af husdyrgødning.....              | 15 |
| Driftsforstyrrelser og uheld.....              | 16 |
| Samlet vurdering.....                          | 17 |
| Bilag .....                                    | 18 |

## Indledning

Billund Kommune meddelte den 17. december 2008 miljøgodkendelse efter § 12, stk. 3 i Husdyrloven<sup>1</sup> til en produktion af 70 småkalve, jersey og 330 opdræt, jersey på husdyrbruget på Gilbjergvej 31. Godkendelsen blev meddelt som et tillæg til godkendelsen for husdyrbruget på Gilbjergvej 51, 7250 Hejnsvig, som blev godkendt første gang ved Grindsted Kommunes afgørelse af 4. juli 2006 om miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelseslovens<sup>2</sup> § 33.

Husdyrbruget på Gilbjergvej 51 er efterfølgende ved Billund Kommunes afgørelse af 7. april 2016 blevet omfattet af en selvstændig godkendelse, således at godkendelserne fra 2006 og 2008 alene omfatter husdyrbruget på Gilbjergvej 31.

I henhold til Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens<sup>3</sup> § 40 skal godkendelsen regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Tilsynsmyndigheden foretager den første regelmæssige revurdering, når der er forløbet 8 år fra det tidspunkt, hvor virksomheden blev godkendt første gang, dvs. 8 år efter den 4. juli 2006.

Billund Kommune har derfor foretaget en revurdering af miljøgodkendelsen til husdyrbruget på Gilbjergvej 31, 7250 Hejnsvig, iht. § 103 i Husdyrloven og § 40 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Revurderingen foretages ud fra reglerne i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen og Miljøstyrelsens webvejledning. Af vejledningen fremgår det, at: "Det væsentligste formål med revurderingerne er, at det løbende sikres, at virksomhedens indretning og drift fortsat er baseret på en anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT)". Da der er tale om en eksisterende, lovlig produktion, som ikke ændres, vil der ikke forekomme merudledninger af forurenende stoffer. Billund kommune skal derfor vurdere, om produktionen lever op til de vejledende BAT-niveauer.

I forbindelse med udarbejdelsen af revurderingen, har Billund Kommune lavet en miljøteknisk beskrivelse og vurdering af relevante dele af husdyrbruget. Denne danner baggrund for afgørelsen om revurdering, herunder de stillede vilkår. Den miljøtekniske beskrivelse og vurdering fremgår af det nedenstående.

## Ejendoms- og virksomhedsoplysninger

Denne afgørelse vedrører husdyrbruget på Gilbjergvej 31, 7250 Hejnsvig, *matrikel nr. 3a, Gilbjerg By, Hejnsvig*. Ejendomsnummeret er 530 000 6802. Husdyrbrugets placering er vist i bilag 1. Bedriftens CVR nr. er 2768 6664. Husdyrbruget ejes og drives af Mads Kragh, Gilbjergvej 51, 7250 Hejnsvig.

## Høring

Billund Kommune har den 18. oktober 2016 offentliggjort, at kommunen har indledt revurdering af miljøgodkendelsen på Gilbjergvej 31, 7250 Hejnsvig.

---

<sup>1</sup> LBK nr. 442 af 13/05/2016. Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, med senere ændringer

<sup>2</sup> LBK nr. 1189 af 27/09/2016: Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse

<sup>3</sup> BEK nr. 44 af 11/01/2016: Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug

I forbindelse med offentliggørelsen har Billund Kommune ikke modtaget bemærkninger til revurderingen eller anmodninger om at få tilsendt udkast til afgørelse.

Et udkast til revurdering af miljøgodkendelsen blev den 4. januar 2017 sendt i partshøring i 3 uger, hvor ansøger og omboende havde mulighed for at komme med bemærkninger til projektet.

Udkastet blev sendt til:

Mads Kragh, Gilbjergvej 51, 7250 Hejnsvig

Med kopi til: Lene Egtved Andersen, KHL, lea@khl.dk

Endvidere blev udkastet sendt til omboende indenfor en i husdyrgodkendelse.dk beregnet lugtkonsekvenszone på 197 m:

Ejer, Gilbjergvej 25, 7250 Hejnsvig

Ejer, Gilbjergvej 27, 7250 Hejnsvig

Ejer, Gilbjergvej 28, 7250 Hejnsvig

Øvrige naboer er ikke partshørt, da det er kommunens vurdering, at revurderingen er af underordnet betydning for disse.

Billund Kommune har ikke modtaget bemærkninger i forbindelse med høringen.

### **Afgørelsens omfang og forudsætninger**

Billund Kommune forudsætter, at ejendommen drives som beskrevet i den miljøtekniske beskrivelse og vurdering.

Med baggrund i ny viden om den teknologiske udvikling samt miljøforholdene i omgivelserne fastsættes nogle nye vilkår for husdyrbrugets indretning og drift. Desuden ophæves eller ændres en række af de eksisterende vilkår i miljøgodkendelserne fra 2006 og 2008. De vilkår, der ikke ophæves, er fortsat gældende.

I nedenstående afsnit "Vilkår i miljøgodkendelsen" er der redegjort for, hvilke vilkår i disse afgørelser der fortsat er gældende.

### **Retsbeskyttelse og revurdering**

Der følger ingen retsbeskyttelse med revurdering af en miljøgodkendelse.

Vilkårene kan til enhver tid ændres efter reglerne i Husdyrlovens § 40, stk. 2, hvis der er væsentlige ændringer i bedste tilgængelige teknik (BAT), hvis der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, hvis forureningen medfører skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse, eller hvis forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved revurderingen.

Miljøgodkendelser skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering, jf. § 17 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Næste regelmæssige revurdering fastsættes ved vilkår, og skal foretages senest i 2027.

Med venlig hilsen

Mette Hammershøj  
*Miljøsagsbehandler, landbrug*  
*Natur og Miljø – Billund Kommune*

## Vilkår

Virksomhedens anlæg, drift og arealer skal overholde vilkårene i virksomhedens miljøgodkendelser af 4. juli 2006 og 17. december 2008, som disse er ændret ved det nedenstående. Med hjemmel i § 39, jf. § 41 i Husdyrloven, meddeler Billund Kommune hermed påbud om følgende nye vilkår for drift af husdyrbruget.

*Følgende vilkår rettes til det nedenfor anførte:*

- 1.2 Ved uheld, som medfører risiko for forurening af miljøet, skal virksomheden straks foretage alarmering af alarmcentralen på telefonnr. 112, og afværgeforanstaltninger jf. beredskabsplanen skal iværksættes.
- 2.2 Virksomhedens godkendelse omfatter følgende husdyrproduktion:

| Dyreart                     | Antal | DE     |
|-----------------------------|-------|--------|
| Småkalve, Jersey (2-6 mdr.) | 70    | 14,90  |
| Opdræt, Jersey (6-24 mdr.)  | 330   | 116,32 |
| I alt                       |       | 131,22 |

*Som nye vilkår indsættes:*

- 4.20 Husdyrbrugets husdyrgødning skal afsættes til biogasanlæg eller aftalearealer, som er godkendt til at modtage den afsatte mængde gødning.

*Følgende vilkår bortfalder:*

Vilkår, som i bilag 4 og 5 er markeret med rød sværte, bortfalder.

### Offentliggørelse mv.

Afgørelsen er annonceret den 31. januar 2017 på Billund Kommunes hjemmeside samt i Billund Ugeavis og Midtjysk Ugeavis.

Afgørelsen er sendt til:

Mads Kragh, Gilbjergvej 51, 7250 Hejnsvig

Med kopi til: Lene Egtved Andersen, KHL, [lea@khl.dk](mailto:lea@khl.dk)

Øvrige:

Sundhedsstyrelsen, [syd@sst.dk](mailto:syd@sst.dk)

Danmarks Fiskeriforening, [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, ved Niels Barslund,  
[nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)

Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, [ae@ae.dk](mailto:ae@ae.dk)

Forbrugerrådet, [fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund, [post@sportsfiskeren.dk](mailto:post@sportsfiskeren.dk), [hereford@bbsyd.dk](mailto:hereford@bbsyd.dk)

Danmarks Naturfredningsforening, [dnbillund-sager@dn.dk](mailto:dnbillund-sager@dn.dk)

Det Økologiske Råd, [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk)

Dansk Ornitologisk Forening (DOF) [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)

## Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Natur- og Miljøklagenævnet<sup>4</sup>. Klageberettigede fremgår af § 84 – 88 i Husdyrloven. Klagen skal være indgivet senest den 28. februar 2017.

Du klager via Klageportalen, der ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Vejledning om, hvordan man skal logge på og anvende Klageportalen, kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk), samt på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Klagen sendes gennem Klageportalen til kommunen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i Klageportalen (det vil sige, at du har godkendt og betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen).

Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 500<sup>5</sup>. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Natur- og Miljøklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til kommunen. Kommunen videresender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

En eventuel klage over påbud efter Husdyrlovens § 39 har som udgangspunkt opsættende virkning, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet.

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal søgsmål være anlagt inden 6 måneder, eller - hvis sagen påklages - inden 6 måneder efter, at endelig afgørelse foreligger.

---

<sup>4</sup> Den 1. februar ændres "Natur- og miljøklagenævnet" til: "Miljø- og Fødevareklagenævnet".

<sup>5</sup> Gebyret reguleres pr. 1. februar 2017, så klager betaler et gebyr på 900 kr. for privatpersoners og 1.800 kr. for virksomheders og organisationers vedkommende

## **Miljøteknisk beskrivelse og vurdering**

### **Indledning**

Denne miljøtekniske beskrivelse og vurdering danner baggrund for revurdering af miljøgodkendelsen for Gilbjergvej 31 og indeholder en beskrivelse og vurdering af de miljøpåvirkninger af omgivelserne, som driften af husdyrbruget på Gilbjergvej 31 giver anledning til.

Miljø skal i denne sammenhæng forstås som omgivelserne i bred forstand, herunder befolkning, flora og fauna, vandmiljø, landskab og kulturhistorie samt ressourceforbrug.

Formålet med en revurdering af husdyrbrugets miljøgodkendelse er at vurdere, om beskyttelsen af miljøet gennem de stillede vilkår i godkendelsen fortsat er tilstrækkelig, eller om det er nødvendigt at ajourføre vilkårene i lyset af den teknologiske udvikling og generel ny viden om miljøforholdene i omgivelserne.

Revurderingen vil alene omfatte bedriftens anlæg, da en revurdering af en miljøgodkendelse ikke omfatter arealer.

### **Lovgrundlag**

Ved revurderingen af en miljøgodkendelse skal kommunen vurdere, om der er grundlag for at skærpe vilkårene ved påbud. Hvis det er nødvendigt, skal påbuddet eller forbuddet ske efter Husdyrlovens § 39, jf. § 41, stk. 3. Påbud kan meddeles i de tilfælde, som er nævnt i lovens § 40, stk. 2, og Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 41. Det vil sige i flg. situationer (fra Miljøstyrelsens webvejledning):

1. Der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
2. forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
3. forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
4. væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger, eller
5. det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

Sammenfattende kan det siges, at påbud – udover, hvad der følger af BAT – skal være begrundet i væsentlig forurening, hvor der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse, eller forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse (Miljøstyrelsens webvejledning).

Det væsentligste formål med revurderingen er, at det løbende sikres, at virksomhedens indretning og drift fortsat er baseret på en anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT).

Produktionen på ejendommen er uændret og giver ikke anledning til meremission.



## **Beskrivelse og vurdering af husdyrbruget**

Husdyrbrugets beliggenhed og indretning fremgår af hhv. bilag 1 og 2.

Billund Kommune meddelte den 17. december 2008 miljøgodkendelse efter § 12, stk. 3 i Husdyrloven<sup>6</sup> til en produktion af 70 småkalve, jersey og 330 opdræt, jersey på husdyrbruget på Gilbjergvej 31, svarende til 102,1 dagældende DE.

Det rådgivende firma Kolding Herreds Landbrugsforening har på ansøgers vegne indsendt dokumentation vedrørende BAT-forhold på husdyrbruget via husdyrgodkendelse.dk. Den seneste version er beregnet den 7. marts 2016.

## **Vilkår i miljøgodkendelsen**

Som tidligere nævnt meddelte Billund Kommune den 17. december 2008 miljøgodkendelse af husdyrbruget på Gilbjergvej 31 som et tillæg til godkendelsen for husdyrbruget på Gilbjergvej 51, 7250 Hejnsvig, som blev godkendt første gang ved Grindsted Kommunes afgørelse af 4. juli 2006 om miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33.

Husdyrbruget på Gilbjergvej 51 er efterfølgende ved Billund Kommunes afgørelse af 7. april 2016 blevet omfattet af en selvstændig godkendelse, således godkendelserne fra 2006 og 2008 alene omfatter husdyrbruget på Gilbjergvej 31.

Vilkårene i godkendelsen fra 2006, som disse blev meddelt den 4. juli 2006 er vist i bilag 4. Vilkårene i godkendelsen fra 2008, som disse blev meddelt den 17. december 2008 er vist i bilag 5.

## **Bilag 4**

Følgende vilkår i godkendelsen fra 2006 blev enten ændret eller meddelt bortfaldet i godkendelsen fra 2008:

2.2, 3.1 – 3.4, 4.9 – 4.11, 6.7, 7.5, 9.1 – 9.6, 11.1 – 11.26, 12.1, 12.2, 13.1 – 13.3, 14.2, 14.4, 17.4 og 17.6 – 17.8.

Disse vilkår er i bilag 4 markeret med gul sværte.

Som det fremgår af nedenstående afsnit "Udbringning af husdyrgødning" ophæves med denne revurderingsafgørelse vilkår nr. 4.2, 4.3, 6.4 og 17.3 vedrørende gødningsudbringning, idet der ikke udbringes gødning fra bedriften på arealer under ejendommen. Disse vilkår er i bilag 4 markeret med rød sværte.

Vilkår nr. 7.4 og 15.2 ophæves, idet vilkårene alene har været rettet mod driften på Gilbjergvej nr. 51. Disse vilkår er i bilag 4 markeret med rød sværte.

Endvidere er vilkår, som bortfalder eller ændres, jf. det nedenstående, markeret med rød sværte i bilag 4:

---

<sup>6</sup> LBK nr. 442 af 13/05/2016. Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, med senere ændringer

Vilkår 1.3, 1.5, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 4.1, 4.4, 4.7, 6.6 og 12.3 er ikke længere relevante da de enten er omfattet af generel lovgivning<sup>7,8,9</sup> eller reguleres af anden myndighed. Vilkårene ophæves derfor.

Vilkår 10.3, 14.1 og 14.3 vedr. skadedyrsbekæmpelse, samt opbevaring og anvendelse af sprøjtemidler, reguleres af anden og generel lovgivning<sup>10,11,12</sup>. Vilkår 15.1 vedr. sanitært spildevand reguleres af generel lovgivning, og vilkår 18 vedrørende godkendelsespligt ved evt. fremtidige udvidelser eller ændringer, reguleres direkte af husdyrlovens regler. Vilkårene ophæves derfor.

Endelig ændres vilkår 1.2, så kontaktkravet til Grindsted Kommune udgår. Vilkår 1.4 er ikke længere relevant og videreføres ikke. Vilkår 7.6 er identisk med vilkår 5.4, hvorfor 7.6 meddeles bortfaldet. Desuden ændres vilkår 19, der omhandler tidspunktet for den første regelmæssige revurdering, og næste revurdering fastsættes til at skulle foretages om 10 år dvs. i år 2027.

Vilkår 20 og 21 er ikke egentlige vilkår, men blot orienteringer vedrørende klagevejledning og offentliggørelse af afgørelsen, som ikke længere er relevante.

## Bilag 5

Som det fremgår af nedenstående afsnit "Bedste tilgængelige teknik" ophæves med denne revurderingsafgørelse vilkår 16.3 i godkendelsen fra 2008 om udarbejdelse af et projekt for overholdelse af BAT. Jf. vurderingerne i afsnittet "Udbringning af husdyrgødning" ophæves også vilkår nr. 4.12 - 4.16 vedrørende gødningsudbringning, idet der ikke udbringes gødning fra bedriften på arealer under ejendommen. Disse vilkår er i bilag 5 markeret med rød sværte.

Med denne revurderingsafgørelse ophæves eller ændres endvidere følgende vilkår i miljøgodkendelserne fra 2008, idet vilkårene alene har været rettet mod driften på Gilbjergvej nr. 51: Vilkår 2.8, 2.9, 2.11, 2.12 – 2.13, 3.5 og 4.19.

Vilkår 2.2 tilrettes, så det ikke omfatter husdyrholdet på Gilbjergvej 51, og antallet af DE tilpasses aktuelt gældende opgørelsesmetoder for den godkendte besætning på Gilbjergvej 31. Desuden fjernes mulighederne for at lade dyreholdet variere indenfor det enkelte planår, idet stillingtagen til eventuelle overskridelser af det godkendte dyrehold henlægges til konkret vurdering i forbindelse med kommunens tilsynsførelse.

Desuden ophæves vilkår 3.2, 14.2 og 14.4, da krav vedrørende dokumentation af opbevaringskapacitet, samt påfyldning og vask af marksprøjte, reguleres af anden og generel lovgivning.

---

<sup>7</sup> BEK nr. 558 af 01/06/2011. Bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr.

<sup>8</sup> LBK nr. 1189 af 27/09/2016. Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse

<sup>9</sup> BEK nr. 1324 af 15/11/2016. Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

<sup>10</sup> BEK nr. 906 af 24/06/2016. Bekendtgørelse om påfyldning og vask m.v. af sprøjter til udbringning af plantebeskyttelsesmidler

<sup>11</sup> BEK nr. 1574 af 12/12/2016. Bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler

<sup>12</sup> BEK nr. 913 af 27/06/2016. Bekendtgørelse om forebyggelse og bekæmpelse af rotter

Vilkår i godkendelsen fra 2008, som ophæves eller ændres ved denne revurderingsafgørelse, er i bilag 5 markeret med rød sværte.

### Bilag 3

Vilkår i godkendelserne fra 2006 og 2008, som ikke er bortfaldet eller ændret jf. ovenstående gennemgang, er vist i bilag 3. For at samle alle gældende vilkår er vilkår, som i denne revurderingsafgørelse er ændrede eller meddelt som nye vilkår, også anført i bilag 3 (vilkår som er markeret med \*).

#### **Bedste tilgængelige teknik (BAT)**

Med begrebet "bedste tilgængelige teknik" menes den teknik, som mest effektivt giver et højt beskyttelsesniveau for miljøet som helhed, og som samtidig er afvejet i forhold til fordele og økonomiske udgifter.

BAT-grundlaget – dvs. hvad der betragtes som BAT - er beskrevet i Miljøstyrelsens vejledninger, BAT-blade og teknologibeskrivelser samt i Landscentrets BAT-byggeblade.

For svinebrug over en vis størrelse er der desuden i EU-regi i 2003 udarbejdet en BREF-note vedrørende intensiv fjerkræ- og svineproduktion, som anfører, hvad der betragtes som BAT (Best Available Technique) i forbindelse med en række produktionsforhold, herunder driftsstyring, staldindretning, vand- og energiforbrug mv. Miljøstyrelsen har vejledende anført, at BREF'ens BAT-aspekter også bør indgå i vurderingen af produktioner af andre husdyrtyper.

I henhold til BREF-noten skal der i forbindelse med ansøgning om godkendelse redegøres for følgende forhold:

1. Anvendelse af godt landmandskab (management)  
Anvendelse af BAT inden for områderne:
2. Foder
3. Staldindretning
4. Forbrug af vand og energi
5. Opbevaring af husdyrgødning
6. Udbringning

Miljøstyrelsen har for forskellige typer af husdyrbrug udgivet en række vejledende emissionsgrænseværdier. Grænseværdierne angiver hvilket niveau for emission, der er opnåelig ved anvendelse af BAT. Grundlaget for reduktionen i næringsstofforureningen er i lovgivningen baseret på, at der kan anvendes differentierede virkemidler. Det er således op til det enkelte husdyrbrug at beslutte, hvilke virkemidler der tages i anvendelse for at nå de vejledende emissionsgrænseværdier.

#### **Ammoniakemission**

Det rådgivende firma Kolding Herreds Landbrugsforening har på ansøgers vegne indsendt dokumentation vedrørende BAT-forhold på husdyrbruget via husdyrgodkendelse.dk.

Beregningen viser et faktisk ammoniaktab på 1161,62 kg N/år.

Ud fra indtastede oplysninger om indretning og drift beregner IT-ansøgningen et teoretisk BAT-krav i overensstemmelse med de vejledende emissionsgrænseværdier, jf. vejledningen om BAT-standardvilkår for gyllesystemer og den supplerende vejledning om BAT-standardvilkår udenfor gyllesystemer<sup>13</sup>. Den teoretiske BAT-beregning i IT-ansøgningen er angivet til 1073,94 kg N/år, jf. nedenstående tabel med beregningsresultater fra husdyrgodkendelse.dk.

**Resultat af beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT)**

|                                                                                                   |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Samlet faktisk ammoniaktab fra stald og lager i ansøgt drift (hele anlægget):                     | 1161,61 kgN/år |
| Samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT:                            | 1073,94 kgN/år |
| Er samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT overholdt?:              | Nej            |
| Difference mellem samlet faktisk ammoniaktab og samlet vejledende ammoniaktab ved anvendelse BAT: | 87,67 kgN/år   |

Tabel nr. 1: Beregninger af ammoniaktab

Den vejledende BAT-emissionsgrænseværdi for ammoniaktab fra stald og lager for husdyrproduktionen på Gilbjergvej 31 er dermed overskredet med 87,68 kg N/år, svarende til 8 %.

Ansøgers konsulent fra Kolding Herreds Landbrugsforening har sammen med ansøger foretaget en vurdering af mulighederne for at nedbringe ammoniak emissionen. I redegørelsen fra konsulenten fremgår følgende:

I ansøgningsskemaet i husdyrgodkendelse.dk er det forudsat, at andelen af direkte udbragt dybstrøelse er på 85 %. Det vurderes ikke realistisk, at denne andel i praksis kan øges.

Hvis der bliver indsat en skraber i det afsnit, hvor køerne går på spaltegulv, vil det give en reduktion på ca. 103 kg N. Prisen på en robotskraber ligger imidlertid på ca. 100.000 kr., så prisen vil langt overskride 100 kr. pr. kg reduceret N.

Overdækning af gylletanken vil reducere ammoniaktabet med 41 kg, men prisen for overdækning vil også overskride 100 kr. pr. kg reduceret N.

Andelen af græsmarksafgrøder i foderplanen er på over 30 %, og derfor er det ikke relevant med reduceret tildeling af råprotein.

Samlet set vurderer konsulenten, at der ikke er proportionale muligheder for at reducere ammoniaktabet fra anlægget.

#### *Kommunens vurdering*

I den eksisterende godkendelse fra 2008 er der fastsat vilkår om (vilkår 16.3), at husdyrbruget skal udarbejde et projekt for indretning og drift, som overholder BAT. Baggrunden var dengang konkrete betragtninger af de enkelte anlægstyper og deres emissionsforhold, idet der på det tidspunkt endnu ikke var etableret et

<sup>13</sup> Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelig ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT). Husdyrbrug med konventionel produktion af malkekvæg (gyllebaserede staldsystemer) – omfattet af husdyrgodkendelsesloven § 11 og § 12. Miljøstyrelsen, maj 2011. Fastlæggelse af BAT - emissionsgrænseværdier for konventionel produktion af svin og malkekvæg udenfor gyllesystemer, Miljøstyrelsen 6. februar 2012.

BAT-beregningssystem i husdyrgodkendelse.dk, og Miljøstyrelsen havde ikke udsendt vejledende BAT-emissionsgrænseværdier, jf. fodnote 11.

Miljøstyrelsen lægger i vejledningerne jf. fodnote 11 til grund for BAT, at enkeltteknologier med reduktionsomkostninger, der overstiger ca. 100 kr. pr. kg. reduceret N, ud fra proportionalitetsbetragtninger ikke bør indgå i vurderingen.

I vejledningen anlægges endvidere den betragtning, at der ikke bør stilles krav om emissionsbegrænsende tiltag ved eventuelle kommende gennemgribende renoveringer af anlægget, når sådanne renoveringer ikke er en del af et aktuelt projekt. Sådanne krav bør afvente en konkret stillingtagen til et sådant fremtidigt renoveringsprojekt, når dette måtte foreligge, eller blive taget op igen i forbindelse med næstkommende revurdering.

Det er kommunens vurdering, at der er tale om ældre stalde, hvor der er begrænsede muligheder for at indføre BAT, og at der på det aktuelle grundlag ikke foreligger proportionale reduktionsmuligheder. I overensstemmelse med tidligere betragtninger fra Natur- og Miljøklagenævnet i sammenlignelige sager er det endvidere kommunens vurdering, at den beregnede overskridelse kan betragtes som en bagatel, der ikke medfører væsentlige påvirkninger.

På ovenstående baggrund ophæves vilkår 16.3 i den eksisterende godkendelse, og der findes ikke at være grundlag for på anden måde at pålægge husdyrbruget at gennemføre ammoniakreducerende tiltag i denne revurdering.

### **Emissionsgrænseværdi for fosfor**

Det fremgår af det indsendte ansøgningsskema i husdyrgodkendelse.dk, at der anvendes et fosforindhold pr. foderenhed, som svarer til normtal.

Det fremgår af ovennævnte vejledning om BAT-standardvilkår for gyllesystemer, at Miljøstyrelsen ikke har udarbejdet vejledende emissionsgrænseværdier for fosfor, idet Miljøstyrelsen vurderer, at der på nuværende tidspunkt ikke findes tilgængelige teknikker eller teknologier, der kan anvendes til at fastlægge emissionsgrænseværdier for fosforudledningen fra malkekvægsbesætninger.

På den baggrund betragter kommunen den anvendte fodring som BAT.

Der vurderes ikke at være grundlag for at fastsætte vilkår i denne revurderings-afgørelse.

### **Nitrat**

Miljøstyrelsen har i ovennævnte vejledning om BAT-standardvilkår for gyllesystemer vurderet, at gældende lovgivning vedrørende udbringning af husdyrgødning fra kvæg er BAT for så vidt angår udvaskning af nitrat fra marken, og at der ikke er grundlag for at fastlægge vilkår begrundet i BAT i relation til udbringning af husdyrgødning med henblik på at begrænse nitratudvaskningen.

Der vurderes ikke at være grundlag for at fastsætte vilkår i denne revurderings-afgørelse.

## **Foder**

Det fremgår af det indsendte ansøgningsskema i husdyrgodkendelse.dk, at der fodres med indhold af råprotein og fosfor i overensstemmelse med normtal.

Det fremgår af ovennævnte vejledning om BAT-standardvilkår for gyllesystemer, at kommunen indtil Miljøstyrelsen eventuelt udarbejder vejledende standardvilkår herfor, kan inddrage de bemærkninger om vand, energi samt management, som fremgår af BREF-dokumentet om intensiv fjerkræ- og svineproduktion fra 2003.

Vejledningen henviser til, at der i BREF-dokumentet eksempelvis nævnes, at det kan betragtes som BAT at registrere forbruget af næringsstoffer i produktionen, herunder fastlægge mål for husdyrholdets næringsbehov i forhold til forventet tilvækst, udarbejde foderplaner, der sikrer en optimal udnyttelse af foderets næringsstoffer og følge foderforbruget løbende, og at disse elementer indgår i dansk husdyrproduktion gennem fastlæggelse af retningsgivende normer for husdyrholdets næringsbehov. Tilsvarende kan det betragtes som BAT, at søge at opnå størst mulig udnyttelse af næringsstofferne i både husdyrgødning og handelsgødning gennem gødningsplanlægning og gødningsregnskaber - elementer som allerede er implementeret i dansk lovgivning.

I den eksisterende godkendelse fra 2008 er det ud fra dagældende BAT-grundlag, herunder BREF-dokumentet fra 2003, vurderet, at den valgte fodring kan betragtes som BAT.

I relation til fodring er der ikke siden sket betydende ændringer i BAT-grundlaget. På baggrund af en sammenstilling af de valgte løsninger med vejledende BAT – betragtninger, er det kommunens vurdering i denne revurdering, at den valgte fodring kan betragtes som BAT. Der vurderes ikke at være grundlag for at fastsætte vilkår i denne revurderingsafgørelse.

Foderets indhold af kvælstof har betydning for gødningens bidrag til husdyrbrugets ammoniakemission, jf. ovenstående afsnit "ammoniakemission". Da der fodres efter normtal for indhold af råprotein, er det ikke fodringen, som er årsag til de beregnede overskridelser af BAT-emissionsgrænserne for ammoniak.

Fodringens betydning for reduceret forurening fra gødningens indhold af fosfor er vurderet i nedenstående afsnit "Udbringning af husdyrgødning". I ovenstående afsnit "Emission af fosfor" er der taget stilling til BAT omkring fosforindhold i foderet.

## **Management**

Management handler blandt andet om de elementer, som er en naturlig del af driftslederens tilrettelæggelse af driften af husdyrbruget og er derfor en vigtig del af BAT, jf. ovennævnte vejledning om BAT-standardvilkår for gyllesystemer. Det fremgår af vejledningen, at kommunen indtil Miljøstyrelsen eventuelt udarbejder vejledende standardvilkår herfor, kan inddrage de bemærkninger om vand, energi samt management, som fremgår af BREF-dokumentet om intensiv fjerkræ - og svineproduktion fra 2003.

I den eksisterende godkendelse er det ud fra dagældende BAT-grundlag, herunder BREF-dokumentet fra 2003, vurderet, at den valgte management kan betragtes som BAT.

I relation til management er der ikke siden sket betydende ændringer i BAT-grundlaget. På baggrund af en sammenstilling af de valgte løsninger med vejledende BAT – betragtninger, er det kommunens vurdering i denne revurdering, at den valgte management kan betragtes som BAT.

Der vurderes ikke at være grundlag for at fastsætte vilkår i denne revurderingsafgørelse.

### **Forbrug af vand og energi**

En del af princippet om anvendelse af BAT er at inddrage ressourcerne vand energi. Vand- og energiforbrug afhænger i et vist omfang af de driftsmæssige forhold.

Det fremgår af ovennævnte vejledning om BAT-standardvilkår for gyllesystemer, at kommunen, indtil Miljøstyrelsen eventuelt udarbejder vejledende standardvilkår herfor, kan inddrage de bemærkninger om vand, energi samt management, som fremgår af BREF-dokumentet om intensiv fjerkræ- og svineproduktion fra 2003.

I den eksisterende godkendelse er det ud fra dagældende BAT-grundlag, herunder BREF-dokumentet fra 2003, vurderet, at de valgte metoder til begrænsning af vand- og energiforbrug kan betragtes som BAT.

I relation til vand- og energiforbrug er der ikke siden sket betydende ændringer i BAT-grundlaget. På baggrund af en sammenstilling af de valgte løsninger med vejledende BAT–betragtninger, er det kommunens vurdering i denne revurdering, at de valgte metoder til begrænsning af vand- og energiforbrug kan betragtes som BAT.

Der vurderes ikke at være grundlag for at fastsætte vilkår i denne revurderingsafgørelse.

### **Opbevaring af husdyrgødning**

Der produceres flydende husdyrgødning, som opbevares i gylletank. Desuden produceres dybstrøelse, hvoraf det meste køres direkte fra stald til markstak, mens en lille del opbevares på møddingsplads.

I den eksisterende godkendelse er det ud fra dagældende BAT-grundlag, herunder BREF-dokumentet fra 2003, vurderet, at den valgte gødningsopbevaring kan betragtes som BAT. En meget stor del af betragtningerne i BAT-grundlaget er også gældende krav i dansk lovgivning, jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Der er i relation til gødningsopbevaring ikke sket betydende ændringer i BAT-grundlaget. På baggrund af en sammenstilling af de valgte løsninger med vejledende BAT–betragtninger, er det kommunens vurdering i denne revurdering, at den valgte opbevaring kan betragtes som BAT.

Der vurderes ikke at være grundlag for at fastsætte vilkår i denne revurderingsafgørelse.

### **Udbringning af husdyrgødning**

Vedrørende udbringning anfører Miljøstyrelsen i ovennævnte vejledning om BAT-standardvilkår for gyllesystemer, at gældende lovregulering, herunder allerede gennemførte ændringer af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, vedrørende udbringning af husdyrgødning, er BAT for så vidt angår ammoniakfordampningen i marken og udvaskning af nitrat. Endvidere anfører Miljøstyrelsen, at BAT-krav om udnyttelse af næringsstofferne i gødning allerede er implementeret i dansk lovgivning ved krav om gødningsplanlægning og gødningsregnskaber.

Vedrørende fosforudvaskning anfører Miljøstyrelsen, at udbringning af husdyrgødning svarende til harmonikravet for kvælstof vil medføre, at fosfortilførslen til udbringningsarealerne for flere husdyrtyper vil overstige afgrødernes behov, som ligger på 20-25 kg P/ha. Ved en fortsat ophobning af fosfor i landbrugsjorden er der risiko for, at fosforbidraget fra landbrugsjorden til vandmiljøet kan øges.

Miljøstyrelsen har ud fra en proportionalitetsbetragtning vurderet, at der alene er grundlag for at kræve fosforreducerende BAT-metoder anvendt i forbindelse med fodringsteknikker, som skal optimere dyrenes fosforudnyttelse.

Som det fremgår af ovenstående afsnit "Emission af fosfor" er der dog ikke fastlagt vejledende emissionsgrænseværdier for fosfor fra kvæg.

I den eksisterende godkendelse er det ud fra dagældende BAT-grundlag, herunder BREF-dokumentet fra 2003, vurderet, at den valgte gødningsudbringning kan betragtes som BAT. I relation til gødningsudbringning er der ikke siden sket betydende ændringer i BAT-grundlaget.

Ejeren af Gilbjergvej 31 har i forbindelse med denne revurdering meddelt, at der ikke udbringes gødning fra bedriften på arealer under ejendommen. Al gødning afsættes til enten godkendte aftalearealer eller biogasanlæg.

Der stilles vilkår om, at al husdyrbrugets gødning skal afsættes til biogasanlæg eller aftalearealer, som er godkendt til at modtage den pågældende mængde gødning. I vilkår 17.2 er der stillet krav om journalføring og dokumentation overfor tilsynsmyndigheden for husdyrbrugets afsætning af gødning, hvorfor det i denne revurderingsafgørelse ikke er nødvendigt at fastsætte yderligere vilkår for kontrol med gødningsafsætningen.

Samtidig ophæves eksisterende vilkår vedrørende udbringning og udbringningsarealer. I godkendelsen fra 2006 omfatter dette vilkår nr. 4.2, 4.3, 6.4 og 17.3, og i godkendelsen fra 2008 omfatter dette vilkår nr. 4.12 - 4.16, som hermed meddeles bortfaldet.

### **Driftsforstyrrelser og uheld**

Anvendelse af BAT for indretning og drift (jf. ovenstående gennemgang) er med til at forebygge driftsforstyrrelser og uheld.



I den eksisterende godkendelse er der fastsat vilkår om udarbejdelse og opretholdelse af en beredskabsplan.

Der vurderes ikke at være grundlag for at fastsætte vilkår i denne revurderingsafgørelse.

### **Samlet vurdering**

Billund Kommune vurderer, at husdyrbruget på Gilbjergvej 31, som indrettet og drevet som oplyst og vilkårsfastlagt i gældende godkendelser og i denne revurderingsafgørelse, anvender de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt fortsat kan drives på stedet med de ændringer i vilkår, som fastsættes i forbindelse med revurderingen.

## **Bilag**

Bilag 1: Husdyrbrugets beliggenhed

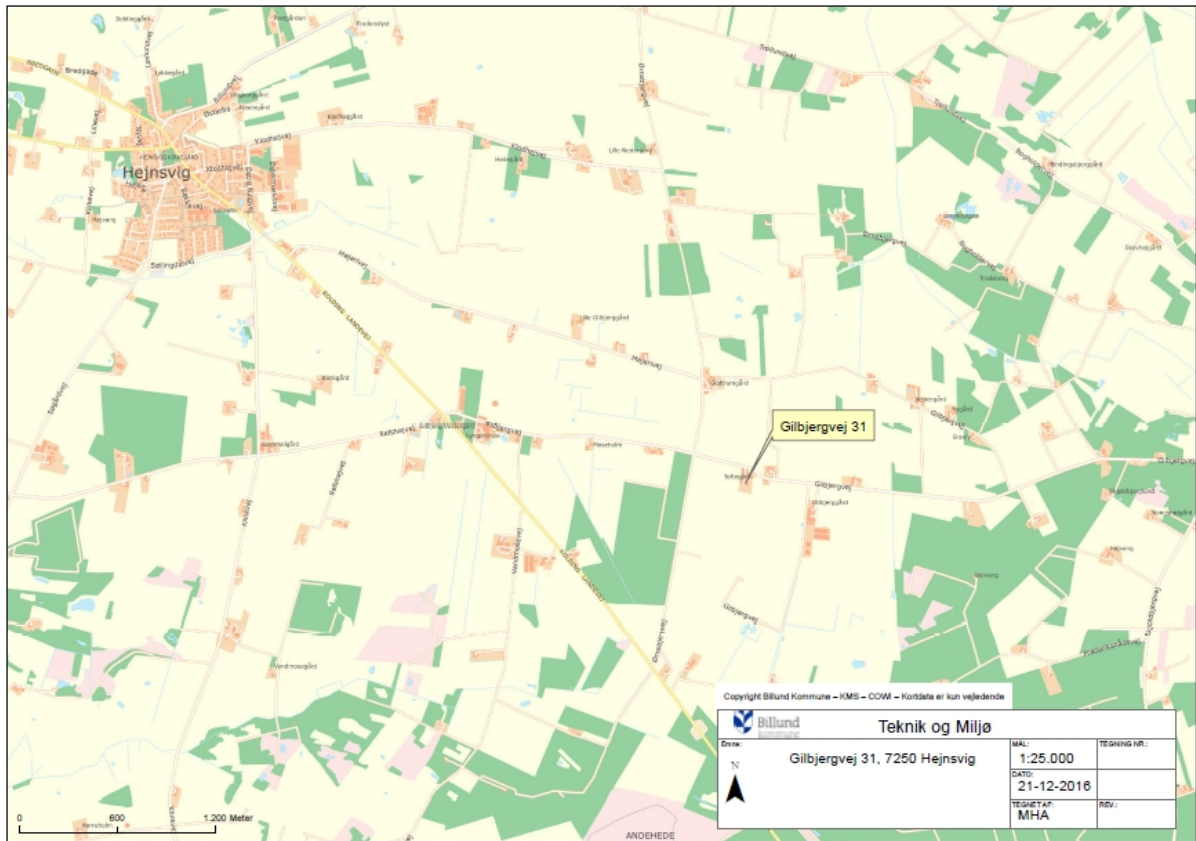
Bilag 2: Situationsplan

Bilag 3: Gældende vilkår

Bilag 4: Vilkår fra miljøgodkendelsen fra 2006

Bilag 5: Vilkår fra miljøgodkendelsen fra 2008

Bilag 1: Oversigtskort



## Bilag 2: Situationsplan



### Bilag 3. Gældende vilkår

Vilkår fra Miljøgodkendelse af 4. juli 2006 og 17. december 2008 som fortsat er gældende. For at samle alle gældende vilkår er vilkår, som i denne revurderingsafgørelse er ændrede eller meddelt som nye vilkår, også anført nedenfor (vilkår som er markeret med \*).

#### 1.0 Generelt:

- 1.1 Ændring af ejerforhold eller ansvar for driften skal meddeles tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter ændringen.
- 1.2 \*Ved uheld, som medfører risiko for forurening af miljøet, skal virksomheden straks foretage alarmering af alarmcentralen på telefonnr. 112, og afværgeforanstaltninger jf. beredskabsplanen skal iværksættes.
- 1.6 De for virksomheden gældende love og bekendtgørelser skal steds efterleves, uanset at de der nævnte krav/regler kan være en skærpelse af de stillede vilkår i denne miljøgodkendelse.

#### 2.0 Indretning og drift:

- 2.1 Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de miljøtekniske beskrivelser, der ligger til grund for godkendelsen.
- 2.2 \*Virksomhedens godkendelse omfatter følgende husdyrproduktion:

| Dyreart                     | Antal | DE     |
|-----------------------------|-------|--------|
| Småkalve, Jersey (2-6 mdr.) | 70    | 14,90  |
| Opdræt, Jersey (6-24 mdr.)  | 330   | 116,32 |
| I alt                       |       | 131,22 |

- 2.7 Ved ophør af driften, skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare, og ejendommen skal fremstå i miljømæssig god stand.
- 2.10 Virksomhedens husdyrbrug ikke må give anledning til lyspåvirkning i omgivelserne, som tilsynsmyndigheden finder, er væsentlige.
- 4.0 **Opbevaring og udbringning af husdyrgødning:**
- 4.6 Gødning fra spædkalve og kælvbokse, hvor dyrene ikke opholder sig i mindst 3 – 4 måneder, skal tilføres en møddingsplads for fast møg eller gyllesystemet.
- 4.8 Foder- og gødningsrester skal oplagres på dertil indrettede anlæg.
- 4.17 Markstakke må ikke anbringes nærmere end 1.000 meter fra de særlige naturområder, der er omfattet af husdyrgodkendelseslovens § 7. Ligeledes må markstakke ikke anbringes i områder udpeget som nitratfølsomme indvindingsområder (NFI).
- 4.18 Af - og påfyldning af gylletanke skal foregå under opsyn.

- 4.20 \*Husdyrbrugets husdyrgødning skal afsættes til biogasanlæg eller aftalearealer, som er godkendt til at modtage den afsatte mængde gødning.

### **5.0 Til- og frakørsel:**

- 5.1. Transport til og fra ejendommen skal fortrinsvis ske i dagtimerne. Det årlige kørselsbehov må ikke udvides med mere end 10 % i forhold til det i den tekniske beskrivelse angivne.
- 5.2 Udstyr, der anvendes til transport og udkørsel af husdyrgødning, skal være tæt og effektivt renholdt ved udkørsel til offentlig vej.
- 5.3 Tilkørselsveje og arealer omkring bygningerne, siloerne og gyllebeholderne m.m. skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester, gødning, jord m.v.
- 5.4 Til- og frakørselsvejene skal holdes i god stand, så støj fra køretøjer minimeres mest muligt, ligesom de køretøjer der anvendes i produktionen skal anvendes hensynsfuldt, når nabobeboelse passerer.
- 5.5 Evt. spild på vejarealer, cykelstier, stier eller andre belægninger, skal fjernes efter arbejdets afslutning og/eller samme dag ved arbejdstids ophør.

### **6.0 Luft- og lugtforurening:**

- 6.1 Virksomheden må ikke give anledning til væsentlige lugtgener uden for ejendommens areal.
- 6.2.1 Evt. staldventilationen skal indrettes, så lugtudslip herfra ikke giver lugtgener, som af tilsynsmyndigheden vurderes til at være væsentlig for området.
- 6.3 Der skal om nødvendigt anvendes dertil egnede hjælpestoffer til imødegåelse af unødigt udslip af lugtstoffer.
- 6.5 Der skal foretages tilstrækkelig rengøring af staldene, og anvendes de teknisk/ kemisk bedst egnede midler og metoder til formindskelse af udslip af ammoniak fra produktionen.
- 6.8 Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt.

### **7.0 Støj:**

- 7.1 Tomgangskørsel af motorer på diverse køretøjer må ikke finde sted nærmere end 200 m fra beboelser i over 3 minutter, med mindre det har et driftsmæssigt formål. Med hensyn til markvanding gælder særlige vilkår.

- 7.2 Virksomhedens bidrag til det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau, ved den nærmest liggende enkeltbolig, 1,5 m over terræn, må maksimalt udgøre følgende værdier:

| Dagtimer           |                   |           | Midlingstid |
|--------------------|-------------------|-----------|-------------|
| Mandag-fredag      | kl. 07.00 - 18.00 | 55 dB (A) | 8 timer     |
| Mandag – fredag    | kl. 18.00 - 22.00 | 45 dB (A) | 1 time      |
| Lørdag             | kl. 07.00 - 14.00 | 55 dB (A) | 7 timer     |
| Lørdag             | kl. 14.00 - 22.00 | 45 dB (A) | 4 timer     |
| Søn- og helligdage | kl. 07.00 – 22.00 | 45 dB (A) | 8 timer     |
| Alle dage *        | kl. 22.00 – 07.00 | 40 dB (A) | ½ time      |

\* Støjens spidsværdi må om natten (kl. 22.00 - 07.00) ikke overstige 55 dB (A).

- 7.3 Støjkontrol kan ske i form af støjberegning, udført i henhold til Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993, "Beregning af ekstern støj fra virksomheder", eller i form af støjmåling, udført i henhold til Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984, "Ekstern støj fra virksomhed" eller nyere.
- 7.7 Virksomheden skal planlægge flest mulig støjende aktiviteter afviklet i dagperioden og være særlig agtpågivende omkring støjfrembringelse i natperioden (kl. 22.00 – 07.00), herunder fra mobile støjkluder.

## 8.0 Støv:

- 8.1 I tørre perioder, hvor transport på private grusveje kan give gener ved beboelser, institutioner m.v., skal støvflugten dæmpes ved sprinkling af vejene forbi disse.

- 8.2 Husdyrbruget må ikke give anledning til støvgener i omgivelserne, som tilsynsmyndigheden finder, er væsentlige.

## 10.0 Skadedyrsbekæmpelse:

- 10.1 Der skal overalt på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse, i henhold til de veterinære bestemmelser.
- 10.2 Opbevaring af foder m.m. skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).
- 10.4 Husdyrbruget ikke må give anledning til fluegener i omgivelserne, som tilsynsmyndigheden finder, er væsentlige.

## 12.0 Affald:

- 12.2 Virksomhedens affald – herunder olie- og kemikalieaffald, desinfektionsvæsker, medicin, sprøjtemidler og emballage hertil - skal opbevares og bortskaffes i henhold til kommunens gældende regulativer og forskrifter.

## 13.0 Olie- og kemikalieaffald:

- 13.3 Eventuelt spild af olie og kemikalier skal opsamles med savsmuld, kattegrus eller lignende og bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ.
- 13.4 Olier og kemikalier, samt affald herfra, skal opbevares således, at væsker ikke kan tilledes jord, grundvand, overfladevand eller afløbssystemer, hvis der måtte ske udslip.
- 14.0 Sprøjteudstyr, sprøjtemidler og brændstof**
- 14.5 Påfyldning af brændstof på traktorer og andre landbrugsmaskiner skal ske på betonlagt plads, der er indrettet på en sådan måde, at evt. spild ikke medfører risiko for forurening af jord og grundvand.
- 14.6 Dunke og tønder mv. med olieprodukter og flydende kemikalier skal opbevares på rist i spildbakke, som kan opsamle volumen af den største beholder.
- 15.0 Spildevand:**
- 15.3 Spildevand fra vask af malkeanlæg, maskiner, ensilagepladser og evt. møddingspladser skal opsamles og udspreddes efter de til enhver tid gældende regler.
- 15.4 Tagvand og vand fra rene befæstede arealer må afledes til dræn/vandløb eller nedsives. Overfladevandet skal passere et sandfang, før afledning til dræn/vandløb eller nedsivning, og der skal foreligge en udledningstilladelse.
- 15.5 Tagnedløbsbrønde og brønde i øvrigt indenfor 15 meter fra staldene, gyllebeholdere, ensilagepladser og møddingsplads, skal være ført min. 10 cm over terræn, således at der ikke kan løbe overfladevand til dræn /vandløb eller faskiner.
- 16.0 Renere teknologi:**
- 16.1 Virksomheden skal løbende overveje muligheden for indførelse af renere teknologi (BAT).
- 16.2 På tilsynsmyndighedens anmodning skal virksomheden redegøre for, at husdyrbrugenes anlæg og drift er i overensstemmelse med de i bilag 13 og 14 oplyste teknikker. Tilsynsmyndigheden kan stille krav til, i hvilken form redegørelsen skal leveres, herunder f.eks. procedurebeskrivelser, driftsregistreringer, regnskabsforhold mv.
- 17.0 Tilsyn og kontrol:**
- Egenkontrol:**
- 17.1 Der skal på virksomheden føres "egenkontrol" med den til enhver tid gældende produktion. Der skal foreligge en opgørelse over produktionens størrelse i henhold til husdyrbekendtgørelsen, bilag 3. Opgørelsen, med dertil hørende bilag, skal forevises som dokumentation for overholdelse af miljøgodkendelsen ved miljøtilsynets besøg på ejendommen. Dokumentationen skal opbevares i mindst 5 år.



- 17.2 Der skal føres journal over afsætning og udbringning af virksomhedens husdyrgødning, indeholdende mængder og tidspunkter. Opgørelsen skal være tilgængelig for miljøtilsynet. Dokumentation skal opbevares i mindst 5 år.
- 17.5 Såfremt tilsynsmyndigheden modtager støj- eller lugtklager fra virksomhedens drift og produktion, er virksomheden forpligtet til at føre følgende egenkontrol:

Støj: For egen regning skal virksomheden eftervise, at de stillede støjkrav er overholdt. Støjmåling kan maksimalt kræves én gang pr. år, og skal foretages i overensstemmelse med den til en hvert tid gældende vejledning. Et eksemplar af målerapporten skal være kommunen i hænde senest 3 måneder efter anmodningen.

Lugt: For egen regning skal virksomheden lade foretage undersøgelse af forskellige lugtkilder og/eller behandling af afkastluften, således at lugten udenfor staldene formindskes. Lugtmåling kan maksimalt kræves én gang pr. år, og skal foretages i overensstemmelse med de gældende regler på området.

Et eksemplar af lugtberegningen skal være kommunen i hænde senest 3 måneder efter kommunens anmodning.

- 17.9 Når den fremtidige stald og de fremtidige gylletanke på Gilbjergvej 51 er taget i brug, skal virksomheden udarbejde en beredskabsplan for husdyrbruget på Gilbjergvej 51 og Gilbjergvej 31, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:

- Procedurer, som beskriver relevante tiltag med henblik på at "stoppe ulykken/uheldet" og begrænse udbredelsen.
- Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmeres og hvordan.
- Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb mm.
- En opgørelse over materiel der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

En kopi af beredskabsplanen skal tilsendes tilsynsmyndigheden senest 3 måneder efter at staldbygningen er taget i brug.

Herefter skal til enhver tid forefindes en opdateret beredskabsplan på ejendommen, som skal forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.