



**FAABORG-MIDTFYN  
KOMMUNE**

**Per Brems Jensen**  
Ålemarksgyden 67  
5270 Odense N

Sendt med digital post til CVR-nr. 27564429

**By, Land og Kultur  
Miljø**  
Mellemgade 15, 5600 Faaborg

Tlf. 72 53 21 40  
Fax 72 530 531  
[teknik@fmk.dk](mailto:teknik@fmk.dk)  
[www.fmk.dk](http://www.fmk.dk)

**Tilladelse til husdyrbruget på Øster Hæsingevej 71, 5600 Faaborg**

Faaborg-Midtfyn Kommune har meddelt tilladelse til husdyrbruget på Øster Hæsingevej 71, 5600 Faaborg, efter § 16 b i husdyrbrugloven<sup>1</sup>. Tilladelsen gives til Per Brems Jensen, Ålemarksgyden 67, 5270 Odense N, og omfatter en ændring fra en soproduktion til en slagtesvineproduktion med et produktionsareal på 1.339 m<sup>2</sup>.

Tilladelsen annonceres på kommunens hjemmeside, [www.fmk.dk](http://www.fmk.dk) (under Politik > Høringer og offentliggørelser), den 23. september 2018, og tilladelsen kan ses på hjemmesiden i klageperioden.

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagevejledning og klagefrist fremgår af afgørelsen.

Venlig hilsen

Ida Persson  
Miljømedarbejder, Faaborg-Midtfyn Kommune

23-11-2018

Sagsid.: 09.17.17-P19-7-18

Kontakt

Ida Persson

Dir.: 72532127  
[ldges@fmk.dk](mailto:ldges@fmk.dk)

**En kopi dette brev og afgørelsen er sendt til:**

Centrovise / Jan Brochstedt Olsen ([jbo@centrovise.dk](mailto:jbo@centrovise.dk))  
Beboere over 18 år på adressen Øster Hæsingevej 71, 5600 Faaborg  
Sundhedsstyrelsen ([syd@sst.dk](mailto:syd@sst.dk))  
Danmarks Fiskeriforening ([mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk))  
Ferskvandsfiskeriforeningen af Danmark ([nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk))  
Forbrugerrådet ([fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk))  
Danmarks Naturfredningsforening ([dnfaaborg-midtfyn-sager@dn.dk](mailto:dnfaaborg-midtfyn-sager@dn.dk))  
Danmarks Naturfredningsforening Faaborg-Midtfyn ([faaborg-midtfyn@dn.dk](mailto:faaborg-midtfyn@dn.dk))  
Danmarks Sportsfiskerforbund ([post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk))  
Danmarks Sportsfiskerforbund, Miljøkoordinator Frode Thorhauge  
([frodethorhauge@stofanet.dk](mailto:frodethorhauge@stofanet.dk))  
Dansk Ornitologisk Forening ([natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk))  
Det Økologiske Råd ([husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk))

**Åbningstid**

Mandag	10:00-15:30
Tirsdag	10:00-14:00
Onsdag	LUKKET
Torsdag	10:00-17:00
Fredag	10:00-12:00

**Telefontid**

Mandag-onsdag	8:00-15:30
Torsdag	8:00-17:30
Fredag	8:00-12:30

<sup>1</sup> Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (husdyrbrugloven). Lovbekendtgørelse nr. 1020 af 6. juli 2018.



FAABORG-MIDTFYN  
KOMMUNE

## Tilladelse

efter husdyrbrugloven til  
Øster Hæsingevej 71, 5600 Faaborg

# § 16 b

Denne tilladelse er givet til:

CVR-nr. 27564429

Per Brems Jensen

Ålemarksgyden 67, 5270 Odense N.

Tilladelsen gives efter § 16 b i lov om  
husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Tilladelsen omfatter en svineproduktion med et  
produktionsareal på i alt 1.339 m<sup>2</sup> på Øster  
Hæsingevej 71.

Tilladelsens vilkår ligger inden for rammerne af  
bekendtgørelser, vejledninger m.v. udgivet af  
Miljø- og Fødevareministeriet.

Tilladelsesdato: 23. november 2018



## Indhold

<b>Tilladelse .....</b>	<b>3</b>
Datablad .....	3
Afgørelse .....	4
Ikrafttræden .....	5
Vilkår for tilladelsen .....	5
Andre regler .....	7
Udnyttelsesfrist og bortfald .....	7
Retsbeskyttelse .....	7
Klagevejledning .....	7
Modtagere af kopi af afgørelsen .....	8
<b>Miljøteknisk beskrivelse og vurdering .....</b>	<b>9</b>
1. Indledning .....	9
1.1 Ansøgning .....	9
1.2 Ansøger og ejerforhold .....	9
1.3 Kort beskrivelse af det ansøgte .....	9
1.4 Krav om tilladelse og tilladelsens omfang .....	9
1.5 Lovgivning .....	10
1.6 Offentlighed .....	11
2. Beskrivelse af husdyrbruget .....	11
2.1 Beliggenhed .....	11
2.2 Nuværende tilladelse .....	12
2.3 Indretning af stalde .....	12
2.4 Miljøteknologi .....	14
2.5 Beskrivelse og vurdering af ny bebyggelse .....	14
2.6 Gødningsopbevaringsanlæg og opbevaringskapacitet .....	14
3. Ammoniakemission, BAT og påvirkning af naturområder .....	14
3.1 Ammoniakemission fra husdyrbruget .....	14
3.2 Bedste tilgængelige teknologi (BAT) .....	15
3.3 Påvirkning af naturområder .....	15
4. Påvirkning af naboer m.v. ....	18
5. Grænseoverskridende virkninger .....	21
6. Uheld og driftsforstyrrelser .....	21

## Tilladelse

Denne tilladelse er opdelt i to hovedafsnit. Første del udgøres af selve tilladelsen med de vilkår, Faaborg-Midtfyn Kommune stiller vedrørende indretning og drift af husdyrbruget. Anden del er den miljøtekniske beskrivelse og vurdering. Her er ejendommen beskrevet nærmere, og der er redegjort for den påvirkning, husdyrbruget forventes at have på omgivelserne. Den miljøtekniske beskrivelse og vurdering danner grundlag for de vilkår for husdyrbrugets indretning og drift, der meddeles i tilladelsen.

Udgangspunktet for tilladelsen er den ansøgning om tilladelse, der er indsendt gennem Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem, [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk).

## Datablad

<b>Ansøger, ejer og kontaktperson</b>	Per Brems Jensen Ålemarksgyden 91 5270 Odense N Tlf. 5166 6163 <a href="mailto:per@brems-agro.dk">per@brems-agro.dk</a>
<b>Husdyrbrugets adresse</b>	Øster Hæsingevej 71 5600 Faaborg
<b>Ejendomsnummer</b>	4300010024
<b>Matrikelnummer</b>	18a, Ø. Hæsing By, Ø. Hæsing
<b>Virksomhedens art</b>	Svinebrug
<b>CHR-nummer</b>	98549
<b>CVR-nummer</b>	27564429
<b>Virksomhedstype</b>	Svineproduktion med et produktionsareal på over 100 m <sup>2</sup> , en ammoniakemission på mellem 750 og 3.500 kg NH <sub>3</sub> -N pr. år og færre end 2.000 stipladser til slagtesvin.
<b>Tilsynsmyndighed</b>	Faaborg-Midtfyn Kommune Miljøafdelingen By, Land og Kultur Mellemgade 15 5600 Faaborg Tlf. 7253 2140 <a href="mailto:teknik@fmk.dk">teknik@fmk.dk</a>
<b>Ansøgningens skemanummer i <a href="http://www.husdyrgodkendelse.dk">www.husdyrgodkendelse.dk</a></b>	205693
<b>Konsulent</b>	Centrovic / Jan Brochstedt Olsen ( <a href="mailto:jbo@centrovic.dk">jbo@centrovic.dk</a> )

## Afgørelse

Faaborg-Midtfyn Kommune giver hermed tilladelse efter § 16 b i husdyrbrugloven (jf. lovbekendtgørelse nr. 1020 af 6. juli 2018 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.) til husdyrbruget på Øster Hæsingevej 71, 5600 Faaborg.

Tilladelsen erstatter den tidligere meddelte § 12 miljøgodkendelser af svineproduktionen på Øster Hæsingevej 71, nemlig "Miljøgodkendelse af husdyrbrug og udbringningsarealer, Øster Hæsingevej 71, 5600 Faaborg" af 23. december 2009. Vilkārene i afgørelsen fra 2009 bortfalder og erstattes af vilkārene i denne tilladelse.

Faaborg-Midtfyn Kommune giver tilladelsen, da kommunen på baggrund af gældende lovgivning, Miljøstyrelsens vejledninger og beregningerne i Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem vurderer, at husdyrbruget ikke vil have en væsentlig virkning på miljøet.

Tilladelsen gives under forudsætning af, at de gældende regler på området og tilladelsens vilkår overholdes. Forudsætningerne for tilladelsen er de oplysninger, der er givet i ansøgningmaterialet, jf. ansøgning fra Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem, [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk), skemanummer 205693 (version 2 af 24. september 2018), med tilhørende bilag, samt øvrigt materiale indsendt af ansøger eller ansøgers konsulent.

Hvis ikke tilladelsens forudsætninger er opfyldt, eller tilladelsens vilkår ikke efterleves, kan dette medføre, at hele eller dele af tilladelsen bortfalder.

**Tilladelsesdato: 23. november 2018**

Venlig hilsen

**Olav Bojesen**  
Afdelingsleder

**Ida Persson**  
Biolog

Afgørelsen annonceres på [www.fmk.dk/politik](http://www.fmk.dk/politik) den 23. november 2018

Klagefristen udløber den 21. december 2018

Søgsmålsfristen udløber den 23. maj 2019

**By, Land og Kultur -  
Miljøafdelingen**

Mellemgade 15  
5600 Faaborg

Tlf. 72 53 21 40  
Fax 72 53 05 31  
[teknik@fmk.dk](mailto:teknik@fmk.dk)  
[www.fmk.dk](http://www.fmk.dk)

23-11-2018

Sagsid. 09.17.17-P19-7-18

Kontakt

Ida Persson  
Dir. tlf. 7253 2127  
[idges@fmk.dk](mailto:idges@fmk.dk)

### Åbningstid

Mandag	10:00-15:30
Tirsdag	10:00-14:00
Onsdag	LUKKET
Torsdag	10:00-17:00
Fredag	10:00-12:00

### Telefontid

Mandag-onsdag	8:00-15:30
Torsdag	8:00-17:30
Fredag	8:00-12:30

## Ikrafttræden

Tilladelsens vilkår gælder fra det tidspunkt, hvor tilladelsen er taget i brug, medmindre et senere tidspunkt er angivet i det enkelte vilkår. Tilladelsen regnes for at være taget i brug på det tidspunkt, hvor en tilladelsespligtig ændring eller udvidelse af husdyrbruget er påbegyndt. Dette vil eksempelvis sige det tidspunkt, hvor der påbegyndes opførelse af en ny stald eller et nyt opbevaringsanlæg, eller hvor dyreholdet ændres således, at det ikke længere svarer til den allerede tilladte produktion.

Den aktuelle tilladelse omfatter følgende tilladelsespligtige ændringer:

- Konvertering af en tidligere godkendt soproduktion til en slagtesvineproduktion.
- Mulighed for ændring af dyrehold i eksisterende stalde (se nedenfor).

Med denne tilladelse reguleres husdyrbruget fremover efter den husdyrlovgivning, der trådte i kraft 1. august 2017. Dette betyder en øget fleksibilitet for dyreholdet i de eksisterende stalde. Tilladelsen anses for at være taget i brug, så snart denne fleksibilitet udnyttes, dvs. når dyreholdet ændres i forhold til det hidtil tilladte.

## Vilkår for tilladelsen

Tilladelsen meddeles på de vilkår, der er oplistet nedenfor. Vilkårene skal medvirke til at sikre,

- at indretning og drift af husdyrbruget sker i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet og den miljøtekniske beskrivelse og vurdering
- at yderligere miljøkrav, fastsat på grundlag af kommunens vurdering, overholdes
- at risikoen for, at der forekommer forurening eller gener ud over de forventede ifølge miljøvurderingen, nedsættes.

1. Virksomheden skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet, den vedlagte miljøtekniske beskrivelse og vurdering samt tilladelsens vilkår.
2. Der skal i den daglige drift være en person, der er bekendt med vilkårene i denne tilladelse, og som sikrer, at de overholdes.
3. **Produktionens omfang**  
Produktionsarealet i de enkelte staldafsnit må ikke overstige den i tabellen nedenfor angivne størrelse, og dyrearter, dyretyper og staldsystem nævnt i tabellen må ikke fraviges.

Stald	Staldareal (m <sup>2</sup> )	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Tilladte dyrearter og -typer samt staldsystem
Slagtesvin	2.137	1.339	Slagtesvin, delvis spaltegulv, 25-49%

4. **Lugt**  
Husdyrbruget må ikke give anledning til væsentlige lugtgener. Ved væsentlige lugtgener forstås, at nedenstående genekriterier er overskredet.

Kategori	Genekriterie (OU <sub>E</sub> /m <sup>3</sup> )
Byzone eller sommerhusområde	5
Bolig i samlet bebyggelse i landzone eller område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål e.l.	7
Enkeltboliger uden landbrugspligt, der ikke er ejet af driftsherren	15

Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedr. lugt fra husdyrbruget er velbegrundede, kan tilsynsmyndigheden kræve, at husdyrbruget for egen regning lader foretage en undersøgelse af forskellige lugtkilder. Lugtmåling kan maksimalt kræves én gang pr. år og skal foretages efter en metode, som er autoriseret af Miljøstyrelsen eller efter en metode anvist af tilsynsmyndigheden. Hvis lugtmålingen viser, at husdyrbruget medfører væsentlige lugtgener, skal husdyrbruget gennemføre

lugtreducerende foranstaltninger, således at lugten uden for staldene reduceres så meget, at lugtgenerne efter tilsynsmyndighedens vurdering ikke længere er væsentlige.

## 5. Støj

Husdyrbruget må ikke give anledning til væsentlige støjgener. Husdyrbrugets samlede bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB(A) og målt i ethvert punkt på opholdsarealer ved nabobeboelse må ikke overstige følgende værdier.

Tidsrum	Mandag-fredag		Lørdag		Søndag og helligdage	Alle dage
	7-18	18-22	7-14	14-22	7-22	22-7
Enkeltboliger i landzone	55	45	55	45	45	40
Byzone og områder i landzone udlagt til boligformål	45	40	45	40	40	35
Sommerhusområder og områder udlagt til rekreative formål	40	40	40	40	40	35

I natperioden mellem kl. 22-7 (alle dage) må der ikke forekomme spidsværdier, der overstiger grænseværdien med mere end 15 dB(A).

Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedr. støj fra husdyrbruget er velbegrundede, kan tilsynsmyndigheden kræve, at husdyrbruget igennem en akkrediteret virksomhed for egen regning efterviser, at de stillede støjkrav er overholdt. Støjmåling kan maksimalt kræves én gang pr. år og skal foretages i overensstemmelse med Miljøstyrelsens til enhver tid gældende vejledning om måling af ekstern støj fra virksomheder. Hvis støjmålingen viser, at støjkravene ikke er overholdt, skal husdyrbruget udarbejde et projekt med tidsplan for udførelse af støjdæmpende foranstaltninger.

## 6. Støv

Husdyrbruget må ikke give anledning til væsentlige støvgener uden for husdyrbrugets areal. Det er tilsynsmyndigheden, der vurderer, om støvgenerne er væsentlige.

Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedr. støv fra husdyrbruget er velbegrundede, kan tilsynsmyndigheden kræve, at husdyrbruget gennemfører støvreducerende foranstaltninger, således at støvgenerne efter tilsynsmyndighedens vurdering ikke længere er væsentlige.

## 7. Døde dyr

Døde dyr skal opbevares således, at de ikke giver anledning til væsentlige gener for omkringboende eller forbi passerende.

## 8. Fluer

Der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse, som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.

## 9. Skadedyr

Opbevaring og håndtering af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

## 10. Rengøring af staldanlæg

Der skal til stadighed tilstræbes en god staldhygiejne, herunder sikres, at stierne/båsene og foderarealernes bund holdes tørre, og at staldene og fodringsanlægget holdes rent. Der skal jævnligt gøres rent i staldene, som minimum når hvert afsnit tømmes for dyr.

## 11. Ophør af drift

Ved ophør af driften skal virksomheden foretage oprydning i et sådan omfang, at forureningsfare undgås, blandt andet skal virksomheden tømme gyllebeholdere, fortanke og gyllekanaler og udbringe tilbageværende husdyrgødning som gødning.

## Andre regler

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selv om disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne godkendelse.

### *Ændringer af husdyrbruget*

Ændringer på husdyrbruget, der kræver tilladelse eller godkendelse efter husdyrbrugloven, må ikke påbegyndes eller gennemføres, inden der er meddelt skriftlig tilladelse eller godkendelse.

### *Erhvervsaffald*

Husdyrbrugets affald skal sorteres og bortskaffes i henhold til det til enhver tid gældende erhvervsaffaldsregulativ for Faaborg-Midtfyn Kommune.

### *Farligt affald*

Farligt affald, herunder spildolie, skal håndteres i henhold til det til enhver tid gældende erhvervsaffaldsregulativ for Faaborg-Midtfyn Kommune. Hermed gælder blandt andet, at farligt affald skal opbevares i egnede beholdere på tæt bund uden mulighed for afløb til kloak, jord, vandløb eller grundvand. Oplagspladsen skal være under tag og indrettes således, at spild kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde. Beholdere skal være løftet fra gulvet, så evt. utætheder opdages, og således at spild ikke beskadiger andre beholdere.

### *Nedrivningstilladelse*

Der skal søges og meddeles nedrivningstilladelse ved kommunen, inden nedrivning af bygninger påbegyndes. Nedrivningstilladelsen er *ikke* indeholdt i denne godkendelse.

### *Miljøuheld*

Ved akut forurening af jord, overfladevand eller grundvand skal husdyrbruget straks alarmere alarmcentralen på tlf. 112. Det gælder blandt andet ved spild af gylle, ajle, ensilagesaft, møddingsvand, olie, benzin eller kemikalier. Opdages der forurening, der ikke er opstået akut, skal kommunens miljøafdeling kontaktes telefonisk i åbningstiden (tlf. 72 53 21 40). Ved tvivlstilfælde skal husdyrbruget kontakte alarmcentralen på tlf. 112.

## Udnyttelsesfrist og bortfald

Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år, efter at den er meddelt (jf. husdyrbruglovens § 59 a, stk. 1). Hvis en del af tilladelsen ikke er udnyttet, bortfalder tilladelsen for denne del.

En tilladelse anses for udnyttet, når byggeriet er afsluttet. Hvis der ikke bygges nyt, anses en tilladelse for udnyttet, når det konstateres, at det, der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 49).

Hvis tilladelsen efter at være taget i brug efterfølgende ikke har været helt eller delvis udnyttet i tre på hinanden følgende år, bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste tre år. Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 % af det tilladte eller godkendte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 % af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav (jf. husdyrbruglovens § 59 a, stk. 2).

## Retsbeskyttelse

Vilkårene i denne tilladelse er omfattet af 8 års retsbeskyttelse, jf. § 40 i husdyrbrugloven. Det betyder, at det som hovedregel ikke vil være muligt at stille nye krav til husdyrbruget inden for de første 8 år efter meddelelse af tilladelsen.

## Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klageberettigede er ansøger, enhver med en individuel, væsentlig interesse i sagen samt forskellige myndigheder, foreninger og organisationer (jf. kapitel 7 i husdyrbrugloven).



Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk). Klageportalen ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Her logger du på, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Når du klager, skal du betale et gebyr. Gebyret er på ca. 900 kr. for privatpersoner og ca. 1800 kr. for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvis medhold i klagen og i visse andre tilfælde. For mere information, se Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside, [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk).

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Faaborg-Midtfyn Kommune. Vi videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som afgør, om din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være indgivet senest 4 uger efter, at afgørelsen er blevet offentligt annonceret.

Klagefristen er sat til den 21. december 2018.

Vi giver ansøger besked, hvis afgørelsen påklages. Senest tre uger efter klagefristens udløb videresender vi klagen til behandling i Miljø- og Fødevareklagenævnet sammen med vore bemærkninger til sagen og klagepunkterne. Vore bemærkninger sendes også til klagesagens parter.

En klage har som udgangspunkt ikke opsættende virkning. Hvis afgørelsen udnyttes i klageperioden, eller mens en eventuel klage behandles af Miljø- og Fødevareklagenævnet, sker dette på ansøgers egen regning og risiko.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved domstolene, skal søgsmål være anlagt senest 6 måneder efter, afgørelsen har været offentligt annonceret.

## Modtagere af kopi af afgørelsen

- Per Brems Jensen, Ålemarksgyden 91, 5270 Odense N ([per@brems-agro.dk](mailto:per@brems-agro.dk))
- Beboere over 18 år på adressen Øster Hæsingevej 71, 5600 Faaborg
- Centrovic / Jan Brochstedt Olsen ([jbo@centrovic.dk](mailto:jbo@centrovic.dk))
- Sundhedsstyrelsen ([syd@sst.dk](mailto:syd@sst.dk))
- Danmarks Fiskeriforening ([mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk))
- Ferskvandsfiskeriforeningen af Danmark ([nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk))
- Forbrugerrådet ([fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk))
- Danmarks Naturfredningsforening ([dnfaaborg-midtfyn-sager@dn.dk](mailto:dnfaaborg-midtfyn-sager@dn.dk))
- Danmarks Naturfredningsforening Faaborg-Midtfyn ([faaborg-midtfyn@dn.dk](mailto:faaborg-midtfyn@dn.dk))
- Danmarks Sportsfiskerforbund ([post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk))
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Miljøkoordinator Frode Thorhauge ([frodethorhauge@stofanet.dk](mailto:frodethorhauge@stofanet.dk))
- Dansk Ornitologisk Forening ([natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk))
- Det Økologiske Råd ([husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk))

# Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

## 1. Indledning

### 1.1 Ansøgning

Per Brems Jensen, Ålemarksgyden 91, 5270 Odense N, har søgt om tilladelse efter husdyrbrugloven til husdyrbruget på Øster Hæsingevej 71, 5600 Faaborg.

Ansøgningen om tilladelse er indsendt til Faaborg-Midtfyn Kommune gennem Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem, [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk), første gang den 6. juli 2018.

It-ansøgningssystemet har foretaget en række beregninger af miljøpåvirkningerne fra husdyrbrugets anlæg. Disse beregninger har sammen med ansøgningens øvrige oplysninger udgjort grundlaget for kommunens miljøvurdering og afgørelse.

### 1.2 Ansøger og ejerforhold

Oplysninger om ansøger og ejerforhold er her vurderet med henblik på at sikre, at ansvaret for, at husdyrbruget indrettes og drives i overensstemmelse med den meddelte tilladelse, er rettet mod den korrekte juridiske enhed. Dette er den person eller virksomhed, der er ansvarlig for driften af husdyrbruget.

Tilladelsen er meddelt til CVR-nr. 27564429, Per Brems Jensen, Ålemarksgyden 67, 5270 Odense N.

Ejer af ejendommen ifølge Bygnings- og Boligregistret (BBR): Per Brems Jensen

Ejer af dyreholdet ifølge det Centrale Husdyrbrugsregister (CHR): CVR-nr. 27564429 (Per Brems Jensen)

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer ud fra ovenstående oplysninger, at tilladelsen er rettet mod den korrekte juridiske person.

Tilladelsen følger ejendommen ved ejerskifte.

### 1.3 Kort beskrivelse af det ansøgte

Per Brems Jensen har søgt om at konverterer den nuværende soproduktion på Øster Hæsingevej 71 til en slagtesvineproduktion med færre end 2.000 stipladser. En del af den nuværende løbestald nedlægges, mens farestalden ændres til en slagtesvinestald. Slagtesvinestalden er adskilt fra sostalden med hensyn til gødningsanlæg, foderanlæg og ventilation. Der sker ingen anlægsarbejde eller bygningsmæssige ændringer i forbindelse med det ansøgte projekt.

Med en tilladelse vil husdyrbruget overgå til den nye miljøregulering af husdyrbrug, hvor tilladelser er baseret på produktionsareal i stedet for antal dyr eller dyreenheder. Dette giver øget fleksibilitet, så produktionen i en vis grad kan udvides eller ændres i de eksisterende stalde, uden at dette kræver yderligere tilladelser fra kommunen.

Lugtemissionen fra husdyrbruget falder som følge af ændringerne. Geneafstanden i forhold til enkeltboliger uden landbrugspligt bliver 141 m efter udvidelsen, mens den reelle afstand fra staldcentrum til nærmeste nabo er 143 m. Heller ikke boliger i samlet bebyggelse eller byzone bliver påvirket med lugt over genekriteriet.

Ændringen af dyreholdet medfører, at ammoniaktabet fra husdyrbruget falder. Dermed sker der ligeledes et fald i påvirkning af næringsstoffølsomme naturområder i nærheden af husdyrbruget.

### 1.4 Krav om tilladelse og tilladelsens omfang

Husdyrbruget på Øster Hæsingevej 71, 5600 Faaborg, er omfattet af en godkendelse efter § 12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Husdyrbruget må ikke udvides eller ændres på en måde, som kan

indebære forøget forurening eller andre virkninger på miljøet, uden en godkendelse eller en tilladelse til dette efter § 16 a eller § 16 b i husdyrbrugloven<sup>1</sup>.

I denne sag kræves tilladelse eller godkendelse, da dyreholdet i de eksisterende stalde bliver ændret.

Husdyrbruget skal have en tilladelse efter husdyrbruglovens § 16 b, idet der er tale om en tilladelsespligtig ændring af et husdyrbrug (ejendom med over 100 m<sup>2</sup> produktionsareal<sup>2</sup>), der ikke er omfattet af godkendelsespligten efter § 16 a (idet ammoniakemissionen er under 3.500 kg NH<sub>3</sub>-N/år, og der ikke er tale om et IE-husdyrbrug<sup>3</sup>).

Hvis husdyrbruget er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, skal husdyrbrugene godkendes eller tillades samlet, jf. husdyrbruglovens § 16 c.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at det aktuelle husdyrbrug ikke er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug i en sådan grad, at de skal have en samlet tilladelse eller godkendelse. Denne tilladelse skal derfor kun omfatte husdyrbruget på Øster Hæsingevej 71. Vurderingen er foretaget på baggrund af et notat fra Skov- og Naturstyrelsen om anlægsbegrebet<sup>4</sup>.

## 1.5 Lovgivning

Reglerne for miljøregulering af husdyrbrug indebærer (fra 1. august 2017), at når der sker ændringer af husdyrbrug, vurderes miljøpåvirkningen på baggrund af produktionsarealet. Tidligere har vurderingen været baseret på antallet af dyr. Produktionstilladelser bliver dermed givet til et bestemt produktionsareal samt dyretype og staldsystem, mens der ikke er begrænsninger på antallet af dyr (ud over dem, der følger af dyrevelfærdskrav).

Et husdyrbrug er en ejendom med et produktionsareal på mere end 100 m<sup>2</sup>. Ændringer af husdyrbrug vil som udgangspunkt kræve en godkendelse efter husdyrbruglovens § 16 a (hvis der er en samlet ammoniakemission på mere end 3.500 kg NH<sub>3</sub>-N, eller der er tale om et IE-husdyrbrug), eller en tilladelse efter § 16 b (øvrige husdyrbrug). Nogle ændringer kan gennemføres uden godkendelse eller tilladelse, f.eks. hvis der er tale om bagatelagtige ændringer, eller ændringen kan gennemføres under anmeldeordningerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens afsnit IV. Og for visse produktionstyper kan der etableres op til 300 m<sup>2</sup> produktionsareal, inden der kræves tilladelse (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 7).

Rammerne for behandlingen af ansøgninger om tilladelse og godkendelse er fastsat i husdyrbrugloven og husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (med tilhørende vejledning). Her står der blandt andet hvilke forhold, kommunen skal vurdere, samt beskyttelsesniveauer for de miljøpåvirkninger, der er fra husdyrbruget.

- Husdyrbrugloven: Bekendtgørelse nr. 1020 af 6. juli 2018 af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen: Bekendtgørelse nr. 1021 af 6. juli 2018 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.
- Miljøstyrelsens vejledning om miljøregulering af husdyrbrug. Tilgængelig på Miljøstyrelsens hjemmeside, <http://husdyrvejledning.mst.dk/>.

Husdyrgødningsbekendtgørelsen fastsætter generelle regler for indretningen af husdyrbrug.

- Husdyrgødningsbekendtgørelsen: Bekendtgørelse nr. 1011 af 22. juni 2018 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

<sup>1</sup> Jf. § 10 i lov 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 (lov nr. 204 af 28. februar 2017).

<sup>2</sup> Produktionsareal: Det areal i fast placerede husdyranlæg, hvorpå dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, pkt. C, nr. 1, og som dyrene ikke kun har kortvarig adgang til, jf. bilag 3, pkt. C, nr. 2.

<sup>3</sup> IE-husdyrbrug: Husdyrbrug med flere end 750 stipladser til søer, flere end 2.000 stipladser til fedesvin (over 30 kg) eller flere end 40.000 stipladser til fjerkræ

<sup>4</sup> Miljø- og Energiministeriets og Fødevarerministeriets redegørelse for begrebet anlæg/projekt i relation til VVM-reglerne, planlovens regler om landzonetilladelse og IPPC-direktivet for så vidt angår husdyrproduktion. Skov- og Naturstyrelsen, 12. april 1999.

## 1.6 Offentlighed

I forbindelse med sagen er der foretaget orientering/høring af parter samt ejere og beboere over 18 år på ejendomme og matrikler indenfor konsekvenszonen.

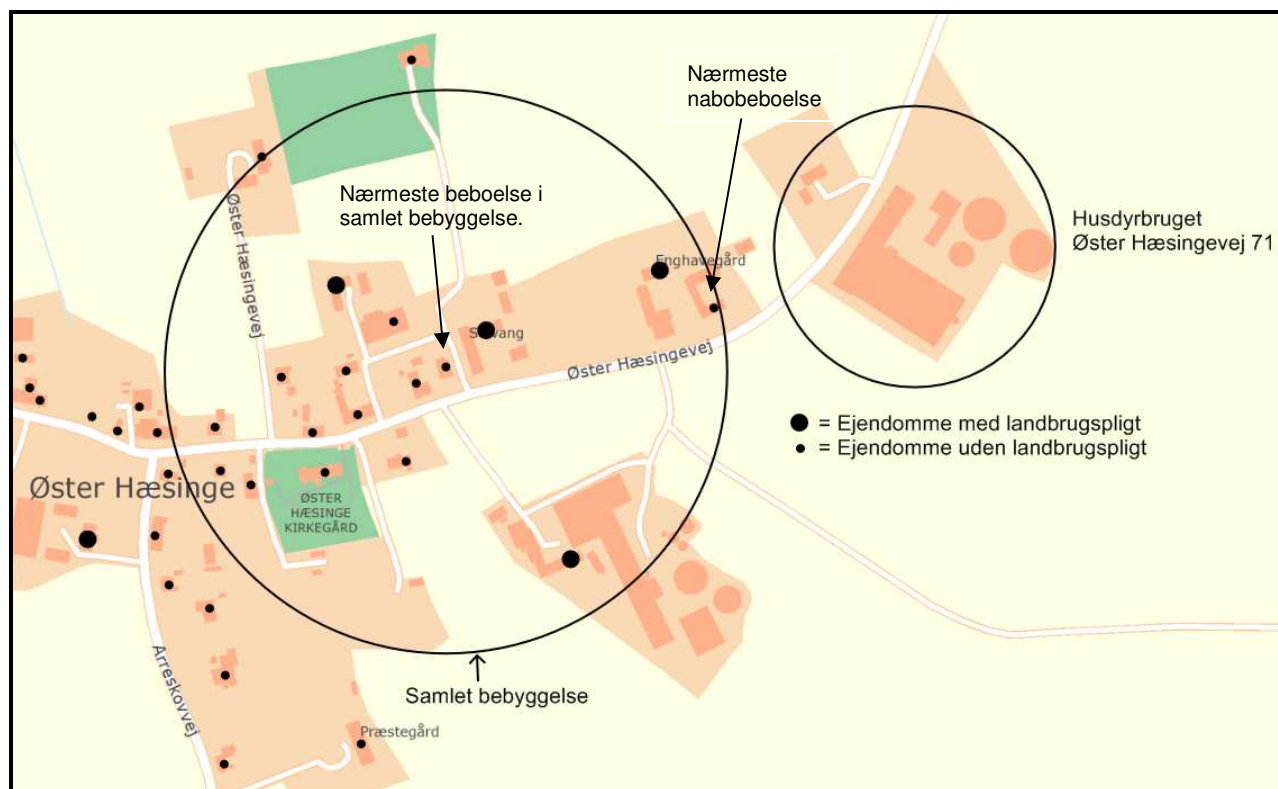
**1. november 2018:** Orienterings-/høringsbrev udsendt med en frist på mindst to uger til at komme med kommentarer. Der kom i den forbindelse et høringssvar. Bemærkningen gik primært på bekymring angående lugt. Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at genekriterierne er overholdt i den pågældende sag.

**1. november 2018:** Ansøger og ansøgers konsulent har haft udkast til afgørelsen i høring, inden afgørelsen er endeligt meddelt. Rettelser er indarbejdet i afgørelsen.

## 2. Beskrivelse af husdyrbruget

### 2.1 Beliggenhed

Husdyrbruget på Øster Hæsingevej 71, 5600 Faaborg, er placeret i landzone umiddelbart øst for Øster Hæsinge. Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til de nærmeste omboende fremgår af figur 2.1, og de korteste afstande fra staldanlæg til omkringboende er angivet i tabel 2.1.



**Figur 2.1.** Oversigtskort over husdyrbrugets beliggenhed i forhold til de nærmeste naboer.

**Tabel 2.1.** Korteste afstand fra husdyranlæg og gødningsopbevaringsanlæg til nabobeboelse/byzone.

Type af beboelse / zone	Afstand
Nærmeste nabobeboelse (Øster Hæsingevej 67 (uden landbrugspligt))	ca. 110 m
Samlet bebyggelse <sup>a</sup> eller nærmeste område lokalplanlagt til blandt andet boligformål eller offentlige formål (Øster Hæsingevej 57)	ca. 300 m
Byzone/sommerhusområde (Birkely Skelhus, ved Højrupvej og Hågerupvej)	ca. 1,6 km

<sup>a</sup> Samlet bebyggelse: En beboelsesbygning ligger i samlet bebyggelse, hvis der inden for en afstand af 200 m fra beboelsesbygningen ligger mere end 6 andre beboelsesbygninger på hver sin samlede faste ejendom, jf. § 2 i lov om udstykning og anden registrering i matriklen. Beboelsesbygninger på ejendomme med landbrugspligt efter landbrugslovens regler samt beboelsesbygninger, der ejes af driftsherren, medregnes ikke.

## 2.2 Nuværende tilladelse

Det hidtil tilladte dyrehold inden meddelelse af denne tilladelse er 1.100 årssøer med grise til fravæning. Der blev den 23. december 2009 givet tilladelse til 1.750 årssøer, men da denne del af godkendelsen ikke blev udnyttet, faldt det tilladte dyrehold tilbage til 1.100 årssøer. Den resterende del af godkendelsen fra 2009 var dog fortsat gældende, men bortfalder med denne nye § 16 b tilladelse.

Kommunen skal ved vurderingerne i denne tilladelse inddrage alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt, tilladt eller afgjort efter anmeldelse inden for de seneste otte år (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 33, stk. 2).

I denne sag er der ikke udover § 12 miljøgodkendelsen fra 23. december 2009 givet tilladelser eller godkendelser m.v. til ændring af husdyrbruget inden for de seneste otte år.

## 2.3 Indretning af stalde

En oversigt over husdyrbrugets stalde og gødningsopbevaringsanlæg fremgår af figur 2.2. I tabel 2.2 (næste side) er de enkelte staldafsnit gennemgået nærmere, hvad angår størrelse, dyretyper, staldindretning og evt. miljøteknologi i hhv. nudrift og ansøgt drift.

Alle stalde er med mekanisk ventilation.



Figur 2.2. Oversigtskort over husdyrbrugets husdyranlæg og gødningsopbevaringsanlæg.

**Tabel 2.2.** Ansøgers oplysninger om dyretyper og staldindretning i nudrift og ansøgt drift. Staldbetegnelse henviser til figur 2.2.

Stald	Størrelse af stald (m <sup>2</sup> )	Type	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
<b>Ansøgt drift</b>			
Slagtesvin	2.137	Slagtesvin, delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv.	1.339
<b>Nudrift</b>			
Slagtesvin	2.137	Søer, diegivende, kassestier, delvis spaltegulv	1.508
Nedlagt sostald	2.007	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv.	1.173
		Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv.	582

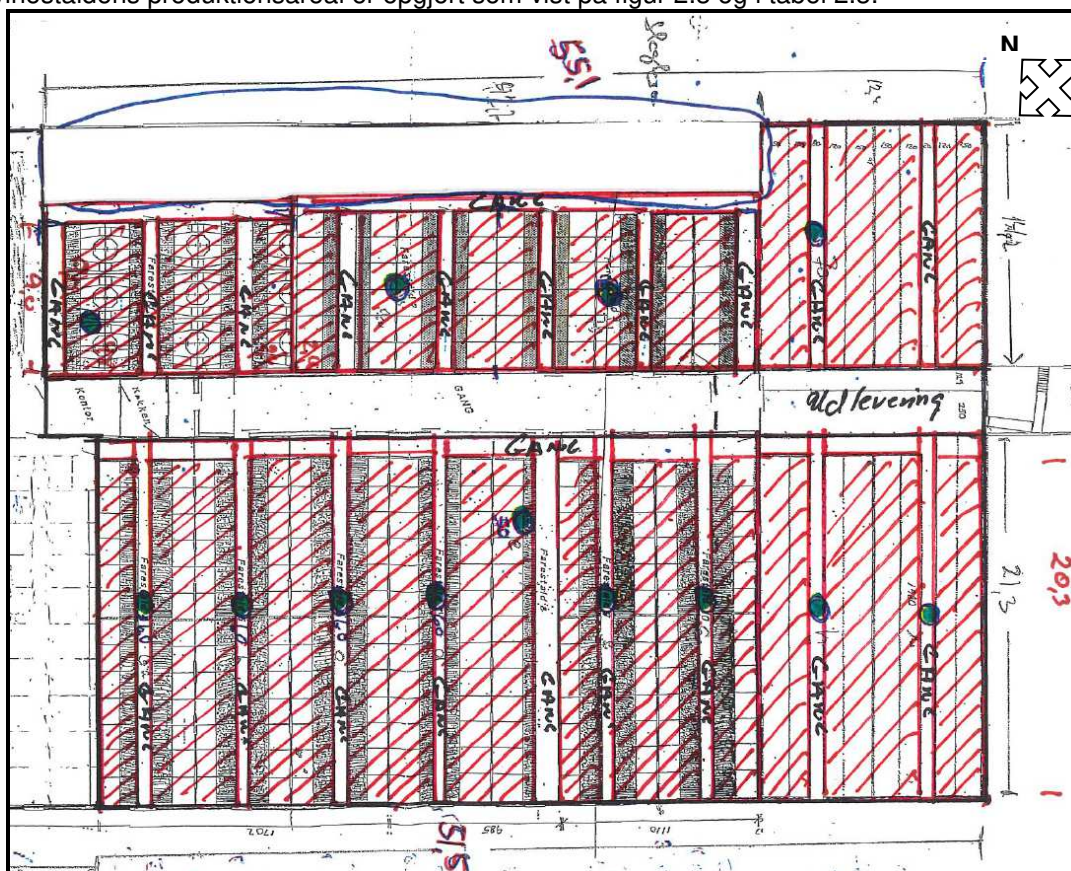
Ansøger oplyser, at der ansøges om under 2.000 stipladser til slagtesvinene.

Derudover er det i forbindelse med ansøgningen oplyst, at svinestalden i forbindelse med det ansøgte projekt adskilles fra den nedlagte sostald med hensyn til gødningsanlæg, foderanlæg og ventilation. Der vil derfor fremover ikke være emissioner af lugt eller ammoniak fra sostalden.

**Fastlæggelse af produktionsareal**

En del af det gamle staldanlæg nedlægges i forbindelse med det ansøgte projekt. Produktionsarealet reduceres fra 3.263 m<sup>2</sup> til 1.339 m<sup>2</sup>. Reduktionen sker primært ved nedlæggelse af den gamle sostald (jf. figur 2.2) og derudover tages et areal på 169 m<sup>2</sup> af slagtesvinestalden (der bliver brugt til søer) ligeledes ud af drift.

Slagtesvinestaldens produktionsareal er opgjort som vist på figur 2.3 og i tabel 2.3.



**Figur 2.3.** Oversigt over det ansøgte produktionsareal for slagtesvin, jf. figur 2.2. Produktionsarealet er skraveret med rød.

Produktionsarealet er i ansøgningen opgjort således:

**Tabel 2.3.** Opgørelse over det ansøgte produktionsareal.

Antal rækker	Længde (m)	Bredde (m)	m <sup>2</sup>
17	20,30	2,56	884
4	14,20	2,70	153
14	9,00	2,40	302
<b>Produktionsareal i alt</b>			<b>1.339</b>

## 2.4 Miljøteknologi

Der anvendes ikke særlig miljøteknologi til at reducere emissionen af ammoniak eller lugt.

## 2.5 Beskrivelse og vurdering af ny bebyggelse

Der etableres ikke nye stalde eller staldanlæg i forbindelse med det ansøgte projekt.

### Landskabelige hensyn

Kommunen skal ved afgørelsen sikre sig, at det ansøgte ikke vil have en væsentlig virkning på miljøet, herunder i forhold til landskabelige værdier (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 33 og 35). Kommunen skal i den forbindelse fastsætte de nødvendige vilkår (efter husdyrbruglovens § 27, stk. 1).

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at det ikke er påkrævet at stille skærpede vilkår af landskabelige hensyn.

## 2.6 Gødningsopbevaringsanlæg og opbevaringskapacitet

Husdyrbrugets opbevaringsanlæg til husdyrgødning udgøres af tre gyllebeholdere. Gyllebeholdernes overfladearealer er på 267 m<sup>2</sup>, 751 m<sup>2</sup> og 756 m<sup>2</sup> svarende til en opbevaringskapacitet på ca. 7.160 m<sup>3</sup>.

I henhold til § 11 i husdyrgødningsbekendtgørelsen<sup>5</sup> skal husdyrbrug råde over opbevaringsanlæg for husdyrgødning med en kapacitet, der er tilstrækkelig til, at udbringningen kan ske i overensstemmelse med reglerne om udbringningstidspunkter m.v. Den tilstrækkelige opbevaringskapacitet vil normalt svare til mindst 9 måneders tilførsel.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer i den aktuelle sag, at virksomheden skal råde over mindst 9 måneders opbevaringskapacitet for husdyrgødning for at leve op til husdyrgødningsbekendtgørelsens regler. Med et produktionsareal til slagtesvin på 1.339 m<sup>2</sup>, og et normtal (normtal 2018) for produceret gødning for det pågældende staldsystem på 0,56 ton pr. produceret slagtesvin, vurderer kommunen i denne sag, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen.

## 3. Ammoniakemission, BAT og påvirkning af naturområder

### 3.1 Ammoniakemission fra husdyrbruget

Ifølge beregningerne i Miljøstyrelsens it-ansøgningsssystem vil der være følgende ammoniaktab fra anlægget (stalde samt opbevaringsanlæg til husdyrgødning):

- Ansøgt drift: 3.254 kg kvælstof/år
- 8 års-drift: 3.870 kg kvælstof/år

8 års-drift: Kommunen skal ved vurderingerne i denne tilladelse inddrage alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt, tilladt eller afgjort efter anmeldelse inden for de seneste otte år (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 33, stk. 2). 8 års-driften er derfor den produktion, som der var

<sup>5</sup> Bekendtgørelse nr. 1011 af 22. juni 2018 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. (husdyrgødningsbekendtgørelsen).

tilladelse til for otte år siden. I dette tilfælde er ammoniakemissionen fra 8 års-driften og nu driften den samme.

### 3.2 Bedste tilgængelige teknologi (BAT)

Hvis husdyrbruget har en årlig ammoniakemission på mere end 750 kg kvælstof (NH<sub>3</sub>-N), skal kommunen fastsætte vilkår, som sikrer reduktion af ammoniakemissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (jf. husdyrbruglovens § 27, stk. 2).

Kravene til den maksimalt tilladte ammoniakemission ud fra BAT afhænger af dyretype og staldsystem, og af hvorvidt der er tale om nye eller eksisterende stalde. BAT-kravene er fastsat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, punkt A, nr. 2.1. I it-ansøgningssystemet er de samlede BAT-krav til husdyrbruget beregnet.

Det beregnede BAT-krav og den beregnede faktiske ammoniakemission fra staldene er angivet i tabel 3.1, og den beregnede ammoniakemission fra gødningsopbevaringslagrene ses i tabel 3.2. Emissionen i beregningerne i tabel 3.2 er lavet under forudsætning af at gulvprofilen ikke ændres.

**Tabel 3.1.** Beregnet BAT-krav og beregnet faktisk ammoniakemission fra staldene i ansøgt drift.

Stald	Ansøgt drift	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	BAT-krav pr. m <sup>2</sup> (kg NH <sub>3</sub> -N/m <sup>2</sup> /år)	BAT-krav samlet (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniak-emission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
Slagtesvin	Slagtesvin, delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv	1.339	1,90 <sup>a</sup>	2.544	2.544

<sup>a</sup> BAT-krav for eksisterende stalde.

**Tabel 3.2.** Beregnet faktisk ammoniakemission fra gødningsopbevaringsanlæg i ansøgt drift.

Lager	Overfladeareal (m <sup>2</sup> )	Miljøteknologi	Effekt af miljøteknologi		Ammoniak-emission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
			(%)	(kg NH <sub>3</sub> -N/år)	
Gyllebeholder 1	267	Ingen	0	0	107
Gyllebeholder 2	751	Ingen	0	0	301
Gyllebeholder 3	756	Ingen	0	0	303
<b>I alt</b>					<b>710</b>

Ud fra oplysningerne i it-ansøgningen (som gengivet i tabel 3.1 og 3.2) kan det vurderes, om BAT-kravet er opfyldt:

- Samlet BAT-krav: 2.544 (stalde) + 710 (lagre) = 3.254 kg NH<sub>3</sub>-N/år
- Faktisk emission: 2.544 (stalde) + 710 (lagre) = 3.254 kg NH<sub>3</sub>-N/år

Da den faktiske emission ikke overstiger det samlede BAT-krav, er kravet overholdt.

Der er ikke brugt særlig miljøteknologi for at opfylde kravet, og der stilles derfor ikke særlige vilkår i forhold til BAT. For de eksisterende stalde svarer BAT-kravet til den beregnede, faktiske emission. Derfor har der ikke været behov for miljøteknologi.

### 3.3 Påvirkning af naturområder

#### Retsgrundlag

Kommunen skal ved afgørelsen sikre sig, at det ansøgte ikke vil have en væsentlig virkning på miljøet, blandt andet i forhold til natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart over for næringsstofpåvirkning (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 33 og 35). Kommunen skal i den forbindelse fastsætte de nødvendige vilkår (efter husdyrbruglovens § 27, stk. 1).



I husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 25-28 er der fastsat krav til den maksimale påvirkning af forskellige kategorier af naturområder. Disse beskyttelsesniveauer er opsummeret i tabel 3.3.

**Tabel 3.3.** Husdyrbruglovens krav vedrørende påvirkning af naturområder med ammoniak. De præcise krav fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 25-28.

Kategori	Naturtype	Husdyrbruglovens beskyttelsesniveau
1	Nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper inden for Natura 2000-områder	Maksimal totaldeposition afhænger af antallet af andre husdyrbrug i nærheden <sup>a</sup> : 0,2 kg N/ha/år ved mere end 1 husdyrbrug. 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug. 0,7 kg N/ha/år ved 0 husdyrbrug.
2	Overdrev større end 2,5 ha (samt højmoser, lobeliesøer og heder over 10 ha)	Maksimal totaldeposition 1,0 kg N/ha/år.
3	Heder, moser, overdrev og ammoniakfølsomme skove, der ikke er omfattet af kat. 1 og 2	Maksimal merdeposition 1,0 kg N/ha/år. Kommunen kan tillade en større merdeposition, men kan ikke stille krav om en mindre merdeposition end 1,0 kg N/ha/år.

<sup>a</sup> Antal husdyrbrug i nærheden opgøres således: Antal med en emission over 150 kg NH<sub>3</sub>-N/år inden for 200 m + antal > med en emission over 450 kg NH<sub>3</sub>-N/år inden for 200-300 m + antal med en emission over 750 kg NH<sub>3</sub>-N/år inden for 300-500 m + antal med en emission over 1.500 kg NH<sub>3</sub>-N/år inden for 500-1.000 m + antal med en emission over 5.000 kg NH<sub>3</sub>-N/år inden for 1.000-2.500 m. Afstanden måles i forhold til det mest kritiske naturpunkt.

I forbindelse med tilladelser og godkendelser skal kommunen desuden foretage en vurdering i forhold til habitatbekendtgørelsen<sup>6</sup>. I henhold til habitatbekendtgørelsen kan der ikke gives tilladelse til et projekt, hvis projektet i sig selv eller sammen med andre projekter kan skade et Natura 2000-område (jf. § 7), eller det kan beskadige levesteder for dyre- eller plantearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV (jf. § 11).

De fleste søer, heder, moser, enge og overdrev er omfattet af § 3 i naturbeskyttelsesloven. Dette betyder, at der ikke må foretages ændringer i tilstanden af disse naturområder. En væsentligt øget tilførsel af ammoniak kan medføre tilstandsændringer af sårbare naturområder.

Ifølge Miljøstyrelsen vil en merbelastning på mindre end 1 kg ammoniak pr. hektar pr. år ikke kunne medføre en tilstandsændring af et konkret § 3-område. Miljøstyrelsen anfører, at en merbelastning af denne størrelse er så lav, at det ikke er muligt biologisk at påvise, at det ansøgte har nogen effekt på området.

I Kommuneplan 2013 for Faaborg-Midtfyn Kommune er der opstillet målsætninger for størsteparten af kommunens § 3-beskyttede moser, ferske enge, overdrev og strandenge. Retningslinjerne i Kommuneplan 2013 er, at der, med henblik på at bevare de biologiske bevaringsinteresser i det åbne land, ikke må meddeles tilladelser til aktiviteter, der gennem forurening kan påvirke naturområder i et omfang, som kan hindre opfyldelsen af de fastlagte naturkvalitetsmål. Retningslinjerne er fastsat i medfør af planlovens § 11 a, stk. 1, nr. 13.

Naturkvalitetsmålene (se tabel 3.4, næste side) er fastsat på baggrund af områdernes aktuelle naturindhold, områdernes størrelse og struktur, oplysninger om tidligere naturværdier, potentiale for genopretning samt den aktuelle eller potentielle landskabsøkologiske betydning som en del af større sammenhængende naturområde eller forbindelsesområde.

<sup>6</sup> Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (habitatbekendtgørelsen). Bek. nr. 926 af 27. juni 2016.

**Tabel 3.4.** Definition af målsætningskategorier for naturområder, der er målsat i Kommuneplan 2013 for Faaborg-Midtfyn Kommune.

<b>A</b>	Områder af international eller national betydning	Områderne skal være egnede som levested og spredningskilde for betydende bestande af naturtypernes karakteristiske dyre- og plantearter, herunder meget sjældne arter internationalt, nationalt eller regionalt set.
<b>B</b>	Områder af national eller regional betydning	Områderne skal være egnede som levested og spredningskilde for naturtypernes karakteristiske dyre- og plantearter, herunder sjældne arter i Danmark og på Fyn med øer.
<b>C</b>	Områder af regional betydning	Områderne skal være egnede som levested og spredningskorridor for naturtypernes karakteristiske og mere almindelige dyre- og plantearter.
<b>D</b>	Områder af regional eller lokal betydning	Områderne skal være egnede som spredningskorridor i landskabet eller blot være levested for visse af naturtypernes almindelige dyre- og plantearter.

### Naturområder nær husdyrbruget

I tabel 3.5 er der gennemgået de mest relevante ammoniakfølsomme naturområder i nærheden af husdyrbrugets anlæg. Naturområderne er opdelt på kategori 1, 2 og 3, jf. tabel 3.3. Der ligger 5 registrerede § 3-områder inden for 500 m fra husdyrbrugets anlæg. Det drejer sig om 3 søer, en eng og et vandløb.

**Tabel 3.5.** Oversigt over naturpunkter, hvor der er foretaget en beregning af ammoniakdepositionen fra husdyrbruget. Afstand er den korteste afstand fra stald/gødningsoptøningsanlæg til naturområdet.

Kategori	Beskrivelse af naturområde (habitatområde)	Rughed i naturpunkt	Rughed i opland	Afstand / retning	Merdeposition	Totaldeposition
1	Kildevæld (NV for Rodal)	Blandet natur med middel bevoksning	Landbrug	Ca. 908 m SØ	0,0 kg N/ha/år	0,2 kg N/ha/år
1	Kalkoverdrev og rigkær (område ved Arreskov Sø)	Blandet natur med middel bevoksning	Landbrug	Ca. 1.6 km S	0,0 kg N/ha/år	0,0 kg N/ha/år
3	Mose VNV	Blandet natur med middel bevoksning	Landbrug	Ca. 770 m VNV	0,0 kg N/ha/år	0,1 kg N/ha/år
3	Mose NV	Blandet natur med middel bevoksning	Landbrug	Ca. 706 m NV	0,0 kg N/ha/år	0,2 kg N/ha/år
3	Ammoniakfølsom skov - Ø	Blandet natur med middel bevoksning	Landbrug	Ca. 789 m Ø	-0,1 kg N/ha/år	0,4 kg N/ha/år

For kategori 1-natur afhænger grænseværdien for ammoniakpåvirkning af antallet og størrelsen af andre husdyrbrug i nærheden af naturområdet (jf. tabel 3.3). Da den beregnede totaldeposition i kategori 1-natur ikke overstiger 0,2 kg N/ha/år, har vi ikke taget stilling til evt. kumulation med andre husdyrbrug.

Der er i ansøgningen ikke redegjort for kategori 2 natur. Da nærmeste kategori 2 natur (overdrev), ligger ca. 5 km (nord) for husdyrbruget, og dermed noget længere væk end nærmeste kategori 1 og kategori 3 natur, vurderes det, at ammoniakdepositionen i kategori 2 området ikke overstiger depositionen i de kategori- 1 og 3 områder, der er redegjort for.

### Faaborg-Midtfyn Kommunes vurdering

Den ammoniakdeposition, som husdyrbruget giver anledning til, i naturområder i kategori 1, 2 eller 3, overskrider ikke grænseværdierne (jf. tabel 3.3 og 3.5). Husdyrbruget vurderes dermed ikke at ville give en væsentlig påvirkning af disse områder.

For kategori 1-natur afhænger grænseværdien for ammoniakpåvirkning af antallet og størrelsen af andre husdyrbrug i nærheden af naturområdet (jf. tabel 3.3). Da den beregnede totaldeposition i kategori 1-natur ikke overstiger 0,2 kg N/ha/år, har vi ikke taget stilling til evt. kumulation med andre husdyrbrug.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at husdyrbruglovens krav vedrørende ammoniakpåvirkning af naturområder er overholdt.

Hvad angår levesteder for bilag IV-arter, vurderes disse generelt enten ikke at være sårbare over for aktiviteterne på husdyrbrug, eller også er levestederne naturområder, der er beskyttet mod tilstandsændringer, og hvor der stilles krav vedrørende den maksimale ammoniakdeposition. Faaborg-Midtfyn Kommune har ikke adgang til fyldestgørende registreringer af bilag IV-arter.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at det ansøgte ikke vil beskadige levesteder for dyre- eller plantearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV.

#### 4. Påvirkning af naboer m.v.

Kommunen skal ved afgørelsen sikre sig, at det ansøgte ikke vil have en væsentlig virkning på miljøet, herunder i forhold til lugt-, støj-, rystelses-, støv-, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion m.v. (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 33 og 35). Kommunen skal i den forbindelse fastsætte de nødvendige vilkår (efter husdyrbruglovens § 27, stk. 1).

##### Lugt

I husdyrbrugloven er der indbygget et beskyttelsesniveau for lugt, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 30-32 og bilag 3, punkt B. Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem foretager en beregning af geneafstandene for lugt i forhold til forskellige typer af beboelser og områder. Inden for geneafstanden kan lugten fra husdyrbruget overstige det vejledende geneniveau.

Det vejledende geneniveau for lugt er, ved anvendelse af Miljøstyrelsens lugtmodel, 5  $\text{OU}_E/\text{m}^3$  for byzone o.l., 7  $\text{OU}_E/\text{m}^3$  for samlet bebyggelse og 15  $\text{OU}_E/\text{m}^3$  for enkeltboliger uden landbrugspligt. Husdyrbrugloven stiller ikke krav til lugtpåvirkning af boliger med landbrugspligt.  $\text{OU}_E$  er en måleenhed for lugt, hvor genekriteriet i forhold til byzone (5  $\text{OU}_E/\text{m}^3$ ) svarer til, at registrerbar, men ikke genegivende, lugt fra husdyrbruget undtagelsesvis kan forekomme.

Lugtemissionen fra et husdyrbrug beregnes ud fra normtal. Emissionen afhænger af dyretype og staldsystem samt af eventuelle lugtreducerende foranstaltninger. I denne sag er beregningen sket ud fra de dyretyper og staldsystemer, der fremgår af tabel 2.2, og der anvendes ikke lugtreducerende teknologi.

I Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem er der lavet en beregning af geneafstanden i forhold til de forskellige typer af nabobeboelser. Resultatet ses i tabel 4.1.

**Tabel 4.1.** Sammenligning af beregnet geneafstand for lugt og vægtet gennemsnitsafstand fra staldanlæggets lugtcentrum til de nærmeste beboelser af forskellig type.

Type af beboelse	Adresse/område	Geneafstand	Vægtet gennemsnitsafstand
Enkeltbolig uden landbrugspligt	Øster Hæsingevej 67	141 m	143 m
Samlet bebyggelse m.v.	Øster Hæsingevej 57	335 m	335 m
Byzone/sommerhusområde	Birkely Skelhus	433 m	1.658 m

Nær ejendommen Øster Hæsingevej 57 ligger et andet husdyrbrug. Der sker derfor en kumulation i forhold til lugt fra de to husdyrbrug til ejendommen. Der er i ansøgningssystemet taget højde for denne kumulation i forhold til geneafstanden for lugt, der er beskrevet i tabel 4.1.

Konsekvenszonen for lugt fra ejendommen er fastsat til 586 m.

Som det fremgår af tabel 4.1, overskrider den beregnede geneafstand for alle tre områdetyper ikke den vægtede gennemsnitsafstand for den pågældende områdetype. Husdyrbruglovens beskyttelsesniveau er dermed overholdt.

*Faaborg-Midtfyn Kommune stiller vilkår vedrørende rengøring af staldanlæg med henblik på at sikre, at lugtgener begrænses mest muligt. Desuden stiller Faaborg-Midtfyn Kommune vilkår om, at*

lugtgenekriterierne skal overholdes, og at kommunen kan kræve, at ansøger for egen regning får foretaget en undersøgelse af lugten.

Lugtmåling kan maksimalt kræves én gang pr. år og skal foretages efter en metode, som er autoriseret af Miljøstyrelsen eller efter en metode anvist af kommunen. Hvis lugtmålingen viser, at husdyrbruget medfører væsentlige lugtgener, skal husdyrbruget gennemføre lugtreducerende foranstaltninger, således at lugten uden for staldene reduceres så meget, at lugtgenerne efter kommunens vurdering ikke længere er væsentlige. Lugtmålinger kan kun kræves, når der er begrundet mistanke om, at produktionen giver anledning til større lugtmission, end der er forudsat i forbindelse med denne tilladelse, og krav til ejeren om lugtmålinger bør ske ud fra en proportionalitetsbetragtning. Vilklarene skal sikre, at ejendommen ikke giver større lugtgener, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen.

## Støj

Ansøgers redegørelse for støjkloder og støjende aktiviteter:

*"De væsentligste støjkloder er transporter til og fra husdyrbruget med gylle, foder og dyr samt ventilationsanlæg og korntørring i høst. Transporter foregår primært i dagtimerne, men kan til tider foregå i aften- og nattetimerne. I højsæson for gyllekørsel kan der køres uden for normal arbejdstid.*

*Ventilationsanlægget kører året rundt. Korntørring kører i korte perioder i høst. Det vurderes, at blæserne ikke giver anledning til gener hos naboerne, idet disse placeres mere end 150 m fra nabo, og der er bygninger imellem, som virker støjdæmpende."*

Nærmeste nabobeboelse ligger ca. 110 m fra de nærmeste anlæg.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at virksomheden på grund af afstand og beliggenhed i forhold til omkringboende ikke vil give anledning til væsentlige støjgener.

*Faaborg-Midtfyn Kommune stiller vilkår om, at Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser skal overholdes med henblik på at sikre, at der ikke opstår støjgener fra husdyrbruget. Desuden stilles vilkår om, at tilsynsmyndigheden kan kræve, at der skal foretages støjmålinger og/eller iværksættes støjdæmpende foranstaltninger, hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at ejendommen giver væsentlige støjgener for de omkringboende.*

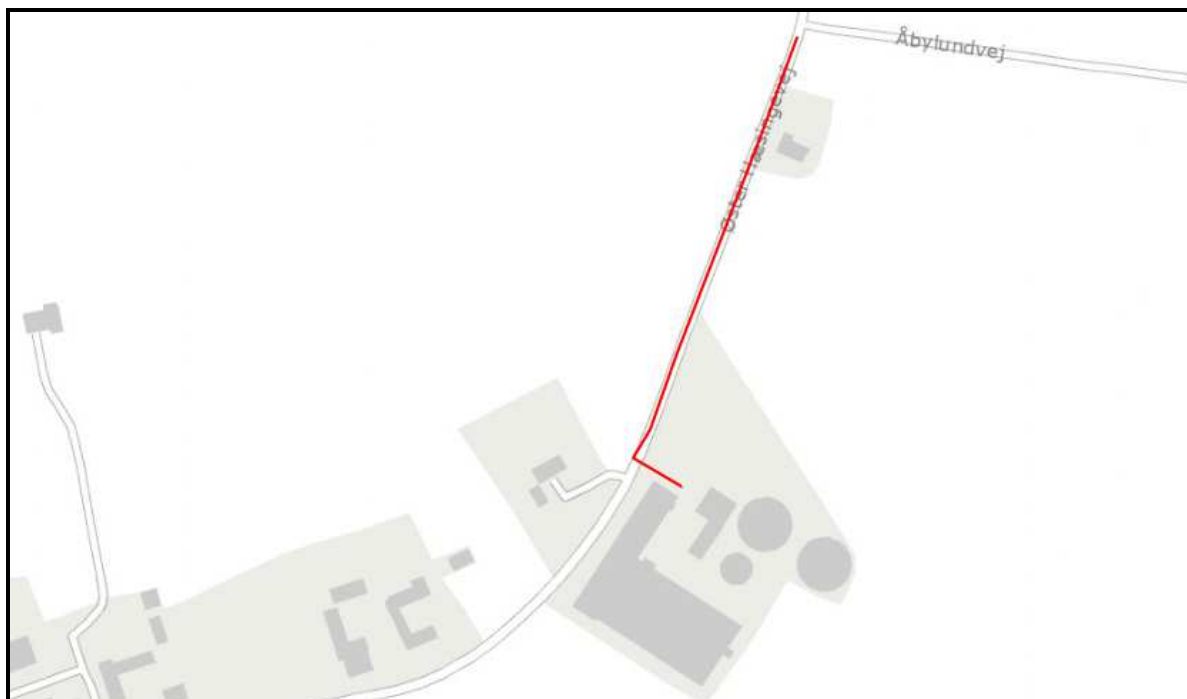
## Transport

På baggrund af ansøgningen er der ansøgt om følgende transporter:

**Tabel 4.2.** Oversigt over antallet af transporter i nudrift og ansøgt drift.

Transporttype	Transporter	Nudrift Antal/læs år	Ansøgt drift Antal/læs år	Hypighed
Lastbil	Dyr ind	12	26	Hver anden uge
	Foder ind	52	52	Hver uge
	Dyr ud	52	52	Hver uge
	DAKA	104	104	3-4 gange pr. uge
	Diverse	12	12	Hver måned
	Gylle	80	15	Forår
Traktor	Gylle	200	200	Forår og efterår
<b>Transporter i alt</b>		<b>512</b>	<b>461</b>	

På kortet nedenfor er til- og frakørselsvejene vist.



**Figur 4.1.** Den primære til- og frakørsel til husdyrbruget foregår veje ad den nordlige del af Øster Hæsingevej.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer på baggrund af ovenstående redegørelse, at transport til og fra husdyrbruget ikke vil give væsentlige gener for omboende.

#### **Støv**

Ansøgers redegørelse:

*"Støv forekommer fra interne transport, håndtering af foder og dyr samt fra udluftning. Det vurderes, at de omkringboende er tilstrækkeligt sikret mod væsentlige daglige støvgener, da støv fortrinsvis kun forekommer indenfor husdyrbruget."*

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer på baggrund af ansøgers redegørelse og naboernes beliggenhed i forhold til husdyrbruget, at husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige støvgener.

Med henblik på at kunne gribe ind, hvis der alligevel skulle opstå væsentlige støvgener, stiller Faaborg-Midtfyn Kommune følgende vilkår:

*Husdyrbruget må ikke give anledning til støvgener, der efter tilsynsmyndighedens opfattelse er væsentlige, uden for husdyrbrugets areal.*

*Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedr. støv fra husdyrbruget er velbegrundede, kan tilsynsmyndigheden kræve, at husdyrbruget gennemfører støvreducerende foranstaltninger, således at støvgenerne efter tilsynsmyndighedens vurdering ikke længere er væsentlige.*

#### **Lys**

Ansøgers redegørelse:

*"Lys i stalde er tændt efter behov. Om natten benyttes natbelysning. Udendørs belysning tændes også efter behov."*

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer på grundlag af omfanget af udebelysning samt beliggenhed i forhold til nærmeste nabobeboelser, at husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige lysgener.

### Skadedyr

Ansøgers redegørelse:

*"Effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjer fra Aarhus Universitet, Agroøkologi. Husdyrbruget anvender skadedyrsbekæmper til rotter."*

*Faaborg-Midtfyn Kommune stiller vilkår om, at opbevaring og håndtering af foder skal ske således, at der ikke opstår risiko for tilhold af rotter, samt om at der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse på ejendommen efter de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.*

### Døde dyr

Håndtering af døde dyr på ejendommen er omfattet af reglerne i bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr<sup>7</sup>, og det forudsættes, at disse regler bliver fulgt. Reglerne sigter primært mod at undgå smitterisiko fra døde dyr gennem krav vedr. placering og indretning af afhentningspladser.

*Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at der herudover skal stilles vilkår om, at opbevaring af døde dyr ikke må give anledning til væsentlige gener for naboer og forbipasserende.*

### Affald, inkl. olie og kemikalieaffald.

Ansøgers redegørelse:

*"Der forventes ikke væsentlige virkninger af reststoffer og affaldsproduktion.*

*Affald: Døde dyr køres til afhentningsplads på Åbylundvej 3 1 til 2 gange ugentlig.*

*Metalaffald afhentes af skrothandler en gang om året. Lysstofrør, pærer, batterier, medicinester, kanyler og tomme medicinflasker afleveres til Marius Pedersen eller kommunal modtagestation.*

*Spildolie bortskaffes til Marius Pedersen eller kommunal modtagestation.*

*Kemikalier og pesticider: Der opbevares ikke kemikalier og pesticider på ejendommen."*

Erhvervsaffald fra husdyrbruget skal håndteres i overensstemmelse med Faaborg-Midtfyn Kommunes erhvervsaffaldsregulativ. Erhvervsaffaldsregulativet stiller vilkår vedrørende sortering og genanvendelse af affald med henblik på at sikre en miljømæssigt forsvarlig bortskaffelse med størst mulig ressourceudnyttelse.

Det forudsættes, at husdyrbruget lever op til vilkårene i erhvervsaffaldsregulativet, og Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer på denne baggrund, at det ikke er påkrævet at stille skærpede vilkår vedrørende håndtering af ejendommens affald.

## 5. Grænseoverskridende virkninger

Ansøgers redegørelse:

*"ingen grænseoverskridende virkninger."*

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer på grundlag af husdyrbrugets placering, at der ikke er behov for særlige vilkår i forbindelse med grænseoverskridende virkninger.

## 6. Uheld og driftsforstyrrelser

Kommunen skal ved afgørelsen sikre sig, at det ansøgte ikke vil have en væsentlig virkning på miljøet, herunder i forhold til jord, grundvand og overfladevand (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 33 og 35). Kommunen skal i den forbindelse fastsætte de nødvendige vilkår (efter husdyrbruglovens § 27, stk. 1).

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at husdyrbrug kan give anledning til risiko for forurening ved uheld og driftsforstyrrelser, især gennem håndtering og opbevaring af husdyrgødning.

<sup>7</sup> Bekendtgørelse nr. 558 af 1. juni 2011 om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr.

Der er i husdyrgødningsbekendtgørelsen fastsat en række krav til opbevaring og anvendelse af husdyrgødning. Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at når disse regler bliver fulgt, og driftsherren i øvrigt udviser den nødvendige agtpågivenhed, er risikoen for uheld og driftsforstyrrelser, der medfører forurening, begrænset.

Faaborg-Midtfyn Kommune stiller derfor ikke særlige vilkår med henblik på at begrænse risikoen for forurening i forbindelse med uheld og driftsforstyrrelser.