

# Revurdering af §12 miljøgodkendelse IE-husdyrbrug



Toftevej 1, 9800 Hjørring

Husdyrgodkendelsesloven § 41  
Typen af husdyrbrug – IE-søer  
Dato for gyldighed 8. marts 2021  
Journalnummer 09.17.19-K08-42-20



## Indholdsfortegnelse

|     |   |    |
|-----|---|----|
| 1   | Revurderingens omfang.....                              | 2  |
| 1.1 | Resumé .....  | 2  |
| 1.2 | Baggrunden for revurderingen .....                      | 3  |
| 1.3 | Revurderingens indhold og vurderinger .....             | 4  |
| 2   | Ejendommens miljøvilkår .....                           | 4  |
| 2.1 | Oversigt over ejendommens vilkår .....                  | 5  |
| 3   | Redegørelse og vurdering vedr. BAT.....                 | 5  |
| 3.1 | BAT-niveauet og BAT for staldindretningen .....         | 12 |
| 3.2 | BAT for management, samt forbrug af energi og vand..... | 13 |
| 3.3 | Vurdering vedr. lugt.....                               | 14 |
| 4   | Bedriftens påvirkning af natur .....                    | 15 |
| 4.1 | Ammoniakfordampning og naturområder .....               | 15 |
| 5   | Offentlighed og klagevejledning.....                    | 17 |
| 5.1 | Sagens forløb, herunder offentlighed.....               | 17 |
| 5.2 | Klagevejledning.....                                    | 17 |



# 1 Revurderingens omfang

## 1.1 Resumé

Husdyrbruget på Toftevej 1, 9800 Hjørring har en § 11 miljøgodkendelse, meddelt den 17. marts 2008. Husdyrbruget har senest fået foretaget en revurdering den 28. juli 2017.

Den tilladte årsproduktion er på:

- 750 årssøer
- 1.000 smågrise 9 – 30 kg
- 1.000 slagtesvin 30 – 100 kg

I alt er det svarende til 205,29 DE, beregnet efter dagældende normer.

Hjørring Kommune har revurderet husdyrbrugets miljøgodkendelsen og evt. tillæg. Kommunen meddeler afgørelse om, at husdyrbruget kan fortsætte med de gældende vilkår fastlagt i husdyrbrugets miljøgodkendelse af 17. marts 2008 samt revurdering af den 28. juli 2017 og det stillede påbud. Afgørelsen træffes med hjemmel i husdyrbruglovens § 39<sup>1</sup>, jævnfør § 41.

Påbuddet om ændring af vilkår samt fastlæggelse af nye vilkår, meddeles på baggrund af den første lovbundne revurdering af IE- husdyrbrug, efter IE-direktivet<sup>2</sup>. Påbuddene træder i kraft, straks ved meddelelse af afgørelsen, med mindre at andet fremgår i det enkelte påbud.

Revurderingen ændrer ikke regelgrundlaget for kontinuitetsbrud for miljøgodkendte husdyrbrug, og giver ikke tilladelse til at øge eller ændre husdyrproduktionen, og der er derfor ikke tale om nogen merpåvirkning af omgivelserne.

- Anvendelsen af den bedste, tilgængelige teknologi (BAT)
- Bedriftens totale belastning med ammoniak af værdifuld natur i nærområdet

Kommunen har vurderet at:

- der ikke er grundlag for at påbyde anvendelse af bedre teknologi end den, der i dag anvendes på bedriften.
- totalbelastningen af nærmeste Natura 2000-område (kategori 1-natur) og nærliggende særligt værdifuld natur (kategori 2-natur) ikke overstiger de gældende grænseværdier<sup>3</sup>
- der ikke er risikoen for forurening af jord eller vandmiljø, og som følge deraf påbudt nye vilkår

I afsnit 2 ses en samlet oversigt over hvilke vilkår, der fortsætter uændret, hvilke der er nye vilkår, og hvilke der ophæves<sup>4</sup>, da de ikke længere er aktuelle eller varetages af den generelle lovgivning.

<sup>1</sup> [Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., LBK. Nr. 520 af 1. maj 2019](#)

<sup>2</sup> [Europa-Parlamentets og Rådets Direktiv 2010/75/EU, om industrielle emissioner, 24-11-2010](#)

<sup>3</sup> [Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, BEK nr. 2256 af 29. december 2020](#)

<sup>4</sup> <https://husdyrvejledning.mst.dk/helpdesk/helpdesk-svar/revurdering/revurdering-kan-vilkaar-falde-bort/>



## 1.2 Baggrunden for revurderingen

Miljøgodkendelse af IE-husdyrbrug skal, jævnfør husdyrbruglovens<sup>5</sup> kapitel 4, regelmæssigt tages op til revurdering, og om nødvendigt ajourføres, i lyset af den teknologiske udvikling. Den første revurdering skal senest påbegyndes 8 år efter miljøgodkendelsen er meddelt, og de efterfølgende revurderinger skal senest påbegyndes hvert 10. år.

Næste revurdering for husdyrbruget skal ske senest den 8. marts 2031.

IE-husdyrbrug skal dog altid revurderes, når der er offentliggjort ny BAT-konklusion, der vedrører den væsentligste del af husdyrbrugets aktiviteter. Revurderingen skal overholde kravene, jævnfør § 39, stk. 1, i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen<sup>6</sup>, senest 4 år efter offentliggørelsen af BAT-konklusionen i EU-Tidende.

For alle IE-husdyrbrug, der revurderes efter 1. august 2017, skal der fastlægges et produktionsareal, og BAT skal beregnes efter det nye datasæt i ansøgningssystemet husdyrgodkendelse.dk, jævnfør bilag 3A i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Det fremgår af § 41 i husdyrbrugloven, at revurderingen gennemføres ved påbud efter lovens § 39. Revurderingen skal resultere i en afgørelse, hvor vilkårene i den oprindelige godkendelse enten skærpes ved påbud eller i en afgørelse, hvor der ikke findes anledning til at skærpe.

En revurderingsafgørelse er ikke en ny godkendelseshandling. Derfor kan en revurdering ikke indebære en udvidelse eller ændring af den oprindelige godkendelse, der kan medføre forøget forurening.

Et af formålene med den regelmæssige revurdering er, 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 således stilles skærpede vilkår, hvis væsentlige ændringer i BAT skaber mulighed for betydelig nedbringelse af emissionerne, uden det medfører uforholdsmæssige store omkostninger.

Påbud ud over, hvad der følger af BAT, skal således 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.

I revurderingen skal, der redegøres for og vurderes på BAT på 5 områder:

- Staldindretning
- Fodring
- Opbevaring og behandling af husdyrgødning
- Forbrug af vand og energi
- Management, dvs. hvordan bedriften ledes og styres i forhold til miljø og natur

<sup>5</sup> [Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning mv kap 4, LBK nr. 520 af 1. maj 2019](#)

<sup>6</sup> [Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, BEK nr. 2256 af 29. december 2020](#)



Vurderingen kan føre til, at der stilles nye krav til bedriften (vha. vilkår).

Derudover skal kommunen vurdere:

- Bedriftens totale belastning med ammoniak af værdifuld natur i nærområdet
- Om der er baggrund for at stille krav om en mindre emission af lugt fra anlægget

### 1.3 Revurderingens indhold og vurderinger

I afsnit 2 er de vilkår der er stillet til husdyrbruget, det være sig vilkår der er stillet tidligere eller i denne revurdering vil være beskrevet i afsnit 2. De vilkår der ikke skal være opfyldt med det samme, har en tidsfrist til opfyldelse, som er angivet i forbindelse med det enkelte vilkår. Vilkår der er af mere administrativ karakter, som fx vilkår om ophør, træder i kræft med det samme, da en tidsfrist på sådanne vilkår ikke er relevant.

Ofte vil ejer skulle dokumentere overfor kommunen, at et vilkår er opfyldt. Eventuelle krav til dokumentation er beskrevet til slut under det enkelt vilkår.

I afsnit 3 er der vurderet på BAT ud fra bedriftens staldsystem, dyretype, oplysninger fra ejer samt Hjørring Kommunes kendskab til husdyrbruget.

Naturvurderingen i afsnit 4 er foretaget ud fra beregninger af ammoniak fra husdyrbrugets stalde og lagre i Miljøstyrelsens ansøgningssystem [husdyrgodkendelses.dk](http://husdyrgodkendelses.dk)

Under afsnit 5 er der redegørelse for revurderings forløb. Herunder offentlighed, indkomne bemærkninger til revurdering. Klagevejledningen fremgår også under dette afsnit.



## 2 Ejendommens miljøvilkår

Flere af vilkårene i den eksisterende miljøgodkendelse er ikke længere relevante. F.eks. er tidligere stillet vilkår omkring fodring blevet indarbejdet i den generelle lovgivning, eller vilkår til en teknologi der ikke længere fremgår af teknologilisten. Det samme gælder for vilkår til landbrugets udspretningsarealer. Det er derfor muligt at fjerne denne type vilkår fra miljøgodkendelsen.

Når det drejer sig om specifikke vilkår vedr. andre emner, f.eks. støj, støv e.l. og vilkåret ikke er blevet erstattet af ny generel lovgivning er det ikke muligt at fjerne disse vilkår ved en revurdering. Ønskes vilkårene herfor lempet eller fjernet, vil det kræve en ny vurdering i form af en ny godkendelse.

### 2.1 Oversigt over ejendommens vilkår

I oversigten er medtaget alle de vilkår, som er stillet i miljøgodkendelsen fra den 17. marts 2008, samt fra revurderingen fra den 28. juli 2017. Vilkårsnummer angivet i parentes er fra godkendelsen eller revurderingen. Det fremgår under det enkelte vilkår om det er bibeholdt, fjernet eller skærpet.

Det skal understreges, at regler i gældende love, bekendtgørelser og kommunale regulativer altid skal overholdes. Også hvis disse er eller senere bliver skrappe end vilkårene i godkendelsen eller de nye, påbudte vilkår.

Nedenstående vilkår fastholdes fra miljøgodkendelse fra den 17. marts 2008 og revurdering fra den 28. juli 2017.

| Husdyrholdet og staldanlæg  |             |              |        |                  |
|---|-------------|--------------|--------|------------------|
| 1. Husdyrholdet skal være sammensat og staldindretning m.v. skal være i overensstemmelse med oversigten: (MGK af 17. marts 2008 – vilkår 4.1.1.)  |             |              |        |                  |
| Dyrehold og staldtype   | Vægtgrænser | Antal Årsdyr | DE     | Antal stipladser |
| Årssøer, Farestald, kassestier, delvis spaltegulv.  |             | 750          | 53,49  | 750              |
| Årssøer, Løbe- og drægtighedsstald, løsgående, delvis spaltegulv.   |             | 280          | 46,59  |                  |
| Årssøer, Løbe- og drægtighedsstald, løsgående, dybstrøelse.   |             | 190          | 31,62  |                  |
| Årssøer, Løbe- og drægtighedsstald, løsgående, dybstrøelse + spaltegulv   |             | 280          | 46,59  |                  |
| Smågrise fra 7,2 kg, Toklimastald, delvis spaltegulv.   | 9 – 30 kg   | 1.000        | 4,07   |                  |
| Slagtesvin, Delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv. (egen polte produktion)   | 30 – 100 kg | 1.000        | 22,92  |                  |
| Dyreenheder i alt   |             |              | 205,29 |                  |
| 2. Virksomheden skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningen og med de ændringer, der fremgår af godkendelsens vilkår. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 2.1.1) |             |              |        |                  |



3. Indenfor de enkelte husdyrgrupper tillades afvigelser i DE på +/- 5 % DE på årsplan, så længe den maximale antal DE ikke overstiges. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 4.1.2)
4. Der skal til stadighed tilstræbes en god staldhygiejne, herunder sikre at stier og båse holdes tørre, samt at staldene og fodringsanlæg holdes rene. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 4.2.1)
5. Der skal til stadighed tilstræbes en god hygiejne på anlægget, herunder sikre at stier og gulve holdes tørre, samt at hele anlægget inkl. fodringsanlæg holdes rent. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 4.4.1)
6. Stalde rengøres og desinficeres efter behov. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 4.4.2)
7. Der skal sikres en tilstrækkelig rengøring af anlægget. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 4.4.3)

#### Affald

8. Affald skal opbevares og bortskaffes efter kommunens regulativer. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 4.7.1)
9. Der må ikke foretages afbrænding af affald på ejendommen. Det gælder dog ikke afbrænding af affald, der er tilladt i medfør af kommunernes affaldsregulativ (haveaffald og skovaffald). (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 4.7.2)
10. Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, skal opbevares i lukket kasse, container (større dyr under kadaverkappe) eller lignende og placeres skyggefuldt, hævet i passende afstand fra jorden, på et afhentningssted i passende afstand fra produktionsbygninger og offentlige veje, således at der i tidsrummet indtil afhentningen ikke opstår uhygiejniske forhold herunder adgang for ådselædende dyr. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 4.7.3)
11. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester, gødning mm. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 4.7.4)
12. Eventuelt spild på offentlige veje efter transporter i forbindelse med landbrugets drift skal fjernes umiddelbart. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 4.7.5)

#### Flydende, fast husdyrgødning og spildevand

13. Der skal anvendes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning undgås. Alternativt kan der ved hver gylletank, hvor der forekommer påfyldning af gyllevogn, anlægges en tankplads, således at spild kan opsamles. Pladsen skal mindst have en tæthed og faldforhold svarende til kravene til møddingpladser i overensstemmelse med Landbrugets Byggeblad for møddingplads, nr. 103.06-05 eller nr. 103.06-06. Afløbet/pumpebrønden skal dimensioneres således at også et større spild kan opsamles. Tankpladsen skal være etableret senest 6 måneder efter godkendelsen er taget i brug. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 5.1.2)
14. Pumpning af gylle skal ske ved konstant overvågning. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 5.1.6)
15. Al vask af maskiner, redskaber og lignende skal foregå på støbt, tæt plads med bortledning af spildevandet til opsamlingsbeholder. Udbringning skal ske jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens regler for udbringning af spildevand. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 4.6.2)
16. Der skal etableres fast overdækning på den nye gylletank pga. afstand mindre end 300 meter til nabo. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 5.1.1)
17. Spildevand fra rengøring af stalde og lignende skal ledes til opsamlingsbeholder eller gyllebeholder og anvendes i henhold til reglerne for spildevand i husdyrgødningsbekendtgørelsen. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 4.6.1)



18. Markstakke med komposteret dybstrøelse må ikke være placeret nærmere end 100 meter fra nabobeboelse. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 5.2.4)

#### Lugt og støv

19. Ejendommens drift må ikke give anledning til unødige væsentlige lugtgener for naboer etc. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 6.2.1)

20. Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 6.6.1)

21. Fodersiloer skal indrettes således at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, f.eks. med melcykloner eller anden støvbegrænsende foranstaltning. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 6.6.2)

#### Transport

22. Ved transport til markarealer skal transportvejene i bilaget "Transportveje" så vidt muligt følges. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 6.3.1)

23. Transport til og fra ejendommen må ikke give anledning til unødige støv- og støjgener for naboer etc. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 6.3.2)

24. Ved transport af gylle på offentlige veje skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal dette straks opsamles. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 6.3.3)

#### Støj og lys

25. Støj fra anlægget må ikke give væsentlige støjgener for naboerne. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 6.4.1)

26. Udendørs belysning og lys fra ejendommen må ikke være til gene for naboer og trafikken på den nærliggende, offentlige vej. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 6.7.1)

#### Egenkontrol og management

27. Kommunens forskrift for opbevaring af olie og kemikalier skal følges, senest ½ år efter revurderings dato. (Revurdering den 28. juli 2017 – vilkår 2.5.1)





## Vilkår der ændres eller påbydes ved denne revurdering

### Støj fra anlægget og maskiner

22. Støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, herunder fra stalden og gyllebeholderen, må i intet punkt - målt på nærmeste nabobeboelse med tilhørende arealer i tilknytning til boligen - overstige nedenstående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lyd niveauer i dB(A). (Denne revurdering)

| Dag                | Kl.   | Reference | dB(A) |
|--------------------|-------|-----------|-------|
| Mandag-Fredag      | 07-18 | 8 timer   | 55    |
| Lørdag             | 07-14 | 8 timer   | 55    |
| Lørdag             | 14-18 | 8 timer   | 45    |
| Søn- og helligdage | 07-18 | 8 timer   | 45    |
| Alle dage          | 18-22 | 1 timer   | 45    |
| Alle dage          | 22-07 | 0,5 timer | 40    |
| Spidsværtdi        | 22-07 | -         | 55    |

Ovenstående vilkår påbydes for at præcisere vilkår 6.4.1 i MGK af den 17. marts 2008.

Nogle af de nævnte vilkår kræver registreringer på bedriften og dokumentation. Når kommunen på tilsyn forlanger det, skal eventuelle afvigende værdier i gødningsregnskabet i forhold til standardværdier kunne dokumenteres ved f.eks. effektivitets-/produktionskontrol og afregninger fra slagteri eller lignende.

Den ovennævnte dokumentation skal have en sådan form, at den tydeligt kan vise, at vilkårene er overholdt – uanset driftsmæssig sammenhæng med andre produktionsanlæg, yderligere skal den nævnte dokumentation opbevares i mindst 5 år og Kommunen skal ved tilsyn og kontrol have adgang til al den nævnte dokumentation.

## Vilkår der ophæves<sup>7</sup> ved denne revurdering

### Ophør

Ved ophør af husdyrbruget, skal ejer foretage oprydning i et sådant omfang at forureningsfare undgås. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 2.6.1)

Ved ophør af produktionen skal gyllesystemet tømmes for gylle og staldene rengøres. Gylle og fast gødning bringes ud i henhold til aktuelle regler om udspredding. Eventuelle rester af olie og/eller kemikalier bortskaffes i henhold til gældende regulativer herfor. (Revurdering af den 27. juli 2017 – vilkår 1.7.1)

Vilkåret slettes da det erstattes af §51 stk. 3 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen<sup>8</sup>: IE-husdyrbrug skal senest 4 uger efter driftsophør anmelde dette til kommunalbestyrelsen med et oplæg til vurdering efter § 38 k, stk. 1, i lov om forurennet jord. Vurderingen skal indeholde en risikovurdering med hensyn til menneskers sundhed og miljøet. Viser risikovurderingen, at det ikke kan afvises, at forureningen udgør en væsentlig risiko for menneskers sundhed eller miljøet, skal vurderingen tillige indeholde et oplæg til foranstaltninger, der sikrer, at forureningen ikke udgør en sådan risiko.

<sup>7</sup> <https://husdyrvejledning.mst.dk/helpdesk/helpdesk-svar/revurdering/revurdering-kan-vilkaar-falde-bort/>

<sup>8</sup> [Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, BEK nr. 2256 af 29. december 2020](#)



### Udbringningsarealer, gylle og spildevand

For markerne i det nitrاتفølsomme indvindingsopland (se skemaet herunder) skal der anvendes G3 sædskiftet eller et sædskifte med lavere udvaskningsindeks. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 7.3.1)

Det skal ved tilsyn kunne dokumenteres vha. gødningsregnskaber og markplaner at det i ansøgningen valget sædskifte eller et sædskifte med mindre N-udvaskning er anvendt på de pågældende arealer. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 7.3.2)

Udskiftning af arealerne indeholdt i denne godkendelse skal forud anmeldes til kommunen, senest inden planårets start den 1. august, jf. § 16 i bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 2.2.1)

I en afstand af 100 m fra Varbro å og Liver å (se kort N3) med tilstødende stærkt skrånende arealer skal gyllen nedmuldes i samme arbejdsgang som gylleudbringningen, dvs. indenfor en time, eller nedfældes. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 7.1.1)

Ved gylleudbringning på græsarealer skal gyllen nedfældes, og der må maksimalt tilføres 15 ton/ha pr. udbringning i en afstand af 100 m fra Varbro å og Liver å. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 7.1.2)

Udbringningsarealerne ved Varbro Å støder umiddelbart op til overdrev beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3. For udbringning af gylle på stærkt skrånende arealer, der grænser op til beskyttet natur, skal udbringning af gylle ske på samme måde som beskrevet ovenfor ved stærkt skrånende arealer langs vandløb (se kort N4). (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 7.1.3)

Ovenstående vilkår slettes da de er erstattet af den generelle lovgivning

### Fodring

N ab dyr må højst være:

- 22,79 kg N for søer
- 0,42 kg N for smågrise
- 2,57 kg N for slagtesvin

Opfyldes ved næste foderleverance, og senest ½ år efter revurderingsdato. (Revurdering af den 27. juli 2017 – vilkår 2.2.1)

Foderblandinger til slagtesvin skal være tilsat fytase i henhold til normer for næringsstoffer, og der skal anvendes optimerede foderblandinger indenfor hver dyregruppe (fasefodring) for at opnå bedste foderudnyttelse. Opfyldes ved næste foderleverance, og senest ½ år efter revurderingsdato. (Revurdering af den 27. juli 2017 – vilkår 2.2.2)

Vilkårene slettes da der i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen §46 er stillet krav til fodring.

### Management og egenkontrol

Beredskabsplan skal ajourføres og være kendt og tilgængelig for enhver medarbejder på ejendommen. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 4.9.1)

Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således at unødigt spild undgås i videst muligt omfang. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 4.2.2)

Anlæg der er særligt energiforbrugende, f.eks. ventilations- og mælkekøleanlæg skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid kører energimæssigt optimalt. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 8.1.1)

Der skal ved tilsyn kunne fremvises dokumentation for nedenstående egenkontrol. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 9.1.1)



Anlæg der er særligt energiforbrugende, f.eks. ventilations- og mælkekøleanlæg skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid kører energimæssigt optimalt. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 8.1.1)

Ventilatorer skal renholdes og rengøres efter behov – dog mindst én gang om året. Nævnte skal fremgå af egenkontrol-journal. (MGK af den 17. marts 2008 vilkår 4.3.1)

Der skal forefindes en opdateret beredskabsplan på husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, der kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Planen skal være kendt af ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften. (Revurdering af den 27. juli 2017 – vilkår 2.5.2)

Ovenstående vilkår slettes da de erstattes af § 44 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen<sup>9</sup>

### Sprøjtestyr

Udvendig rengøring af marksprøjter og vask af maskiner og køretøjer skal foregå på befæstet plads med afløb til gyllebeholder eller anden opsamlingsbeholder. Spildevandet skal spredes på udspretningsarealer. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 4.8.1)

Ved påfyldning af vand på marksprøjte skal det sikres, at der ikke kan ske tilbageløb til vandforsyningsanlæg. Der skal minimum være 20 cm luft mellem vandtilløb og sprøjtebeholderen. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 4.8.2)

Påfyldning af sprøjte skal foregå på befæstet plads med mulighed for opsamling af eventuelt spild og skal ske under konstant overvågning. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 4.8.3)

Ovenstående vilkår slettes da de er erstattet af den generelle lovgivning i Vaskepladsbekendtgørelsen<sup>10</sup>

### Råvarer og hjælpestoffer

Opbevaring af diesel / fyringsolie i overjordiske tanke skal til enhver tid ske i en typegodkendt beholder, og stå på stabil bund. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 6.8.1)

Etablering og/eller sløjfning af olietanke på husdyrbruget skal til en hver tid opfylde gældende bestemmelser om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pibelines. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 6.8.2)

Vilkårene slettes da ovenstående vilkår er reguleret af den generelle lovgivning i Olietankbekendtgørelsen<sup>11</sup>

### Dybstrøelse og flydende husdyrgødning

Al dybstrøelse skal udbringes direkte fra stalden. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 5.2.1)

Ovenstående vilkår ophæves da det ikke længere fremgår af Miljøstyrelsens Teknologiliste til reduktion af ammoniakfordampning.

Komposteret dybstrøelse (gennemsnit 3 mdr. i stalden) med en tørstofprocent over 30 må opbevares i markstak. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 5.2.2)

Markstak skal være overdækket med et materiale, som regnvand ikke kan trænge igennem. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 5.2.3)

Kompost eller komposteret dybstrøelse må højst ligge samme sted i 12 måneder og må ikke placeres samme sted igen før efter 5 år. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 5.2.5)

Pumperør skal svinges ind over beholderen og fastlåses der, når pumpen ikke anvendes i længere tid, f.eks. ved arbejdsdagens ophør. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 5.1.3)

<sup>9</sup> [Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, BEK nr. 2256 af 29. december 2020](#)

<sup>10</sup> BEK nr 1401 af 26/11/2018

<sup>11</sup> BEK nr. 1257 af den 27/11/2019



Opbevaring og håndtering af gylle på ejendommen skal ske på en sikker måde og uden risiko for jordforurening. Efter husdyrgødningsbekendtgørelsen skal beholdere til flydende husdyrgødning være forsynet med fast overdækning. Alternativ kan flydelag anvendes mod, at flydelaget holdes intakt og løbende journaliseres i logbogen. Overtrædelse af notatpligten i logbogen kan medføre krav om fast overdækning af gyllebeholderne. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 5.1.4)

Hvis der opstår huller i flydelaget i forbindelse med bundvending, udbringning eller lignende, skal flydelaget reetableres indenfor 7 dage enten naturligt eller vha. f.eks. snittet halm eller lecanødde. Kravet om reetablering gælder ikke i forbindelse med udbringning, såfremt det er koncentreret i en sammenhængende periode. Der accepteres en periode på 2 uger uden tæt overdækning. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 5.1.5)

Gylle må aldrig udbringes på en sådan måde eller i situationer, hvor der er risiko for overfladisk afstrømning til vandløb eller søer. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 5.1.7)

Hvis der etableres markstak, skal tidspunkt og placeringen noteres på et kortbilag i driftsjournalen. (MGK af den 17. marts 2008 – vilkår 5.2.6)

Ovenstående vilkår ophæves da de fremover er reguleret af den generelle lovgivning.



### 3 Redegørelse og vurdering vedr. BAT

#### 3.1 BAT-niveauet og BAT for staldindretningen

Hvor stor ammoniakfordampningen fra anlægget er, afhænger bl.a. af dyreart, dyregrupper, antal dyr, staldsystem samt gødningssystem. I oversigten under vilkår 1 ses, hvilke dyrearter og dyregrupper bedriften er godkendt til. Antallet af dyr og staldsystemer fremgår ligeledes. Antallet af årsdyr holder sig inden for den eksisterende miljøgodkendelses rammer

Pga. af ændrede omregningsfaktorer for dyreenheder (DE) gennem årene, svarer godkendelsens 205,29 DE til 207,3 DE i dag.



#### Kommunens vurdering af BAT vedr. staldindretningen

Det skal bemærkes, at alle eksisterende staldafsnit indgår i vurderingen og dermed i de nedenstående beregninger.

Som udgangspunkt finder kommunen, at BAT-niveau for ammoniakfordampning skal svare til en beregning foretaget ud fra Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT).

Hjørring Kommune har via husdyrgodkendelse.dk beregnet BAT-niveauet for produktionen.

Tabel 1: Ejendommens BAT-niveau

| Samlet BAT beregning   |        |       |       |
|--|--------|-------|-------|
|  | Stalde | Lagre | Total |
| Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)  | 3386   | 216   | 3602  |
| Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)   | 3386   | 216   | 3602  |
| Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)  | -      | -     | 0     |
| Vejledende BAT Overholdt?  | -      | -     | Ja    |

BAT kravet i forhold til Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT) er dermed umiddelbart overholdt. Kommunen vurderer dermed, at der ikke er behov for at stille vilkår om yderligere BAT- tiltag vedr. staldindretning frem til næste revurdering.



### 3.2 BAT for management, samt forbrug af energi og vand

EU-Kommissionen offentliggjorde den 21. februar 2017 BAT-konklusioner for intensivt opdræt af fjerkræ eller svin, dvs. husdyrbrug omfattet af IE-direktivet (IE-husdyrbrug)<sup>12</sup>. BAT-konklusionerne er implementeret i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen i form af generelle regler med de pågældende krav, som pr. den 21. februar 2021 gælder umiddelbart for IE-husdyrbrug.

Derudover træder disse særlige regler for IE-husdyrbrug øjeblikkelig i kraft ved meddelelse af afgørelse om revurdering af et IE-husdyrbrug og i forbindelse med meddelelse af ny miljøgodkendelse, som følge af etablering, udvidelse eller ændring af et IE-husdyrbrug.

BAT-konklusionerne omhandler overordnet set emnerne miljøledelse og godt landmandskab samt teknikker inden for ernæringsmæssig styring, effektiv energiudnyttelse, støj-, støv- og lugtemissioner, vandforbrug, emissioner fra hhv. opbevaring, forarbejdning og udbringning af husdyrgødning, emissionsmonitoring og ammoniakemission fra staldanlæg. BAT-konklusionerne er implementeret med følgende overordnet emner i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

- Generelt krav om oplæring af personale
- Generelt krav om at udarbejde og følge en plan for regelmæssig kontrol, reparation og vedligeholdelse, samt beredskab
- Generelle krav til fodringsteknikker
- Generel pligt til at anvendelse energibesparende belysning
- Generelt krav om reduktion af støvemission fra staldanlæg
- Generelt krav om årlig indberetning

#### **Kommunens vurdering af BAT vedr. management, samt forbrug af energi og vand.**

I henhold til BREF er miljøledelse, effektiv energiudnyttelse, minimering af støj-, støv- og lugtemissioner og vandforbrug, samt godt landmandskab BAT, sammenholdt med at BAT konklusionerne er implementeret i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen i form af generelle regler for IE-husdyrbrug, som kontrolleres i forbindelse med regelmæssigt miljøtilsyn, samt ved årlige indberetninger, er det kommunens vurdering at bedriften lever op til BAT.

Der er stillet vilkår om, at kommunens regulativ for opbevaring af olie og kemikalier skal følges. Hensigten er at minimere risikoen for forurening af jord, overfladevand og grundvand.

---

<sup>12</sup> <https://mst.dk/erhverv/industri/bat-bref/liste-over-alle-bref/intensivt-opdraet-af-fjerkrae-og-svin/>



### 3.3 Vurdering vedr. lugt

Kommunen er i en revurdering forpligtet til at forholde sig til lugtforholdene. Omfanget af lugt hænger tæt sammen med vejrforhold, dyretype, antal dyr og staldindretning.

Miljøstyrelsen har imidlertid ikke udmeldt BAT-standardvilkår herunder BAT-emissionsgrænseværdier for lugt.

Kommunen kan i forbindelse med en revurdering give virksomheden påbud om nye og ekstra tiltag. Dette skal dog 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, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse, jf. lovens § 40, stk.2<sup>13</sup>. Det er Hjørring Kommunes vurdering at ingen af de nævnte begrundelser er relevante i denne sag.

Endelig slår Miljøstyrelsen fast, at myndighedernes ændrede holdning til, hvor stor en påvirkning, forurening eller gene, der er acceptabel, ikke kan begrunde påbud om skærpede vilkår i forbindelse med en revurdering. De større afstandskrav, der i de senere år er indført i forbindelse med etablering eller udvidelse af husdyrbrug, er et eksempel på en sådan ændret holdning.

---

<sup>13</sup> [Lov nr. 1572 af 20. december 2006 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug § 40 stk. 2, med senere ændringer.](#)



## 4 Bedriftens påvirkning af natur

### 4.1 Ammoniakfordampning og naturområder

Godkendelsesbekendtgørelsen fastlægger grænser for, hvor meget ammoniak fra et husdyrbrug, der må lande på nærliggende Natura 2000-områder (kategori 1-natur) og på nærliggende, særligt udvalgte naturområder (kategori 2-natur). Dette "totaldepositionskrav" skal husdyrbruget stilles overfor, også når der foretages en revurdering.

Kravet i forhold til de internationalt beskyttede Natura 2000-områder (kategori 1-natur) maksimalt en total deposition af ammoniak på 0,2 – 0,7 kg N/ha/år, afhængig af antallet og størrelsen af øvrige husdyrbrug i nærområdet. Kravet i forhold til kategori 2-natur er maksimalt 1,0 kg N/ha/år.

Beregninger af bedriftens samlede fordampning af ammoniak fra stalde og lagre er foretaget automatisk i Miljøstyrelsens ansøgningssystem. Denne er på 3.602 kg N/år. Beregningerne bygger på det aktuelle produktionsareal i staldene. Det vil sige det areal hvor der går dyr i staldene.

Hvis der er stillet vilkår, om anvendelse af ammoniakreducerende tiltag eks. gyllekøling, luftrensere m.m i miljøgodkendelsen, er disse tiltag taget med i beregningerne i forbindelse med denne revurdering.

Det nærmeste Natura 2000-områder er Kærsgård Strand som ligger ca. 3.800 m fra bedriften. Den totale deposition af ammoniak fra anlægget i det udvalgte punkt, er af ansøgningssystemet beregnet til 0,0. Depositionen er dermed lavere end selv det skrappeste afskæringskriterie på 0,2 kg/ha/år, hvorfor det ikke er fastlagt hvilke andre husdyrbrug der er i området.

Kategori 2-natur er højmoser, lobeliesøer og heder over 10 ha samt overdrev over 2,5 ha.

I nærheden af ejendommen er der registreret kategori 2-overdrev, hvilket fremgår af oversigtskort nedenfor. Den totale deposition med ammoniak på overdrevet i naturpunkterne er beregnet af ansøgningssystemet og fremgår af tabel 2 herunder.





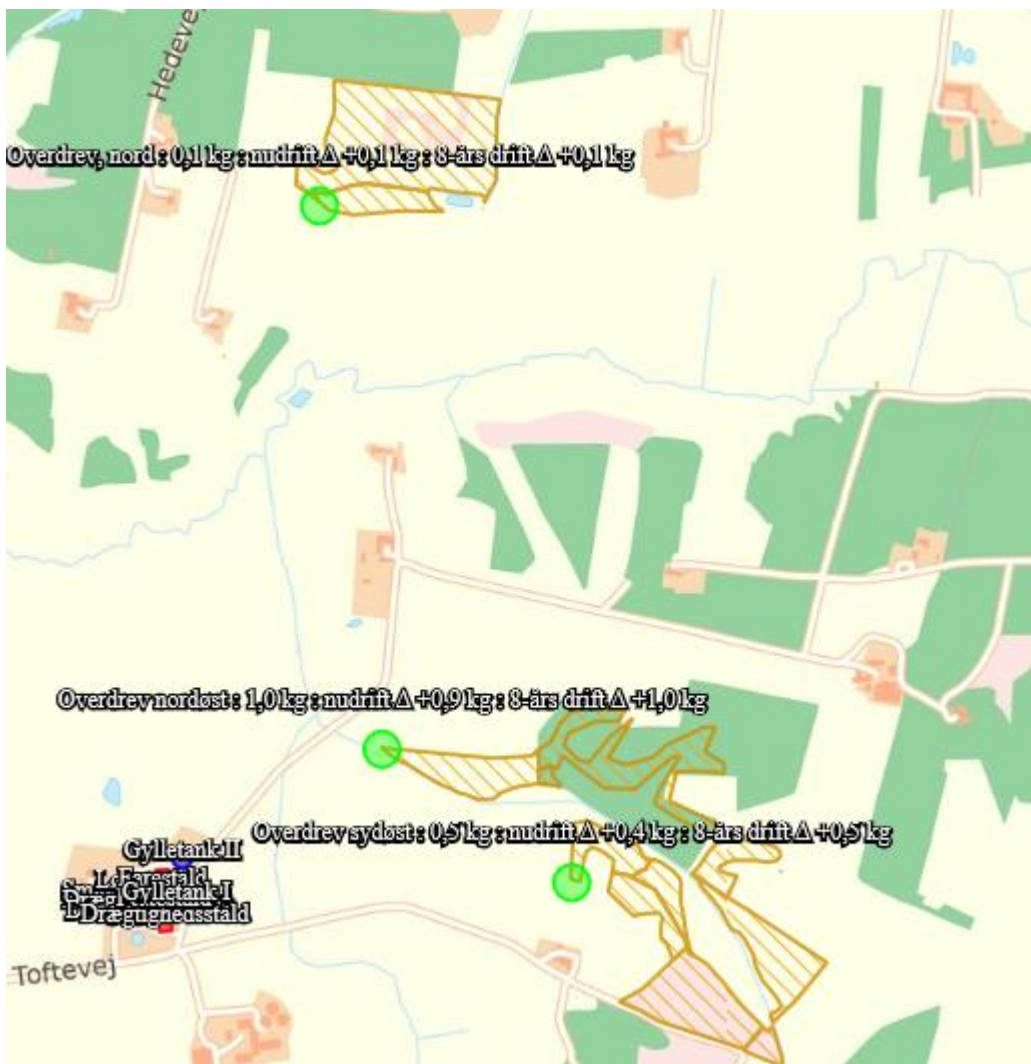
Tabel 2: Beregnet ammoniakbelastning i udvalgte naturpunkter.

Samlet resultat af ammoniakberegninger [?](#) [i](#)

|   |   |   |
|---|---|---|
| Samlet emission: <b>3602,2</b> (kg NH <sub>3</sub> -N/år) | Meremission (8 års-drift): <b>3602,2</b> (kg NH <sub>3</sub> -N/år) | Meremission (nudrift): <b>3385,9</b> (kg NH <sub>3</sub> -N/år) |
|---|---|---|

Oversigt af naturpunkter [?](#) [i](#)

| Navn:                    | Kategori:  | Opretter:     | Kumulation: | Ruhed natur: | Merdeposition (kg N/ha/år): |          | Totaldeposition (kg N/ha/år): |
|--------------------------|------------|---------------|-------------|--------------|-----------------------------|----------|-------------------------------|
|                          |            |               |             |              | 8-års drift                 | Nudrift: |                               |
| Kærsgård Strand, habitat | Kategori 1 | Sagsbehandler | 0           | Bn           | 0,0                         | 0,0      | 0,0                           |
| Overdrev, nord           | Kategori 2 | Sagsbehandler | 0           | Bn           | 0,1                         | 0,1      | 0,1                           |
| Overdrev sydøst          | Kategori 2 | Sagsbehandler | 0           | Bn           | 0,5                         | 0,4      | 0,5                           |
| Overdrev nordøst         | Kategori 2 | Sagsbehandler | 0           | Bn           | 1,0                         | 0,9      | 1,0                           |



Figur 1: Oversigtskort kategori 2-natur

Kommunen konkluderer derfor, at totaldepositionen af ammoniak fra anlægget ikke overstiger grænserne, hverken i forhold til kategori 1-natur eller kategori 2-natur. Der er derfor ikke behov for at stille yderligere vilkår vedr. ammoniakfordampningen fra anlægget.



## 5 Offentlighed og klagevejledning

### 5.1 Sagens forløb, herunder offentlighed

Hjørring Kommune sendte et oplæg om revurdering til ejeren den 4. december 2020. Kommunen annoncerede indledningen af revurderingen på hjemmesiden den 4. december 2020, med en frist til at komme med bemærkninger senest den 18. december 2020.

Efterfølgende har ejer indsendt supplerende oplysninger til brug ved revurderingen omkring produktionsarealet i de enkelte staldafsnit.

Udkastet til kommunens afgørelse – resultatet af revurderingen – blev den 18. februar 2021 sendt til ejer. Ejer blev samtidig varslet om påbuddet af de nye vilkår. Høringsfristen var den 5. marts 2021. Der indkom ingen bemærkninger til udkastet.

Den endelige revurdering inklusive påbud om de nye og ændrede vilkår, blev meddelt ejer den 5. marts 2021. Samme dag blev den endelige revurdering offentliggjort på kommunens hjemmeside og udsendt til en række interessenter der havde anmodet herom.

### 5.2 Klagevejledning

Ansøger selv kan klage<sup>14</sup> over denne afgørelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Det samme kan enhver, der har væsentlig, individuel interesse i sagen, samt en række foreninger og organisationer m.v. Klagen skal være modtaget senest 6. april 2021 kl. 23.59

Klagen skal indsendes digitalt til Hjørring kommune via Miljø- og Fødevareklagenævnets klageportal. Klageportalen findes på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Hjørring Kommune i klageportalen.

Nævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen. Miljø- og Fødevareklagenævnet opkræver et gebyr for at klage. Gebyrets størrelse kan ses på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk).

En klage over påbud af nye eller skærpede vilkår har opsættende virkning. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan i særlige tilfælde afgøre, at nye eller skærpede vilkår i revurderingen skal overholdes, før klagen er behandlet. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan ændre eller ophæve kommunens afgørelse på baggrund af en klage<sup>15</sup>.

Kommunens afgørelse kan også indbringes for domstolen. En retssag skal være anlagt inden seks måneder fra den dag, afgørelsen er offentliggjort.

Der er til enhver tid mulighed for aktindsigt i sagen jf. forvaltningsloven, offentlighedsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

---

<sup>14</sup> Lov nr. 1572 af 20. december 2006 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug kap. 7 med senere ændringer.

<sup>15</sup> Jf. § 80 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1572 af 20. december 2006 med senere ændring.