

# Miljøtilladelse



Sdr. Bindslevvej 3, 9881 Bindslev

Husdyrgodkendelsesloven §16b  
Dato for gyldighed 15. august 2019  
Journalnummer 09.17.21-P19-4-19



## INDHOLDSFORTEGNELSE

1	AFGØRELSEN .....	2
1.1	Gyldighed.....	3
2	AFGØRELSENS BAGGRUND .....	4
3	Byggeri og anlæg.....	5
3.2	Ensilages .....	8
4	Landskabelige værdier .....	9
5	Naturvurdering .....	10
6	Nabopåvirkning .....	13
6.1	Lugt .....	13
6.2	Fluer og skadedyr .....	14
6.3	Støj og rystelser.....	15
6.4	Transporter.....	17
7	Management og øvrige vurderinger .....	18
8	OFFENTLIGHED OG KLAGEVEJLEDNING .....	21
8.1	Offentlighed .....	21
8.2	Klagevejledning.....	21



## 1 AFGØRELSEN

Ansøgningen omfatter en genetablering af en kviebesætning i stalden på Sdr. Bindslevvej 3. Bedriften består af et stuehus, en staldbygning og to gylletanke.

Ved indsætning af besætning etableres et nyt udendørs foderbord samt et opholdsareal, hvorfra kvierne kan æde. Over opholdsarealet etableres der et halvtag, så regnvand undgås på dette areal. Med ændringen vil der blive plads til en besætning 176 kvier.

Ansøgningen, skemaID 210239, indeholder beskrivelse af ansøgt drift, nudrift og 8-års drift på ejendommen og produktionsarealerne. Der er på medsendte bilag 2 angivet produktionsareal i hhv. ansøgt, nudrift og 8-års drift.

Der er ingen biaktiviteter på ejendommen.

Husdyrbruget er ikke teknisk-, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

Husdyrbruget er beliggende på mart.nr. 13a, Sdr. Bindslev by, Bindslev.

### Kommunes vurdering

På baggrund af det indsendt ansøgningsmateriale har kommunen vurderet, at ændringen ikke giver anledning til væsentligt øget miljøpåvirkning i henhold til de gældende regler<sup>1,2</sup>.

Kommunens vurderinger er nærmere beskrevet under de enkelte afsnit.

Afgørelsen er betinget af følgende **vilkår**:

- Produktionsareal m.m. (*vilkår 3.1.1*)
- Dispensation fra afstand til nabo skel (*vilkår 3.1.2*)
- Pumpning af gylle fra beholder til gyllevogn (*vilkår 3.1.3*)
- Placering af markstak med ensilage (*vilkår 3.2.1*)
- Ensilage opbevaring (*vilkår 3.2.2*)
- God staldhygiejne (*vilkår 6.1.1*)
- Støj (*vilkår 6.3.1*)
- Beredskabsplan (*vilkår 7.1.1*)
- Forskrift for olie og kemikalier (*vilkår 7.1.2*)
- Ophør (*vilkår 7.1.3*)

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 denne afgørelse.

<sup>1</sup> Lov. nr. 1572 af 20. december 2006 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer.

<sup>2</sup> Lov. nr. 358 af 6. juni 1991 om miljøbeskyttelse.



## 1.1 GYLDIGHED

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter, at den er meddelt. Hvis afgørelsen kun delvist udnyttes inden fristens udløb, bortfalder den uudnyttede del<sup>3</sup>. Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 pct. af det tilladte eller godkendte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 pct. af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

Hvis godkendelsen kun delvist udnyttes, ændres forudsætningen for beregningerne i godkendelsen. Det kan derfor være nødvendigt at der efterfølgende indsendes ny beregninger, der viser at produktionen lever op til lovens krav på godkendelsestidspunktet.

Godkendelsen til udvidelse af dyreholdet følger kontinuitetsprincippet. Det betyder at hvis en godkendelse der er udnyttet, efterfølgende ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af tilladelsen eller godkendelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år<sup>4</sup>.

---

<sup>3</sup> Jf. Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1572 af 20. december 2006 med senere ændringer - § 59 a

<sup>4</sup> Jf. Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1572 af 20. december 2006 med senere ændringer - § 59 a stk. 2



## 2 AFGØRELSENS BAGGRUND

### Læsevejledning

I de efterfølgende afsnit gives en detaljeret beskrivelse af den ansøgte produktion og kommunens vurderinger af de mulige effekter på det omgivende miljø og naturen.

Under de enkelte afsnit vurderer kommunen, om ændringen kan holdes inden for lovens rammer. Når kommunen har fastsat vilkår, vil indholdet og begrundelsen for vilkåret være beskrevet detaljeret i kommunens vurdering.

I det omfang ansøger har redegjort for ejendommens miljømæssige forhold vil det komme først i afsnittet.

I afgørelsen bruges begreberne stald og produktionsareal

- Stald - er hele bygningen
- Produktionsareal - er arealet hvor dyrene befinder sig

Gennem Husdyrloven pålægges den enkelte landmand at redegøre for brugen af BAT - bedst tilgængelig teknologi (Best Available Techniques). BAT er berørt i flere af de følgende afsnit, og der er evt. formuleret vilkår i relation til EU-direktivets krav herom. Der skal redegøres for BAT på følgende 5 områder: staldindretning, foder, opbevaring/behandling af husdyrgødning, forbrug af vand og energi, management.

Selvom der ikke er lavet et specifikt BAT notat (BREF-dokument) inden for kvæg, er det Hjørring Kommunes opfattelse, at mange af BAT-elementerne fra BREF for svin og fjerkræ er generelle, og derfor kan overføres til kvæg.

### Definitioner

Ansøger har indsendt ansøgningen gennem Miljøstyrelsens ansøgningssystem [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk), hvor alle beregninger foretages.

Tilladelsen gives efter

- Lov. nr. 1572 af 20. december 2006 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer – i resten af teksten blot kaldet "**husdyrgodkendelsesloven**".
- Lov. nr. 358 af 6. juni 1991 om miljøbeskyttelse – i resten af teksten blot kaldes "**miljøbeskyttelsesloven**".
- Bekendtgørelse nr. 1380 af 30. november 2017 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug – i resten af teksten blot kaldet "**husdyrbekendtgørelsen**".



### 3 BYGGERI OG ANLÆG

#### Ansøgers beskrivelse og oplysninger

Nedenstående tabel giver et overblik over ejendommens bygninger og de tilhørende produktionsarealer.

Den omtrentlige placering af de benævnte arealer er skitseret på vedlagte oversigt over bygningerne.

Tabel 1. Ejendommens produktionsareal

Staldafsnit	Produktion	Staldsystem	Ansøgt produktionsareal
Stald	Malkekvæg og kvier	Sengestald med spalter	A: $15,9 \times 43,1 = 685 \text{ m}^2$ B: $6,7 \times 30,4 = 204 \text{ m}^2$
Opholdsareal	Malkekvæg og kvier	Udendørs foderbord	C: $39,7 \times 4,5 = 160 \text{ m}^2$
Total			1.050 m <sup>2</sup>



Figur 1: Anlægstegning

#### Redegørelse for anvendelse af BAT ammoniak

Udvidelsen i foderladen ønskes etableres med det samme staldsystem som alle andre steder på bedriften, nemlig spalter.

Det samlede vejledende ammoniaktab pr. år opnåeligt for hele anlægget ved anvendelsen af BAT beregnes til 1.424 kg N/år, og det faktiske ammoniaktab fra hele anlægget bliver 1.550 kg N/år.

Der er regnet på proportionalitet ved overdækning af den største gyllebeholder.



Der er taget udgangspunkt i de økonomiske forudsætninger, der er specificeret i Niras' "Forudsætninger for de økonomiske beregninger af BAT teknologier" og de bagvedliggende økonomiske baggrundsnotater samt konkrete pristilbud til kunder. Der er regnet med en 10 års afskrivningsperiode for miljøtiltagene.

I "Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik – gyllebaserede staldsystemer for kvæg" er det specificeret, at omkostninger over 100 kr./kg reduceret N ikke kan være BAT, samt at meromkostningerne for landmanden forbundet med at opfylde emissionsgrænseværdierne ikke bør overstige 1% af omkostninger, svarende til 200-220 kr. pr. årsko.

**Tabel 2: Beregning på BAT**

Tiltag	Ammoniak- tab	Effekt	Pris	Årlig omkostning	Værdi af sparet N	Årlig netto- omkostning	Pris pr kg reduceret N
Ingen	1.550						
Overdækning af gyllebeholder	1.468	82	130.000	24.500	492	24.008	293

### Etablering af overdækning af eksisterende gyllebeholder

I denne beregning er der regnet på indkøb af overdækning til gyllebeholderen.

Med udgangspunkt i " Forudsætning for de økonomiske beregninger for overdækning" beregnes den årlige omkostning pr. kg reduceret N til 293 kr. Dette tiltag betragtes derfor ikke som BAT.

Der er ingen dybstrøelse på bedriften.

Der er heller ikke opbevaring af diesel på bedriften – påfyldning sker på anden ejendom

### Samlet konklusion

Med udgangspunkt i ovenstående beregninger konkluderer ansøger, at tiltag udover de allerede anvendte i ansøgningen ikke vil være økonomiske proportionale i forhold til den miljøeffekt der opnås.

Det vurderes derfor, at BAT-niveauet for denne ejendom overholdes.

**Tabel 3 Samlet BAT beregning for anlægget**

Samlet BAT beregning	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	1175	249	1424
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	1301	249	1550
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	-126
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	<b>Nej</b>

Det samlede vejledende ammoniaktab pr. år opnåeligt for hele anlægget ved anvendelsen af BAT bliver 1.424 kgN/år, og det faktiske ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelsen af BAT bliver 1.550 kgN/år. Ammoniakniveauet for den ansøgte produktion er -126 kg N/år.



Det udendørs opholdsareal ønskes etableret syd for den eksisterende stald, så stalden kan skabe læ mod nord, når kvierne opholder sig udenfor.

Det nye opholdsareal overholder ikke afstandskrav til skel og derfor ansøges om dispensation fra afstandskrav til skel mod Sdr. Bindslevvej nr. 9.

### Kommunens vurdering

Det er kommunens vurderingen at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til forebyggelse eller begrænsninger af ammoniakemissionen fra anlægget ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT)

Ammoniakemissionen fra det ansøgte projekt overskrider dermed som udgangspunkt den vejledende emissionsgrænseværdi. Kommunen vurderer dog, at overskridelsen må betragtes som ubetydelig, og der er derfor ikke grundlag for at fastslå, at husdyrbruget skal begrænse ammoniakemissionen yderligere ved anvendelse af BAT (jf. Natur og Miljøklagenævnsafgørelse NMK-132-00295).

Kommunen har desuden konstateret at alle afstandskrav til vandforsyning, vej mv. i henhold til § 8 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, er overholdt.

Afstandskravet til naboskel (Sdr. Bindslevvej 9) er ikke overholdt. Hjørring kommune giver her med dispensation til dette afstandskrav på baggrund af ansøgeres redegørelse<sup>5</sup>.

For at undgå spild af husdyrgødning er der stillet vilkår om at der anvendes gyllevogn med påmonteret pumpe og returløb eller alternativt kan der anlægges en læsseplads.

Vilkår:

- 3.1.1 Produktionsarealets størrelse i m<sup>2</sup> med angivelse af dyrearter og dyretyper, staldsystemer og teknologi, skal være i overensstemmelse med angivelserne i tabel 1.
- 3.1.2 Dispensation fra afstandskrav, der må ikke bygges tættere på naboskel end 19 meter.
- 3.1.3 Der skal anvendes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb, så at spild af flydende husdyrgødning undgås. Alternativt kan der ved hver gylletank, hvor der sker påfyldning af gyllevogn, anlægges en læsseplads, så spild kan opsamles. Pladsen skal etableres i henhold til Landbrugets Byggeblad for "læsseplads for gyllevogne", nr. 103.11-2. Afløbet/pumpebrønden skal dimensioneres således, at også et større spild kan opsamles. Pladsen skal være etableret senest ½ år efter godkendelsesdato.

<sup>5</sup>Husdyrbruglovens §9 skt. 3





## 3.2 ENSILAGES

Nedenstående vilkår er stillet fra at undgå forurening af jord, grundvand og det omkring liggende miljø. Der opbevares ensilages i køresilo på ejendommen. Derudover kan der opstå et behov for at opbevarede ensilages i markstak og der skal nedenstående følges.

Vilkår:

- 3.2.1 Markstakke med ensilage må ikke være placeret nærmere end 100 meter fra nabobeboelse
- 3.2.2 Ensilagestakke, der ikke placeres på fast bund med afløb til opsamlingsbeholder, må højst være placeret på samme sted i 24 måneder. Der skal derefter gå 5 år, før ensilage igen må placeres på samme sted. I tilfælde af etablering af ensilage i markstak skal tidspunkt og placeringen noteres på et kortbilag i driftsjournalen.



## 4 LANDSKABELIGE VÆRDIER

### **Ansøgers redegørelse**

#### **Jord**

I projektområdet er der ikke udlagt råstofgraveområde eller råstofinteresseområde. I forbindelse med etableringen af tilbygningen skal der laves et mindre jordarbejde, men dette kommer ikke i konflikt med råstoffer.

#### **Farve og arkitektonisk udtryk**

Etablering af et udendørs opholds og æde areal, ændrer ikke på bedriftens arkitektoniske udtryk.

#### **Bygge- og beskyttelseslinjer**

Der er ingen konflikter med søbeskyttelses- eller åbeskyttelseslinjer. Der er heller ikke konflikter i forhold til skov- og kirkebyggelinje eller beskyttede sten og jorddiger.

#### **Kommunale udpegninger**

Langs Uggerby Å er der udpeget en økologisk forbindelse. Udvidelsen af landbruget vil ikke hindre transporten af dyr og planter langs den økologiske forbindelse.

#### **Landskab, geologi og kulturmiljø**

Udvidelsen etableres som en tilbygning til den eksisterende stald, og vil derfor ikke fremstå synlig for omgivelserne, men vil fremstå som én enhed med resten af ejendommen.

Området omkring ejendommen er præget af landbrugsdrift, og ifølge kommuneplanen er området ikke udpeget, hverken i forhold til kulturmiljøer, natur eller landbrug.

#### **Kommunens vurdering**

Husdyrbruget ligger udenfor områder der i Kommuneplan 2016 er udpeget som landskabelige-, kulturhistoriske-, naturmæssige-, geologiske-, økologiske- og rekreative værdier.

Kommunen vurderer derfor samlet, at udvidelsen ikke vil forringe de landskabelige-, kulturhistoriske-, naturmæssige-, geologiske-, økologiske- eller rekreative værdier i området.

Husdyrbrugets projekterede anlæg ligger udenfor fredninger, strand- klit-, sø-, å- og fortidsmindebeskyttelseslinjer og udenfor skov-, vej- og kirkebyggelinjer.



## 5 NATURVURDERING

### Ansøgers redegørelse

Ansøger har via ansøgningssystemet søgt om malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter.

Tabel 4 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi

Ammoniak fra Produktionsareal og lagere	Areal	Ammoniak-emission	Reduktion, udegående dyr	Effekt, miljøteknologi	Faktisk ammoniakemission
<b>Ansøgt drift</b>					
Stald	890 m <sup>2</sup>	1032,4 kg	0	0	1032,4 kg
Opholdsareal	160 m <sup>2</sup>	268,8 kg	0	0	268,8 kg
Gyllebeholder	410 m <sup>2</sup>	163,8 kg	0	0	163,8 kg
Gyllebeholder	213 m <sup>2</sup>	85,1 kg	0	0	85,1 kg
<b>Sum</b>	<b>1.673 m<sup>2</sup></b>	<b>1.550,1 kg</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.550,1 kg</b>

### Kommunes vurdering

Kommunen skal vurdere, om der er behov for beskyttelse af naturen med dens bestand af vilde planter og dyr og deres levesteder. Naturbeskyttelseslovens § 3 beskytter overdrev, heder, moser, enge, strandenge, strandsumpe, søer og vandløb mod tilstandsændringer, mens Husdyrgodkendelseslovens § 7 fastsætter en række konkrete ammoniakfølsomme naturtyper opdelt i tre kategorier med forskellige beskyttelsesniveauer.

Kategori 1-natur: Arealer beliggende indenfor de internationalt beskyttede Natura 2000-områder.

Kategori 2-natur: Højmoser, lobeliesøer, heder over 10 ha samt overdrev over 2,5 ha beliggende udenfor de internationalt beskyttede Natura 2000-områder.

Kategori 3-natur: Øvrige heder, moser og overdrev beskyttede efter naturbeskyttelseslovens § 3 samt ammoniakfølsomme skove.

Kommunen skal desuden vurdere hvorvidt der kan ske påvirkning af yngle- og rasteområder for arter opført på habitatdirektivets bilag IV, der er beskyttet mod beskadigelse og ødelæggelse.

Kommunens vurdering af ændringens påvirkning af naturen, herunder beregninger af ammoniakafsætning, omfatter hele husdyrbruget, dvs. både eksisterende og nye anlæg.



Vurderingerne bygger på tolkning af luftfoto og beregning af ammoniakbelastning i husdyrgodkendelse.dk samt viden om tilstanden af konkrete naturarealer og udbredelsen af planter og dyr.

### **Kategori 1- og 2-natur**

Nærmeste Natura 2000 område er Uggerby klitplantage og Uggerby å's udløb (EF-habitatområde 5), der ligger omkring 6,5 km nord for driftsbygningerne. Efter ændringen tilføres samlet  $\leq 0,0$  kg N/ha per år fra stald og lager. Kommunen har ikke vurderet på om der sker en kumulativ effekt med andre husdyrbrug, da der ikke kan fastsættes krav om en totaldeposition på mindre end 0,2 kg N/ha/år.

### **Kategori 3- natur**

I nærheden af husdyrbruget er der registreret flere overdrev, moser, enge og vandhuller beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3 (Fig. 2). Det er kommunens vurdering, at der ikke ligger ammoniakfølsom skov nær husdyrbruget.

For kategori 3-natur gælder, at kommunen ikke kan fastsætte krav om en samlet, maksimal merdeposition på mindre end 1,0 kg N/ha/år. For naturområder, hvor merdepositionen er beregnet til mindre end 1,0 kg N/ha/år, vurderer kommunen at det ikke er nødvendigt at foretage en vurdering af den berørte natur. For naturområder, hvor merdepositionen er beregnet til mere end 1,0 kg N/ha/år, kan kommunen efter en konkret vurdering af naturområdet, tillade en højere deposition.

#### *Naturpunkt 1:*

Et overdrev på ca. 0,1 ha, der er omfattet af Naturbeskyttelsesloven § 3. Arealet ligger udenfor områder udpeget som særligt værdifuldt naturområde eller økologisk forbindelse i Kommuneplan 2016.

#### *Naturpunkt 2:*

Et overdrev på ca. 0,6 ha, der er omfattet af Naturbeskyttelsesloven § 3. Arealet ligger udenfor områder udpeget som særligt værdifuldt naturområde eller økologisk forbindelse i Kommuneplan 2016.

#### *Naturpunkt 3:*

En sø og mose på ca. 0,2 ha, der er omfattet af Naturbeskyttelsesloven § 3. Arealet ligger udenfor områder udpeget som særligt værdifuldt naturområde eller økologisk forbindelse i Kommuneplan 2016.

Det er ikke nødvendigt at stille krav til den maksimalt tilladte merbelastning med ammoniak på arealerne, da ammoniakdepositionen ikke overskrider 1,0 kg N/ha per år, hvilket er det skrappeste krav kommunen kan stille til kategori 3- natur. Kommunen vurderer samlet for kategori 3-natur, at ammoniakbelastningen fra stald og lager har en neutral effekt for de berørte arealer (naturpunkt 1-3).



Figur 2: Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til naturpunkt 1-3 (rød prik).

### Påvirkning af yngle- og rasteområder for bilag IV arter

Hjørring Kommune har ikke registreret arter omfattet af EF-habitatdirektivets bilag IV i nærheden af husdyrbruget, men arter omfattet af bilag IV kan have yngle- eller rasteområder på arealer i nærheden. Nærmeste registrerede forekomst af kvælstoffølsomme bilag IV - arter ligger mere end 5 km fra husdyrbruget. Det er derfor ikke fundet relevant at beregne bidrag til luftbåren ammoniakbelastning.

Kommunen konkluderer på baggrund af ovenstående, at det ikke er nødvendigt at foretage en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger på de nævnte bilag IV arter.

### Samlet konklusion

Kommunen har i de foregående afsnit vurderet, at beskyttelsesniveauerne i Husdyrgodkendelsesloven<sup>6</sup> og Naturbeskyttelsesloven, sikrer naturområderne tilstrækkeligt. Desuden har kommunen vurderet, at det ansøgte projekt hverken i sig selv eller sammen med andre planer og projekter, har en væsentlig negativ påvirkning Natura 2000-områder eller yngle- eller rasteområder for habitatdirektivets bilag IV-arter<sup>7</sup>. Herved har kommunen sikret sig, at husdyrbruget kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, der er uforenelige med hensynet til omgivelserne<sup>8</sup>.

<sup>6</sup> Jf. § 29 i Husdyrgodkendelsesloven

<sup>7</sup> Jf. §§ 7, 8 og 11 i Bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (habitatbekendtgørelsen).

<sup>8</sup> Jf. § 19 stk. 2 i Husdyrgodkendelsesloven



## 6 NABOPÅVIRKNING

### 6.1 LUGT

#### Ansøgers redegørelse

Udvidelsen af staldanlægget er tilsvarende vurderet ift. lugtemission og lugtgeneafstande til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone.

Beregningerne i skemaID 210 239 viser, at alle lugtgeneafstandskrav er overholdt til alle typer af områder.

Ansøger har igennem Husdyrgodkendelse.dk beregnet hvilke afstande, der mindst skal være fra staldafsnittene til tre forskellige områdetyper, se nedenfor.

Tabel 5 – Lugtgeneberegning med målte afstande til den nærmeste beboelse, samlet bebyggelse og byzone.

Områdetype	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstande (m)
Enkelt bolig – Sdr. Bindslevvej 7	57,1	57,1	77
Samlet bebyggelse – Sdr. Bindslev	101,4	101,4	106,8
Byzone - Bindslev	180,4	180,4	833

#### Kommunens vurdering

I ansøgers redegørelse ses de målte afstande til den nærmeste områder indenfor hver type, der i korte træk er skitseret herunder.

- Enkelt bolig - Beboelse på ejendomme uden landbrugspligt efter landbrugslovens regler.
- Samlet bebyggelse - Indenfor en afstand af 200 meter fra en beboelse, ligger mere end 6 andre enkelt boliger.
- Byzone eller sommerhusområde – Områdestatus ifølge Planloven.

Lugtgeneafstandene er beregnet for alle eksisterende og nye staldafsnit. Geneafstanden tager udgangspunkt i afstanden fra centrum af et staldafsnit til en nabo/områdegrænse, hvor genekriteriet skal overholdes. Hvis der er flere lugtkilder (flere staldafsnit) beregnes en vægtet gennemsnitsafstand, der tager hensyn til, at der er flere staldafsnit med forskellige emissioner. Det betyder, at afstanden til områdetyperne er beregnet ud fra et teoretisk lugtcentrum. Nærmeste naboer ses på **Figur 3**



Figur 3: Nærmeste nabo med uden landbrugspligt

Som det ses af **Tabel 5**, overholder den ansøgte produktion lovens minimumskrav til lugtgeneafstande til de forskellige typer af beboelser i området.

Kommunen vurderer kun at ejendommens gylletanke kan bidrage med lugtgener ved omrøring og udkørsel samt ved transport af gylle til opbevaring på anden ejendom, under forudsætning af at ejendommens gyllebeholdere drives efter reglerne herfor.

Lugt fra stalde vil dog altid i en vis udstrækning afhænge af landmandens indsats vedr. rengøring og staldhygiejne. De vejledende geneafstande bygger på en forudsætning om "god staldhygiejne", hvorfor kommunen har stillet vilkår, om generel renholdelse af stald- og foderarealer.

Vilkår:

6.1.1 Der skal opretholdes en god staldhygiejne. Det skal bl.a. sikres, at sengebåse og lignende samt foderarealer holdes tørre, at dyrene holdes rene, og at fodringsystemer holdes rene.

## 6.2 FLUER OG SKADEDYR

### Ansøgers redegørelse

Skadedyr bekæmpes generelt i henhold til Statens Skadedyrsbekæmpelse samt kommunens anvisninger. Rotter bekæmpes i samarbejde med kommunen. Der opretholdes altid en god staldhygiene, dette hindrer flueproblemer.

Døde dyr opbevares og afhentes af DAKA jf. regler om afhentning af dyr i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr. Afhentningsplads er angivet på Figur 4.



### **Kommunens vurdering**

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra fluer og gener fra skadedyr (rotter, mosegrise m.v.).

Forebyggelse af flueplage kræver først af alt en god gødningshåndtering og en generel god staldhygiejne. Derudover kan der sættes ind med bekæmpelse på særlige steder eller i særlige situationer.

Det er husdyrbrugets almindelige pligt at holde stalde, lagre og andre anlæg rottesikrede så vidt det er muligt. Derudover holdes i videst muligt omfang ryddeligt og renholdt omkring ejendommen, for at undgå at tiltrække skadedyr og skabe uhygiejniske forhold. Eventuel forekomst af rotter skal anmeldes til kommunen, som derefter anviser bekæmpelse.

Kommunen vurderer, at ejendommens tiltag til forebyggelse og bekæmpelse af fluer og skadedyr vil være tilfredsstillende, og at husdyrbruget kan drives uden at skabe uhygiejniske forhold eller unødige nabogener.

## **6.3 STØJ OG RYSTELSER**

### **Ansøgers redegørelse**

De normale støjkilder på ejendommen vil være fodring, flytning af dyr, gyllepumper, brug af traktorer samt transporter til og fra ejendommen.

Brugen af traktorer i det daglige vil normalt begrænse sig til dagtimerne, dog må der påregnes sæsonbestemt markarbejde ud over dette.

Transporter på ejendommen samt til og fra ejendommen vil i nogen grad være sæsonbestemt i forbindelse med forårsarbejdet samt efterårets høstarbejde i marken.

Gyllepumper kører ca. 1 gang om ugen

Den væsentligste støvkilder på ejendommen er kørsel i forbindelse med fodring.

Det vurderes at støj- og støvkilder vil ikke kunne påvirke nærmeste naboer i væsentlig grad.





### Kommunens vurdering

Det er kommunens vurdering, at eventuelle støjgener fra husdyrbrugets bygningsparcel, ikke vil medføre væsentlige gener for naboer eller for trafikanter. Tilsvarende vurderer kommunen at husdyrbrugets forskellige anlæg og maskiner på bygningsparcellen, ikke giver anledning til rystelser for omboende. Der er stillet vilkår om maksimal støjbelastning, for at sikre omboende mod unødige støjgener.

Vilkår:

6.3.1 Støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, herunder fra stalden og gyllebeholderen, må på 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 lydniveauer i dB(A).

Tabel 6: Støjgrænser

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
Spidsværdi	22-07	-	55



## 6.4 TRANSPORTER

### Ansøgers redegørelse

Adgangsvejen til ejendommen sker ad Sdr. Bindslevvej.

Kvierne fodres hver anden dag fra Ågårdsvej 4. Tidligere har gyllebeholderne været lejet ud og er blevet fyldt med lastbil.

Tabel 7: Oversigt over de forventede tunge transporters til og fra husdyrbruget

Transport til og fra ejendommen	Antal transporters pr. år	
	Nudrift	Ansøgt
Flytning af kvier		20
Døde dyr		3
Fuldfoder		183
Gylle	90	90

Udvidelsen af produktionen vil medføre øget trafik på det omkringliggende vejnet med ca. 4 transporters pr. uge – samlet 200 transporters pr. år. Den interne transport på ejendommen er indrettet, så den giver minimum gene for naboer. Hovedparten af arealerne ligger tæt på ejendommen og der er begrænset transport af mindre offentlige veje.

Gylletransporters og transporters med markafgrøder er sæsonbetonet, mens øvrige transporters med dyr og foder er jævnt fordelt over hele året.

### Kommunens vurdering

Ansøgers opgørelse over transportersne i **Tabel 7** er opgjort som antal transporters og ikke kørsler. Det vil sige fx et læs leveret foder udgør én transport, selvom lastbilen kører to gange – først til ejendommen og efter aflæsning, fra ejendommen igen. Udover de opgjorte transporters, må det forventes at der derudover vil være et mindre antal transporters, med div. palle- og sækkevarer. Det vurderes dog at antallet af denne type transporters, vil udgøre en meget lille andel i forhold til det samlede antal transporters, og dermed være uproblematisk. Medarbejdere og besøgendes transporters til og fra ejendommen, skal ikke medtages i opgørelsen over transporters, jf. NMK-132-00823.

I miljøtilladelsen skal der indgå en vurdering af, om til- og frakørsel til virksomheden vil kunne ske uden væsentlig miljømæssige gener for beboere i nærområdet. Færdsel på offentlig vej reguleres derimod af færdselsloven og håndhæves af politiet. Forhold vedrørende private fællesveje administreres af kommunen som vejmyndighed efter privatvejsloven.

Selv om transporters ad offentlig vej ikke kan reguleres af kommunen gennem miljøtilladelsen, leveres i det følgende nogle oplysninger og overvejelser om forøgelse af trafikken i området, som følger af det ansøgte projekt.

Det er kommunens vurdering at ind- og udkørsel til ejendommen vil kunne foregå uden at være til væsentlig gene for øvrige trafikanter og beboere i nærområdet.



## 7 MANAGEMENT OG ØVRIGE VURDERINGER

### Ansøgers redegørelse

Herunder beskrives ansøgers tilgang til management på ejendommen ift. produktionen:

- Der er tilknyttet en række fagkonsulenter, der gennemgår bedriften med ejer og medarbejdere efter behov.
- Besætningen gennemgås sammen med dyrlæge hver 4. uge, hvor besætningens behandlingsbehov konstateres.
- Fodersammensætning og fodringsstrategi evalueres og tilpasses løbende, således at nyeste viden anvendes.
- Der føres medicinjournal og logbog for gylletanke.
- Gyllebeholderne på bedriften kontrolleres hver 5. år.
- Personalet uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.

### Ressourceforbrug

Der er redegjort for det nuværende og det forventede energi- og ressourceforbrug efter udvidelsen i nedenstående tabel:

Tabel 8: Ressource forbrug

Ressource	Nudrift	Ansøgt
Elforbrug til lys, gyllepumpe m.v.		15.000 kWh
Drikke- og vaskevand		995 m <sup>3</sup>

Ansøger tilsigter løbende at reducere både energi- og andet ressourceforbrug på ejendommen for at reducere miljøpåvirkning og forbedre det økonomiske indtjeningsgrundlag.

### Affald

Affald der fremkommer ved anlæggets drift vil blive opbevaret og bortskaffet i henhold til de til enhver tid gældende regler.

Der er redegjort for placering af affaldsfraktioner på medsendte **Figur 4**.

### Uheld og risici

De største miljømæssige risici på en landbrugsejendom er er utilsigtet udslip af gylle.

Ved pumpning af gylle er der altid overvågning.

I forbindelse med ansøgningen er der derudover indsendt en række oplysninger om de øvrige produktionsforhold på ejendommen, herunder oplysninger om spildevandsforhold, affaldshåndtering samt lys- og støvkilder på ejendommen.



Figur 4: Oversigt over ejendommen

### Kommunens vurdering

Ansøger har udarbejdet en beredskabsplan for bedriften, der beskriver hvordan medarbejdere og ejer skal handle i tilfælde af brand, overløb af gylle, kemikalie- og oliespild m.v. Kommunen har vurderet beredskabsplanen og desuden stillet vilkår om opdatering og formidling til medarbejdere m.v.

Det vurderes at ansøgning i forhold til management og egenkontrol lever op til kravet om BAT

Der er i ansøgningen redegjort for hvordan det ansøgte med hensyn til ventilationsforhold og forbrug af energi og vand lever op til kravet om BAT. Kommunen vurderer på baggrund af det oplyste, at det ikke er nødvendigt at stille yderligere vilkår, og at det ansøgte på de to områder, lever op til kravet om BAT.



Fra anlægget kan der fremkomme støvgener i forbindelse med levering af kraftfoder og mineraler. I forbindelse med transporter til og fra husdyrbruget kan der opstå støvgener.

Eventuelle lysgener fra ejendommen kan stamme fra udendørs belysning. Endelig kan brug af maskiner på ejendommens bygningsparcel give anledning til lysgener.

Det er kommunens vurdering, at eventuelle støv- og lysgener, ikke vil medføre væsentlige gener for naboer eller for trafikanter.

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.

Kommunen har vurderet ansøgers alternativ, 0-alternativ og miljøkonsekvensrapport, og har ikke yderligere bemærkninger.

Hvis husdyrproduktionen ophører, skal ejeren kontakte kommunen. Samtidig er der stillet vilkår om hvilken oprydning der minimum skal foretages ved ophør.

Vilkår:

- 7.1.1 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.
- 7.1.2 Kommunens forskrift for opbevaring af olie og kemikalier skal følges.
- 7.1.3 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 kemikalier bortskaffes i henhold til gældende regulativer herfor.



## 8 OFFENTLIGHED OG KLAGEVEJLEDNING

### 8.1 OFFENTLIGHED

Orientering om udkast til miljøtilladelse blev den 05. juli 2019 udsendt til høring hos naboer og andre beboere indenfor en beregnet konsekvenszone, samt skønnede parter i sagen, ansøger selv og en række organisationer og private personer, der har anmodet herom. Der var frist til afgivelse af bemærkninger på mindst 2 uger.

Der indkom følgende bemærkninger: en nabo var bekymret for støj fra ejendommen og mere trafik. Bemærkninger gav ikke anledning til justeringer af projektet, da ejendommen ikke overskrider kraven i husdyrloven.

### 8.2 KLAGEVEJLEDNING

Ansøger selv kan klage<sup>9</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 den 12. september 2019 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).

Afgørelsen kan udnyttes på egen risiko og regning, hvis der klages over den. Det er dog under forudsætning af, at andre nødvendige tilladelser er indhentet. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan i særlige tilfælde afgøre, at godkendelsen ikke kan udnyttes, før klagen er behandlet. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan ændre eller ophæve kommunens afgørelse på baggrund af en klage.

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>9</sup> Lov nr. 1572 af 20. december 2006 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug kap. 7 med senere ændringer.