



HOLSTEBRO
KOMMUNE

KIRKESTRÆDE 11 · 7500 HOLSTEBRO

www.holstebro.dk

Bakkegården Ejnar Kirk Thomsen
Godrimvej 7
7500 Holstebro

Dato: 28-02-2019
Sagsnr.: 09.17.18-P19-24-18
Henv. til: Helene Kiærskou
Natur og miljø
Direkte tlf.: 9611 7794
Afdeling tlf.: 9611 7557
www.holstebro.dk

REVURDERING

Af §12 miljøgodkendelsen af svinebruget

Bakkegård

Godrimvej 7, 7500 Holstebro,
beliggende på matr. nr. 3b Sir Lyngbjerg, Sir



MILJØGODKENDELSE MEDDELT I
HENHOLD TIL LOV NR. 1020 AF 6.
JULI 2018 OM HUSDYRBRUG OG AN-
VENDELSE AF GØDNING M.V.



Indholdsfortegnelse

| | |
|--|-----------|
| STAMBLAD FOR VIRKSOMHEDEN | 2 |
| GENERELT OM REVURDERINGER | 3 |
| MEDDELELSE OM REVURDERING | 4 |
| IKKE TEKNISK RESUMÉ | 5 |
| MILJØGODKENDELSENS VILKÅR | 7 |
| MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING | 16 |
| PRODUKTION OG INDRETNING AF HUSDYRBRUGET | 16 |
| GENNEMGANG AF BAT | 17 |
| OFFENTLIGGØRELSE OG GENERELLE FORHOLD | 26 |
| KLAGEVEJLEDNING | 26 |
| OFFENTLIGGØRELSE | 26 |
| BILAG | 27 |
| BILAG 1 – HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED | 27 |
| BILAG 2 – SITUATIONSPLAN..... | 28 |
| BILAG 3 – PÅVIRKNING AF NATUROMRÅDER | 29 |
| BILAG 4 – BAT REDEGØRELSE | 30 |

**Stamblad for virksomheden**

| | |
|-----------------------------------|---|
| Revurderingsdato: | [meddelelsesdato, start] |
| Husdyrbrugets navn, jf. CVR | Bakkegården Ejnar Kirk Thomsen |
| CVR-nr. / P-nr. / CHR-nr. | 30617541 / 1013385374 / 56432 |
| Husdyrbrugets adresse | Godrimvej 7, 7500 Holstebro |
| Husdyrbrugets ejer(e) | Ejnar Kirk Thomsen |
| Husdyrbrugets telefonnumre | 97432158 / 20118158 |
| Husdyrbrugets e-mail | ekt@post5.tele.dk |
| Ejendomsnummer | 661-00002476 |
| Matrikelnr. og ejerlav | 3b Sir Lyngbjerg, Sir |
| Husdyrbrugets konsulent | Heidi Birch Wentzlau, SvineRådgivningen, e-mail: hbw@sraad.dk |
| Godkendelses- og tilsynsmyndighed | Holstebro Kommune, Natur og Miljø, Kirkestræde 11, 7500 Holstebro, naturogmiljo@holstebro.dk, Tlf. 96117563 |

| Godkendelse/Anmeldelse | Dato |
|---------------------------------------|-------------|
| §12 miljøgodkendelse | 30-09-2010 |
| Tillæg nr. 1 til §12 miljøgodkendelse | 22-05-2015 |
| Tillæg nr. 2 til §12 miljøgodkendelse | 08-12-2018 |



Generelt om revurderinger

Virksomheder, herunder landbrug, der har en miljøgodkendelse, skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år, dog første gang, når der er forløbet 8 år, have taget deres miljøgodkendelse op til revision, jf. § 40 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Godkendelser, som tages op til revurdering, skal om nødvendigt ajourføres af hensyn til udviklingen i den bedste tilgængelige teknik (BAT). Revurderingens hovedformål er at sikre, at husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT).

En revurderingsafgørelse er ikke en ny godkendeshandling. Derfor kan en revurdering ikke indebære en udvidelse eller ændring af den oprindelige godkendelse, der kan medføre forøget forurening. Det er alene en vurdering af, om husdyrbruget med den gældende tilladelse stadig beskytter miljøet tilstrækkeligt.

Et af formålene med den regelmæssige revurdering er således, at det løbende sikres, at husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT). BAT skal sikre, at forureningen fra husdyrbruget til stadighed begrænses mest muligt. Der skal derfor stilles skærpede vilkår, hvis væsentlige ændringer i BAT skaber mulighed for at nedbringe emissionerne betydeligt, uden det medfører uforholdsmæssige store omkostninger.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen giver ikke hjemmel til at bestemme, at bekendtgørelsens såkaldte beskyttelsesniveau, jf. §§ 9-11 og bilag 3-4, skal gælde i revurderingssager. Krav og vilkår i forbindelse med revurdering i forhold til den omkringliggende natur skal derfor udelukkende gennemføres i overensstemmelse med princippet om BAT.

Pligten til at gennemføre en vurdering efter Habitatbekendtgørelsens § 7, stk. 1 og 2 gælder endvidere ikke for revurderingsafgørelser. Baggrunden er, at habitatdirektivets artikel 6 stk. 3 ikke gælder for eksisterende virksomhed, der fortsætter uændret.

Påbud – ud over, hvad der følger af BAT – skal være begrundet i en 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, der blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.

Kommunens afgørelse om revurdering skal resultere i en afgørelse, hvor vilkårene i den oprindelige godkendelse enten skærpes ved påbud, eller hvor kommunen ikke finder anledning til at skærpe vilkårene, jf. Husdyrbruglovens § 39, jf. § 41.



Meddelelse om revurdering

Holstebro Kommune har revurderet miljøgodkendelsen til husdyrbruget på Godrimvej 7, 7500 Holstebro og meddeler afgørelse om, at den årlige produktion af 315 søer, 11.000 producerede smågrise, 10.725 slagtesvin og 350 polte svarende til 432,26 DE på husdyrbruget beliggende matr. nr. 3b Sir Lyngbjerg, Sir kan fortsætte med de gældende vilkår, som fastlagt i husdyrbrugets miljøgodkendelse samt meddelt påbud.

Revurderingen bygger på virksomhedens oplysninger og oplysninger indsendt via den elektroniske ansøgning husdyrgodkendelse.dk samt kommunens konkrete vurdering støttet af Miljøklagenævnets afgørelser og Miljøstyrelsens vejledninger og orienteringer. Afgørelsen træffes med hjemmel i § 39, jf. § 41 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Revurderingen skal jf. § 40 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen¹ regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den næste regelmæssige revurdering skal foretages senest i 2028.

På Holstebro Kommunes vegne

Helene Kiærskou
Agronom

¹ Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug – nr. 1467 af 6. december 2018



Ikke teknisk resumé

Holstebro Kommune har revurderet § 12 miljøgodkendelsen, dateret den 30-09-2010, af husdyrbruget beliggende på Godrimvej 7, 7500 Holstebro.

I godkendelsen blev der givet tilladelse til en årlig produktion af:

315 søer, 10.000 producerede smågrise (7,2-30 kg) og 10.000 producerede slagtesvin (30-105 kg).

Efterfølgende er der meddelt tillæg til den eksisterende godkendelse i 2015 og 2018, således at der er tilladelse til en årlig produktion af:

315 søer, 11.000 producerede smågrise (7-30 kg), 10.725 slagtesvin (30-112 kg) og 350 polte (30-107 kg).

På baggrund af revurderingen meddeler Holstebro Kommune, at husdyrbruget fortsat kan drives med den tilladte produktion på husdyrbruget.

Revurderingen giver ikke tilladelse til at øge eller ændre dyreholdet, og der er derfor ikke tale om nogen merpåvirkning af omgivelserne.

For husdyrbruget er der krav om, at der højst må udledes 8.141 kg ammoniak pr. år. Dette krav til emissionen er i lovgivningen sat ud fra viden om, hvad der kan lade sig gøre, ved at anvende de bedste "teknikker" på markedet, der er tilgængelige til en pris, der er realistisk i forhold til produktionens størrelse. Det kan være et staldsystem med lav ammoniakfordampning eller en teknik i form af gyllekøling e.l. Da husdyrbruget også er et IE-brug, er der ligeledes krav til at anvende den bedste tilgængelige teknik (BAT) i forhold til minimering af andre miljøbelastninger.

I forbindelse med revurderingen skal Holstebro Kommune vurdere om husdyrbruget fortsat lever op til kravet om at anvende den bedst tilgængelige teknik (BAT).

For at Holstebro Kommune kan foretage en vurdering af om husdyrbruget overholder BAT krav og lovgivningens krav til den maksimale påvirkning af nærliggende naturområder, er det nødvendigt, at husdyrbrugets samlede deposition af ammoniak indgår i beregningerne, herunder også depositionen af ammoniak fra de stalde og den gyllebeholder, der er blevet godkendt i tillæggene. Derfor er husdyrbrugets samlede produktionsareal (både for så vidt angår godkendelse og tillæg) indtastet i husdyrgodkendelse.dk. Med revurderingen er der dog ikke tale om endelig fastlæggelse af produktionsareal med vilkår osv. Husdyrbruget vil fortsat have sit retsgrundlag (godkendelse og tillæg) baseret på en produktionsret i DE, dyretype, vægt osv.

Når retsbeskyttelsen på de 8 år udløber i forhold til tillæggene i hhv. 2023 og 2026, skal disse tillæg ligeledes revurderes. Det vil dog igen være hele husdyrbrugets samlede deposition af ammoniak, der skal vurderes, herunder også fra de stalde, der er godkendt i 2010. På dette tidspunkt har hverken godkendelsen eller tillægget retsbeskyttelse længere.

Lovgivningens krav til maksimal ammoniakudledning er overholdt, og derudover har Holstebro Kommune vurderet, at øvrige krav til BAT er overholdt i forhold til godkendelsen for 8 år siden, samt de efterfølgende tillæg meddelt i 2015 og 2018.

I forbindelse med revurderingen har Holstebro Kommune også vurderet, at husdyrbruget med sin ammoniakfordampning ikke påvirker den omkringliggende natur negativt.

Som indledning til revurderingen er der den 15-08-2018 sendt et oplæg til godkendelsesindehaveren om myndighedens foreløbige overvejelser om revurderingen.

Holstebro Kommune har i perioden 11-01-2019 til 25-01-2019 partshørt ejer af husdyrbruget og dennes konsulent.



Offentligheden er blevet inddraget i processen ved annoncering på Holstebro Kommunes hjemmeside den 16-11-2018 til 07-12-2018. Ingen har anmodet om at få tilsendt udkast til afgørelsen. Den næste regelmæssige vurdering skal foretages senest i 2028.

**Miljøgodkendelsens vilkår****Revurdering af eksisterende vilkår**

Nedenstående vilkår, der er gennemstreget ophæves, ændres eller erstattes af nye vilkår.

| §12 miljøgodkendelse af 30-09-2010 vilkår nr. | Revurdering af vilkår / gældende vilkår fra tillæg |
|--|--|
| GENERELLE FORHOLD 1. Husdyrbruget skal etableres og drives, som det er beskrevet i ansøgningen og de supplerende oplysninger, og som det er sammenfattet i godkendelsens miljøtekniske beskrivelse og vurdering, medmindre vilkårene i denne godkendelse eller senere afgørelser foreskriver andet. 2. På tilsynsmyndighedens forlangende skal husdyrbruget dokumentere overholdelse af denne godkendelses vilkår. Opgørelse af f.eks. husdyrholdets størrelse, affaldsregistrering og -bortskaffelse samt mark- og gødningsplaner m.v., samt driftsjournaler (jvf. bilag 18), skal efter anmodning kunne fremlægges for tilsynsmyndigheden. Der skal på forlangende fremvises dokumentation herfor for de seneste fem år. 3. Der skal til enhver tid opbevares et eksemplar af miljøgodkendelsen på bedriften. De vilkår, der vedrører husdyrbrugets drift, skal være kendt af de personer, der er beskæftiget med den pågældende del af driften. | Vilkår 1, 2, og 3 bibeholdes |
| FRIST FOR UDNYTTELSE AF GODKENDELSE 4. Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 4 år fra godkendelsesdatoen. | Vilkår ikke relevant, da godkendelsen er udnyttet. |
| ANSØGER OG EJERFORHOLD 5. Ændringer i ejerforhold eller ændringer i, hvem der er ansvarlig for driften, skal meddeles til kommunen senest 14 dage efter at ændringen har fundet sted. | Vilkår 5 bibeholdes. |
| OPHØR AF HUSDYRBRUGET 6. Ved ophør af husdyrbruget skal stalde rengøres og gyllebeholdere tømmes. Eventuelle oplag af olier, sprøjtemidler, kemikalier etc. skal bortskaffes til godkendt modtager. Såfremt driftsbygninger ikke er nødvendige eller brugbare til land-brugsformål, kan Holstebro Kommune kræve, at bygningerne rives ned, og materialet bortskaffes til genanvendelse eller lignende. Omkostninger i forbindelse hermed påhviler husdyrbruget. | Vilkår 6 bibeholdes. |
| LANDSKABELIGE FORHOLD 7. Den nye slagtesvinestald (1.1.6.) skal delvist indsænkes i terrænet, og den bortgravede jord skal anvendes til etablering af en jordvold omkring stalden, der skal beplantes med et min. 3 rækket læhegn bestående af egnstypisk be- | Vilkår ophæves. Vilkår 4 i tillæg 2 er gældende: 4. Der skal omkring den nye slag- |



| plantning. Beplantningen skal til steds vedligeholdes. | tesvinestald etableres slørende beplantning bestående af egnstypisk, hjemmehørende træer og buske. Beplantningen skal til steds vedligeholdes. Beplantningsplan skal indsendes til Holstebro Kommune. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---------------|--|-------|----|-----------------------------------|-----|-------|----------------------|--------|-------|-------------------------|--------|--------|--------------|--|---------------|---|---------------------|-------|----|---------|------------|-------|--------------------|---------------|-------|------------------------------|---------------|--------|------------------------------|------------|------|--------------|--|---------------|
| <p>DET ANSØGTE HUSDYRBRUG</p> <p>Den godkendte produktion gælder antallet af dyr (indenfor de angivne alders- eller vægt-intervaller) fordelt på dyretyper. Antallet af dyreenheder er således kun retningsgivende for godkendelsestypen.</p> <p>8. Husdyrbruget har pr. planår (1/8-31/7) maksimalt godkendelse til følgende dyrehold:</p> <table border="1" data-bbox="263 779 810 1019"><thead><tr><th rowspan="2">Dyreart og dyretype</th><th colspan="2">Dyrehold</th></tr><tr><th>Antal</th><th>DE</th></tr></thead><tbody><tr><td>Årssø (afgangsvægt op til 7,2 kg)</td><td>315</td><td>73,25</td></tr><tr><td>Smågrise (7,2-30 kg)</td><td>10.000</td><td>46,15</td></tr><tr><td>Slagtesvin (30-105 kg.)</td><td>10.000</td><td>271,90</td></tr><tr><td>I alt</td><td></td><td>391,30</td></tr></tbody></table> <p>Dyreholdet skal etableres i de staldanlæg, der er angivet i skema 2 (side 24). Dyreholdet skal opgøres for hvert planår.</p> | Dyreart og dyretype | Dyrehold | | Antal | DE | Årssø (afgangsvægt op til 7,2 kg) | 315 | 73,25 | Smågrise (7,2-30 kg) | 10.000 | 46,15 | Slagtesvin (30-105 kg.) | 10.000 | 271,90 | I alt | | 391,30 | <p>Vilkår 8 blev ophævet i tillæg 1.</p> <p>Gældende er vilkår 5 fra tillæg 2:</p> <table border="1" data-bbox="1054 663 1465 996"><thead><tr><th>Dyreart og dyretype</th><th>Antal</th><th>DE</th></tr></thead><tbody><tr><td>Årssøer</td><td>315</td><td>71,23</td></tr><tr><td>Smågrise (7-30 kg)</td><td>11.000</td><td>49,05</td></tr><tr><td>Slagtesvin/Polte (30-112 kg)</td><td>10.725</td><td>302,94</td></tr><tr><td>Slagtesvin/Polte (30-107 kg)</td><td>350</td><td>9,04</td></tr><tr><td>I alt</td><td></td><td>432,26</td></tr></tbody></table> | Dyreart og dyretype | Antal | DE | Årssøer | 315 | 71,23 | Smågrise (7-30 kg) | 11.000 | 49,05 | Slagtesvin/Polte (30-112 kg) | 10.725 | 302,94 | Slagtesvin/Polte (30-107 kg) | 350 | 9,04 | I alt | | 432,26 |
| Dyreart og dyretype | | Dyrehold | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Antal | DE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Årssø (afgangsvægt op til 7,2 kg) | 315 | 73,25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Smågrise (7,2-30 kg) | 10.000 | 46,15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Slagtesvin (30-105 kg.) | 10.000 | 271,90 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| I alt | | 391,30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dyreart og dyretype | Antal | DE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Årssøer | 315 | 71,23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Smågrise (7-30 kg) | 11.000 | 49,05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Slagtesvin/Polte (30-112 kg) | 10.725 | 302,94 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Slagtesvin/Polte (30-107 kg) | 350 | 9,04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| I alt | | 432,26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>STALDE</p> <p>9. Den nye slagtesvinestald (1.1.6.) skal etableres med delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv, samt med gyllekøling.</p> <p>10. Gyllekølingsanlægget i stald 1.1.6. skal for at opnå en ammoniakreduktion på 22 % køles med en effekt på mindst 24,4 W/m² gyllekumme.</p> <p>11. Anlægget for gyllekøling i stald 1.1.6. skal være tilsluttet hele året (8.760 timer/år) og være forsynet med en time-tæller på varmepumpen. Den faktiske driftstid for pumpen beregnes ved projektering af anlægget.</p> <p>12. Før den nye slagtesvinestald (1.1.6.) ibrugtages, skal der indsendes oplysninger til Holstebro Kommune på størrelsen af gyllekanalerne (m²), samt varmepumpens størrelse.</p> <p>13. Pumpens driftstid skal kunne dokumenteres vha. varmepumpens datalogger.</p> <p>14. Ungsvinestalden (1.1.7.) skal etableres som toklimastald med delvis spaltegulv.</p> | <p>Vilkår 9 og 14 i miljøgodkendelsen bibeholdes.</p> <p>Vilkår 10-13 i miljøgodkendelsen samt vilkår 6-9 i tillæg 1 ophæves.</p> <p>Gældende er vilkår 6-9 i tillæg nr. 2:</p> <p>6. Stalde skal etableres og drives med indretning og systemer som vist i nedenstående skema (se nedenfor Skema 1)</p> <p>7. Gyllekølingsanlægget i bygning 18 (slagtesvinestald) skal, for at opnå en ammoniakreduktion på 26 %, køle med en effekt på mindst 29,5 W/m² gyllekumme.</p> <p>8. Anlægget for gyllekøling i bygning 18 (slagtesvinestald) skal være tilsluttet hele året (8.760 timer/år) og være forsynet med en timetæller på varmepumpen.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Den faktiske driftstid for pumpe-
pen beregnes ved projektering
af anlægget.

9. Pumpens driftstid skal kunne do-
kumenteres vha. varmepum-
pens datalogger.

Skema 1: Stalde og indretning.

| Staldnavn | Dyreart/type og evt. vægtkorrektion | Ansøgt drift | | Staldsystem |
|---------------------------------------|---|--------------|--------|---|
| | | Antal | DE | |
| Farestald (bygn. 5) | Årssøer, farestald | 210 | 14,25 | Kassestier, delvis spaltegulv |
| | Slagtesvin (30-107 kg) | 350 | 9,04 | Delvis spaltegulv, 50-75% fast gulv |
| Transponderstald | Årssøer, Løbe- og drægtig- hedsstald | 222 | 35,14 | Løsgående, delvis spalte- gulv |
| Løbe-/kontrol afdeling (bygn.3c-e) | Årssøer, Løbe- og drægtig- hedsstald | 93 | 14,72 | Individuel opstaldning, del- vis spaltegulv |
| Klimastald (bygn.3a) | Smågrise (7-30 kg) | 8.360 | 37,28 | Toklimastald, delvis spalte- gulv |
| Slagtesvinestald (bygn.7) | Slagtesvin (30-55 kg) | 10.725 | 72,85 | Delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv |
| Slagtesvinestald (bygn.18) | Slagtesvin (55-112 kg) | 6.975 | 149,64 | Delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv, gyllekøling |
| Klimastald (bygn. 2) | Smågrise (7-30 kg) | 2.640 | 11,77 | Toklimastald, delvis spalte- gulv |
| Farestald (bygn.3b) | Årssøer, farestald | 105 | 7,12 | Kassestier, delvis spalte- gulv |
| Ny slagtesvinestald(600 stipl.) | Slagtesvin (55-112 kg) | 3.750 | 80,45 | Delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv |

VENTILATION

15. Ventilationsanlæggene skal vedligeholdes og efterses i
henhold til producentens anvisninger for de pågældende
anlæg. Anlægget skal dog som minimum rengøres mindst
en gang hvert forår.

Vilkår 15 er fortsat gældende.

RENGØRING

16. Der skal til stadighed opretholdes en god staldhygiejne,
herunder sikres at staldafsnit holdes tørre, samt at stalde-
ne og fodringsanlæg holdes rene.

Vilkår 16 er fortsat gældende.



| | |
|---|---|
| <p>FODER</p> <p>17. Der skal anvendes fasefodring.</p> <p>18. Der skal foreligge en logbog, der dokumenterer indhold af råprotein foderet til søer smågrise og slagtesvin i de enkelte foderblandinger samt vægtintervaller og antallet af foderenheder. Der skal endvidere føres produktionskontrol med oplysninger om fravænnede grise pr. årssø, fravænningsvægt og foderforbrug pr. årssø.</p> <p>19. En gang årligt, i forbindelse med indsendelse af gødningsregnskab, skal der af ansøger laves en dokumenteret beregning over det gennemsnitlige indhold af råprotein i foderet til slagtesvin, søer og smågrise på årsbasis. Beregningen skal opbevares i logbogen.</p> <p>20. Logbogens oplysninger i form af indgangs- og afgangsvægt, blandeforskrifter, indlægssedler, beregnet gennemsnitligt indhold af g råprotein per FE i foderet til slagtesvin, smågrise og søer etc. skal opbevares og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende, jvf. vilkår 2.</p> <p>21. Type 2 korrektionsfaktor for søer vedrørende ammoniak må højst være 1,01 beregnet efter følgende formel: $((FE \text{ pr. årssø} \times g \text{ råprotein pr. FE}) / 6250) - 1,50 - ((\text{antal fravænnede grise pr. årssø} \times \text{fravænningsvægt} \times 0,024 \text{ kg N pr. kg tilvækst})) / 27,2$.</p> <p>22. Type 2 korrektionsfaktor for smågrise må højst være 0,91 beregnet efter følgende formel: $((FEsv \text{ pr. produceret gris} \times g \text{ råprotein pr. FEsv} / 6250) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,026 \text{ kg N pr. kg tilvækst})) / 0,628$.</p> <p>23. Type 2 korrektionsfaktor for slagtesvin må højst være 0,96 beregnet efter følgende formel: $((FEsv \text{ pr. kg tilvækst} \times (\text{slutvægt} - \text{startvægt}) \times g \text{ råprotein pr. FEsv} / 6250) - ((\text{Afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,028 \text{ kg N pr. kg tilvækst})) / 3,19$. Anvendes slagtevægt er denne lig afgangsvægt/1,31.</p> | <p>Vilkår 17-23 ophæves i tillæg 1/tillæg 2.</p> <p>Gældende er vilkår 10 i tillæg 1 og vilkår 10 i tillæg 2:</p> <p>10. Der skal anvendes fasefodring og foderet skal være tilsat fytase eller et lignende enzym til de relevante blandinger, jf. den til enhver tid gældende anbefaling.</p> <p>10. Den totale mængde P ab dyr pr. år beregnet som: P ab dyr pr. slagtesvin x det årlige antal producerede slagtesvin skal være mindre end 6.756 kg P pr. år.</p> <p>$P \text{ ab dyr pr slagtesvin} = ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times FEsv \text{ pr kg tilvækst} \times g \text{ fosfor pr FEsv} / 1000) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,0055 \text{ kg P pr kg tilvækst}) = 0,64$</p> |
| <p>DØDE DYR</p> <p>24. Ved øget dødelighed i besætningen skal kadaverne opbevares overdækket, i en til formålet egnet container, således at der ikke opstår risiko for uhygiejniske forhold.</p> <p>25. Kadaverpladsen skal placeres og indrettes således, den ikke er synlig i landskabet ved færdsel på offentlig vej.</p> | <p>Vilkår 24 og 25 er fortsat gældende.</p> |
| <p>OPBEVARING AF FLYDENDEN HUSDYRGØDNING</p> <p>26. Husdyrbruget skal have mindst 9 måneders opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning.</p> <p>27. Husdyrbrugets 4 gyllebeholdere 1.1.8., 1.1.9., 1.1.10. og 1.1.12 skal overdækkes med fast overdækning med korrosionssikring, som sikrer mod indvendig korrosion af gyllebeholderen.</p> | <p>Ophæves, da kravet om opbevaringskapacitet er omfattet af generelle regler.</p> <p>Vilkår 27-31 er fortsat gældende.</p> |



| | |
|---|---|
| <p>28. Åbningen af teltoverdækningen må kun stå åben i forbindelse med omrøring og tømning af gyllebeholderne. Teltoverdækningen må dog højest stå åben i et døgn.</p> <p>29. I tilfælde af skader på teltoverdækningen, skal denne repareres inden 1 uge efter skadens opståen. Såfremt dette ikke kan overholdes, skal en montør rekvireres inden 2 hverdage efter skadens opståen. Der skal foreligge dokumentation herfor.</p> <p>30. Eventuelle skader på teltoverdækningerne noteres i logbog med dato for skaden og dato for reparation af denne. Såfremt teltoverdækningerne står åben længere end angivet i vilkår 28 noteres dette i logbogen med angivelse af årsag til dette.</p> <p>31. Gyllebeholdere skal minimum en gang om året - f.eks. i forbindelse med forårstømning - inspiceres for revner/utætheder mv. og vedligeholdes. Inspektion og evt. vedligeholdelse skal noteres i driftsjournal, jvf. bilag 18.</p> | |
| <p>PÅFYLDNING AF GYLLEVOGNE</p> <p>32. Der skal anvendes gyllevogne med egen påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning undgås. Alternativt skal påfyldning foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning.</p> <p>33. Såfremt Holstebro Kommune skønner, at der opstår spild fra påfyldning af gyllevogne ol. kan der stilles krav om, at påfyldning ol. skal foregå på en plads, med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning.</p> | <p>Vilkår 32 og 33 bibeholdes.</p> |
| <p>LUGT</p> <p>34. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at husdyrbruget foretager undersøgelser af lugtkilder og/eller behandling af afkastluften, hvis det skønnes, at eventuelle klager over lugt fra husdyrbruget er velbegrundede. Hvis der er væsentlige gener, kan tilsynsmyndigheden kræve, at der udtages en måling af lugt. Målingerne skal udføres efter gældende retningslinjer fra miljøstyrelsen (referencelaboratoriet). Udgifter i forbindelse med undersøgelser og målinger afholdes af husdyrbruget. Med mindre tilsynsmyndigheden skønner, at generne er væsentlige, vil der højest blive krævet én måling pr. år.</p> <p>35. Såfremt der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lugtgener fra stalde, gødningsoplæg m.v., der vurderes at være væsentligt større end, der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget.</p> | <p>Vilkår 34 og 35 bibeholdes.</p> <p>Vilkår 36 og 37 bibeholdes.</p> |



| TRANSPORT | | | | | | | | | |
|---|---|---|--|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------------------------|
| <p>36. Transport til og fra husdyrbruget skal foregå inden for normal arbejdstid kl. 6.00-18.00. Undtagelsesvist kan transport foregå uden for normal arbejdstid. Der accepteres dog perioder med forøget aktivitet i forbindelse med sæsonpræget markarbejde.</p> <p>37. Transport til og fra ejendommen skal af hensyn til støj- og støvgener foregå ved hensynsfuld kørsel.</p> <p>STØJ</p> <p>38. Støjbidraget fra staldene sammenlagt med bidraget fra husdyrbrugets øvrige aktiviteter - målt udendørs - til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB(A), må ved nabobeboelse* ikke overstige nedenfor anførte værdier.</p> <table border="1" data-bbox="295 808 1026 1003"><tbody><tr><td>Man-fre kl. 7-18 (8 timer) Lørdag kl. 7-14 (7 timer)</td><td>Alle dage kl. 18-22 (1 time) Lørdag kl. 14-18 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 7-18 (8 timer)</td><td>Alle dage kl. 22-7 (½ time)</td><td>Alle dage kl. 22-7 Maksimal værdi</td></tr><tr><td>55 dB(A)</td><td>45 dB(A)</td><td>40 dB(A)</td><td>55 dB(A)</td></tr></tbody></table> <p>*) Ved nabobeboelse defineres som opholdsarealer ved nærmeste nabo. Ved tvivlsspørgsmål er det tilsynsmyndigheden, der definerer, hvor støjgrænsen gælder. Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 µPa). Tidsintervallerne i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.</p> <p>39. Ved klage over støj fra husdyrbruget, kan kommunen anmode om, at der indsendes dokumentation for overholdelse af støjkrav. Husdyrbruget skal for egen regning dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i husdyrbrugets omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjklender kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj.</p> <p>40. Kravet om dokumentation af støjforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at vilkår 38 ikke kan overholdes. Støjmålinger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjregningsvejledning og foretages i punkter som forinden aftales med tilsynsmyndigheden. Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.</p> <p>41. Vinduer og døre i stalde skal under normal drift holdes lukkede året rundt.</p> | Man-fre kl. 7-18 (8 timer) Lørdag kl. 7-14 (7 timer) | Alle dage kl. 18-22 (1 time) Lørdag kl. 14-18 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 7-18 (8 timer) | Alle dage kl. 22-7 (½ time) | Alle dage kl. 22-7 Maksimal værdi | 55 dB(A) | 45 dB(A) | 40 dB(A) | 55 dB(A) | Vilkår 38-41 er fortsat gældende. |
| Man-fre kl. 7-18 (8 timer) Lørdag kl. 7-14 (7 timer) | Alle dage kl. 18-22 (1 time) Lørdag kl. 14-18 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 7-18 (8 timer) | Alle dage kl. 22-7 (½ time) | Alle dage kl. 22-7 Maksimal værdi | | | | | | |
| 55 dB(A) | 45 dB(A) | 40 dB(A) | 55 dB(A) | | | | | | |
| <p>STØV</p> <p>42. Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for husdyrbrugets eget areal.</p> | Vilkår 42 bibeholdes. | | | | | | | | |



| | |
|--|--|
| <p>TAG- OG SPILDEVAND</p> <p>43. Befæstede arealer omkring husdyrbrugets bygninger skal altid holdes rene for affald, foderrester, gødningspild m.v., således, at der ikke er risiko for udvaskning af organisk materiale og næringsstoffer til vandløb, grøfter og dræn ved overfladeafstrømning.</p> <p>44. Der skal etableres faskiner til nedsivning af tagvand fra den nye stald (bygning 1.1.6. Såfremt det ikke er muligt at etablere faskiner, skal husdyrbruget ansøge Holstebro Kommune om en udledningstilladelse.</p> | Vilkår 43 og 44 er fortsat gældende. |
| <p>SKADEDYR</p> <p>45. Der skal på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Statens Skadedyrslaboratorium.</p> <p>46. Hvis Holstebro Kommune finder det nødvendigt kan det forlanges, at der føres journal over fluebekæmpelsen/skadedyrsbekæmpelsen på husdyrbruget. Journalen skal føres efter kommunens anvisninger.</p> | Vilkår 45 og 46 er fortsat gældende. |
| <p>DRIFTSFORSTYRELSELLER UHELD</p> <p>47. Beredskabsplanen skal være kendt af alle personer, der arbejder på husdyrbruget og skal ophænges synligt, hvor den er let at komme til. Beredskabsplanen skal løbende holdes opdateret (kontakt Holstebro Kommune vedr. telefonnumre på miljøvagten i forbindelse med opdatering af beredskabsplan).</p> <p>48. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til straks at anmelde dette til Alarmcentralen, tlf.: 1-1-2 og efterfølgende til Holstebro Kommune, Natur og Miljø.</p> | Vilkår 47 og 48 er fortsat gældende. |
| <p>MILJØ- OG RESSOURCESTYRING</p> <p>49. Husdyrbruget skal minimum en gang i kvartalet føre journal/opgørelse over forbrug af el, vand og brændstof, samt andre relevante ressourcer.</p> <p>50. Husdyrbruget skal arbejde på at nedbringe ressourceforbruget og affaldsmængden samt udledning af forurenende stoffer til omgivelserne, så der på en økonomisk forsvarlig måde opnås en reduktion i miljøbelastningen. Husdyrbruget skal i forbindelse med tilsyn redegøre for muligheden for at indføre renere teknologi i form af ændrede råvarer, nyt materiel, ny management eller besparelser på materialer og ressourcer, som kan nedsætte miljøbelastningen. Følgende områder forventes at indgå i redegørelsen:</p> <ul style="list-style-type: none">- Metoder/management til reducere af fordampningen af kvælstof fra stalde og- Opbevaringsanlæg samt i forbindelse med udbringning- Tiltag til reducere af kvælstofudledning.- Redegørelse for ressourceforbrug og tiltag til minimering heraf- Reparations- og vedligeholdelsesplaner | Vilkår 49, 51 og 52 ophæves i tillæg 2. Vilkår 50 er fortsat gældende. <p>Gældende er vilkår 11-13 i tillæg 2:</p> <p>11. Husdyrbruget skal minimum en gang årligt føre journal/opgørelse over forbrug af el, vand og brændstof, samt andre relevante ressourcer.</p> <p>12. Senest 1 år efter at miljøgodkendelsen er taget i anvendelse skal hele husdyrbruget være gennemgået af en energifaglig konsulent med det formål at sikre, at lønsomme ressourcebesparende teknologier</p> |



| | |
|--|---|
| <p>- Affaldsreducerede tiltag</p> <p>51. Det nye byggeri (det eksisterende er gennemgået i 2010) skal i projekteringen gennemgås af en energifaglig konsulent med det formål at sikre, at lønsomme ressourcesparende teknologier løbende indføres på husdyrbruget. Gennemgangen skal som minimum indeholde en beskrivelse og vurdering af de aktuelle forhold samt mulighederne for indførelse af energibesparende teknologi vedr. belysning, køle- og fryseanlæg, varmeanlæg, ventilationsanlæg, maskiner og lign. samt de heraf afledte forhold, såsom f.eks. varmegenindvindingspotentialer, pumpetyper etc. I forbindelse med gennemgangen skal husdyrbruget undersøge muligheden for etablering af bevægelsessensorstyret udebelysning.</p> <p>52. Hele husdyrbruget skal efter ovenstående gennemgang gennemgås minimum hvert 5. år. Som udgangspunkt skal 5-års lønsomme teknologier indføres. Kontroller inkl. rapport skal vedlægges driftsjournalen.</p> | <p>løbende indføres på husdyrbruget. Gennemgangen skal som minimum indeholde en beskrivelse og vurdering af de aktuelle forhold samt mulighederne for indførelse af energibesparende teknologi vedr. belysning, køle- og fryseanlæg, varmeanlæg, ventilationsanlæg, maskiner og lign. samt de heraf afledte forhold, såsom f.eks. varmegenindvindingspotentialer, pumpetyper etc.</p> <p>13. Det nye byggeri skal i projekteringen gennemgås af en energifaglig konsulent.</p> |
| HUSDYRBRUGETS UDBRINGINGSAREALER | |
| DRIFT AF HUSDYRBRUGETS AREALER | |
| <p>53. Godkendelsen omfatter kun de ansøgte udbringningsarealer, der fremgår af bilag 4.</p> <p>54. Der må maksimalt tilføres væskefraktionen fra afgasset og separeret biomasse på bedriftens arealer svarende til 351,26 DE med et udnyttelseskrav på min. 85 % og med den næringsstofsammensætning, der fremgår af skema 6, side 48, og således at der på husdyrbrugets udbringningsareal ikke udbringes mere end 1,40 DE/ha.</p> <p>55. Der skal forlægges dokumentation for at svinegylle svarende til 391,30 DE med en næringsstofmængde på mindst 42.151 kg N og 2.691 kg P fraføres til Maabjerg BioEnergi (Maabjerg Bioenergy AMBA, Nupark 47, 7500 Holstebro), CVR 30507509</p> | <p>Vilkår 53-63 er ophævet i tillæg 1, Vilkår 11 i tillæg 2.</p> <p>Vilkår vedrørende arealerne er efterfølgende ophævet ved ikrafttræden af ny husdyrlov den 01-08-2017, jf. Lovbek. nr. 204 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.</p> <p>Arealerne er fremadrettet reguleret af generelle krav. Ny myndighed er Landbrugs og Fiskeristyrelsen.</p> |
| UDBRINGNING AF HUSDYRGØDNING | |
| <p>56. Udbringning af husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener, ammoniakfordampning og støj begrænses. Udbringning skal så vidt muligt ske på hverdage indenfor normal arbejdstid. I tætbebyggede områder skal nedfældning eller nedbringning ske umiddelbart efter udbringning.</p> <p>57. Såfremt god landmandspraksis ikke efterleves, kan tilsynsmyndigheden meddele påbud med henblik på at sikre, at god landmandspraksis overholdes.</p> <p>58. 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.</p> | |



FORBYGGELSE AF FORURENING AF VANDMILJØET

59. Der skal hvert år etableres pligtige efterafgrøder på udbringningsarealerne svarende til 1 procentpoint udover Plantedirektoratets til enhver tid gældende krav om lovpligtige efterafgrøder. De ekstra pligtige efterafgrøder skal anføres i gødningsregnskabet til plantedirektoratet.
60. Udbringning af gødning m.m. må ikke foretages, når jorden er mættet med vand, oversvømmet, frossen eller dækket af sne, samt på skrånende arealer, hvor der er risiko for afstrømning.
61. Udbringning af gødning m.m. må ikke foretages forud for varslede kraftige regnskyl/store nedbørsmængder og skal foretages så tæt som muligt på det tidspunkt, hvor afgrøden har maksimal næringsstofoptag og størst vækst. Ved afgrødehøjde under 10 cm skal husdyrgødning udbringes under ideelle vejrforhold, dvs. køligt, fugtigt og vindstille eller ved direkte nedfældning.
62. Der må ikke etableres afvandingsrender på markerne til afledning af vand til vandløb, grøfter, søer, dræn eller lignende.

ARTER PÅ HABITATDIREKTIVETS BILAG IV

63. Såfremt der verificeres padde omfattet af habitatbekendtgørelsens bilag IV i området, skal der etableres en 10 meter sprøjte- og dyrkningsfri zone omkring vandhuller på udbringningsarealerne.



Nye vilkår

Holstebro Kommune meddeler hermed svinebruget Bakkegård beliggende Godrimvej 7, 7500 Holstebro påbud efter husdyrlovens, § 39, vedr. følgende forhold:

54. Hele husdyrbruget skal minimum hvert 5. år. have foretaget en energigennemgang, der f.eks. tager udgangspunkt i Dansk Landbrugsrådgivnings energisparkatalog, og som minimum skal indeholde en beskrivelse og vurdering af de aktuelle forhold samt mulighederne for indførelse af energibesparende teknologi vedr. belysning, køle- og fryseanlæg, varmeanlæg, ventilationsanlæg, maskiner og lign. samt de heraf afledte forhold, såsom f.eks. varmegenindvindingspotentialer, pumpe typer etc. Gennem. Som udgangspunkt skal 5-års lønsomme teknologier indføres. Kontroller inkl. rapport skal vedlægges driftsjournalen.



Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Produktion og indretning af husdyrbruget

Det tilladte husdyrhold

En revurdering indebærer ikke udvidelser eller ændringer af den oprindelige godkendelse, der kan medføre forøget forurening.

Husdyrbruget drives konventionelt og miljøgodkendelsen fra 2010 gav tilladelse til nedenstående produktionsstørrelse:

Skema 2. Produktionsstørrelse som meddelt i 2010.

| Dyreart/type | Antal | DE |
|------------------------|--------|---------------|
| Årssø | 315 | 73,25 |
| Slagtesvin (30-105 kg) | 10.000 | 271,90 |
| Smågrise (7,2-30 kg) | 10.000 | 46,15 |
| I alt | | 391,30 |

Der er efterfølgende meddelt tillæg nr. 1 til godkendelsen den 22-05-2015 og tillæg nr. 2 den 08-12-2018. Det tilladte dyrehold på revurderingstidspunktet er derfor:

Skema 3. Produktionsstørrelse som meddelt i 2018

| Dyreart og dyretype | Antal | DE |
|------------------------------|---------------|---------------|
| Årssøer | 315 | 71,23 |
| Smågrise (7-30 kg) | 11.000 | 49,05 |
| Slagtesvin/Polte (30-112 kg) | 10.725 | 302,94 |
| Slagtesvin/Polte (30-107 kg) | 350 | 9,04 |
| I alt | | 432,26 |

Ovenstående giver ikke anledning til nye vilkår.

Produktionsareal

Siden godkendelsen i 2010 er der sket ændringer i måden husdyrbrug bliver godkendt/reguleret på, således at der i dag gives godkendelse til anlægget dvs. stalden. Antallet af dyr er for så vidt underordnet, dog skal dyrevelfærdskravene til enhver tid være opfyldt. Efter 1. august 2017 gives således godkendelse til et antal m² produktionsareal. I revurderingsskemaet er der angivet et produktionsareal svarende til den reelle opdeling af staldanlægget. Hele staldarealet er taget med, så der regnes på worst case, da der er tale om en revurdering, og det fortsat er antallet af dyr, der er godkendelsesgrundlaget.

Der er meddelt tillæg til miljøgodkendelsen i 2015 og 2018. I tillæg nr. 1 blev dyreholdet udvidet i de eksisterende stalde, i forbindelse med tillæg 2 udvides dyreholdet yderligere, og der opføres en ny slagtesvinestald på ca. 1.200 m² med 600 stipladser i forbindelse med eksisterende staldafsnit.

Husdyrbrugets samlede produktionsareal (både for så vidt angår godkendelse og tillæg) er indtastet i husdyrgodkendelse.dk for at Holstebro Kommune kan foretage en vurdering af om husdyrbruget overholder krav til BAT og til totaldepositionskravene.

Nedenstående skemaer angiver det samlede produktionsareal.

Skema 4. Produktionsareal og miljøteknologi.

| Staldanlæg | Dyretype og staldsystem | Produktions areal (m ²) | Miljøteknologi* |
|------------------|---|-------------------------------------|-----------------|
| Farestald | Søer, diegivende. Kassestier delvis spaltegulv | 685 | |
| Drægtighedsstald | Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv | 584 | |
| Løbe-/kontrolaf- | Søer, golde og drægtige. Indi- | 442 | |



| deling | viduel opstaldning, delvis spaltegulv | | |
|--------------------|---|--------------|-------------------|
| Klimastald 1 | Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv | 421 | |
| Slagtesvinestald 1 | Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv | 604 | |
| Slagtesvinestald 2 | Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv | 1.421 | Gyllekøling, 26 % |
| Klimastald 2 | Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv | 315 | |
| Slagtesvinestald 3 | Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv | 1.200 | |
| I alt | | 5.672 | |

* Vedr. miljøteknologi og vurdering af BAT (Bedste anvendelige teknologi) henvises til senere afsnit.

I nedenstående skema angives de gødningsopbevaringsanlæg, der indgår i ammoniakemissionsberegningen:

Skema 5. Gødningsopbevaring på husdyrbruget.

| Opbevaringsanlæg | Byggeår | Kapacitet (m ³) | Overfladeareal (m ²) | Overdækning |
|------------------|---------|-----------------------------|----------------------------------|--------------------|
| Gyllebeholder | 1993 | 1.237 | 334 | Telt |
| Gyllebeholder | 1985 | 1.237 | 325 | Telt |
| Gyllebeholder | 1982 | 437 | 120 | Telt |
| Gyllebeholder* | 1980 | 297 | 74 | Naturligt flydelag |
| Gyllebeholder | 2012 | 3.000 | 587 | Telt |
| | | 6.208 | 1.440 | |

*tanken benyttes som buffertank til rågylle i foråret hvorfor kapaciteten er nedskrevet.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Der er tale om et lovligt eksisterende husdyrbrug, hvor det ikke er påkrævet, at staldanlægget ændres. Staldanlægget skal i forbindelse med revurderingen dog leve op til BAT. I den forbindelse har Holstebro Kommune taget udgangspunkt i miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier for ammoniakemission.

Der ændres ikke på bedriftens praksis med opbevaring og håndtering af husdyrgødning.

Gennemgang af BAT

Et af formålene med den regelmæssige revurdering er, at det løbende sikres, at husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Det fremgår af Husdyrbekendtgørelsens § 39 stk. 1, at der skal meddeles påbud, hvis væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger.

Med henvisning til Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 34 skal det sikres, at husdyrbruget indrettes og drives på en sådan måde, at

- 1) der ud over iagttagelse af kravet i § 24 er truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik,
- 2) energi- og råvareforbruget udnyttes mest effektivt,
- 3) mulighederne for at substituere særligt skadelige eller betænkelige stoffer med mindre skadelige eller betænkelige stoffer er udnyttet,
- 4) produktionsprocesserne er optimeret, i det omfang det er muligt,
- 5) affaldshierarkiet, jf. § 6 b i lov om miljøbeskyttelse, iagttages,
- 6) der, i det omfang forureningen ikke kan undgås, er anvendt bedste tilgængelige rensningsteknik, og



- 7) der er truffet de nødvendige foranstaltninger med henblik på at forebygge uheld og begrænse konsekvenserne heraf.

Ved Holstebro Kommunes vurdering i relation til § 34 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen indgår Miljøstyrelsens Teknologiblade, Miljøstyrelsens digitale husdyrvejledning samt kravene i EU-kommissionens referencedokument om BAT for intensiv hold af svin og fjerkræ (BREF-dokument 2017). Nedenfor vil de enkelte emner blive gennemgået.

BAT-teknologi i staldanlæg og opbevaringslagre

Ansøgers beskrivelse af BAT i staldanlæg og opbevaringslagre

Stalde:

Farestald: Farestalden er opført med delvist spaltegulv. Dette valg er truffet ud fra et miljø-, lugt- og dyrevelfærdsmæssigt synspunkt. Der henvises til BAT-blad; Faresti med delvist spaltegulv 106.02-51.

Transponderstald: Stalden er til løsgående søer, indrettet med delvist fast gulv, hvilket er BAT for andre dyregrupper. Der mangler dog endnu særskilt BAT-blad for drægtige søer.

Smågrisestalde: Er indrettet med delvist fast gulv, hvilket er BAT-teknologi for gulvtype i smågrisestalde med BAT-byggeblad 106.03-52.

Slagtesvinestalde: Nye og eksisterende slagtesvinestalde er indrettet med 25-49 % fast gulv, hvilket er BAT-teknologi for gulve i slagtesvinestalde med BAT-byggeblad 106.04-52.

Husdyrbruget har valgt at anvende køling af kanalbunde i slagtesvinestalde. Denne løsning er valgt, så anlægget kan få dækket en væsentlig del af sit varmebehov. Den ene slagtesvinestald er etableret med 25-49 % fast gulv og gyllekøling. Varmepumpen har jf. seneste godkendelse en beregnet effekt på 26 % - drift og effekt bevares uændret.

Husdyrgødning:

På den mindste gyllebeholder er der flydelag af halm, så lugt og ammoniakfordampning begrænses. Tilstand og vedligehold dokumenteres med logbog. Resterende gyllebeholdere er overdækket. Der henvises til Landbrugets Byggeblad; Teltoverdækning, beholdere, 103.04-29.

Beholderne kan modstå mekaniske, termiske samt kemiske påvirkninger og deres vægge er tætte og beskyttede mod tæring.

Lagrene tømmes regelmæssigt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse, og gyllen omrøres kun i forbindelse med tømning eller overpumpning til vogn. Tankene er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn, hvilket betyder at tankene hvert 10. år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

Der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen samt i lejede beholdere til, at den lagrede gylle kan udbringes i perioder, hvor der er optimale vækstbetingelser for afgrøderne på markerne.

Beholderne er overdækkede for at mindske fordampningen af ammoniak fra beholderoverfladen. Således reduceres også regnvandsbidraget til lagertanken og antallet af transporter med husdyrgødning reduceres. Der henvises til Landbrugets Byggeblad; Teltoverdækning, beholdere, 103.04-29

Holstebro Kommunes vurdering

Samlet vurderes det, at gødningshåndtering i eksisterende stalde m.v. er tilfredsstillende, såfremt denne til enhver tid følger bestemmelserne i lovgivningen.

Det vurderes, at husdyrbrugets staldindretning og gødningsopbevaringsanlæg overholder lovgivningen i henhold til lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v., miljøbeskyttelsesloven og heraf afledte bestemmelser. På den baggrund vil der ikke blive stillet skærpende vilkår til brug af BAT i stalde og lagre.



Ammoniak

Herunder er der foretaget en beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdien) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Beregningerne er foretaget efter de retningslinjer og beregningsmetoder, der fremgår af Miljøstyrelsens standardvilkår for BAT fra 2011.

Skema 2: Samlet BAT beregning

| | Stalde | Lagre | Total |
|--|--------|-------|-------|
| Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år) | 7565 | 576 | 8141 |
| Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år) | 7565 | 303 | 7868 |
| Forskel (kg NH ₃ -N /år) | - | - | 273 |
| Vejledende BAT Overholdt? | - | - | Ja |

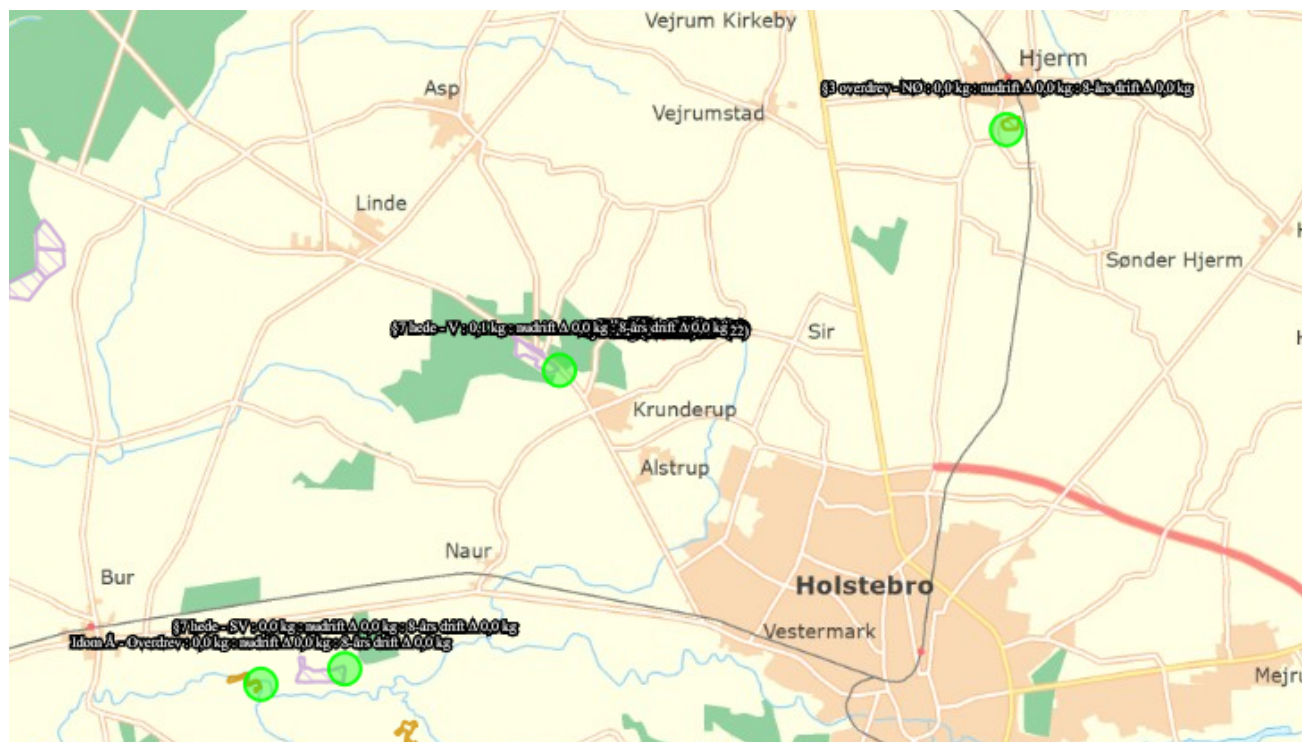
Det samlede BAT krav for husdyrbruget er i husdyrgodkendelse beregnet til 8.141 kg N/år, og den faktiske emission er beregnet til 7.868 kg N/år.

Da det samlede BAT krav for husdyrbruget er overholdt, stilles der ikke yderligere vilkår til staldindretning eller gødningsopbevaring.

Påvirkning af natur

Kvælstofdeposition

For at vurdere om totaldepositionen har en negativ virkning på kategori 1 og 2 natur, er der lavet beregninger i følgende områder.





Ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000 (kategori 1 natur)

Det nærmest liggende Natura 2000-område i forhold til ejendommen er EF-habitatområde nr. 225 Idom Å og Ormstrup Hede.

Afstanden hertil er ca. 7,5 kilometer i sydvestlig retning.

Beregninger for den nærmest liggende del af habitatområdet viser en kvælstofdeposition på 0,0 kg N/ha/år fra den samlede ejendom.

Reglerne for kategori 1 natur er således overholdt, og Holstebro Kommune venter ingen negativ effekt af kvælstofemissionen fra ejendommen på de nærmest liggende Natura 2000-områder.

Større ammoniakfølsomme naturområder udenfor Natura 2000 (kategori 2 natur)

Vest for ejendommen i en afstand af ca. 1,5 kilometer fra bygningerne er registreret et godt 10 ha stort hedeområde ved Mangehøje, som dermed er omfattet af reglerne for kategori 2 natur. Et konsulentfirma har i sommeren 2015 gennemgået heden og beskriver den som en fin gammel hede, der landskabeligt er præget af gravhøje og gamle plovfurer. Lyngen er flere steder gammel og døende, men langs plovfurerne er der åbne partier med ny lyng samt arter som plettet gøgeurt, lav skorsonér og guldblomme. På det store hedeareal er der i den østlige del et stort stykke græshede domineret af bølget bunke.

Beregninger viser en kvælstofdeposition på 0,0 kg N/ha/år fra ejendommen, og reglerne for kategori 2 natur er dermed overholdt med god margin.

Holstebro Kommune venter ingen eller kun en helt ubetydelig negativ effekt af ejendommen på de nærmest liggende områder med kategori 2 natur.

Holstebro Kommunes vurdering

Holstebro Kommune vurderer, at kravene om maksimalt tilladt totaldeposition på kategori 1- og kategori 2-natur er overholdt, hvorfor der ikke skal stilles yderligere vilkår.

Bilag IV-arter

Ud fra "Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV" samt Holstebro Kommunes øvrige kendskab til området og arterne, vurderes det, at der ikke er arter og grupper fra habitatdirektivets bilag IV (strengt beskyttede arter), der kan tænkes at blive væsentligt påvirket af den fortsatte drift af husdyrbruget.

Derfor vurderer Holstebro Kommune, at der ikke skal stilles yderligere vilkår til beskyttelse af Bilag IV-arter.

Lugt

Ved revurderinger foretages ingen ændringer i dyreholdet, og der vil derfor heller ikke være ændringer i den beregnede lugtemission. Hvorvidt en lugtpåvirkning opleves som generende afhænger af modtagerens tolerancetærskel samt af lugtpåvirkningens intensitet og varighed.

I Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er der som udgangspunkt ikke hjemmel til, at beskyttelsesniveauet for lugt skal gælde ved revurdering af en miljøgodkendelse. Derfor skal lugtgenegrænserne i husdyrbrugsloven heller ikke nødvendigvis overholdes. Revurderingens hovedformål er at sikre, at husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT).

På baggrund heraf vurderes det, at husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige gener hos de omkringboende, og der stilles ikke skærpede vilkår til husdyrbrugets anlæg. Eksisterende vilkår vedrørende lugt er fortsat gældende.

Rengøring af staldanlæg og skadedyr

Der er ikke sket ændringer i husdyrbrugets praksis omkring rengøring af staldanlægget eller bekæmpelsen af skadedyr.



Vilkår vedrørende rengøring og skadedyrsbekæmpelse er fortsat gældende. Holstebro Kommune vurderer, at der ikke skal stilles yderligere vilkår.

Støj

Der sker ingen ændringer i støjkloderne i forbindelse med revurderingen, og det vurderes, at støj fra husdyrbruget fortsat ikke vil medføre væsentlige gener for de omkringboende.

Ud fra ovenstående vurderes det, at BAT i forbindelse med støj er overholdt. Såfremt der ændres ved eksisterende stalde eller anlæg, der kan medføre ændring i støjniveauet for de omkringboende, skal projektet vurderes iht. principperne for BAT.

Der er ikke foretaget støjberegninger i forbindelse med udarbejdelse af revurderingen. Det faktuelle støjniveau kendes derfor ikke og kan ikke sammenholdes med Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser.

Holstebro Kommune vurderer, at der ikke skal stilles yderligere vilkår.

Støv

Ved revurderingen forekommer der ikke ændringer i dyreholdet eller driften, hvorfor støvgener ikke vil blive forøget.

Holstebro Kommune vurderer, at kravet om BAT er opfyldt ved almindelig god landmandspraksis og vurderer, at der ikke skal stilles yderligere vilkår.

Lys

Der er ikke i den forgangne periode sket ændringer eller kommet nye oplysninger, der ikke forelå på godkendelsestidspunktet.

Holstebro Kommune vurderer, at lys ikke vil være til væsentlige gene, og stiller derfor ikke yderligere vilkår om regulering af lys.

Ventilation

Alle stalde er ventilerede ved mekanisk ventilation. Der anvendes undertryksventilation og frekvensstyrede ventilatorer, hvilket sikrer, at ventilationen kun starter op efter behov. Ventilationen har et temperatur- og fugtighedsreguleret styringssystem, som sikrer at ventilationen kører optimalt, både med hensyn til temperaturen i staldene og el-forbruget. Ventilationen vedligeholdes og rengøres efter behov, så optimal effekt opretholdes og energispild undgås.

Såfremt der senere ønskes ændring i ventilationsformen på husdyrbruget, skal dette forinden vurderes iht. principperne for BAT, og forhold omkring bl.a. støj og energiforbrug m.v. skal gennemgås.

Vilkår vedrørende ventilationsanlæggets drift og vedligehold er fortsat gældende, og Holstebro Kommune vurderer, at der ikke skal stilles yderligere vilkår.

Driftsforstyrrelser eller uheld

I forbindelse med revurderingen er der indsendt en opdateret beredskabsplan.

Holstebro Kommune vurderer, at der ikke skal stilles yderligere vilkår.



Husdyrbrugets valg af BAT (renere teknologi og ressourcestyring)

Miljø- og ressourcestyring bygger på et helhedsprincip om at stræbe mod renere teknologi i landbrugsproduktionen, herunder at udskifte miljøfarlige stoffer med mere miljøvenlige stoffer, at gøre arbejdsgange og processer mindre belastende for miljøet, samt at minimere forbruget af energi, næringsstoffer, vand, pesticider osv., således at tab til omgivelserne bliver minimeret under hensyntagen til produktionens lønsomhed.

Renere teknologi er samtidig det bærende element i husdyrloven og i miljøbeskyttelsesloven. Loven pålægger alle et ansvar, og som landmand kan man selv indføre renere teknologi og påvirke andre til at indføre renere teknologi, bl.a. ved at stille krav, når der købes ind.

På husdyrbruget er der iværksat følgende tiltag for renere teknologi, herunder besparelser på vand og el:

Foder:

Alle grise fodres med næringsstoftilpassede blandinger, som skifter gennem vækstperiode og cyklus. Foderplaner er udarbejdet i samarbejde med konsulent/foderfirma, og med anvendelse af nyeste viden indenfor foderoptimering.

Råvareprisen taget i betragtning vil det ikke være økonomisk rentabelt at undlade optimering og næringsstoftilpasning af foderblandingerne løbende gennem perioden.

Foderkorrektion anvendes til balancering af BAT-fosfor i besætningen. Der er derfor indarbejdet en foderkorrektion til slagtesvin for at imødekomme det beregnede BAT-niveau på 9.293 kg P ab lager.

Den beregnede korrektion for fosfor vil således beregnes som følgende i tillæg nr. 2:

$$P \text{ ab dyr pr slagtesvin} = ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FEsv pr kg tilvækst} \times \text{g fosfor pr FEsv}/1000) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,0055 \text{ kg P pr kg tilvækst}) = 0,64$$

Holstebro Kommunes vurdering:

Mængden af tildelt fosfor til slagtesvinene er lavere end normtallet og der er derfor i tillæg nr. 2 stillet vilkår til fosfortildelingen til slagtesvin.

Fodringsvilkår blev fjernet fra teknologilisten i sommeren 2017 og Holstebro Kommune kan derfor ikke føre de gamle vilkår om fodring videre i en ny afgørelse. Derfor blev de øvrige fodervilkår i miljøgodkendelse fra 30-09-2010 ophævet med tillæg nr. 2.

Holstebro Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at forhold vedr. foder og optimering heraf pt. opfylder kravet til BAT.

Affald:

Husdyrbruget oplyser at affaldshåndteringen herunder håndteringen af døde dyr og sprøjtemidler og kemikalier ikke har ændret sig i forhold til beskrivelsen i miljøgodkendelsen fra 30-09-2010.

Holstebro Kommunes vurdering:

Holstebro Kommune vurderer, at forhold vedrørende opbevaring af sprøjtemidler og kemikalier er tilstrækkeligt reguleret i gældende lovgivning, hvorfor der ikke stilles skærpende vilkår.

Det er Holstebro Kommunes vurdering, at det er BAT at registrere affaldsproduktionen og derved skaffe sig et overblik over evt. indsatsområder, hvor man kan minimere affaldsproduktionen. Derfor skal man på ejendommen føre registrering over affaldsproduktionen (i form af f.eks. kvitteringer og fakturaer fra godkendt vognmand).

Der er udarbejdet et affaldsregulativ for erhvervsaffald gældende for virksomheder i Holstebro Kommune. Dette regulativ er gældende for ejendommen, hvilket betyder, at man skal anvende den kommunale modtageplads eller anvende godkendte transportører.



Holstebro Kommune vurderer, at affald ikke vil have væsentlig betydning for omgivelserne, hvis Holstebro Kommunes affaldsregulativ følges.

Vandforbrug:

Stald og stuehus forsynes med vand fra egen boring. Der forbruges cirka 9.500 m³ årligt til drikkevand og rengøring i svineproduktionen.

Ejendommens vandforbrug er primært drikkevand til dyrene. Derudover bruges en mindre andel af vandet til rengøring i staldene. I alle stalde er der opsat vandbesparende drikkekopper, så vandspild undgås.

Lovpligtig overbrusning er tids- og temperaturstyret, for at mindske spild. Staldene iblødsættes før rengøring for at mindske vandforbrug.

Der føres regnskab med vandforbruget via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsnet.

Holstebro Kommunes vurdering:

Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) er det BAT at have fokus på at minimere forbruget af vand og energi bedst muligt. Det er Holstebro Kommunes vurdering, at husdyrbruget lever op til BAT.

Energi:

Husdyrbruget oplyser at, elektricitet anvendes til lys, foderanlæg, ventilation og gyllekøling. Årligt forbrug er på 400.000 kWh. Et godt klima i staldsektionerne opretholdes af ventilationen, der har et temperatur- og fugtighedsreguleret styringssystem, hvilket sikrer mod unødvendig drift af ventilatorerne. Ventilationen vedligeholdes og rengøres efter behov, så optimal effekt opretholdes, og energispild undgås.

Der anvendes undertryksventilation og frekvensstyrede ventilatorer, hvilket sikrer at ventilationen kun starter op efter behov.

Gyllekøling i eksisterende slagtesvinestald dækker en del af anlæggets varmebehov, og er derved energibesparende.

Der er tændt for lyset i staldene i dagtimerne efter behov.

Der føres regnskab med energiforbruget via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsnet.

Holstebro Kommunes vurdering af miljø- og ressourcestyring

Ressourceforbruget vurderes for at sikre, at bedriften udvikler sig i takt med de stigende krav til ressourcebevidsthed og miljøforhold.

For at sikre fokus på muligheder for energibesparelser, er der stillet vilkår om, at husdyrbruget i forbindelse med projektering af nyt byggeri gennemgås af en energikonsulent med henblik på implementering af lønsomme ressourcebesparende teknologier. Det er Holstebro Kommunes opfattelse, at en energigennemgang f.eks. skal tage udgangspunkt i Dansk Landbrugsrådgivnings energisparkatalog, og som minimum skal indeholde en beskrivelse og vurdering af de aktuelle forhold samt mulighederne for indførelse af energibesparende teknologi vedr. belysning, køle- og fryseanlæg, varmeanlæg, ventilationsanlæg, maskinel og lign. samt de heraf afledte forhold, såsom f.eks. varmegenindvindingspotentialer, pumpetyper etc. Gennemgangen skal herefter foretages hvert 5. år, dette meddeles ved påbud. Der er stillet vilkår om, at 5-års lønsomme teknologier som udgangspunkt skal indføres. En energifaglig person kan f.eks. være en konsulent fra et el-selskab eller. lign.

Management er i henhold til Holstebro Kommunes opfattelse, at der foreligger

- planer for relevant uddannelse og efteruddannelse af personale,
- regnskab med forbrug af vand, energi, dyrehold, affald, gødning og husdyrgødning,
- planer for håndtering af uheld, ulykker og utilsigtede emissioner,
- reparations- og vedligeholdelsesplaner for udstyr,
- plan for rengøring af område og planer for minimering af gener ved udbringning af husdyrgødning.



I husdyrgødningsbekendtgørelsen er der fastsat en lang række krav til anlæg, indretning og drift af husdyrbrug, som gælder for alle husdyrbrug. En lang række af disse anlæg og indretninger bygger på anvendelse af renere teknologi eller den bedst tilgængelige teknologi (BAT).

For at forbedre den generelle miljømæssige drift er BAT bl.a. følgende:

- at husdyrbruget gennemgås med henblik på besparelse på el-forbrug og andre energikilder, evt. sammen med husdyrbrugets energiselskab/konsulent.
- at der føres regnskab over forbrug af vand, energi, foder samt kunstgødning.
- at vandingssystemet vedligeholdes, således at vandspild undgås.
- at der anvendes energibesparende belysning.
- at opdage og reparere eventuelle lækager hurtigst muligt.
- at anlæg og maskiner til stadighed renholdes og vedligeholdes, således at de fungerer optimalt.

Det er Holstebro Kommunes vurdering, at husdyrbruget, med de stillede vilkår, lever op til BAT.



Beredskabsplan:

Det er Holstebro Kommunes opfattelse at en beredskabsplan er til stor hjælp for landmanden, såfremt der skulle ske et uheld, både med hensyn til små hændelser som f.eks. oliespild og store som f.eks. brand, hærværk o.l. Beredskabsplanen giver landmanden en mulighed for at gennemgå bedriften, og foretage en risikovurdering af, hvorvidt der skal ændres på indretning og drift således, at risikoen for forurening i forbindelse med uheld minimeres.

BAT er bl.a.:

- at ejendommen har en beredskabsplan der skal benyttes i tilfælde af uheld eller lignende på ejendommen.
- at alle der arbejder på ejendommen er bekendt med beredskabsplanens indhold og ved hvor den kan findes.
- at beredskabsplanen hænges op synligt flere steder på ejendommen.
- at beredskabsplanen løbende holdes ajour i forhold til husdyrbrugets drift.

Der er udarbejdet en beredskabsplan for ejendommen, som er godkendt af Holstebro Kommune. Vilkår til sikring af fortsat ajourføring af den udarbejdede beredskabsplan er fortsat gældende.

Miljøledelse

Da husdyrbruget er et IE-husdyrbrug skal kravet om miljøledelsessystem være opfyldt senest den 21. februar 2021.

Miljøledelsessystemet skal omfatte:

1. En formuleret miljøpolitik med afsæt i husdyrbrugets miljøforhold,
2. Fastsatte miljømål,
3. En handlingsplan for det eller de fastsatte miljømål,
4. Minimum årlig evaluering af miljøarbejdet (inkl. nødvendige justeringer af mål og handlingsplaner),
5. Minimum årlig gennemgang af miljøledelsessystemet.

En kopi af miljøledelsessystemet skal indsendes til Holstebro Kommune.

Du kan hente inspiration på Miljøstyrelsens hjemmeside [her](https://mst.dk/erhverv/landbrug/miljoetilsyn/miljoeledelse-for-husdyrbrug/) (<https://mst.dk/erhverv/landbrug/miljoetilsyn/miljoeledelse-for-husdyrbrug/>)



Offentliggørelse og generelle forhold

Klagevejledning

Ansøger, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig individuel interesse i sagens udfald kan klage over afgørelsen.

Fristen for at klage over afgørelsen er den 28-03-2019.

Klagen skal sendes digitalt. Hvis du er borger, skal du klage via borger.dk, og hvis du er virksomhed eller forening, skal du klage via virk.dk. Du skal logge ind med NemID. Når du er logget ind, kan du søge på "klagenævnet", hvor du bliver guidet igennem klageprocessen. Det koster et gebyr at få behandlet klagen.

Aktindsigt

Der er mulighed for at se det materiale, der er indgået i sagens behandling. Reglerne for hvilket materiale kommunen må udlevere er fastlagt i forvaltningsloven, offentlighedsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

Søgsmål

Afgørelsen kan prøves ved domstolene. Dette forudsætter, at sagen er indbragt for domstolene senest 6 måneder efter, at afgørelsen er truffet

Fritagelse for brug af klageportal

Det er muligt at blive fritaget for at bruge Klageportalen, hvis der foreligger særlige omstændigheder. Fremsend anmodningen til Holstebro Kommune, der sender anmodningen videre til klagenævnet, som træffer afgørelse om fritagelse.

Offentliggørelse

Afgørelsen sendes til:

- Ejnar Kirk Thomsen, Godrimvej 7, 7500 Holstebro (ansøger).

Orientering om afgørelsen er sendt til:

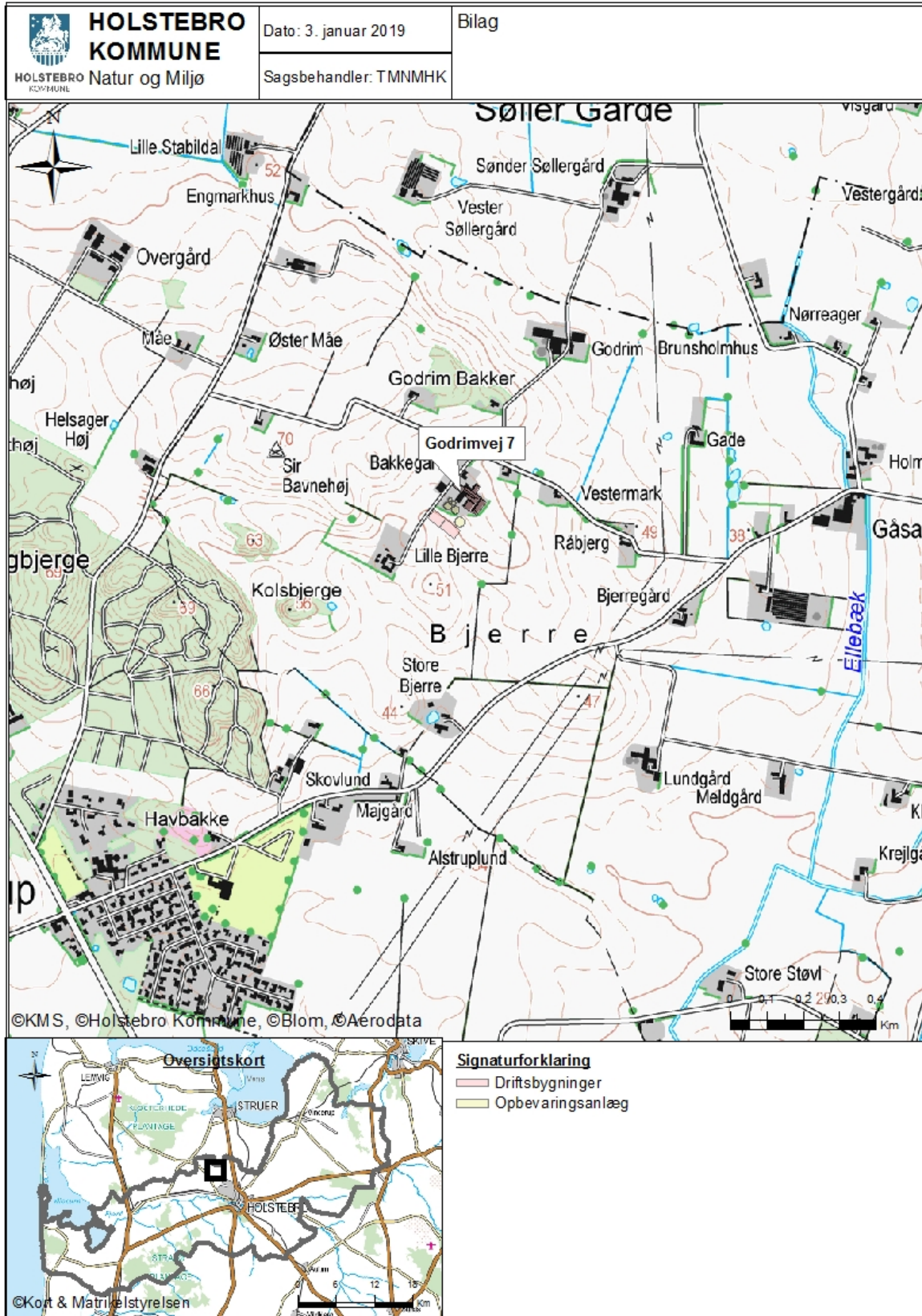
- Ansøgers rådgiver Heidi Birch Wentzlau, SvineRådgivningen, e-mail: hbw@sraad.dk.
- Danmarks Naturfredningsforening, CVR: 60804214, P-nr: 1002121278 - (Interesseorganisation)
- Styrelsen for patientsikkerhed - Tilsyn og Rådgivning Nord, CVR: 37105562, P-nr: 1020864415 - (Myndighed)
- Danmarks Fiskeriforening Producent Organisation, CVR: 45812510, P-nr:1001874009 - (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, v/ Gunnar H. Pedersen (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, CVR: 37099015, P-nr: 1001751945 - (Interesseorganisation)
- FERSKVANDSFISKERIFORENINGEN FOR DANMARK, CVR: 25145615, P-nr: 1004659823 - (Interesseorganisation)
- Nissum Fjord Fritidsfiskerforening V/ Erik Holk (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening, CVR: 54752415, P-nr: 1001712827 - (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening - Vestjylland, CVR: 29287112, P-nr: 1011976545 - (Interesseorganisation)
- Det Økologiske Råd, CVR: 15428376, P-nr: 1000921784 - (Interesseorganisation)
- De Kulturhistoriske Museer i Holstebro Kommune, CVR: 34744866, P-nr: 1018099531 - (Myndighed)

Der er ingen personer, der har anmodet om at få udkast til afgørelse tilsendt i offentlighedsfasen.



Bilag

Bilag 1 – Husdyrbrugets beliggenhed





Bilag 2 – Situationsplan

| | | |
|--|-----------------------|-------|
|  HOLSTEBRO KOMMUNE Natur og Miljø | Dato: 3. januar 2019 | Bilag |
| | Sagsbehandler: TMNMHK | |

OBE - Unøjagtige foreløbige data



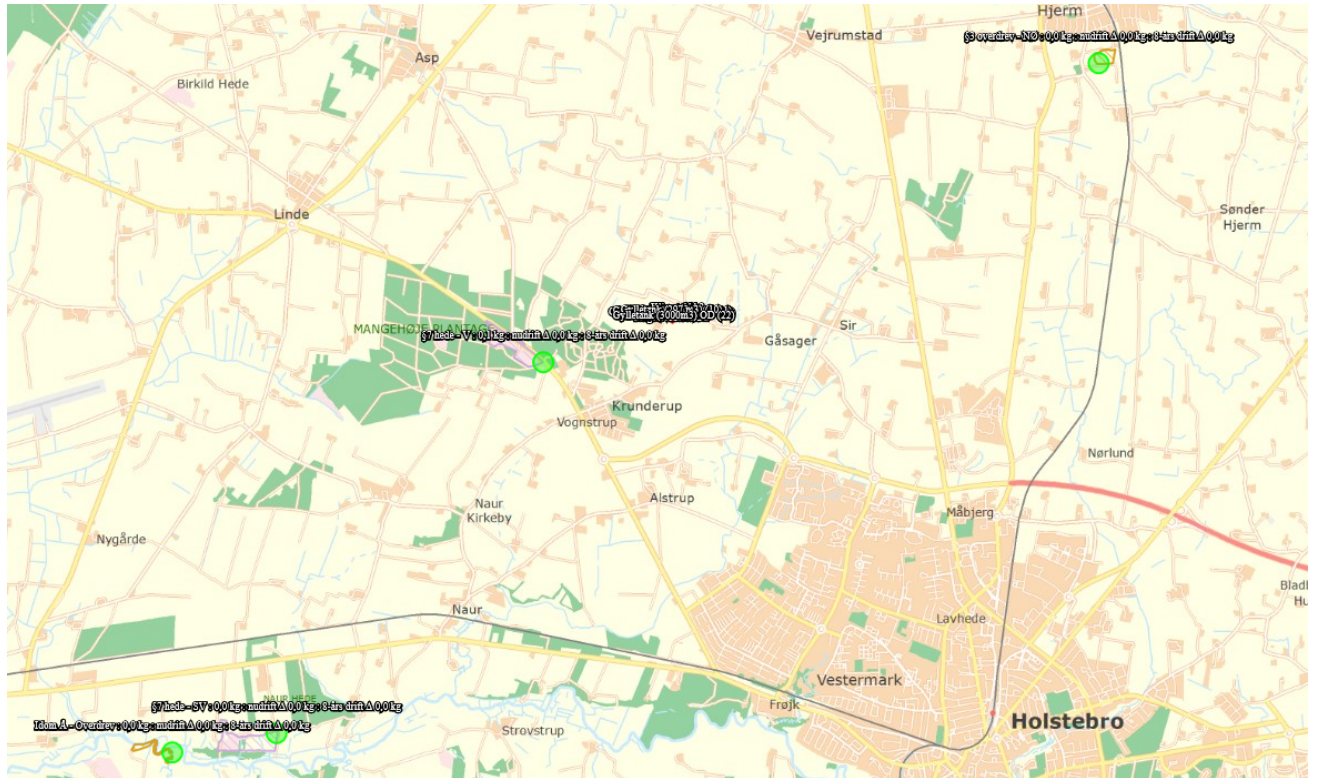
©KMS, ©Holstebro Kommune, ©Blom, ©Aerodata



- Signaturforklaring**
- Driftsbygninger
 - Opbevaringsanlæg



Bilag 3 – Påvirkning af naturområder





Bilag 4 – BAT redegørelse

SvineRådgivningen

Miljøgodkendelse af ejendommen Godrimvej 7/ Bakkegården

Redegørelse for BAT

Anlæg

I forbindelse med behandlingen af ansøgningen om miljøgodkendelse er der foretaget en vurdering af anvendte virkemidler til begrænsning af skadelig miljøpåvirkning. Desuden er foretaget en vurdering af begrundelser for fravalg af virkemidler. Vurderingen har til hensigt at belyse, om der på ejendommen / bedriften er anvendt bedst tilgængelig teknik, dvs. en teknik som under indtryk af økonomisk proportionalitet i videst mulig omfang begrænser skadelige miljøpåvirkninger.

De vigtigste anvendte virkemidler er:

| Virkemiddel | Effekt |
|-----------------------|---|
| Staldsystemer | <p>Farestald: Farestalden er opført med delvist spaltegulv. Dette valg er truffet ud fra et miljø-, lugt og dyrevelfærdsmæssigt synspunkt. Der henvises til BAT-blad; Faresti med delvist spaltegulv 106.02-51</p> <p>Transponderstald: Stalden er til løsgående søer, indrettet med delvist fast gulv, hvilket er BAT for andre dyregrupper. Der mangler dog endnu særskilt BAT-blad for drægtige søer.</p> <p>Smågrisestalde: Er indrettet med delvist fast gulv, hvilket er BAT-teknologi for gulvtype i smågrisestalde med BAT-byggeblad 106.03-52.</p> <p>Slagtesvinestalde: Nye og eksisterende slagtesvinestalde er indrettet med 25-49 % fast gulv, hvilket er BAT-teknologi for gulve i slagtesvinestalde med BAT-byggeblad 106.04-52.</p> |
| Mere effektiv fodring | <p>Alle grise fodres med næringsstoffilpassede blandinger som skiftes gennem vækstperiode og cyklus. Foderplaner er udarbejdet i samarbejde med konsulent/foderfirma, og med anvendelse af nyeste viden indenfor foderoptimering.</p> <p>Råvareprisen taget i betragtning vil det ikke være økonomisk rentabelt at undlade optimering og næringsstoffilpasning af foderblandingerne løbende gennem perioden!</p> <p>Ønskes ikke anvendt som virkemiddel til ammoniakreduktion med efterfølgende vilkår.</p> <p>Foderkorrektion anvendes til balancering af BAT-fosfor i besætningen. Der indarbejdes således en foderkorrektion til slagtesvin for at imødekomme det beregnede BAT-niveau på 9.293 kg P ab lager.</p> <p>Den beregnede korrektion for hhv. fosfor vil således beregnes som følgende ;</p> $P \text{ ab dyr pr slagtesvin} = ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FEsv pr kg tilvækst} \times \text{g fosfor pr FEsv}/1000) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,0055 \text{ kg P pr kg tilvækst}) = 0,64$ |



| | |
|------------------------|---|
| | <p>Der vil føres løbende kontrol med foderforbruget ved hjælp af E-kontrollen og indholdet i blandingerne dokumenteres vha. indlægsedler og blandevejledninger.</p> |
| Overbrusningsanlæg | <p>Der overbruses i alle stalde, - Farestalde undtaget og klimastalde ikke før grisene vejer over 20 kg! Disse undtagelser foretages af velfærds-mæssige overvejelser, idet overbrusningen vil have negativ indflydelse på grisenes temperaturregulering og lokalklima.</p> <p>Overbrusningen giver forbedret gødeadfærd hos grisene, således at overfladen med potentiel ammoniakfordampning bliver mindre.</p> <p>Overbrusningen/temperaturregulering er lovpligtig i hht. Lov om indendørs hold af søer, smågrise og slagtesvin, -der er derfor ikke lavet økonomiske afvejsninger af alternativer.</p> |
| Management | <p>Danish Crowns "Code of Practice" er indført. Heri indgår afsnit om bortskaffelse af døde dyr, miljøbeskyttelse og etiske regler for svineproduktion.</p> <p>Der føres regnskab med vand- og energiforbrug via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsnet. Antallet af dyr optælles en gang årligt ved kalenderårets slutning og indberettes til CHR- registret. Der føres gødningsregnskab for bedriften, med hjælp fra Planteavlskonsulent, hvori der gøres rede for handels- og husdyrgødning.</p> <p>Mekanisk udstyr, så som ventilationsanlæg og foderanlæg, kontrolleres dagligt for funktionssvigt af medarbejderne i stalden. Der er serviceaftaler med leverandørerne på alle ventilationsanlæg og nødopluk, -således årlige tilsyn med anlæggene og styringer.</p> <p>Branchekoden fra dansk landbrug omhandlende "god produktionspraksis i primærproduktionen" følges.</p> |
| Vand- og energiforbrug | <p>Ejendommens vandforbrug er primært drikkevand til dyrene. Derudover bruges en mindre andel af vandet til rengøring i staldene. I alle stalde er der opsat vandbesparende drikkekopper, så vandspild undgås.</p> <p>Lovpligtig overbrusning er tids og temperaturstyret, for at mindske spild. Staldene iblødsættes før rengøring for at mindske vandforbrug.</p> <p>Elektricitet anvendes til lys, foderanlæg, ventilation og gyllekøling. Et godt klima i staldsektionerne opretholdes af ventilationen, der har et temperatur- og fugtighedsreguleret styringssystem, hvilket sikrer mod unødvendig drift af ventilatorerne. Ventilationen vedligeholdes og rengøres efter behov, så optimal effekt opretholdes, og energispild undgås.</p> <p>Der anvendes undertryksventilation og frekvensstyrede ventilatorer, hvilket sikrer at ventilationen kun starter op efter behov.</p> <p>Gyllekøling i eksisterende slagtesvinestald dækker en del af anlæggets varmebehov, og er derved energibesparende.</p> <p>Der er tændt for lyset i staldene i dagtimerne efter behov.</p> <p>Der føres regnskab med vand- og energiforbrug via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsnet.</p> |
| Gødningsopbevaring | <p>På den mindste beholder er der flydelag af halm, så lugt og ammoniakfordampning begrænses. Tilstand og vedligehold dokumenteres med logbog.</p> |



| | |
|-------------------------------|---|
| | <p>Resterende gyllebeholdere er overdækket eller overdækkes i forbindelse med udvidelsen. Der henvises til Landbrugets Byggeblad; Teltoverdækning, beholdere, 103.04-29</p> <p>Beholderne kan modstå mekaniske, termiske samt kemiske påvirkninger og deres vægge er tætte og beskyttede mod tæring.</p> <p>Lagerne tømmes regelmæssigt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse, og gyllen omrøres kun i forbindelse med tømning eller overpumpning til vogn.</p> <p>Tankene er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn, hvilket betyder at tankene hvert 10. år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende utætheder.</p> <p>Der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen samt i lejede beholdere til at den lagrede gylle kan udbringes i perioder, hvor der er optimale vækstbetingelser for den voksende afgrøde.</p> <p>Beholderen overdækkes for at mindske fordampningen af ammoniak fra beholderoverfladen. Således reduceres også regnvandsbidraget til lagertanken og antallet af transporter med husdyrgødning reduceres. Der henvises til Landbrugets Byggeblad; Teltoverdækning, beholdere, 103.04-29</p> |
| Køling af kanalbund | <p>Ansøger har valgt at anvende køling af kanalbunde i slagtesvinestalde. Denne løsning er valgt, så anlægget kan få dækket en væsentlig del af sit varmebehov.</p> <p>Den eksisterende slagtesvinestald er etableret med 25-49 % fast gulv og gyllekøling. Varmepumpen har jf. seneste godkendelse en beregnet effekt på 26% - drift og effekt bevares uændret.</p> |
| Ændring af ventilationsafkast | <p>Ændring af ventilationsafkast foretages primært for at ændre på lugtudbredelsen omkring anlægget. Der vil i forbindelse med sagens behandling blive indsendt OML-beregning der dokumenterer at man med forhøjede/tilpassede afkast på ejendommens slagtesvinestalde kan opfylde lugtgeneafstand til nabobeboelser på Godrimvej.</p> <p>Anlægget har ikke problemer med at overholde de ved lov fastsatte genegrænser til samlet bebyggelse eller byzone.</p> |

**Andre BAT-teknologier er fravalgt med følgende begrundelser:**

| Virkemiddel | Begrundelse for fravalg |
|----------------------|--|
| Benzoesyre i foderet | <p>Benzoesyre anvendes som virkemiddel til reduktion af ammoniak. Benzoesyre anvendes alene til smågrise og slagtesvin.</p> <p>Med forventet prissætning af Benzoesyre i 2010 vil omkostningen udgøre ca. 20 kr./slagtesvin. Med nutidens DB i slagtesvineproduktionen er tilsætning af benzoesyre ikke økonomisk relevant.</p> <p>Benzoesyretilsætningen vurderes til det konkrete projekt at have for lille effekt set i forhold til udgifterne der er forbundet med tilsætningen!</p> |
| Gylleseparation | <p>Ejendommen har et tilstrækkeligt stort harmoniareal til udbringning af gylle og da de samtidig med får afgasset deres gylle hos Maabjerg Biogas i ansøgt drift, anses det for at være unødvendigt og fordyrende for processen.</p> |
| Gylleforsuring | <p>Forsuring anvendes for at reducere ammoniak.</p> <p>Forsuring er ikke relevant i forhold til ammoniakreduktion idet anlægget opfylder BAT og deposition til omkringliggende natur med de allerede implementerede virkemidler.</p> |
| Biologisk luftvasker | <p>Biologisk luftvasker anvendes for at reducere lugt og ammoniak. Anlægget har ikke problemer med at overholde de ved lov fastsatte genegrænser til samlet bebyggelse eller byzone.</p> <p>Biologisk luftvasker er ikke relevant i forhold til ammoniakreduktion idet anlægget opfylder BAT og deposition til omkringliggende natur med de allerede implementerede virkemidler.</p> |
| Kemisk luftvasker | <p>Reducerer ammoniakfordampningen fra staldene.</p> <p>Kemisk luftvasker er ikke relevant i forhold til ammoniakreduktion idet anlægget opfylder BAT og deposition til omkringliggende natur med de allerede implementerede virkemidler.</p> |