



FAABORG-MIDTFYN  
KOMMUNE

## Tilladelse

efter husdyrbrugloven

Radbyvej 30

5672 Broby

# § 16b

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

Tilladelsen omfatter en svineproduktion med et produktionsareal på i alt 3.676 m<sup>2</sup> på Radbyvej 30.

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

Tilladelsesdato: 5. oktober 2021



## Indhold

<b>Tilladelse .....</b>	<b>3</b>
Datablad .....	3
Afgørelse .....	4
Ikrafttræden .....	5
Vilkår for tilladelsen .....	5
Andre regler .....	8
Supplerende tilladelser .....	9
Udnyttelsesfrist og bortfald .....	9
Retsbeskyttelse .....	9
Klagevejledning .....	9
Modtager orientering om afgørelsen .....	10
<b>Miljøteknisk beskrivelse og vurdering.....</b>	<b>11</b>
1. Indledning .....	11
1.1 Ansøgning .....	11
1.2 Ansøger og ejerforhold .....	11
1.3 Kort beskrivelse af det ansøgte .....	11
1.4 Krav om tilladelse og tilladelsens omfang .....	12
1.5 Lovgivning .....	12
1.6 Offentlighed .....	13
2. Beskrivelse af husdyrbruget .....	13
2.1 Husdyrbrugets beliggenhed .....	13
2.2 Nuværende tilladelse .....	14
2.3 Indretning af stalde .....	14
2.4 Miljøteknologi .....	17
2.5 Beskrivelse og vurdering af ny bebyggelse .....	17
2.6 Gødningsopbevaringsanlæg og opbevaringskapacitet .....	20
3. Ammoniakemission, BAT og påvirkning af naturområder .....	21
3.1 Ammoniakemission fra husdyrbruget .....	21
3.2 Bedste tilgængelige teknologi (BAT) .....	21
3.3 Husdyrbrugets påvirkning af naturområder .....	23
4. Påvirkning af naboer m.v. ....	26
5. Grænseoverskridende virkninger .....	32
6. Ophør af drift .....	32
7. Uheld og driftsforstyrrelser .....	33

## 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>	Pilegård v/Ulrich Rasmussen Tegldamsgyden 6 5672 Broby Tlf. 6269 1685 <a href="mailto:ulrich@pilegaard-allested.dk">ulrich@pilegaard-allested.dk</a>
<b>Husdyrbrugets navn og adresse</b>	Gl. Allestedgård Radbyvej 30 5672 Broby
<b>Ejendomsnummer</b>	4300001295
<b>Matrikelnummer</b>	11a, Allested By, Allested
<b>CHR-nummer</b>	92497
<b>CVR-nummer</b>	25827945
<b>Produktionstype</b>	Svineproduktion med et produktionsareal på over 100 m <sup>2</sup> og en ammoniakemission på mellem 750 og 3.500 kg NH <sub>3</sub> -N pr. år
<b>Tilsynsmyndighed</b>	Faaborg-Midtfyn Kommune 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>	225846
<b>Konsulent</b>	Velas / Ejler Petersen ( <a href="mailto:ejp@velas.dk">ejp@velas.dk</a> )

## Afgørelse

Faaborg-Midtfyn Kommune giver hermed tilladelse efter § 16b i husdyrbrugloven (jf. lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.) til husdyrbruget på Radbyvej 30, 5672 Broby.

Tilladelsen erstatter den tidligere lovlige produktionstilladelse af svineproduktionen på Radbyvej 30, 5672 Broby, nemlig "Miljøgodkendelse af husdyrbrug, Radbyvej 30, 5672 Broby" af 20. oktober 2017. Vilklårene i den tidligere afgørelse bortfalder og erstattes af vilklårene 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 225846 (version 1), med tilhørende bilag, samt øvrigt materiale indsendt af ansøger eller ansøgers konsulent. Ansøgningmaterialet er indsendt første gang den 10. marts 2021.

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

**Tilladelsesdato: 5. oktober 2021**

Venlig hilsen

**Henriette Hansen**  
Afdelingsleder

**Ida Persson**  
Biolog

Afgørelsen annonceres på [www.fmk.dk/politik](http://www.fmk.dk/politik) den 5. oktober 2021

Klagefristen udløber den 2. november 2021

Søgsmålsfristen udløber den 5. april 2022

### By, Land og Kultur Miljø

Mellemgade 15  
5600 Faaborg

Tlf. 7253 2140  
Fax 7253 0531  
[teknik@fmk.dk](mailto:teknik@fmk.dk)  
[www.fmk.dk](http://www.fmk.dk)

05-10-2021

Sagsid. 09.17.21-P19-5-21

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:

- Udvidelse af produktionsarealet.
- Mulighed for ændring af antallet af dyr i husdyrbrugets staldanlæg (inden for dyrevelfærdskravene).

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 ændres<sup>1</sup> i de tilladte/godkendte stalde, uden at dette kræver yderligere tilladelser fra kommunen.

## 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.

### Overordnede vilkår

1. Husdyrbruget 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.

### Produktionens omfang

3. Produktionsarealet i de enkelte staldafsnit må ikke overstige den i tabellen nedenfor angivne størrelse. Dyrearter, dyretyper og staldsystem nævnt i tabellen må ikke fraviges.

Stald (staldnr., jf. figur 2.2)	Stald-areal (m <sup>2</sup> )	Produktions-areal (m <sup>2</sup> )	Tilladte dyrearter og -typer samt staldsystem	Miljøteknologi
Klimastald (3)	485	401	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	-
L-/d-stald (6)	659	328	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	-
L-/d-stald, sygeafsnit (7)	440	350	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	-
Farestald (9)	426	300	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	-
Farestald (10)	703	514	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Gyllekøling
Klimastald (11)	625	514	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Gyllekøling
L-/d-stald, løsgående (12)	1.155	1.024	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Gyllekøling

<sup>1</sup> Inden for dyrevelfærdskravene.

Klimacontainer, 2017	90	55	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	-
Pavillon, 2017	71	65	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	-
Pavillon I, 2021	64	60	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	-
Pavillon II, 2021	70	65	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	-

### Nyt byggeri

4. Der må opføres to nye pavilloner på henholdsvis 64 m<sup>2</sup> og 70 m<sup>2</sup>, som indrettes med et produktionsareal på henholdsvis 60 m<sup>2</sup> og 65 m<sup>2</sup>. Begge pavilloner indrettes med drænet gulv + spalter (50% / 50%). Pavillonerne skal placeres som angivet i ansøgningsmaterialet (jf. figur 2.2 i den miljøtekniske beskrivelse og vurdering).

### 5. Tag- og overfladevand<sup>2</sup>

Uforurennet tag- og overfladevand må via dræn afledes til Snaverenden, der har udløb i Vittinge Å. Udledningen må ikke give anledning til forurening af vandløbet eller medføre fysiske ændringer af vandløbssystemet.

### Rengøring af staldanlæg

6. Der skal til stadighed holdes en god staldhygiejne, herunder sikres, at stierne/båsene og foderarealernes bund holdes tørre, og at staldene og fodringsanlægget holdes rent.

7. Ventilationsanlæg skal renholdes og rengøres efter behov.

### Lugt

8. 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

9. 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.

### Støj

10. 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.

	Mandag-fredag	Lørdag	Søndag og helligdage	Alle dage

<sup>2</sup> Udledningstilladelsen ikke er omfattet af retsbeskyttelse. Kommunen kan til enhver tid og uden erstatning ændre eller trække tilladelsen tilbage. Udledningstilladelsen kan ikke påklages.

Tidsrum	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

11. I natperioden mellem kl. 22-7 (alle dage) må der ikke forekomme spidsværdier, der overstiger grænseværdien med mere end 15 dB(A).
12. 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.

### Støv

13. Husdyrbruget må ikke give anledning til væsentlige støvgener uden for husdyrbrugets areal. Det er tilsynsmyndigheden, der vurderer, om støvgenerne er væsentlige.
14. 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.

### Resurseforbrug

15. Husdyrbrugets forbrug af vand og energi (el, fyringsolie, diesel o.l.) skal registreres mindst én gang årligt og skal kunne fremvises ved tilsyn.
16. Hvis vand- og energiforbruget stiger utilsigtet, eller hvis det er væsentligt højere, end hvad der kan forventes, skal der gøres en indsats for at nedbringe forbruget. Der skal kunne redegøres for denne indsats i forbindelse med miljøtilsyn.

### Skadedyr

17. Der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse, som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.
18. Opbevaring og håndtering af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

### Døde dyr

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

### Miljøteknologi – gyllekøling

20. Der skal etableres gyllekøling i farestald (10), klimastald (11) og L-/d-stald. Staldene skal etableres med rørudsugning inden produktionsarealet udvides.
21. Gyllekanalerne i spaltearealet på stald 10, 11 og 12 – i alt 971 m<sup>2</sup> – skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe.
22. Varmepumpen skal levere en årlig køleydelse på mindst 6 W/m<sup>2</sup>.
23. Varmepumpen skal være forsynet med en timetæller til dokumentation for den årlige driftstid.

24. Varmepumpen med en effekt på 46 kW skal være i drift mindst 1.116 timer/år. Varmepumpen må udskiftes og driftstiden reguleres, så længe vilkåret om køleydelse på mindst 6 W/m<sup>2</sup> overholdes.
25. Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk.
26. Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
27. Ved udskiftning af varmpumpen, skal dokumentation for køleeffekt på gyllekølingsanlæg indsendes til tilsynsmyndigheden før anlægget tages i drift.
28. Der skal indgås en skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO-certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt. Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende:
  - Afprøvning og funktionssikring af trykovervågningssystemet, alarmen samt sikkerhedsanordningen.
  - Kontrol af kølekredsens ydelse, aflæsning og registrering af driftstimer.
29. Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end 1 uge.
30. Registrering fra logbogen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrolrapporter samt øvrige servicereporter, skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedernes forlangende.
31. **Ophør af drift**  
Ved ophør af driften skal virksomheden foretage oprydning i et sådant 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.

### *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. 7253 2140). Ved tvivlstilfælde skal husdyrbruget kontakte alarmcentralen på tlf. 112.

## Supplerende tilladelser

Nedenstående tilladelser er ikke inkluderet i denne tilladelse og skal søges særskilt.

### *Byggetilladelse*

Der skal søges og meddeles byggetilladelse ved kommunen inden opstart af byggeri og ændring af bygningers anvendelse. Byggetilladelsen er *ikke* indeholdt i denne tilladelse.

## 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. husdyrbruglovens bekendtgørelses nr. 2256 af 29. december 2020, § 54).

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 Fødevareklagenævnet. 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.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.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. 1.800 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.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.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.

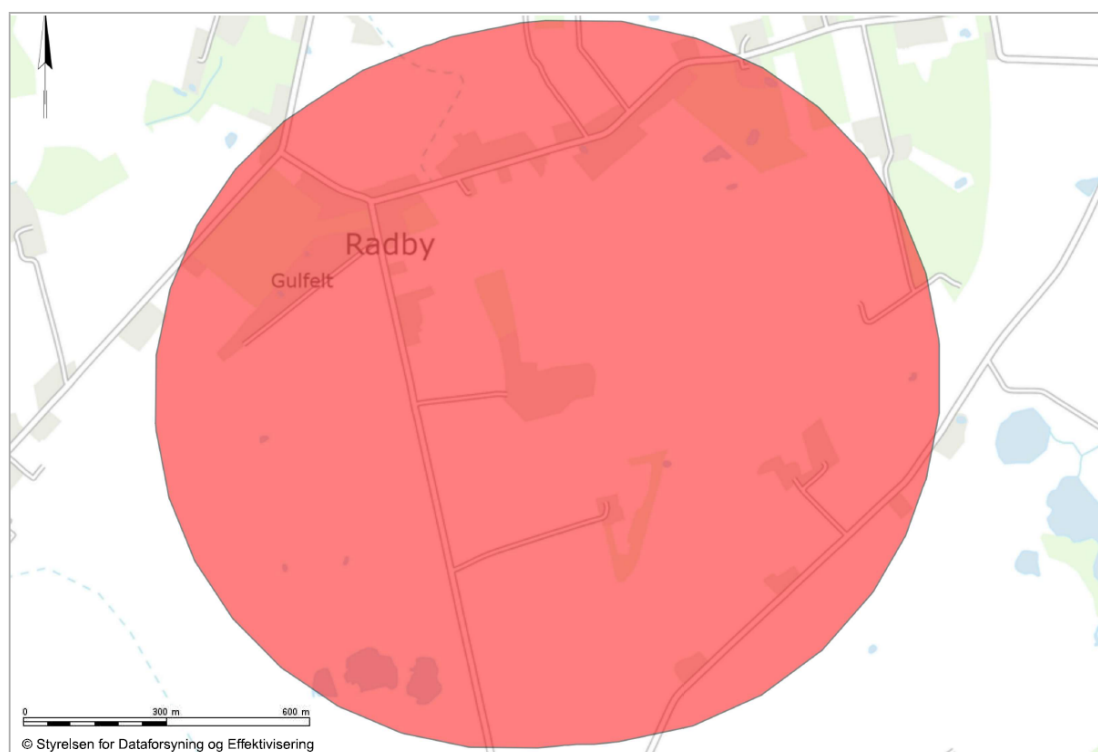
Vi giver ansøger besked, hvis afgørelsen påklages. Senest tre uger efter klagefristens udløb videresender vi klagen til behandling i Miljø- og Fødevarerklagenævnet sammen med vores bemærkninger til sagen og klagepunkterne. Vores bemærkninger sendes også til klagesagens parter.

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

## Modtager orientering om afgørelsen

Der er sendt orienteringsbrev om afgørelsens udfald samt at afgørelsen forefindes på kommunens hjemmeside ([www.fmk.dk](http://www.fmk.dk)) til følgende:

Hvem:	Hvor:	Hvilke matrikler:
Ejere/ligestillingsejere.	Matrikler inden for husdyrbrugets konsekvenszone (740 m).	Matrikler indenfor den røde markering på figuren nedenfor.
Beboere over 18 år.		
Virksomheder.	Tilstødende matrikler til anlægsmatriklen.	



Nedenstående har modtaget en kopi af afgørelsen:

- Pilegård v/Ulrich Rasmussen, Tegldamsgyden 6, 5672 Broby ([ulrich@pilegaard-allested.dk](mailto:ulrich@pilegaard-allested.dk))
- Velas / Ejler Petersen ([ejp@velas.dk](mailto:ejp@velas.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, Lars Brinch Thygesen, ([lbt@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:lbt@sportsfiskerforbundet.dk))
- Danmarks Sportsfiskerforbund, afdeling Fyn, ([fyn@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:fyn@sportsfiskerforbundet.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

I det følgende er nærmere beskrevet angående ansøgning, ansøger og ejerforhold, kort beskrivelse af det ansøgte, krav om tilladelse og tilladelsens omfang, lovgivning samt offentlighed.

### 1.1 Ansøgning

Pilegård v/Ulrich Rasmussen, Tegldamsgyden 6, 5672 Broby, har søgt om tilladelse efter husdyrbrugloven til husdyrbruget på Radbyvej 30, 5672 Broby.

Ansøgningen om tilladelse er indsendt til Faaborg-Midtfyn Kommune gennem Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem, [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk), første gang den 10. marts 2021 (skemanummer 225846).

It-ansøgningssystemet har foretaget en række beregninger af miljøpåvirkningerne fra husdyrbrugets anlæg. Disse beregninger udgør sammen med ansøgningens øvrige oplysninger 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. 25827945, Pilegård v/Ulrich Rasmussen, Tegldamsgyden 6, 5672 Broby.

Ejer af ejendommen ifølge Bygnings- og Boligregistret (BBR): Ulrich Rasmussen

Ejer af dyreholdet ifølge det Centrale Husdyrbrugsregister (CHR): CVR-nr. 25827945 (Pilegård v/Ulrich Rasmussen)

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

Pilegård v/Ulrich Rasmussen har søgt om at udvide svineproduktionen på Radbyvej 30, Broby. Der søges i denne forbindelse om at opføre to nye pavilloner på henholdsvis 64 m<sup>2</sup> og 70 m<sup>2</sup> umiddelbart øst for de eksisterende staldbygninger. Derudover tages en gyllebeholder ud af drift.

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 ændres i de tilladte/godkendte stalde (inden for dyrevelfærdskravene), uden at dette kræver yderligere tilladelser fra kommunen.

Lugtemissionen fra husdyrbruget stiger som følge af ændringerne. Geneafstanden i forhold til enkeltboliger uden landbrugspligt bliver 166 m efter udvidelsen, mens den reelle afstand fra staldcentrum til nærmeste nabo er over 310 m. Heller ikke boliger i samlet bebyggelse eller byzone bliver påvirket med lugt over genekriteriet.

Udvidelsen af dyreholdet medfører, at ammoniaktabet fra husdyrbruget stiger, hvilket giver en øget påvirkning af næringsstoffølsomme naturområder i nærheden af husdyrbruget. Merpåvirkningen er beregnet til at være så lille, at den ikke forventes at give tilstandsændringer af naturområder, der er beskyttet efter naturbeskyttelsesloven.

## 1.4 Krav om tilladelse og tilladelsens omfang

Husdyrbruget på Radbyvej 30, 5672 Broby, 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>3</sup>.

I denne sag kræves tilladelse eller godkendelse, da der opføres to nye stalde, og dyreholdet i de eksisterende stalde kan blive ændret og/eller udvidet.

Husdyrbruget skal have en tilladelse efter husdyrbruglovens § 16b, idet der er tale om en tilladelsespligtig ændring af et husdyrbrug (ejendom med over 100 m<sup>2</sup> produktionsareal<sup>4</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>5</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 Radbyvej 30, 5672 Broby. Vurderingen er foretaget på baggrund af et notat fra Skov- og Naturstyrelsen om anlægsgrebet<sup>6</sup>.

## 1.5 Lovgivning

Rammerne for behandlingen af ansøgninger om tilladelse og godkendelse er fastsat i den på ansøgningstidspunktet gældende husdyrbruglov og husdyrgodkendelsesbekendtgørelse (med tilhørende vejledning):

- Husdyrbrugloven: Bekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen: Bekendtgørelse nr. 2256 af 29. december 2020 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.
- Miljøstyrelsens vejledning om miljøregulering af husdyrbrug. Tilgængelig på Miljøstyrelsens hjemmeside, <http://husdyrvejledning.mst.dk/>.

Her står der blandt andet hvilke forhold, kommunen skal vurdere, samt beskyttelsesniveauer for de miljøpåvirkninger, der er fra husdyrbruget.

Husdyrgødningsbekendtgørelsen fastsætter generelle regler for indretningen af husdyrbrug.

- Husdyrgødningsbekendtgørelsen: Bekendtgørelse nr. 1176 af 23. juli 2020 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning.

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).

<sup>3</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>4</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>5</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>6</sup> Miljø- og Energiministeriets og Fødevareministeriets 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.

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<sup>7</sup> eller en tilladelse efter husdyrbruglovens § 16 b. Nogle ændringer kan gennemføres uden godkendelse eller tilladelse, f.eks. hvis der er tale om bagatelagte ændringer, eller ændringen kan gennemføres under anmeldeordningerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens afsnit IV. For visse produktionstyper kan der etableres op til 300 m<sup>2</sup> produktionsareal, inden der kræves tilladelse (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 7).

## 1.6 Offentlighed

I forbindelse med sagen er der foretaget orientering/høring af naboer.

**16. september 2021:** Orienterings-/høringsbrev udsendt med en frist på mindst to uger til at komme med kommentarer. Udkast til tilladelsen sendt til ansøger og dennes konsulent.

Der indkom bemærkninger fra 1 omboende. Bemærkningerne går primært på bekymringer om forøgede lugt-, flue- og trafikale gener. Emnerne er, i den grad lovgivningen kræver det, berørt i den miljøtekniske beskrivelse og vurdering. Ansøger og dennes konsulent havde ingen bemærkninger til udkastet.

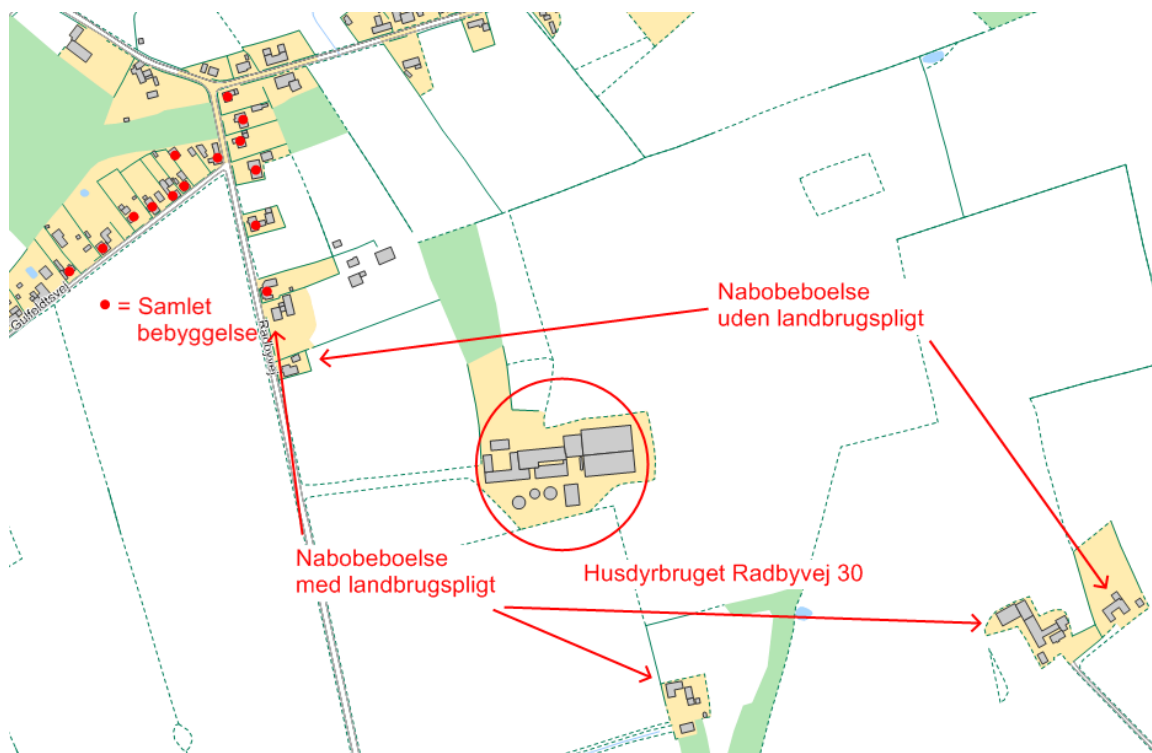
**5. oktober 2021:** Afgørelsen eller orientering om afgørelsen sendt til klageberettigede.

## 2. Beskrivelse af husdyrbruget

I det følgende er nærmere beskrevet angående husdyrbrugets beliggenhed, nuværende tilladelse, indretning af stalde, miljøteknologi, beskrivelse og vurdering af ny bebyggelse samt gødningsopbevaringsanlæg og opbevaringskapacitet.

### 2.1 Husdyrbrugets beliggenhed

Husdyrbruget på Radbyvej 30, 5672 Broby, er placeret i landzone ca. 1,3 km nordøst for Vejle. 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.

<sup>7</sup> Ved en samlet ammoniakemission på mere end 3.500 kg NH<sub>3</sub>-N, eller ved tale om et IE-husdyrbrug.

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

Type af beboelse / zone	Afstand
Nærmeste nabobeboelse (Radbyvej 32(uden landbrugspligt))	ca. 210 m
Samlet bebyggelse <sup>a</sup> eller nærmeste område lokalplanlagt til blandt andet boligformål eller offentlige formål (Radbyvej 38)	ca. 275 m
Byzone/sommerhusområde (Vejle)	ca. 1,3 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. Alle beboelsesbygninger skal ligge i landzone.

## 2.2 Nuværende tilladelse

Det hidtil tilladte dyrehold inden meddelelse af denne tilladelse er 675 årssøer med grise til fravæning, 25.650 smågrise (7-31 kg) og 500 polte (65-110 kg).

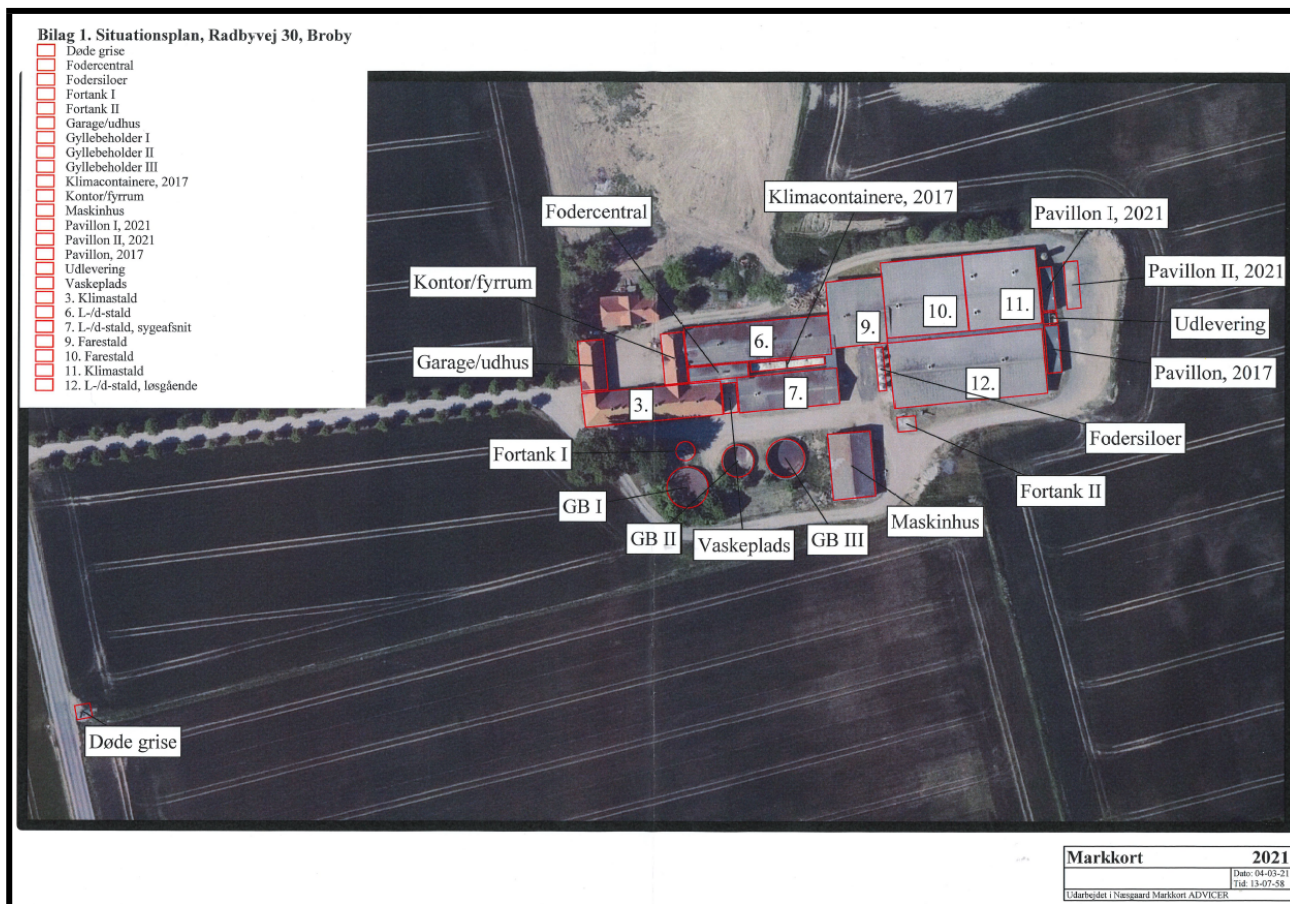
Kommunen skal ved vurderingerne i denne tilladelse inddrage alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt, tilladt eller afgjort efter anmeldelse inden for de seneste otte år (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 34, stk. 2).

I denne sag er der 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 staldanlæg fremgår af figur 2.2 og beskrivelsen af det opgjorte produktionsareal findes tabel 2.2. I tabel 2.3 er de enkelte staldafsnit gennemgået nærmere, hvad angår størrelse, dyretyper og staldindretning i hhv. 8-års drift, nudrift og ansøgt drift.

Alle stalde er med blandet ventilation.



**Figur 2.2.** Oversigtskort over husdyrbrugets staldanlæg. Gyllebeholder II (GB II) er taget ud af drift og indgår ikke i beregningerne for det ansøgte projekt.

### Fastlæggelse af produktionsareal

Produktionsarealet er det areal i fast placerede husdyranlæg, hvorpå dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning. Det er derfor det areal, som dyrene ikke kun har kortvarig adgang til. Ansøger har for det ansøgte projekt opgjort produktionsarealet som angivet i tabel 2.2.

**Tabel 2.2.** Opgørelse af produktionsareal. Staldnummer henviser til numre i figur 2.2

Størrelse af stald (m <sup>2</sup> )	Nr.	Stald	Bredde og længde af produktionsområdet	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
485	3	Klimastald	32 stier af 4,5 m x 2,0 m 12 stier af 4,5 m x 2,1 m	288 113
659	6	L-/d-stald	205 stier af 2,0 m x 0,8 m	328
440	7	L-/d-stald, sygeafsnit	25 stier af 2,0 m x 5,0 m 2 stier af 5,0 m x 10,0 m	250 100
426	9	Farestald	72 stier af 2,6 m x 1,6 m	300
703	10	Farestald	112 stier af 2,7 m x 1,7 m	514
625	11	Klimastald	112 stier af 2,7 m x 1,7 m	514
1.155	12	L-/d-stald	51,5 x 22 - (1,5 x 22 + 38 x 2)	1.024
90	-	Klimacontainer, 2017	2 stier af 12 m x 2,3 m	55
71	-	Pavillon, 2017	15,7 m x 4,1 m	65
64	-	Pavillon I, 2021	14,5 m x 4,1 m	60
70	-	Pavillon II, 2021	15,7 m x 4,1 m	65
<b>Produktionsareal i alt</b>				<b>3.676</b>

**Tabel 2.3.** Ansøgers oplysninger om dyretyper og staldindretning i 8-års drift, nudrift og ansøgt drift. Staldbetegnelser henviser til figur 2.2.

Stald	Størrelse af stald (m <sup>2</sup> )	Dyretype og staldindretning	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
<b>Ansøgt drift</b>			
Klimastald (3)	485	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	401
L-/d-stald (6)	659	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	328
L-/d-stald, sygeafsnit (7)	440	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	350
Farestald (9)	426	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	300
Farestald (10)	703	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	514
Klimastald (11)	625	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	514
L-/d-stald, løsgående (12)	1.155	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1.024
Klimacontainer, 2017	90	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	55
Pavillon, 2017	71	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	65
Pavillon I, 2021	64	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	60
Pavillon II, 2021	70	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	65
<b>Produktionsareal i alt</b>			<b>3.676</b>
<b>Nudrift</b>			
Klimastald (3)	485	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	401
L-/d-stald (6)	659	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	328
L-/d-stald, sygeafsnit (7)	440	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	350
Farestald (9)	426	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	300
Farestald (10)	703	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	514
Klimastald (11)	625	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	514
L-/d-stald, løsgående (12)	1.155	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1.024
Klimacontainer, 2017	90	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	55
Pavillon, 2017	71	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	65
<b>Produktionsareal i alt</b>			<b>3.551</b>
<b>8-års drift</b>			
Klimastald (3)	485	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	401
L-/d-stald (6)	659	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	328
L-/d-stald, sygeafsnit (7)	440	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	350
Farestald (9)	426	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	300
Farestald (10)	703	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	514
Klimastald (11)	625	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	514
L-/d-stald, løsgående (12)	1.155	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1.024
<b>Produktionsareal i alt</b>			<b>3.431</b>

Staldsystem, dyretype og produktionsareal må ikke ændres eller udvides uden forudgående godkendelse eller tilladelse fra Faaborg-Midtfyn Kommune (jf. husdyrbruglovens §§ 16 a og 16 b).

På baggrund af ovenstående redegørelse stiller Faaborg-Midtfyn Kommune følgende vilkår:



- **Produktionsarealet i de enkelte staldafsnit må ikke overstige den i tabellen nedenfor angivne størrelse. Dyrearter, dyretyper og staldsystem nævnt i tabellen må ikke fraviges.**

Stald	Stald-areal (m <sup>2</sup> )	Produktions-areal (m <sup>2</sup> )	Tilladte dyrearter og -typer samt staldsystem	Miljøteknologi
Klimastald (3)	485	401	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	-
L-/d-stald (6)	659	328	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	-
L-/d-stald, sygeafsnit (7)	440	350	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	-
Farestald (9)	426	300	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	-
Farestald (10)	703	514	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Gyllekøling
Klimastald (11)	625	514	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Gyllekøling
L-/d-stald, løsgående (12)	1.155	1.024	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Gyllekøling
Klimacontainer, 2017	90	55	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	-
Pavillon, 2017	71	65	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	-
Pavillon I, 2021	64	60	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	-
Pavillon II, 2021	70	65	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	-

## 2.4 Miljøteknologi

Ansøger kan for at nedbringe ammoniakemissionen eller lugt fra husdyrbruget vælge at anvende forskellige typer af miljøteknologi. Anvendte teknologier er beskrevet i tabel 2.4.

**Tabel 2.4.** Anvendte typer miljøteknologi.

Nr.	Stald/lager	Miljøteknologi	Effekt af den anvendte teknologi (% reduktion af lugt)	Effekt af den anvendte teknologi (% reduktion af ammoniak)
10	Farestald	Gyllekøling	-	5
11	Klimastald	Gyllekøling	-	5
12	L-/d-stald, løsgående	Gyllekøling	-	5

## 2.5 Beskrivelse og vurdering af ny bebyggelse

Der er søgt om at opføre to nye staldanlæg. Der er tale om to mindre pavilloner, der skal bruges til smågrise. Bygningerne er på henholdsvis 64 m<sup>2</sup> (14,5 m x 4,1 m) og 70 m<sup>2</sup> (15,7 m x 4,1 m). Produktionsarealet bliver samlet set for de to pavilloner på 125 m<sup>2</sup> og pavillonerne indrettes med drænet gulv + spalter (50% / 50%). Pavillonerne placeres bag og i umiddelbar nærhed til eksisterende bygninger (se figur 2.2, hvor bygningen er benævnt "Pavillon I, 2021" og "Pavillon II, 2021").

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at bygningerne er erhvervsmæssigt nødvendig for den pågældende ejendoms drift som landbrugsejendom, og at bygningerne ligger i tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer.

### Afstandskrav og byggelinjer

Pavillonerne er vurderet i forhold til afstandskravene for nye stalde, jf. §§ 6-8 i husdyrbrugloven.

Det nye byggeri skal overholde afstandskravene til følgende (jf. tabel 2.5):

**Tabel 2.5.** Afstandskrav jf. husdyrbruglovens §§ 6-8.

	Afstandskrav (m)	Faktiske afstand (m)
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde	50	> 1.000
Et område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign	50	> 1.000
Nabobeboelse	50	> 250
Nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturområder	10	> 900
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	25	> 300
Almene vandforsyningsanlæg	50	> 900
Vandløb (herunder dræn) og søer større end 100 m <sup>2</sup>	15 <sup>a</sup>	> 300
Offentlig vej og privat fællesvej	15	> 300
Levnedsmiddelvirksomhed	25	> 25
Beboelse på samme ejendom	15	> 120
Naboskel	30	> 40

<sup>a</sup> 100 m for nyetablering af gyllebeholder.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at afstandskravene er overholdt.

Vi har ikke mulighed for at afgøre, om der ligger dræn inden for 15 m fra nybyggeriet, men godkendelsen meddeles under forudsætning af, at dette afstandskrav er opfyldt.

Faaborg-Midtfyn Kommune stiller på baggrund af ovenstående følgende vilkår:

- **Der må opføres to nye pavilloner på henholdsvis 64 m<sup>2</sup> og 70 m<sup>2</sup>, som indrettes med et produktionsareal på henholdsvis 60 m<sup>2</sup> og 65 m<sup>2</sup>. Begge pavilloner indrettes med drænet gulv + spalter (50% / 50%). Pavillonerne skal placeres som angivet i ansøgningsmaterialet (jf. figur 2.2 i den miljøtekniske beskrivelse og vurdering).**

Eksisterende anlæg må ikke udvides eller ændres på en måde, der medfører forøget forurening, hvis afstanden til byzone, sommerhusområder, lokalplanlagte boligområder m.v. eller nabobeboelser er mindre end 50 m, jf. § 6 i husdyrbrugloven. Alle eksisterende stalde og gødningsopbevaringsanlæg ligger mere end 50 m fra sådanne områder.

### Beskyttelseslinjer

Naturbeskyttelseslovens bestemmelser om bygge- og beskyttelseslinjer skal sikre, at de nærmeste omgivelser ved søer og åer samt omkring fortidsminder, skove og kirker friholdes for bebyggelse eller andre væsentlige landskabelige indgreb. Erhvervsmæssigt nødvendigt landbrugsbyggeri er ikke omfattet af de begrænsninger, der er inden for byggelinjerne omkring skove, søer, åer og strande (jf. Naturbeskyttelsesloven<sup>8</sup>).

Det nye byggeri ligger ikke inden for lavbundsarealer eller byggelinjer omkring kirker og fortidsminder og berører ikke beskyttede sten- og jorddiger.

<sup>8</sup> Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, lovbek. nr. 240 af 13. marts 2019.

### 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 §§ 34 og 36). Kommunen skal i den forbindelse fastsætte de nødvendige vilkår (efter husdyrbruglovens § 27, stk. 1).

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer på baggrund af pavillonernes størrelse, dimensioner og beliggenhed, herunder at de er beliggende i tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer, at bygningerne ikke vil have en væsentlig virkning på de landskabelige værdier.

I Faaborg-Midtfyn Kommunes Kommuneplan 2019<sup>9</sup> er kommunens åbne land opdelt i tre kategorier, nemlig landskaber, der hhv. skal beskyttes, skal vedligeholdes og kan ændres. Radbyvej 30, 5672 Broby, ligger inden for et landskab, der skal vedligeholdes.

Radbyvej 30 ligger ikke inden for fredede områder eller arkæologiske beskyttelsesområder. Radbyvej 30, ligger dog inden for særligt bevaringsværdige landsbyejerlav. Inden for særligt bevaringsværdige ejerlav, skal hensynet til de kulturhistoriske bevaringsinteresser tillægges høj prioritet ved administration og planlægning mv. De udpegede ejerlav skal friholdes for anlæg, som kan medføre forringelse af bevaringsværdierne. Begge bygninger kommer til at ligge øst for og i direkte tilknytning til de eksisterende stalde. Begge nye stalde udgør et areal på mellem ca. 64-70 m<sup>2</sup>. I denne sag vurderes det, at nybyggeriets størrelse og placering ikke vil medføre forringelse af bevaringsværdierne. Det er derfor Faaborg-Midtfyn Kommunes vurdering, at der ikke er nogen grund til at stille særlige vilkår på baggrund af det særligt bevaringsværdige landsbyejerlav.

Som nævnt ovenfor ligger anlægget inden for et "Landskab der ønskes vedligeholdt". I områder, hvor de karaktergivende landskabstræk skal vedligeholdes, skal udviklingen og de deraf følgende forandringer ske i overensstemmelse med den eksisterende landskabskarakter, som den er beskrevet for det enkelte karakterområde. Nyt byggeri og tekniske anlæg kan således opføres, hvis det indpasses i den eksisterende landskabskarakter og tager hensyn til de særlige visuelle oplevelsesmuligheder.

Landskabsmæssigt ligger Radbyvej 30 inden for "Vejle-Egeskov Moræneflade". I Fyns Amts landskabskarakterbeskrivelse og -analyse fra 2006 for dette område, er landskabskarakteren blandt andet beskrevet således:

*"Landskabskarakteren er betinget af en bølget moræneflade, som har været grundlaget for udbredelsen af jordbrug, med intensiv dyrkning, drevet af middelstore gårde. Området er præget af middel/storskala jordbrug i omdrift samt små/middelstore løvskovsområder, som ligger spredt i området. Bebyggelsen, som er meget velholdt, består af mange mindre landsbyer, husmandssteder og gårde langs vejene samt gårde som ligger tilbagetrukket fra vejen.*

*De overordnede landskabsrum afgrænses af skovene, mens landskabsrummene opdeles af bevoksede diger af forskellig bevoksningstæthed, som primært betinger en åben afgrænsning. Muligheden for at se langt findes mange steder, og landskabet opleves som et middel-/storskala landskab med et svagt mønster. Strukturen præges primært af landbrugs- og skovflader som brydes af linier i form af de bevoksede diger. Antallet af landskabselementer får området til at fremstå med en sammensat kompleksitet".*

I landskabsanalysen er der udpeget områder med visuelle oplevelsesmuligheder. Radbyvej 30 ligger ikke inden for et af disse områder.

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

### Tagvand

Fra § 11-miljøgodkendelsen af 27. september 2010, er der redegjort for følgende angående spildevand og overfladevand:

*"Overfladevand fra tage ledes til dræn. Drænet er koblet på det rørlagte vandløb "Snaverenden", der løber*

<sup>9</sup> Kommuneplan 2019 kan ses på [Kommuneplan 2019 \(fmk.dk\)](http://kommuneplan2019.fmk.dk)

tæt forbi ejendommen. Vandløbet bliver åbent ca. 100 m vest for Fangelvej 95, og det løber senere sammen med Vittinge Å og Odense Å.

Fra befæstede arealer på ejendommen (vaskeplads) er der afløb til fortank. Vand fra vask af stalde m.v. ledes også via fortank til gyllebeholder (nudrift ca. 400 m<sup>3</sup>/år, ansøgt drift skønnet 500 m<sup>3</sup>/år).

Husspildevand

føres til septiktank og nedslivningsanlæg. Der er ikke sanitært spildevand fra staldene.

Faaborg-Midtfyn Kommune tillader, at tagvandet ledes til dræn på følgende vilkår:

Uforurennet tag- og overfladevand må afledes via dræn til Snaverenden, der har udløb i Vittinge Å.

Udledningen må ikke give anledning til forurening af vandløbet eller medføre fysiske ændringer af vandløbssystemet. ”

Det kræver en udledningstilladelse efter miljøbeskyttelseslovens 10 § 28 at udlede tagvand fra den nye stald (med ca. 1.020 m<sup>2</sup> tagflade) til dræn/vandløb. Tagvandet føres til det rørlagte vandløb ”Brænde-Lydingeafløbet”, der løber ud i Hågerup Å ca. 200 m fra ejendommen.

I forbindelse med udvidelsen på Radbyvej 30, hvor der etableres to nye pavilloner på henholdsvis 64 m<sup>2</sup> og 70 m<sup>2</sup>, vurderer Faaborg-Midtfyn Kommunes, at der er tilstrækkelig plads i Snaverenden til den ekstra regnmængde.

På den baggrund tillader Faaborg-Midtfyn Kommune, at tagvandet ledes til dræn på følgende vilkår.:

- **Uforurennet tag- og overfladevand må via dræn afledes til Snaverenden, der har udløb i Vittinge Å. Udledningen må ikke give anledning til forurening af vandløbet eller medføre fysiske ændringer af vandløbssystemet.**

Faaborg-Midtfyn Kommune gør opmærksom på at udledningstilladelsen ikke er omfattet af retsbeskyttelse. Kommunen kan til enhver tid og uden erstatning ændre eller trække tilladelsen tilbage. Udledningstilladelsen kan ikke påklages.

## 2.6 Gødningsopbevaringsanlæg og opbevaringskapacitet

Der er 3 gyllebeholdere på ejendommen. Den ene (gyllebeholder II – GB II) er taget ud af drift og indgår derfor ikke i beregningerne.

Ansøger har redegjort for følgende i forbindelse med gødningsproduktionen og -opbevaring:

”Med udgangspunkt i en produktion på ca. 675 årssøer og 26.000 smågrise kan der jf. ”Normtal 2019” for husdyrgødning fra Århus Universitet beregnes en gylleproduktion på ca. 7.450 tons/år, [tabel 2.6]. Drikkevandsspild og vaskevand og regnvand direkte i gyllebeholder er medregnet i normtallene.

[Tabel 2.6]. Husdyrgødningsproduktion

Dyr	Antal, ca.	Ton gødning pr. dyr	I alt, ansøgt ca. (t/år)
Farestald (delvis spalter)	675	1,64	1.107 t gylle
Løbe-/drægtighed (løsgående, delvis spalter)	540	4,73	2.560 t gylle
Løbe-/drægtighed (indiv. Opstaldning, delvis spalter)	135	4,01	300 t gylle
Smågrise (delvis spalter)	26.000	0,134	3.484 t gylle
I alt			7.451 t gylle

Der indgår følgende opbevaringsanlæg til ejendommens produktion, [tabel 2.7]:

[Tabel 2.7]. Opbevaringsanlæg

Opbevaringsanlæg	Adresse	Overdækning	Kapacitet, m <sup>3</sup>
Gyllebeholder I	Radbyvej 30	Flydelag	600
Gyllebeholder II[*]	Radbyvej 30	Flydelag	530
I alt			1,130 m <sup>3</sup>

[\*Gyllebeholder III]

<sup>10</sup> Bekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 af lov om miljøbeskyttelse (miljøbeskyttelsesloven)

*Al produceret gylle afhentes løbende til behandling på Fangel Bioenergi. Der returneres afgasset biomasse retur til ejendommens gyllebeholdere tilpasset deres størrelse samt udbringningstidspunkter og -mængde. Overskydende afgasset biomasse leveres til andre gyllebeholdere på bedriften, bl.a. på sigt til ny overdækket gylleholder på Fangelvej 40 via tilladelse fra maj 2012. Derigennem sikres at udbringningen sker i overensstemmelse med reglerne om udbringningstidspunkter m.m.”*

I henhold til § 11 i husdyrgødningsbekendtgørelsen 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 husdyrbruget skal råde over mindst 9 måneders opbevaringskapacitet for husdyrgødning for at leve op til husdyrgødningsbekendtgørelsens regler. Kommunen vurderer i denne sag, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen.

### 3. Ammoniakemission, BAT og påvirkning af naturområder

I det følgende er nærmere beskrevet angående ammoniakemission fra husdyrbruget, bedst tilgængelige teknologi (BAT) samt husdyrbrugets 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: 3.432,5 kg kvælstof/år
- Nudrift: 3.406,7 kg kvælstof/år
- 8 års-drift: 3.262,7 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 8 år (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 34, stk. 2). 8 års-driften er derfor den produktion, som der var tilladelse til for 8 år siden. I dette tilfælde er ammoniakemissionen fra 8 års-driften og nudriften ikke 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.

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

Stald	Ansøgt drift	Produktions-areal (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)	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
Klimastald (3)	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	401	0,56 <sup>a</sup>	225	225
L-/d-stald (6)	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	328	1,30 <sup>a</sup>	426	426

L-/d-stald, sygeafsnit (7)	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	350	1,20 <sup>a</sup>	420	420
Farestald (9)	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	300	0,66 <sup>a</sup>	198	198
Farestald (10)	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	514	0,66 <sup>a</sup>	339	322
Klimastald (11)	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	514	0,56 <sup>a</sup>	288	273
L-/d-stald, løsgående (12)	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1.024	1,20 <sup>a</sup>	1.229	1.167
Klimacontainer, 2017	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	55	1,20 <sup>a</sup>	66	66
Pavillon, 2017	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	65	1,20 <sup>a</sup>	78	78
Pavillon I, 2021	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	60	0,58 <sup>b</sup>	35	72
Pavillon II, 2021	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	65	0,58 <sup>b</sup>	38	78
<b>I alt</b>				<b>3.341</b>	<b>3.326</b>

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

<sup>b</sup> BAT-krav for nye stalde.

Tilladelsen gives på baggrund af de ansøgte staldsystemer (jf. tabel 2.3 og vilkår 3).

Der er 3 gyllebeholdere på ejendommen. Den ene (gyllebeholder II – GB II) er taget ud af drift og indgår derfor ikke i beregningerne.

**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 I (GB I)	133	Ingen	0	0	53
Gyllebeholder III (GB III)	133	Ingen	0	0	53
<b>I alt</b>					<b>106</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: 3.341 (stalde) + 106 (lagre) = 3.448 kg NH<sub>3</sub>-N/år
- Faktisk emission: 3.326 (stalde) + 106 (lagre) = 3.432 kg NH<sub>3</sub>-N/år

For de eksisterende stalde svarer BAT-kravet til den beregnede, faktiske emission.

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

Der er brugt særlig miljøteknologi i form af gyllekøling for at opfylde kravet.

Ansøger har redegjort for følgende i forhold til overholdelse af BAT og gyllekøling:

*"Det samlede BAT-krav er i Husdyrgodkendelse.dk beregnet til 3448 ammoniak-N/år og ammoniakemissionen er på 3432 kg ammoniak-N/år, dermed er det vejledende emissionsniveau overholdt med en margin på 15 kg ammoniak-N/år.*

*Ovenstående beregning er baseret på 5 % ammoniakreduktion i stald 10, 11 og 12. Det forudsætter en køleeffekt på 6,05 W/m<sup>2</sup> i disse stalde uden linespil.*

Der er følgende spaltearealer der køles på:

Stald 10	1,7 m x 1,2 m x 112 stier	= 228 m <sup>2</sup>
Stald 11	1,7 m x 1,2 m x 112 stier	= 228 m <sup>2</sup>
Stald 12	51,5 m x 10 m	= 515 m <sup>2</sup>
I alt		971 m <sup>2</sup>

Samlet påkrævet køleeffekt =  $6,05 \text{ W/m}^2 \times 971 \text{ m}^2 = 5875 \text{ W} = 5,875 \text{ kW}$ .

Den installerede varmepumpe på 46 kW skal således være i drift  $5,875/46 \times 8760$  timer = 1119 timer årligt."

Det antages at gyllekølingsanlægget alene er knyttet til husdyrdriften.

Faaborg-Midtfyn Kommune stiller følgende særlige vilkår i forhold til BAT:

- Der skal etableres gyllekøling i farestald (10), klimastald (11) og L-/d-stald, løsgående (12). Staldene skal etableres med røudsugning inden produktionsarealet udvides.
- Gyllekanalerne i spaltearealet på stald 10, 11 og 12 - i alt 971 m<sup>2</sup> - skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe.
- Varmepumpen skal levere en årlig køleydelse på mindst 6 W/m<sup>2</sup>.
- Varmepumpen skal være forsynet med en timetæller til dokumentation for årlig driftstid.
- Varmepumpen med en effekt på 46 kW skal være i drift mindst 1.116 timer/år. Varmepumpen må udskiftes og driftstiden reguleres, så længe vilkåret om køleydelse på mindst 6 W/m<sup>2</sup> overholdes.
- Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstartes automatisk.
- Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
- Ved udskiftning af varmepumpen, skal dokumentation for køleeffekt på gyllekøleanlæg indsendes til tilsynsmyndigheden før anlægget tages i drift.
- Der skal indgås en skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt. Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende:
  - Afprøvning og funktionssikring af trykovervågningssystemet, alarmen samt sikkerhedsanordningen.
  - Kontrol af kølekredsens ydelse, aflæsning og registrering af driftstimer.
- Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end 1 uge.
- Registreringen fra logbogen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrolrapporter samt øvrige servicereporter, skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

### 3.3 Husdyrbrugets 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 §§ 34 og 36). Kommunen skal i den forbindelse fastsætte de nødvendige vilkår (efter husdyrbruglovens § 27, stk. 1).

I husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 26-29 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 §§ 26-29.

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	Kommunen skal vurdere, om der skal stilles krav til den maksimale merdeposition af ammoniak fra husdyrbruget til kategori 3-natur. Kravet kan dog ikke være under 1,0 kg N pr. ha pr. 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>11</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. § 10).

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 2019 for Faaborg-Midtfyn Kommune er der opstillet målsætninger for størsteparten af kommunens § 3-beskyttede moser, ferske enge, overdrev og strandenge. Retningslinjerne i Kommuneplan 2019 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.

Naturkvalitetsmålene (se tabel 3.4) 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.

**Tabel 3.4.** Definition af målsætningskategorier for naturområder, der er målsat i Kommuneplan 2019 for Faaborg-Midtfyn Kommune.

Målsætning	Områdets betydning	Beskrivelse
------------	--------------------	-------------

<sup>11</sup> Bekendtgørelse om udpegnings og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (habitatbekendtgørelsen). Bek. nr. 1595 af 6. december 2018.



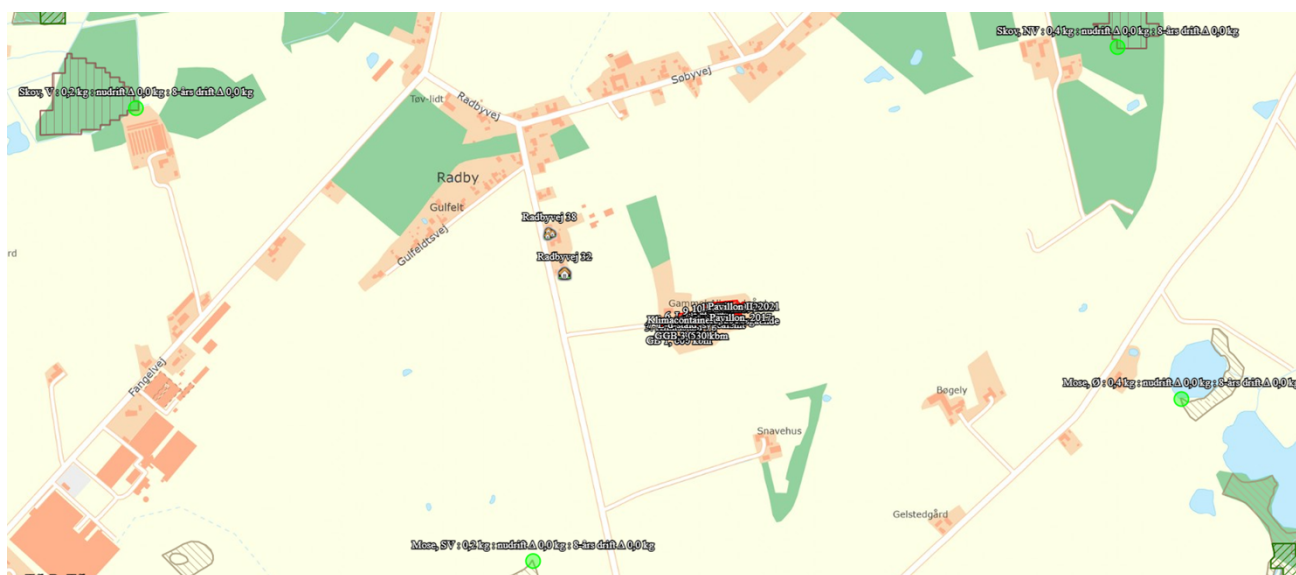
<b>A</b>	Områder af international eller national betydning	Områderne skal være egnede som levested og spredningskilde for betydende bestande af naturtypernes karakteristiske dyre- og plantearter, herunder meget sjældne arter internationalt, nationalt eller regionalt set.
<b>B</b>	Områder af national 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.

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

Kategori	Beskrivelse af naturområde (habitatområde)	Ruhed i naturpunkt	Ruhed i opland	Afstand / retning	Mer-deposition	Total-deposition	Kumulation
1	Kategori 1	Skov	Landbrug	Ca. 4,5 km	0,0 kg N/ha/år	0,0 kg N/ha/år	-
2	Kategori 2	Skov	Landbrug	Ca. 4,1 km	0,0 kg N/ha/år	0,0 kg N/ha/år	
3	Skov, NV	Skov	Landbrug	Ca. 910 m, NØ	0,0 kg N/ha/år	0,4 kg N/ha/år	
3	Skov, V	Skov	Landbrug	Ca. 1.144 m, NV	0,0 kg N/ha/år	0,2 kg N/ha/år	
3	Mose, Ø	Skov	Landbrug	Ca. 895 m, Ø	0,0 kg N/ha/år	0,4 kg N/ha/år	
3	Mose, SV	Skov	Landbrug	Ca. 520 m, SV	0,0 kg N/ha/år	0,2 kg N/ha/år	



For kategori 1-natur afhænger grænseværdien for ammoniakpåvirkningen af antallet og størrelsen af andre husdyrbrug i nærheden af naturområdet (jf. tabel 3.3). Da den beregnede totaldeposition i kategori 1-natur ikke overstige 0,2 kg N/ha/år, er det Faaborg-Midtfyn Kommunes vurdering, at bidraget af ammoniak fra det ansøgte projekt, uafhængigt af andre husdyrbrug i området, er så lille, at det ikke vil føre til en tilstandsændring for de pågældende kategori 1-naturområder. Derfor er kumulationen med andre husdyrbrug ikke opgjort i denne sag.

Der ligger ikke andre registrerede § 3-områder inden for 500 m fra husdyrbrugets anlæg.

#### Faaborg-Midtfyn Kommunes vurdering

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

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 §§ 34 og 36). 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 §§ 31-33 og bilag 3, punkt B. Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem beregner 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 2.3, 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	Radbyvej 32	166 m	310 m
Samlet bebyggelse m.v.	Radbyvej 38	306 m	367 m
Byzone/sommerhusområde	Vejle By	526 m	1.431 m

Som det fremgår af tabel 4.1, er den beregnede geneafstand mindre end den vægtede gennemsnitsafstand for alle tre områdetyper. Husdyrbruglovens beskyttelsesniveau er dermed overholdt.

Personer, der bor inden for konsekvenszonen<sup>12</sup>, kan betragtes som "berørte" af projektet i forhold til lugt. I den aktuelle sag er der krav om, at berørte af projektet orienteres, når der er lavet et udkast til afgørelse i sagen.

I den aktuelle sag er der 54 nabobeboelser inden for 740 m, svarende til konsekvenszonen.

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

- **Der skal til stadighed holdes en god staldhygiejne, herunder sikres, at produktionsarealet og foderarealernes bund holdes tørre, og at staldene og fodringsanlægget holdes rent.**

Ligeledes stiller Faaborg-Midtfyn Kommune vilkår om, at:

- **Ventilationsanlæg skal renholdes og rengøres efter behov.**

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:

- **Husdyrbruget må ikke give anledning til væsentlige lugtgener. Ved væsentlige lugtgener forstås, at ovenstående genekriterier er overskredet.**
- **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.**

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. Vilkårene skal sikre, at ejendommen ikke giver større lugtgener, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen.

## Støj

Ansøgers redegørelse for støjkloder og støjende aktiviteter:

### **"Støj, rystelser og lavfrekvent støj**

*De væsentligste støjkloder vurderes at være ventilationsanlæg og driftsstøj ved pumpning af gylle, blanding og håndtering af foder, udlevering af smågrise samt trafikstøj i forbindelse med udbringning af husdyrgødning m.v. Foderblanding foregår indendørs i foderladen.*

*Ingen af støjkloderne - hverken enkeltvis eller samlet – vurderes at kunne overskride følgende ækvivalente konstante korrigerede grænseværdier for støj ved nabobeboelserne:*

- **Mandag-fredag:**
  - Kl. 00-07: 40 dB
  - Kl. 07-18: 55 dB
  - Kl. 18-22: 45 dB
  - Kl. 22-24: 40 dB

---

<sup>12</sup> Konsekvenszonen for lugt skal betragtes som området uden for hvilket husdyrbruget under normale forkomne drifts- og vejrforhold kun undtagelses vil kunne registreres, jf. Lugtvejledningen fra FMK 2002.

- **Lørdag:**
  - Kl. 00-07: 40 dB
  - Kl. 07-14: 55 dB
  - Kl. 14-22: 45 dB
  - Kl. 22-24: 40 dB
- **Søn- og helligdage:**
  - Kl. 00-07: 40 dB
  - Kl. 07-22: 45 dB
  - Kl. 22-24: 40 dB

Ved det ækvivalente støjniveau forstås støjens middelværdi over et længere tidsrum (om dagen 8 timer, om aftenen 1 time og om natten ½ time).

For boliger overholdes ydermere den vejledende grænseværdi på 55 dB for det højeste øjebliksniveau af støjen om natten - støjens maksimalværdi.

Det vurderes at det ansøgte efterlever de anbefalede grænser i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om "Ekstern støj fra virksomheder". Ud fra en samlet betragtning vurderes det ansøgte projekt ikke at påføre de omboende naboer væsentlige støjgener når afstanden på over 550 m tages i betragtning. Med afsæt i denne afstand vurderes eventuelle rystelser eller lavfrekvent støj heller ikke at være væsentlige ved nærmeste nabo ca. 350 m væk."

Miljøstyrelsen vejledende støjgrænser kan ses i tabel 4.2. Husdyrbrugets samlede bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB(A) og målt i ethvert punkt på opholdsarealer ved nabobeboelse må ikke overstige værdierne i tabellen.

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

Nærmeste nabobeboelse ligger ca. 210 m fra de nærmeste anlæg.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at de omkringboende kan sikres mod væsentlige støjgener ved at stille vilkår om overholdelse af konkrete støjgrænser samt vilkår om, at der skal foretages målinger, såfremt der skulle opstå begrundet tvivl om, hvorvidt ejendommens drift kan leve op til de fastsatte grænser.

Faaborg-Midtfyn Kommune stiller følgende vilkår:

- **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.**

**Tabel 4.2.** Miljøstyrelsen vejledende støjgrænser.

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.**

### Transport

Ansøgers redegørelse antallet af transporter til og fra husdyrbruget og transportveje:

#### "Transport

Se [figur 2.2], situationsplan, for til- og frakørselsforhold til offentlig vej fra ejendommen. Der vil ske transport i forbindelse med primært korn- og foderhåndtering samt ind- og udlevering af grise. Derudover kørsel i forbindelse med udbringning af gylle.

...

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. Gylleudbringning søges planlagt til at være så effektiv som mulig, og foregår i perioden fra marts til juni samt i august-september."

Ansøger har redegjort for følgende transporter, jf. tabel 4.3:

**Tabel 4.3.** Antallet af transporter

Transporttype	Ca. antal læs pr. år	Periode, ca.	
	Ansøgt	Tidspunkt	Hypighed
Levering af fodermidler	75	06 – 19	1-2 gang pr. uge, uændret
Smågrise afhentning	26	06 – 19	1 gang pr. 14 dag, uændret
Dyr til slagt, affald, diverse service	200	06 – 19	Efter behov, uændret
Døde dyr	100	06 – 19	Efter behov, 1-2 gange pr. uge
Gylle til biogas	200	06 – 19	Løbende
Gylleudkørsel	300	06 – 19	1 forår og efterår
Levering af halm	156	Dagtimerne	2-3 gange pr. uge
<b>I alt</b>	<b>1.057</b>		

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer på baggrund af beliggenheden af husdyrbruget i forhold til omboende samt antallet og karakteren af transporter, at transport til og fra husdyrbruget ikke vil give væsentlige gener for omboende.

### Støv

Ansøgers redegørelse for aktiviteter der kan give anledning til støvgener:

#### "Støv

De væsentligste potentielt støvende aktiviteter er foderhåndtering og -blanding. Blanding og maling af foder sker i foderladen. Det vurderes ikke at give anledning til støvgener hos omboende, da det foregår indendørs og pumpes som vådfoder staldene.

Der kan forekomme støv fra færdsel på husdyrbrugets interne transportveje. Til- og frakørsel fra offentlig vej foregår vest for ejendommen, hvilket er i god afstand til nærmeste naboer på Radbyvej.

Samlet vurderes der ikke at være væsentlige støvgener fra husdyrbruget med det ansøgte."

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

- **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.**

## Resurser

Ansøgers redegørelse for relevant resurseforbrug:

### "Lys

Der er lyskilder på relevante bygninger af hensyn til sikker mandskabstrafik og sikkerhedsmæssigt forsvarlige arbejdsområder. Der er ikke redegjort nærmere for deres placering, da de ikke vurderes at være generende for nærmeste naboer grundet afstand på 250-350 m til nærmeste naboer. Der vurderes ikke at være lysgener fra husdyrbruget."

### "Energi, ventilation og energibesparende foranstaltninger

Med udgangspunkt i notat nr. 1839 fra SEGES Svineproduktion, januar 2019, kan energibehovet til den ansøgte husdyrproduktion beregnes til ca. 475.000 kWh, [tabel 4.4].

...

**[Tabel 4.4].** Estimeret energiforbrug til husdyrproduktion, hvor antal dyr alene er et estimat til brug for beregningen.

Dyregruppe	Antal, ca.	Forbrug pr. dyr, kWh	I alt, kWh, ca.
Årssøer	675	320	216.000
Smågrise	26.000	10	260.000
I alt	-	-	476.000

De energikrævende aktiviteter er primært vedrørende mekanisk ventilation, varme, belysning, male- og foderblandingsanlægget, udfodring og pumpning af gylle.

Al ventilation er frekvensstyret af et automatisk temperaturreguleret styringssystem som sikrer, at ventilationen kører optimalt, både med hensyn til temperatur i staldene og elforbruget. Dette er defineret som BAT i EU referencedokumentet, pkt. 5.2.4. Ventilatorer og skorstene i alle staldafsnit vil blive rengjort regelmæssigt for støv og snavs, der ellers yder luftmodstand og forøger strømforbruget. Dette er også defineret som BAT i EU referencedokumentet, pkt. 5.2.4.

Med henblik på at bruge mindst energi efterses og justeres ventilation, fodringsanlæg og gyllepumper regelmæssigt. Programmer til reparation og vedligeholdelse der sikrer, at udstyr er i god teknisk stand er defineret som BAT i EU referencedokumentet, pkt. 4.1.6.

Foderlade er placeret centralt så energiforbrug ved udfodring er minimalt. Der er beægelsenscensorer med hensyn til belysning og der udskiftes løbende til LED-belysning.

Et stokerfyr er nedlagt og energiforbruget dækkes nu af gyllekøling i stald 10, 11 og 12 samt jordvarmeanlæg.

Gennem den daglige drift vil der være fokus på at lokalisere eventuelle opståede fejl samt vurdere på muligheden for at reducere forbruget. Der følges op på eventuelle afvigelse gennem aflæsning af separat måler månedligt. Dette er defineret som BAT i EU referencedokumentet, pkt. 4.1.4."

### "Vand og vandbesparende foranstaltninger

Ejendommen får vand fra Nr. Lyndelse Vandværk.

Vandforbruget til husdyrproduktionen kan estimeres at være ca. 9650 m<sup>3</sup> pr år jf. [tabel 4.5]. Det er tilnærmelsesvist samme omfang som nudriften.

**[Tabel 4.5].** Estimeret vandforbrug til husdyrproduktion, hvor antal dyr alene er et estimat til brug for beregningen.

Dyregruppe	Antal, ca.	Vandforbrug pr dyr, ca. m <sup>3</sup>	I alt, m <sup>3</sup> ca.
Årssøer	675	8,5	5.740
Smågrise	26.000	0,15	3.900
<b>I alt</b>	-	-	<b>9.640</b>

De vandforbrugende aktiviteter er til drikkevand og til vask af stalde.

Stalden bliver rengjort med højtryksrensere, og ved vask af stalden anvendes forudgående iblodsætning. Begge dele sparer vand. Rengøring af stalde med højtryksrensere er defineret som BAT i EU referencedokumentet, pkt. 5.2.3.

Ved dagligt tilsyn observeres eventuelle hændelser der forårsager vandspild. Lækager identificeres og små reparationer udføres hurtigst mulig. Service tilkaldes, hvis der er behov for det. Dette er defineret som BAT i EU referencedokumentet, pkt. 5.2.3.

Gennem den daglige drift vil der være fokus på at lokalisere eventuelle opståede fejl samt vurdere på muligheden for at reducere forbruget. Der følges op på eventuelle afvigelser gennem aflæsning af separat måler månedligt. Dette er defineret som BAT i EU referencedokumentet, pkt. 5.2.3."

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

Med henblik på om nødvendigt at kunne gribe ind, stiller Faaborg-Midtfyn Kommune følgende vilkår:

- **Husdyrbrugets forbrug af vand og energi (el, fyringsolie, diesel o.l.) skal registreres mindst én gang årligt og skal kunne fremvises ved tilsyn.**
- **Hvis vand- og energiforbruget stiger utilsigtet, eller hvis det er væsentligt højere, end hvad der kan forventes, skal der gøres en indsats for at nedbringe forbruget. Der skal kunne redegøres for denne indsats i forbindelse med miljøtilsyn.**

### Skadedyr

Ansøgers redegørelse for skadedyrsbekæmpelse:

#### "Skadedyr og fluer

Der vil være fokus på hurtig og effektiv bekæmpelse af skadedyr ved konstatering af deres tilstedeværelse så de ikke er til gene for produktionen og omgivelserne. Deres tilstedeværelse vil blive forebygget gennem daglig oprydning af foderrester, affald m.m.

Fluebekæmpelse sker efter retningslinjer fra Aarhus Universitet: "Retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr", Agro – institut for agroøkologi, Aarhus universitet [https://agro.au.dk/fileadmin/DJF/Agro/Projekter/Vejledning\\_om\\_skadedyr/Retningslinjer\\_forfluebekaempelse.pdf](https://agro.au.dk/fileadmin/DJF/Agro/Projekter/Vejledning_om_skadedyr/Retningslinjer_forfluebekaempelse.pdf)). Der anvendes rovfluer og kemi efter behov.

Der er opsat rottekasser der tilses jævnligt."

Med henblik på at kunne gribe ind, hvis der skulle opstå væsentlige gener med rotter og fluer stiller Faaborg-Midtfyn Kommune følgende vilkår:

- **Der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse på ejendommen efter de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.**
- **Opbevaring og håndtering af foder skal ske på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).**

Det er tilsynsmyndigheden, der vurderer, om generne er væsentlige.

Derudover er ejendommen omfattet af kommunens årlige tilsyn angående rotter (jf. § 8 i Rottebekendtgørelsen, nr. 1686 af 18. december 2018).

### Døde dyr

Ansøgers redegørelse angående bortskaffelse af døde dyr:

#### **"Døde dyr**

*Se situationsplan for opbevaringsplads af døde dyr (EAK-kode 020102). Døde afhentes efter tilmelding og normalt indenfor et døgn. De opbevares hygiejnisk på fast underlag og overdækket jf. gældende bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr."*

Håndtering af døde dyr på ejendommen er omfattet af reglerne i bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr<sup>13</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 følgende vilkår:

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

Det er tilsynsmyndigheden, der vurderer, om generne er væsentlige.

### Erhvervsaffald

Ansøgers redegørelse for olie-, kemikalie- og andet erhvervsaffald:

#### **"Affaldsproduktion og opbevaring**

*Alt affald håndteres efter Faaborg-Midtfyns kommunes erhvervsaffaldsdirektiv.*

*Der håndteres eller opbevares ikke farligt affald 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

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

## 6. Ophør af drift

Kommunen skal ved afgørelsen sikre sig, at det ansøgte ikke vil have en væsentlig virkning på miljøet, herunder ved ophør af husdyrbruget (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 36). Faaborg-Midtfyn Kommune stiller derfor følgende vilkår:

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

---

<sup>13</sup> Bekendtgørelse nr. 558 af 1. juni 2011 om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr.



## 7. 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 §§ 34 og 35). Kommunen skal i den forbindelse fastsætte de nødvendige vilkår (efter husdyrbruglovens § 27, stk. 1).

Ansøgers redegørelse for mulige driftsforstyrrelser og uheld:

*" Til forebyggelse af uheld og driftsforstyrrelser forelægger en beredskabsplan for ejendommen med instrukser for hvad der skal ske af afværgeforanstaltninger, hvis der er*

- mandskabsuheld,
- brand,
- uheld og forurening med gylle, kemikalier, olier, gyllekøling o.lign.
- strømsvigt.

*Beredskabsplanen indeholder et oversigtskort med flugtveje samt placering af førstehjælpskasse, brandslukningsudstyr, kemikalier, trykflasker, afløb og hovedafbrydere for el og vand. Desuden en telefonliste over hvem at kontakte i de forskellige situationer.*

*De ansatte instrueres i beredskabsplanen, den opdateres når det er relevant og dens placering vil være kendt og tilgængelig. Beredskabsplanen vil forelægge ved tilsyn. Generelt gælder at ejer og mandskab gennem den daglige drift på ejendommen er opmærksom på eventuelle risici og søger at forebygge dem. Der har med den praksis ikke været uheld i nyere tid på ejendommen, der har forårsaget negative miljøpåvirkninger."*

Ved akut forurening af jord, overfladevand eller grundvand skal husdyrbruget straks alarmere alarmcentralen på tlf. 1-1-2. 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. 7253 2140). Ved tvivlstilfælde skal husdyrbruget kontakte alarmcentralen på tlf. 1-1-2.

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

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.