



FAABORG-MIDTFYN  
KOMMUNE

# Tillæg til Miljøgodkendelse

af husdyrbrug  
Søvej 27  
5792 Årslev

## § 11

Denne godkendelse er givet til:  
CVR-nr. 53383211  
Kriminalforsorgen v/Søbysøgård Fængsel  
Søvej 27, 5792 Årslev.

Miljøgodkendelsen gives efter § 11 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Der meddeles tillægsgodkendelse til en ny stald og ændring af dyrehold på Søvej 27.

Godkendelsens vilkår ligger inden for rammerne af bekendtgørelser, vejledninger o. lign. udgivet af Miljøministeriet.

Godkendelsesdato: 13. september 2017



## Indhold

<b>Miljøgodkendelse.....</b>	<b>3</b>
Datablad .....	3
Afgørelse .....	4
Ikrafttræden og bortfald af miljøgodkendelsen .....	5
Ændring af vilkår for miljøgodkendelsen .....	5
Klagevejledning .....	6
Modtagere af kopi af afgørelsen.....	7
<b>Miljøteknisk beskrivelse og vurdering.....</b>	<b>8</b>
1. Resumé og samlet vurdering .....	8
1.1 Ansøgning om miljøgodkendelse .....	8
1.2 Ikke-teknisk resumé .....	8
1.3 Offentlighed.....	9
2. Grundforhold .....	9
2.1 Godkendelsespligt og godkendelsens omfang .....	9
2.2 Udnyttelsesfrist.....	9
3. Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold .....	10
3.1 Bygge- og beskyttelseslinjer, afstandskrav m.v. ....	10
3.2 Landskabelige hensyn .....	11
4. Husdyrbrugets anlæg .....	12
4.1 Produktion .....	12
4.2 Indretning .....	12
4.3 Drift af husdyrbrugets anlæg.....	14
4.4 Gødningsproduktion og -opbevaring.....	15
5. Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg.....	15
5.1 Påvirkning af naturområder med ammoniak .....	15
5.2 Påvirkning af naboer .....	18
5.3 Uheld og driftsforstyrrelser .....	19
6. Bedste tilgængelige teknik (BAT) .....	19
7. Egenkontrol .....	20
<b>Bilag 1 (samlede vilkår).....</b>	<b>21</b>

# Miljøgodkendelse

## Datablad

<b>Ansøger og ejer</b>	Kriminalforsorgen v/Søbysøgård Fængsel Søvej 27 5792 Årslev
<b>Kontaktperson</b>	Jørgen Rasmussen Tlf. 7255 3840 <a href="mailto:jorgen.rasmussen@kriminalforsorgen.dk">jorgen.rasmussen@kriminalforsorgen.dk</a>
<b>Husdyrbrugets navn og adresse</b>	Søbysøgård Fængsel Søvej 27 5792 Årslev
<b>Ejendomsnummer</b>	4300022689
<b>Matrikelnumre</b>	1a, Søby Søgård Hgd, Nr. Søby, m.fl.
<b>Virksomhedens art</b>	Kvægbrug
<b>CHR-nummer</b>	60310
<b>CVR-nummer</b>	53383211
<b>P-nummer</b>	1003394022
<b>Godkendelsen omfatter</b>	Kvægproduktion (jersey) bestående af 120 årskøer med 120 årsopdræt samt en årlig produktion på 60 tyrekalve/ungtyre (til 350 kg), i alt svarende til 200,5 dyreenheder med den på ansøgningstidspunktet gældende omregningsfaktor.
<b>Tilsynsmyndighed</b>	Faaborg-Midtfyn Kommune Miljøafdelingen By, Land og Kultur Mellemgade 15 5600 Faaborg Tlf. 72 53 21 40 <a href="mailto:teknik@fmk.dk">teknik@fmk.dk</a>

## Afgørelse

Faaborg-Midtfyn Kommune meddeler hermed tillæg til "Miljøgodkendelse af husdyrbrug, Søvej 27, 5792 Årslev" af 13. september 2012. Tillægsgodkendelsen vedrører opførelse af en ny stald og en ændret sammensætning af dyreholdet.

Miljøgodkendelsen gives efter § 11, stk. 3, i husdyrloven, jf. lovbekendtgørelse nr. 442 af 13. maj 2016 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Faaborg-Midtfyn Kommune giver godkendelsen, da kommunen på baggrund af gældende lovgivning, Miljøstyrelsens vejledninger og beregningerne i Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem vurderer, at

- ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.
- indretning og drift af husdyrbruget kan ske i overensstemmelse med gældende regler og uden væsentlig påvirkning af miljøet, som dette er defineret i husdyrloven.
- projektet ikke forringer bevaringsstatus for Natura 2000-områder eller skader levesteder for arter optaget på Habitatdirektivets bilag IV.
- husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Miljøgodkendelsen gives under forudsætning af, at de gældende regler på området og godkendelsens vilkår overholdes. Forudsætningerne for miljøgodkendelsen er de oplysninger, der er givet i ansøgningmaterialet, jf. ansøgning fra Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem, [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk), skemanummer 97183, version 2 af 17. august 2017 med tilhørende bilag, samt øvrigt materiale indsendt af ansøger eller ansøgers konsulent.

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

**Godkendelsesdato: 13. september 2017**

Venlig hilsen

**Olav Bojesen**  
Afdelingsleder

**Jacob Sterup**  
Biolog

Afgørelsen annonceres på [www.fmk.dk/politik](http://www.fmk.dk/politik) den 13. september 2017

Klagefristen udløber den 11. oktober 2017

Søgsmålsfristen udløber den 13. marts 2017

**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)

13-09-2017

Sagsid. 09.17.17-P19-3-17

Kontakt

Jacob Sterup  
Dir. tlf. 72 53 21 32  
[jaste@fmk.dk](mailto:jaste@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 og bortfald af miljøgodkendelsen

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

Den aktuelle godkendelse omfatter følgende godkendelsespligtige ændringer:

- Opførelse af ny stald og indretning af stald i eksisterende halmlade.
- Ændring af dyrehold.

Hvis godkendelsen ønskes benyttet, skal dette ske inden for udnyttelsesfristen, jf. vilkåret om udnyttelse af godkendelsen. Hvis godkendelsen ikke eller kun delvist tages i brug, vil godkendelsen helt eller delvist bortfalde.

Hvis godkendelsen, efter at være taget i brug, ikke har været helt eller delvist udnyttet i tre på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste tre år.

## Ændring af vilkår for miljøgodkendelsen

I forbindelse med denne tillægsgodkendelse sker der de nedenfor gennemgåede ændringer af vilkårene i "Miljøgodkendelse af husdyrbrug, Søvej 27, 5792 Årslev" af 13. september 2012. De samlede vilkår for husdyrbruget, der gælder efter ændringerne, ses i bilag 1 til denne tillægsgodkendelse.

Vilkår 4, 5, 7, 9, 10 og 43 erstattes af nedenstående vilkår.

Vilkår 15a stilles som nyt vilkår.

Vilkårene 31-41 samt 48 vedr. arealanvendelse bortfalder. Ikke som følge af denne afgørelse, men fordi udbringning af husdyrgødning pr. 1. august 2017 ikke længere reguleres af miljøgodkendelser, men i stedet reguleres af generel lovgivning.

Nye og ændrede vilkår:

### 4. Produktionens omfang

Godkendelsen omfatter et kvæghold af jersey-racen bestående af maksimalt 120 årskøer og 120 årsopdræt samt en årlig produktion på 60 tyrekalve/ungtyre (25-350 kg). Dyreholdet svarer til 200,5 dyreenheder med den på ansøgningstidspunktet gældende omregningsfaktor.

### 5. Udegående dyr

De 120 køer skal gå på græs mindst 2 måneder om året, og de 90 kvier (over 6 mdr.) skal gå på græs mindst 5 måneder om året.

### 7. Udnyttelse af godkendelsen

Fristen for udnyttelse af godkendelsen (ibrugtagning) er to år regnet fra datoen for tillægsgodkendelsen. Godkendelsen bortfalder, hvis ikke den er taget i brug inden for denne frist.

*Note: Denne godkendelse er meddelt efter den husdyrlovgivning, der var gældende indtil 31. juli 2017. Den bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, der trådte i kraft 1. august 2017 (bekendtgørelse nr. 916 af 23. juni 2017), ændrer udnyttelsesfristen for allerede meddelte godkendelser, der ikke er bortfaldet inden 1. august 2017. Ifølge bekendtgørelsens § 48, stk. 1, bortfalder disse godkendelser først, hvis de ikke er udnyttet inden seks år efter, at de er meddelt. En godkendelse anses for udnyttet, når byggeriet er afsluttet, eller (hvis der ikke bygges nyt) når det, der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført.*

**9. Skrabning af gulv**

Arealet med spaltegulv i kostalden skal skrubes mindst seks gange hver dag, og det faste gulv i den nye ungdyrstald skal skrubes mindst tre gange hver dag.

**10. Direkte udkørsel af dybstrøelse**

Mindst 80 % af dybstrøelsen skal køres direkte ud fra stalden til udbringning på marker (eller til levering til biogasanlæg).

**15a. Indretning og drift af ny ungdyrstald**

Den nye ungdyrstald skal indrettes som dybstrøelsesstald med fast, drænet gulv på ædepladsen.

For gulvet på ædepladsen gælder følgende:

- Gulve støbt på stedet skal være dimensioneret med et fald på minimum 1,5 % mod gulvmidte. Præfabrikerede gulve skal have et fald på minimum 1,0 % mod gulvmidte.
- Gulvet skal være udført med drærende og et lukket ajlefløb i gulvets fulde længde.
- Det lukkede afløbsrør (eller den lukkede ajle- og gødningskanal) skal kunne bagskylles og renholdes, så det ikke stopper til. Røret/kanalen skal bagskylles efter behov, dog mindst en gang om måneden.
- Lysningsarealet til ajlefløb/gylleopsamling må maksimalt udgøre 5 % af det samlede gangareal.

**43. Dokumentation**

Virksomheden skal altid kunne dokumentere, at produktionsomfang er inden for godkendelsens rammer. Til dette formål skal som minimum følgende dokumenter opbevares for de fem seneste år/planår, de skal kunne forevises ved tilsyn, og de skal indsendes til tilsynsmyndigheden på forlangende:

- Husdyrindberetning
- Regnskaber for solgte dyr / slagteriafregninger
- Regnskabsbilag fra destruktionsanlæg for døde dyr).

## 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 husdyrloven).

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.

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

- Søbysøgård Fængsel v/Jørgen Rasmussen ([jorgen.rasmussen@kriminalforsorgen.dk](mailto:jorgen.rasmussen@kriminalforsorgen.dk))
- SAGRO v/Mette Ibsen-From ([mif@sagro.dk](mailto:mif@sagro.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

Denne miljøgodkendelse er opdelt i to hovedafsnit. Første del udgøres af selve godkendelsen med de vilkår, Faaborg-Midtfyn Kommune stiller vedrørende indretning og drift af virksomheden. Anden del er den miljøtekniske beskrivelse og vurdering. Her er ejendommen beskrevet nærmere, og der er redegjort for den påvirkning, virksomheden forventes at have på omgivelserne. Desuden er der redegjort for, om husdyrbruget lever op til husdyrlovens<sup>1</sup> krav om anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

Den miljøtekniske beskrivelse og vurdering danner grundlag for de vilkår for virksomhedens indretning og drift, der meddeles i godkendelsen. 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.

Udgangspunktet for den miljøtekniske beskrivelse og vurdering, og dermed godkendelsen, er den ansøgning om miljøgodkendelse, der er indsendt gennem Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem, [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk), samt øvrige oplysninger indsendt eller givet af ansøger eller ansøgers konsulent.

## 1. Resumé og samlet vurdering

### 1.1 Ansøgning om miljøgodkendelse

Søbysøgård Fængsel, Søvej 27, 5792 Årslev, har søgt om tillæg til miljøgodkendelsen af husdyrbruget på Søvej 27, 5792 Årslev. Der er søgt om at bygge en ny ungdyrstald og "tage kvierne hjem", således at antallet af kvier øges, mens antallet af køer til gengæld reduceres.

Ansøgningen om miljøgodkendelse er indsendt til Faaborg-Midtfyn Kommune gennem Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem, [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk), første gang den 5. maj 2017. Ansøgningen har skemanummer 97183 i it-ansøgningssystemet. Faaborg-Midtfyn Kommune har afgjort sagen på baggrund af den sidst indsendte version af ansøgningen, version 2 af 17. august 2017.

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 Ikke-teknisk resumé

Søbysøgård Fængsel har søgt om ændringer af kvægholdet på Søvej 27. Der er søgt om at bygge en ny ungdyrstald og øge antallet af kvier og tyrekalve, mens antallet af køer til gengæld reduceres.

Den nye kviestald overholder ikke afstandskravet på 30 m til naboskel, og der meddeles med godkendelsen dispensation fra afstandskravet.

Lugtemissionen fra husdyrbruget falder en smule som følge af ændringerne i dyreholdet, men til gengæld opføres den nye stald tættere på de nærmeste naboer end de eksisterende stalde. Da der er relativt langt til naboer, forventes der ikke lugtgener fra dyreholdet.

Udvidelsen af dyreholdet medfører, at ammoniaktabet fra husdyrbruget stiger med ca. 6 %, 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 naturområderne.

---

<sup>1</sup> Bekendtgørelse nr. 442 af 13. maj 2016 af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (husdyrloven).



For at leve op til kravene om anvendelse af den bedste tilgængelige teknologi, køres størsteparten (80 %) af dybstrøelsen direkte fra stald til udbringning, spaltegulvet og det faste gulv ved foderbordene skræbes hyppigt, der etableres fast, drænet gulv (med manuel skræbning) på ædepladsen i den nye ungdyrstald, og den ene gyllebeholder er forsynet med fast overdækning. Disse tiltag reducerer alle ammoniaktabet fra husdyrbruget.

Faaborg-Midtfyn Kommune har vurderet, at der kan meddeles miljøgodkendelse til husdyrbruget på Søvej 27. Kommunen vurderer, at når godkendelsens vilkår overholdes,

- har ansøger truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.
- kan indretning og drift af husdyrbruget, ske i overensstemmelse med gældende regler og uden væsentlig påvirkning af miljøet, som dette er defineret i husdyrloven.
- forringer projektet ikke bevaringsstatus for Natura 2000-områder eller skader levesteder for arter optaget på Habitatdirektivets bilag IV.
- kan husdyrbruget i øvrigt drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

### 1.3 Offentlighed

I forbindelse med sagen er der foretaget partshøring af naboer.

**11. juli 2017:** Partshøringsmateriale udsendt med en frist på tre uger til at komme med kommentarer. Der kom ikke kommentarer. Der er efterfølgende lavet mindre ændringer i ansøgningen, men disse vurderes at være af underordnet betydning for naboer, og udkastet har derfor ikke været sendt i fornyet høring.

**23. august 2017:** Udkast til afgørelse sendt i høring hos ansøger. Ansøgers konsulent har efterfølgende sendt flere mindre ændringsforslag, og godkendelsen er blevet rettet til i forhold til dette.

## 2. Grundforhold

### 2.1 Godkendelsespligt og godkendelsens omfang

Husdyrbrug med over 75 dyreenheder må ikke etableres, udvides eller ændres, før der er meddelt godkendelse heraf efter § 11 eller § 12 i husdyrloven, jf. § 3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen<sup>2</sup>. Første gang der meddeles godkendelse efter husdyrlovens § 11 eller § 12, skal godkendelsen omfatte hele anlægget, jf. husdyrlovens § 103.

I denne sag kræves miljøgodkendelse, da dyreholdet ændres, og der opføres en ny stald.

Husdyrbruget skal godkendes efter husdyrlovens § 11, stk. 3, idet der er tale om en godkendelsespligtig ændring af et eksisterende husdyrbrug over 75 og under 250 dyreenheder, der tidligere er godkendt efter § 11 i husdyrloven.

### 2.2 Udnyttelsesfrist

Kommunen skal fastsætte en frist for udnyttelse af godkendelsen. Fristen bør normalt ikke sættes til senere end to år fra godkendelsesdatoen, og omfatter godkendelsen planlagte udvidelser eller ændringer, bør fristen for at udnytte denne del af godkendelsen ikke overstige fem år fra godkendelsesdatoen, jf. husdyrlovens § 33.

I denne sag gives en frist på to år til at udnytte godkendelsen, da der ikke er særlige grunde til at give en længere udnyttelsesfrist end de to år, der normalt skal gives ifølge husdyrloven.

---

<sup>2</sup> Bekendtgørelse nr. 211 af 28. februar 2017 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).

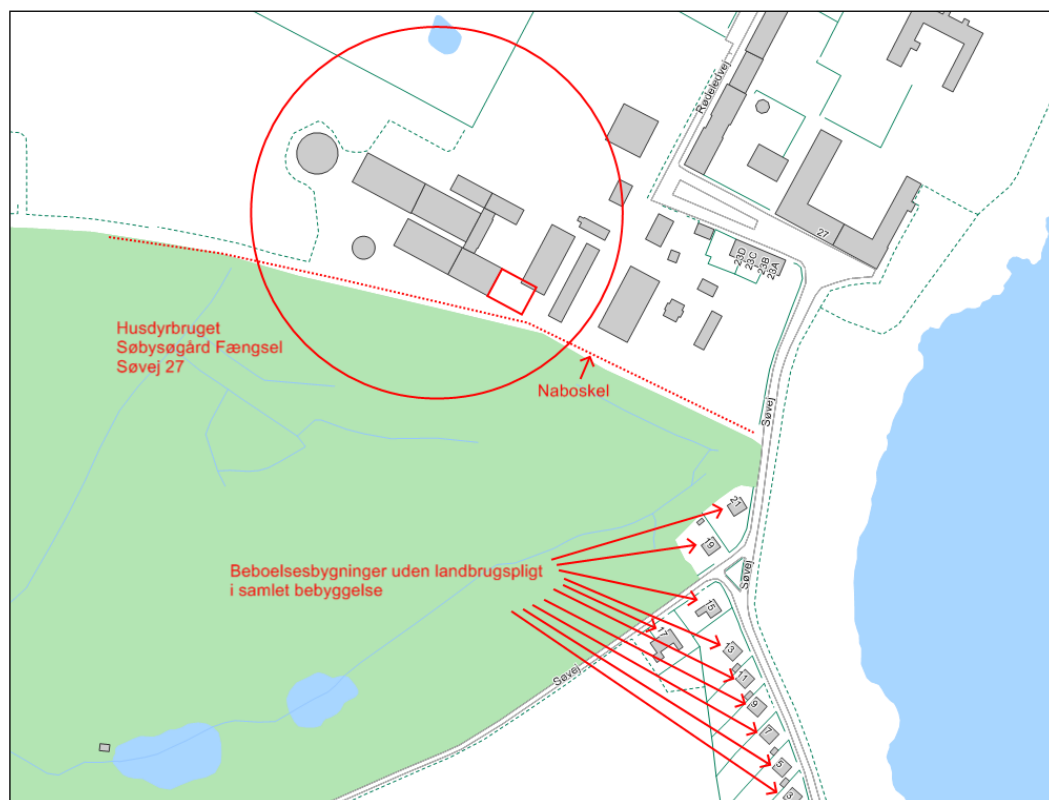
Hvis godkendelsen, efter at være taget i brug, ikke har været helt eller delvist udnyttet i tre på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste tre år (jf. husdyrlovens § 33, stk. 3).

*OBS: Denne godkendelse er meddelt efter den husdyrlovgivning, der var gældende indtil 31. juli 2017. Den bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, der trådte i kraft 1. august 2017 (bekendtgørelse nr. 916 af 23. juni 2017), ændrer udnyttelsesfristen for allerede meddelte godkendelser, der ikke er bortfaldet inden 1. august 2017. Ifølge bekendtgørelsens § 48, stk. 1, bortfalder disse godkendelser først, hvis de ikke er udnyttet inden seks år efter, at de er meddelt. En godkendelse anses for udnyttet, når byggeriet er afsluttet, eller (hvis der ikke bygges nyt) når det, der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført.*

### 3. Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold

#### 3.1 Bygge- og beskyttelseslinjer, afstandskrav m.v.

Husdyrbruget på Søvej 27 er placeret i landzone ca. 0,6 km vest for Nr. Søby. Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til de nærmeste naboer fremgår af figur 3.1, og de korteste afstande fra staldanlæg til omkringboende er angivet i tabel 3.1.



**Figur 3.1.** Oversigtskort over husdyrbrugets beliggenhed i forhold til de nærmeste naboer.

**Tabel 3.1.** Korteste afstand fra staldanlæg til nabobeboelse/byzone.

Type af beboelse / zone	Afstand
Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt (Søvej 21)	ca. 180 m
Samlet bebyggelse <sup>a</sup> eller nærmeste område lokalplanlagt til blandt andet offentlige formål f.eks. institutioner (Søvej 21)	ca. 180 m
Byzone (Nr. Søby)	ca. 680 m

<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.

Ejendommen ligger inden for en skovbyggelinje, men restriktionerne for byggeri inden for skovbyggelinjen omfatter ikke erhvervsmæssigt nødvendigt landbrugsbyggeri, der placeres i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse (hvilket der er tale om i denne sag).

Ejendommen ligger delvist inden for søbeskyttelseslinjen omkring Søby Sø, men det nye byggeri placeres uden for søbeskyttelseslinjen.

Ejendommen ligger ikke inden for byggelinjer omkring åer, kyster, kirker og fortidsminder.

Jf. § 6 i husdyrloven må der ikke ske udvidelser og ændringer af eksisterende husdyrbrug i en afstand mindre end 50 m fra en nabobeboelse. Alle eksisterende stalde og gødningsopbevaringsanlæg ligger mindst 50 m fra nærmeste nabobeboelse, og det samme gælder den nye stald.

Den nye stald overholder ifølge ansøgningen de generelle afstandskrav (jf. § 8 i husdyrloven) til:

- Ikke-almene vandforsyningsanlæg (25 m)
- Almene vandforsyningsanlæg (50 m)
- Vandløb (herunder dræn) og søer (15 m)
- Offentlig vej og privat fællesvej (15 m)
- Levnedsmiddelvirksomhed (25 m)
- Beboelse på samme ejendom (15 m)

Den nye stald overholder *ikke* afstandskravet på 30 m til naboskel, idet den opføres ned til 3-4 m fra skel. Herudover har vi 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 vurderer, at de øvrige afstandskrav er overholdt.

Der er søgt om dispensation fra afstandskravet til naboskel. Kommunen har mulighed for at dispensere fra afstandskravene, hvis det ikke er muligt at overholde dem, jf. husdyrlovens § 9, stk. 3. Ansøger har anført følgende argumenter for den ansøgte placering af stalden: *"Bygningen udvides for at beholde tyrekalvene hjemme. Det er ikke muligt at bygge andre steder end det ansøgte på nuværende tidspunkt. Dette skyldes at det er nødvendigt at holde afstand til fængslet. Eksisterende bygning forlænges således at der bliver plads til tyrekalvene og bygningsmassen samtidig ikke kommer tættere på fængslet."*

Nabomatriklen, som der søges om dispensation fra afstandskravet til, er skovbevokset og uden beboelsesbygninger. Det forventes derfor ikke at medføre nabogener, at stalden ikke overholder afstandskravet. Vi vurderer derudover, at der ikke er andre oplagte placeringer for den nye stald, og at der kan meddeles dispensation fra afstandskravet til naboskel.

### 3.2 Landskabelige hensyn

Det er en del af formålet med husdyrloven at bevare værdifulde bebyggelser, kultur- og bymiljøer og landskaber, samt at de åbne kyster fortsat skal udgøre en væsentlig natur- og landskabsressource, jf. husdyrlovens § 1. I henhold til husdyrlovens § 23 skal kommunen varetage hensynet til de landskabelige værdier og kan på denne baggrund fastsætte yderligere vilkår efter § 29.

I Faaborg-Midtfyn Kommunes Kommuneplan 2013<sup>3</sup> er kommunens åbne land opdelt i tre kategorier, nemlig landskaber, der hhv. skal beskyttes, skal vedligeholdes og kan ændres. Staldanlægget på Søvej 27 ligger inden for et landskab, der skal vedligeholdes.

Søvej 27 ligger ikke inden for fredede områder, arkæologiske beskyttelsesområder eller særligt bevaringsværdige landsbyer, landsbyejerlav eller hovedgårdsejerlav.

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

<sup>3</sup> Kommuneplan 2013 kan ses på <http://faaborg-midtfyn-2013.cowi.webhouse.dk/>

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 Søvej 27 inden for "Vejle-Egeskov Moræneflade". I Fyns Amts landskabskarakterbeskrivelse og -analyse fra 2006 for dette område, er landskabskarakteren bl.a. beskrevet således: "Landskabskarakteren er betinget af en bølget moræneflade med intensiv landbrugsdrift og middelstore gårde primært med svinebrug. Området præges af intensivt drevne marker 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-/storskalalandskab med et svagt mønster". I landskabsanalysen er der udpeget områder med visuelle oplevelsesmuligheder. Staldanlægget på Søvej 27 ligger ikke inden for et af disse områder.

Der bygges en ny stald på ca. 450 m<sup>2</sup> i forbindelse med godkendelsen. Stalden bygges i tilknytning til de eksisterende stalde og passer til disse med hensyn til højde og bredde.

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

## 4. Husdyrbrugets anlæg

### 4.1 Produktion

Der ønskes en ændring af kvægproduktionen på Søvej 27, således at antallet af køer reduceres, mens antallet af ungdyr øges. Alle ungdyrene beholdes fremover på ejendommen, både kvier og tyrekalve. Det samlede dyrehold ændres fra 202,0 til 200,5 dyreenheder. Fordelingen på dyretyper i nudrift og ansøgt drift fremgår af tabel 4.1.

**Tabel 4.1.** Oversigt over dyrehold i nudrift og ansøgt drift. For tyrekalve og ungtyre angives antal producerede dyr/år, mens der for øvrige dyretyper er tale om årsdyr.

Dyretype	Nudrift		Ansøgt drift	
	Antal dyr	Dyreenheder	Antal dyr	Dyreenheder
Årskøer, jersey	150	181,3	120	145,1
Småkalve (0-6 mdr.), jersey <sup>a</sup>	19	3,5	30	6,0
Kvieopdræt (> 6 mdr.), jersey <sup>b</sup>	30	13,9	90	31,0
Tyrekalve (0-6 mdr.), jersey <sup>c</sup>	75	3,3	60	7,5
Ungtyre (6 mdr.-slagtning), jersey <sup>c</sup>	0	0,0	60	10,9
<b>I alt</b>		<b>202,0</b>		<b>200,5</b>

<sup>a</sup> Aldersinterval for småkalve. Nudrift 0-3 mdr., ansøgt 0-6 mdr.

<sup>b</sup> Aldersinterval for kvier. Nudrift 23-25 mdr., ansøgt 6-23 mdr.

<sup>c</sup> Vægtinterval for tyrekalve/ungtyre. Nudrift 25-85 kg, ansøgt 25-350 kg.

Køerne er i ansøgningen angivet som udegående to måneder om året, mens kvierne er angivet som udegående fem måneder om året.

### 4.2 Indretning

En oversigt over husdyrbrugets bygninger og andre anlæg fremgår af figur 4.1. I tabel 4.2 er de enkelte staldafsnit gennemgået nærmere, hvad angår staldindretning, miljøteknologi og dyrehold i hhv. nudrift og ansøgt drift.



Figur 4.1. Oversigtskort over husdyrbrugets anlæg.

Tabel 4.2. Ansøgers oplysninger om staldindretning og sammensætning af dyreholdet i nudrift og ansøgt drift. Staldbetegnelser henviser til figur 4.1.

Stald og dyrehold	Staldtype	Dyretype	Dyr (stipladser)		Dyreenheder Før / efter
			Nudrift	Ansøgt	
Dybstrøelsesstald, køer	Dybstrøelse, lang ædeplads med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal). Skrabning af spalter hver 4. time.	Malkekøer, årsdyr	145	105	175,3 / 126,9
Kalvestald	Dybstrøelse	Småkalve, årsdyr (0-3 mdr.)	-	15	0 / 2,7
		Tyrekalve (25-90 kg)	-	60 (15)	0 / 2,8
Dybstrøelsesstald, goldkøer, kvier og småkalve	Dybstrøelse	Goldkøer, årsdyr	5	-	6,0 / 0
		Kvier, årsdyr (nudrift 23-25 mdr., ansøgt 6-23 mdr.)	30	10	13,9 / 3,4
		Småkalve, årsdyr (1-3 mdr.)	13	-	2,4 / 0
		Tyrekalve, producerede dyr (45-85 kg)	75 (13)	-	2,2 / 0
Kalvehytter	Dybstrøelse	Tyrekalve, producerede dyr (25-45 kg)	75 (6)	-	1,1 / 0
		Småkalve, årsdyr (0-1 md.)	6	-	1,0 / 0
Ny ungdyrstald	Dybstrøelse, lang ædeplads med fast, drænet gulv. Manuel skrabning af fast gulv.	Goldkøer, årsdyr	-	15	0 / 18,1
		Tyrekalve (90-180 kg)	-	60 (15)	0 / 4,6
		Ungtyre (180-350 kg)	-	60 (30)	0 / 10,9
		Kvier, årsdyr (6-23 mdr.)	-	80	0 / 27,6
<b>Dyreenheder i alt</b>					<b>202,0 / 200,5</b>

Der indrettes ungdyrstald i en eksisterende halmlade, som desuden forlænges med 25 m. Stalden indrettes som dybstrøelsesstald med lang ædeplads med fast, drænet gulv. Der installeres ikke skrabeanlæg, men gulvet skrubes manuelt. Der er megen arbejdskraft til rådighed, idet husdyrbruget er beskæftigelse for de indsatte i fængslet, og derfor er det muligt med manuel skrabet af gulvene.

Normalt er et skrabeanlæg en integreret del af faste, drænedede gulve. For at sikre, at der sker en effektiv afledning af ajle fra gulvet, stilles følgende vilkår til indretning og drift:

- Gulve støbt på stedet skal være dimensioneret med et fald på minimum 1,5 % mod gulvmidte. Præfabrikerede gulve skal have et fald på minimum 1,0 % mod gulvmidte.
- Gulvet skal være udført med drærende og et lukket ajlefløb i gulvets fulde længde.
- Det lukkede afløbsrør (eller den lukkede ajle- og gødningskanal) skal kunne bagskylles og renholdes, så det ikke stopper til. Røret/kanalen skal bagskylles efter behov, dog mindst en gang om måneden.
- Lysningsarealet til ajlefløb/gylleopsamling må maksimalt udgøre 5 % af det samlede gangareal.
- Det faste gulv i den nye ungdyrstald skal skrubes mindst tre gange hver dag.

I it-ansøgningssystemet er det ikke muligt at indtaste et staldsystem med dybstrøelse og fast, drænet gulv på ædepladsen for ungdyr, og det er derfor angivet i it-ansøgningen, at der er fast gulv på ædepladsen, og at der er "skraber på spalterne" med 20 % ammoniakreducerende effekt. Dermed er beregningen af ammoniakemissionen ikke helt nøjagtig, men vi vurderer, at afvigelsen er beskeden.

### 4.3 Drift af husdyrbrugets anlæg

For de grundlæggende oplysninger vedr. drift af husdyrbrugets anlæg henvises til godkendelsen fra 2012. Der sker ikke grundlæggende ændringer i forbindelse med denne tillægsgodkendelse, men for ventilation, samt energi- og vandforbrug er der angivet supplerende oplysninger nedenfor.

#### Ventilation

Der bliver naturlig ventilation i den nye ungdyrstald.

#### Energiforbrug

Energiforbruget forventes uændret på ca. 100.000 kWh/år.

#### Vandforbrug

Energiforbruget forventes uændret på ca. 5.000 m<sup>3</sup>/år.

#### Spildevand og overfladevand

Ansøgers redegørelse:

*"Tagvandet fra den nye bygning ledes til dræn ligesom det øvrige tagvand"*

Det kræver en udledningstilladelse efter miljøbeskyttelseslovens<sup>4</sup> § 28 at udlede tagvand til dræn/vandløb. Med den nye bygning bliver der ca. 400 m<sup>2</sup> ekstra tagflade. Tagvandet føres til et overløbsbassin vest for ejendommen og herfra videre til dræn mod vest.

Med forøgelsen af bygningsarealet vil der på årlig basis blive tilført ekstra 150 m<sup>3</sup> vand til dræn og vandløb, Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at der er tilstrækkelig kapacitet i rørledningen og i Enghave/Tuemosebækken til det ekstra vand, og at den ekstra udledning ikke får nogen betydning. Gældende vilkår vedrørende udledning af tagvand videreføres:

*Uforurenat tagvand må via dræn afledes til Enghave, der har udløb i Tuemosebækken. Udledningen må ikke give anledning til uæstetiske forhold eller forurening af vandløbet, eller medføre fysiske ændringer af vandløbssystemet. Udledningen må ikke medføre, at Tuemosebækken ikke kan opfylde sin miljømålsætning.*

---

<sup>4</sup> Bekendtgørelse nr. 1317 af 19. november 2015 af lov om miljøbeskyttelse (miljøbeskyttelsesloven)

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.

#### 4.4 Gødningsproduktion og -opbevaring

Husdyrbrugets opbevaringsanlæg til husdyrgødning udgøres af to gyllebeholdere – en beholder på 2.500 m<sup>3</sup> samt en beholder på 680 m<sup>3</sup>.

I ansøgningen er der følgende redegørelse for gødningsproduktion:

*"Under forudsætning af dyr på stald hele året er der en samlet gødningsproduktion på 3.156 ton. Heraf er 1.401 ton gylle og 1.755 ton dybstrøelse. Når der tages hensyn til afgræsning vil der være 1.057 ton gylle og 1.248 ton dybstrøelse. Incl. ekstra vandtilledning er der en gyllemængde på 1.993 m<sup>3</sup> uden afgræsning. Med afgræsning er der en gylleproduktion incl. ekstra vandtilledning på 1.649 m<sup>3</sup>.*

*Der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet."*

Hvad angår dybstrøelsen, var der følgende beskrivelse i miljøgodkendelsen fra 2012:

*"Størsteparten af dybstrøelsen udkøres direkte fra stald til udbringning på markerne. Dybstrøelsen fra den daglige udmugning ved kalvene opbevares på møddingspladse. Efter 3 måneders opbevaring køres dybstrøelsen til møddingspladsen i marken, hvor den opbevares overdækket indtil udspreddning. Dybstrøelse fra køer og kvier skiftes typisk to gange årligt. Dette vil i praksis sige, at dybstrøelsesstaldene tømmes og gødningen køres direkte ud, inden der skal sås om foråret hhv. efteråret. Dybstrøelse fra småkalve skiftes jævnligt og kan ikke køres direkte ud."*

Ifølge ansøgningen skal mindst 80 % af dybstrøelsen køres direkte ud fra stald til udbringning på marker.

I henhold til § 9 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, dog normalt mindst 7 måneders tilførsel for kvægbrug, hvor mindst 2/3 af dyreenhederne udgøres af kvæg, og hvor dyrene går ude i sommerhalvåret.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer i den aktuelle sag, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen, jf. ovenstående redegørelse.

## 5. Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

### 5.1 Påvirkning af naturområder med ammoniak

Fra husdyrbrugets anlæg sker der en belastning af naturområder, især nær husdyrbruget, med luftbåren ammoniak.

Luftbåren ammoniak kan påvirke naturområder, der er beskyttet på forskellig vis. Nogle af de vigtigste naturområder er udpeget som habitatområder, der er særligt beskyttede gennem habitatdirektivet<sup>6</sup>. En del naturområder uden for habitatområderne kan indeholde naturtyper, der er særligt prioriteret af EU og opført på Habitatdirektivets bilag I. Desuden kan der være tale om levesteder for arter, der er opført på Habitatdirektivets bilag IV. De pågældende naturtyper og arter vil typisk være koncentreret til de naturområder, der har den højeste målsætning (A- eller B-målsatte) i Kommuneplan 2013 for Faaborg-Midtfyn Kommune.

<sup>5</sup> Bekendtgørelse nr. 1324 af 15. november 2016 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. (husdyrgødningsbekendtgørelsen).

<sup>6</sup> EF-direktiv nr. 92/43/EØF af 21. maj 1992 om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter (habitatdirektivet).

## Retsgrundlag

Husdyrlovens beskyttelsesniveau for ammoniak fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, punkt A. Beskyttelsesniveauet består af to elementer:

- 1) Et generelt ammoniakreduktionskrav, hvis nybyggede og renoverede staldanlæg eller nye produktioner indgår i godkendelsen. Kravet er som udgangspunkt på 30 %, men kan være lavere afhængigt af ansøgningstidspunkt, staldsystem og dyretype.
- 2) Krav vedrørende maksimal påvirkning af naturområder. Dette beskyttelsesniveau er opsummeret i tabel 5.1.

**Tabel 5.1.** Husdyrlovens krav vedrørende påvirkning af naturområder med ammoniak. De præcise krav fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, punkt A.

Kategori	Naturtype	Husdyrlovens 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 > 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 > 15 DE inden for 200 m + antal > 45 DE inden for 200-300 m + antal > 75 DE inden for 300-500 m + antal > 150 DE inden for 500-1.000 m + antal > 500 DE, som påvirker med mere end 0,3 kg N/ha/år. 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>7</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 henhold til 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 § 11a, stk. 1, nr. 13.

Naturkvalitetsmålene (se tabel 5.2) 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>7</sup> Bekendtgørelse om udpegnings og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (habitatbekendtgørelsen). Bek. nr. 926 af 27. juni 2016.



**Tabel 5.2.** 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.

**Ammoniaktab fra husdyrbruget**

Ifølge beregningerne i Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem vil der være følgende ammoniaktab fra anlægget (stalde samt opbevaringsanlæg til husdyrgødning) i ansøgt drift: 1.172 kg kvælstof/år.

Ifølge beregningerne i it-ansøgningssystemet er ammoniaktabet i nudriften ca. 1.102 kg kvælstof/år, og der vil dermed være en stigning i ammoniaktabet på 70 kg kvælstof/år.

**Naturområder nær husdyrbruget**

Nedenfor er gennemgået de ammoniakfølsomme naturområder, der ligger i nærheden af husdyrbrugets anlæg. Naturområderne er opdelt på kategori 1, 2 og 3, jf. tabel 5.1.

*Kategori 1-natur (ammoniakfølsomme naturtyper inden for Natura 2000-områder)*

Nærmeste Natura 2000-område er habitatområdet "Odense Å med Hågerup Å, Sallinge Å og Lindved Å". Husdyrbruget ligger ca. 5 km fra den nærmeste del af habitatområdet (Odense Å).

*Kategori 2-natur (større overdrevsområder m.m.)*

Nærmeste naturområde omfattet af kategori 2 ligger ca. 5 km fra husdyrbruget (et overdrev ved Odense Å).

*Kategori 3-natur (øvrige heder, moser og overdrev samt ammoniakfølsomme skove<sup>8</sup>)*

Relevante kategori 3-naturområder er beskrevet i tabel 5.3.

**Tabel 5.3.** Oversigt over naturpunkter, hvor der er foretaget en beregning af ammoniakdepositionen fra husdyrbruget. Afstand er den korteste afstand fra stald/opbevaringsanlæg til naturområdet.

Kategori	Beskrivelse af naturområde	Afstand / retning	Merdeposition	Totaldeposition
3	Skov (Dyrehave) ved ny stald	14 m S	7,2 kg N/ha/år	16,6 kg N/ha/år
3	B-målsat mose ved Søby Sø	177 m Ø	0,2 kg N/ha/år	1,0 kg N/ha/år

**Faaborg-Midtfyn Kommunes vurdering***Husdyrlovens generelle ammoniakreduktionskrav*

Ifølge beregningerne i Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem er husdyrlovens reduktionskrav overholdt. Ammoniaktabet er reduceret med 4 kg kvælstof/år mere end, hvad der er nødvendigt for at opfylde kravet.

*Kategori 1- og 2-naturområder*

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at husdyrlovens krav vedrørende ammoniakpåvirkning af kategori 1- og 2-naturområder er opfyldt, idet der er så langt til disse områder, at husdyrbruget ikke vil give en væsentlig ammoniakdeposition her.

<sup>8</sup> Et kortværk over skov, der er minimum 200 år gammel, kan ses på <http://miljoegis.mim.dk/cbkort?profile=miljoegis-plangroendk>, under "Arealer, der understøtter biodiversitet" og "Skovkontinuitet". Også andre skove kan være ammoniakfølsomme.

### Kategori 3-naturområder

Hvad angår kategori 3-naturområder, må der, jf. tabel 5.1, være en merdeposition på op til 1,0 kg kvælstof/ha/år, uanset om naturområdets tålegrænse allerede er overskredet. Merdepositionen på 1,0 kg kvælstof/ha/år er overskredet for en ammoniakfølsom skov, der ligger få meter syd for husdyrbrugets anlæg.

Ved vurderingen af, om der skal stilles krav til den maksimale N-merdeposition på kategori 3-naturområder, skal kommunen inddrage alle følgende fire kriterier:

- 1) Det aktuelle naturområdes status i kommuneplanen, herunder særligt om det aktuelle ammoniakfølsomme naturområde er omfattet af kommuneplanens udpegning af særlige værdifulde naturområder, rekreative områder og/eller værdifulde kulturmiljø samt kommuneplanens retningslinjer for varetagelsen af naturbeskyttelsesinteresserne, de rekreative interesser og de kulturhistoriske interesser,
- 2) om det aktuelle område er omfattet af fredning, handleplan for naturpleje eller anden planlagt naturindsats,
- 3) det aktuelle naturområdes naturkvalitet og
- 4) kvælstofbidrag til området fra andre kilder (f.eks. markbidrag), herunder for så vidt angår skove om de gødskes.

Faaborg-Midtfyn Kommune har ikke nogen særlig udpegning af skove i kommuneplanen, og det aktuelle område er ikke omfattet af fredning, handleplan for naturpleje eller anden planlagt naturindsats. Vi har ikke oplysninger, der indikerer, at skoven skulle rumme en høj naturkvalitet. Ud over den generelle baggrundsbelastning med luftbåret kvælstof formodes der ikke at være særlige kvælstofbidrag til området fra andre kilder.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer på den baggrund, at der ikke skal stilles særlige vilkår til den maksimale N-merdeposition på skovområdet, og vi vurderer, at husdyrlovens krav vedrørende ammoniakpåvirkning også er opfyldt for øvrige naturområder.

### Levesteder for bilag IV-arter

Generelt vurderes levesteder for bilag IV-arter 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 arter, der er opført på bilag IV i habitatdirektivet, men vi vurderer, at det ansøgte ikke vil beskadige levesteder for dyre- eller plantearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV.

## 5.2 Påvirkning af naboer

Kommunen skal ved vurderingen af en ansøgning sikre sig, at der ikke sker en påvirkning af omgivelserne, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne, jf. § 19 i husdyrloven, og kommunen skal tage hensyn til begrænsning af eventuelle gener for naboer (lugt-, støj-, støv-, flue- og lysgener), jf. § 23. Kommunen kan på denne baggrund stille yderligere vilkår efter § 27 hhv. § 29.

### Lugt

I husdyrloven er der indbygget et beskyttelsesniveau for lugt, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, punkt B. Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem foretager en beregning af geneafstandene for lugt i forhold til forskellige typer af beboelser. 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. Husdyrloven stiller ikke krav i forhold 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 afhænger af, hvilke og hvor mange dyr, der er i staldene ad gangen, samt af stalddtype og eventuelle lugtreducerende foranstaltninger. I den aktuelle sag er der ikke indregnet lugt fra de 90 kvier, idet de går ude i sommermånederne.

I Miljøstyrelsens it-ansøgningsystem er der lavet en beregning af geneaftanden i forhold til de forskellige typer af nabobeboelser. Resultatet ses i tabel 5.4.

**Tabel 5.4.** Sammenligning af beregnet geneafstand for lugt og vægtet gennemsnitsafstand for de nærmeste beboelser af forskellig type.

Type af beboelse	Adresse/område	Geneafstand	Vægtet gennemsnitsafstand
Enkeltbolig uden landbrugspligt	Søvej 21	52 m	261 m
Samlet bebyggelse m.v.	Søvej 21	92 m	261 m
Byzone/sommerhusområde	Nr. Søby	163 m	714 m

Som det fremgår af tabel 5.4, er den beregnede geneafstand mindre end den vægtede gennemsnitsafstand for alle tre områdetyper. Husdyrlovens beskyttelsesniveau er dermed overholdt.

Faaborg-Midtfyn Kommune stiller vilkår vedrørende rengøring af stalddanlæg 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 lader foretage 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 virksomheden medfører væsentlige lugtgener, skal virksomheden 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 lugtemission, end der er forudsat i forbindelse med denne miljøgodkendelse, 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.

#### Øvrige gener

Ændringerne på husdyrbruget forventes ikke at medføre væsentlige øgede gener i forhold til støj, transport, støv, lys, skadedyr m.v.

### 5.3 Uheld og driftsforstyrrelser

Kommunen skal sikre sig, at husdyrbruget indrettes og drives på en sådan måde, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger med henblik på at forebygge uheld og begrænse konsekvenserne deraf, jf. § 10 i husdyrlovgodkendelsesbekendtgørelsen.

Ændringerne på husdyrbruget forventes ikke at medføre øget risiko for forurening i forbindelse med uheld og driftsforstyrrelser.

## 6. Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Kommunen skal ved vurderingen af en ansøgning sikre sig, at ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved hjælp af bedste tilgængelige teknik, jf. § 19 i husdyrloven. Dette omfatter følgende områder:

- Ammoniakemission fra anlægget
- Fosfor
- Forbrug af vand og energi
- Management
- Udbringning af husdyrgødning.

Kravet om BAT er uafhængigt af, om husdyrlovens generelle krav vedrørende ammoniakemission og udvaskning af næringsstoffer er overholdt på anden vis.

Som følge af ændringerne i forbindelse med denne tillægsgodkendelse er der behov for en ny vurdering af, hvorvidt husdyrbruget fortsat lever op til BAT-kravene for ammoniakemission, men ikke for de øvrige områder.

### Ammoniak

BAT vedrørende ammoniak omfatter ammoniakemission fra husdyrbrugets anlæg, det vil sige husdyrholdet, stalde og gødningsopbevaringslagre.

Miljøstyrelsen har udgivet notater med vejledende emissionsgrænseværdier for ammoniak for flere dyretyper, herunder for malkekvæg<sup>9</sup> i gyllebaserede staldsystemer samt for dyr på dybstrøelse<sup>10</sup>. I disse notater er der angivet vejledende tal for, hvor stor ammoniakemissionen må være fra hvert enkelt dyr i hhv. nye stalde og eksisterende stalde. Ud fra disse tal er det beregnet, hvor stort det samlede ammoniaktab må være fra den ansøgte produktion, jf. tabel 6.1, og dette tal er sammenlignet med den beregnede ammoniakemission fra det ansøgte projekt.

**Tabel 6.1.** Vejledende emissionsgrænseværdier vedrørende ammoniaktab fra stald/lager.

Dyretype	Antal dyr	Emissionsgrænseværdi pr. dyr (kg NH <sub>3</sub> -N)	Emissionsgrænseværdi i alt (kg NH <sub>3</sub> -N)	Emission, ansøgt projekt (kg NH <sub>3</sub> -N)	
Kostald	Køer (dybstr., lang ædeplads med spalter)	105	8,43 * 0,83	738	725
	Småkalve 0-3 mdr. (dybstrøelse)	15	a	19	18
	Tyrekalve 25-80 kg (dybstrøelse)	60	a	18	16
Goldkostald	Kvier 6-23 mdr. (dybstrøelse)	10	2,37 * 0,56	13	14
Ny ungdyrstald	Køer (dybstr., lang ædeplads med fast, drænet gulv)	15	7,586 * 0,83	95	93
	Tyrekalve 90-180 kg (dybstrøelse)	60	a	33	30
	Ungtyre 180-350 kg (dybstr., lang ædeplads med fast, drænet gulv)	60	a	116	100
	Småkalve 3-6 mdr. (dybstrøelse)	15	a	23	22
	Kvier 6-23 mdr. (dybstr., lang ædeplads med fast, drænet gulv)	80	2,622 * 0,56	118	153
<b>I alt</b>			<b>1.172</b>	<b>1.172</b>	

<sup>a</sup> Der er ikke defineret en emissionsgrænseværdi for småkalve og ungtyre, så der er her anvendt normalt for ammoniakemission.

Idet ammoniakemissionen fra det ansøgte projekt ikke er højere end den vejledende emissionsgrænseværdi, er det Faaborg-Midtfyn Kommunes vurdering, at det ansøgte projekt lever op til kravene om anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, jf. husdyrlovens § 19, med hensyn til ammoniakemission.

Der er følgende særlige tiltag til at begrænse ammoniakemissionen fra husdyrbrugets anlæg:

- 80 % af dybstrøelsen køres direkte fra stald til udbringning
- Spaltegulvet (ædepladsen) i kostalden skrubes mindst hver fjerde time.
- Der etableres fast, drænet gulv (med manuel skræbning) på ædepladsen i den nye ungdyrstald.
- Den ene gyllebeholder er forsynet med fast overdækning.

## 7. Egenkontrol

Ingen ændringer.

<sup>9</sup> Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT). Husdyrbrug med konventionel produktion af malkekvæg (gyllebaserede staldsystemer) – omfattet af husdyrgodkendelseslovens § 11 og § 12. Miljøstyrelsen, maj 2011.

<sup>10</sup> Fastlæggelse af BAT - emissionsgrænseværdier for konventionel produktion af svin og malkekvæg udenfor gyllesystemer - Supplement til vejledende emissionsgrænseværdier for svin og kvæg i gyllesystemer. Miljøstyrelsen, 6. februar 2012.

# Bilag 1 (samlede vilkår)

Samlede vilkår for husdyrbruget efter ændringerne i denne tillægsgodkendelse.

## Generelle forhold

1. Virksomheden skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet, den vedlagte miljøtekniske beskrivelse og vurdering samt godkendelsens vilkår.
2. Der skal i den daglige drift være en person, der er bekendt med vilkårene i denne godkendelse, og som sikrer, at de overholdes.
3. Den ansvarlige for bedriften skal underrette Faaborg-Midtfyn Kommune, når godkendelsen tages i brug. Dette skal ske senest på det tidspunkt, hvor en godkendelsespligtig ændring påbegyndes.

## Produktion

### 4. Produktionens omfang

Godkendelsen omfatter et kvæghold af jersey-racen bestående af maksimalt 120 årskøer og 120 årsopdræt samt en årlig produktion på 60 tyrekalve/ungtyre (25-350 kg). Dyreholdet svarer til 200,5 dyreenheder med den på ansøgningstidspunktet gældende omregningsfaktor.

### 5. Udegående dyr

De 120 køer skal gå på græs mindst 2 måneder om året, og de 90 kvier (over 6 mdr.) skal gå på græs mindst 5 måneder om året.

### 6. Fodring

Minimum 25 % af totalrationen af foder for malkekøer og opdræt skal komme fra græsmarksafgrøder.

### 7. Udnyttelse af godkendelsen

Fristen for udnyttelse af godkendelsen (ibrugtagning) er to år regnet fra datoen for tillægsgodkendelsen. Godkendelsen bortfalder, hvis ikke den er taget i brug inden for denne frist.

*Note: Denne godkendelse er meddelt efter den husdyrlovgivning, der var gældende indtil 31. juli 2017. Den bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, der trådte i kraft 1. august 2017 (bekendtgørelse nr. 916 af 23. juni 2017), ændrer udnyttelsesfristen for allerede meddelte godkendelser, der ikke er bortfaldet inden 1. august 2017. Ifølge bekendtgørelsens § 48, stk. 1, bortfalder disse godkendelser først, hvis de ikke er udnyttet inden seks år efter, at de er meddelt. En godkendelse anses for udnyttet, når byggeriet er afsluttet, eller (hvis der ikke bygges nyt) når det, der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført.*

## Drift

### 8. Rengøring af staldanlæg

Der skal til stadighed opretholdes en god staldhygiejne, herunder sikres, at stierne/båsene og foderarealernes bund holdes tørre, at dyrene er rene, at støv- og smudsbelægning i stalden fjernes, og at fodringsanlægget holdes rent.

### 9. Skrabning af gulv

Arealet med spaltegulv i kostalden skal skrubes mindst seks gange hver dag, og det faste gulv i den nye ungdyrstald skal skrubes mindst tre gange hver dag.

### 10. Direkte udkørsel af dybstrøelse

Mindst 80 % af dybstrøelsen skal køres direkte ud fra stalden til udbringning på marker (eller til levering til biogasanlæg).

- 11. Markstakke**  
Markstakke med husdyrgødning skal placeres mindst 300 m fra A- eller B-målsatte moser og overdrev (jf. bilag 1).
- 12. Hygiejne**  
Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt for de omkringboende. Befæstede arealer med afløb til faskine/dræn skal renholdes for spild af foderrester, husdyrgødning, etc.
- 13. Vask af maskiner**  
Al vask af maskiner, redskaber og sprøjte skal foregå på en støbt, tæt vaskeplads med afløb til gyllebeholder eller anden tæt beholder. Vaskevandet må ikke uden forudgående tilladelse fra kommunen afledes som spildevand eller til overfladevand.
- 14. Tankning**  
Ved påfyldning af dieselolie på køretøjer skal der anvendes spildbakke, således at spild undgås. Der skal hele tiden være en person til stede ved tankning for at undgå overløb eller spild.
- 15. Fluer**  
Der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse, som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.

## Indretning

### 15a. Indretning og drift af ny ungdyrstald

Den nye ungdyrstald skal indrettes som dybstrøelsesstald med fast, drænet gulv på ædepladsen.

For gulvet på ædepladsen gælder følgende:

- Gulve støbt på stedet skal være dimensioneret med et fald på minimum 1,5 % mod gulvmidte. Præfabrikerede gulve skal have et fald på minimum 1,0 % mod gulvmidte.
- Gulvet skal være udført med drærende og et lukket ajlefløb i gulvets fulde længde.
- Det lukkede afløbsrør (eller den lukkede ajle- og gødningskanal) skal kunne bagskylles og renholdes, så det ikke stopper til. Røret/kanalen skal bagskylles efter behov, dog mindst en gang om måneden.
- Lysningsarealet til ajlefløb/gylleopsamling må maksimalt udgøre 5 % af det samlede gangareal.

### 16. Tagvand

Uforurennet tagvand må via dræn afledes til Enghave, der har udløb i Tuemosebækken. Udledningen må ikke give anledning til uæstetiske forhold eller forurening af vandløbet, eller medføre fysiske ændringer af vandløbssystemet. Udledningen må ikke medføre, at Tuemosebækken ikke kan opfylde sin miljømålsætning.

### 17. Belysning

Belysning i og ved husdyrbrugets anlæg skal være i form af lavenergibelysning, overalt hvor dette er muligt.

### 18. Olietanke

Diesel- og fyringsolietanke skal være sikrede med værn mod påkørsel eller være placeret således, at der ikke er risiko for påkørsel.

### 19. Øvrige olieprodukter og kemikalier

Tønder, dunke o.l. med olieprodukter, spildolie, sprøjtemidler og andre kemikalier, der kan udgøre en forureningsfare, skal opbevares således, at der ved spild eller læk ikke kan ske forurening af jord eller grundvand. Dette kan være ved opbevaring på et fast, støbt gulv med opkant og uden afløb eller i/over et tæt kar med opsamlingskapacitet svarende til indholdet af den største beholder.

**20. Skadedyr**

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

**Gødningshåndtering på anlægget****21. Opbevaringskapacitet**

Virksomheden skal råde over mindst 9 måneders opbevaringskapacitet for husdyrgødning.

**22. Påfyldning af gylle**

Påfyldning af gylle skal ske således, at der ikke kan ske spild uden for gyllebeholderen.

Dette kan være ved:

- 1) Anvendelse af faste pumpesteder, som er indrettet med fast bund og afløb til gyllesystemet, således at alt spild ved påfyldning af gyllevogne opsamles. Afløbet skal være dimensioneret således, at også større spild kan opsamles.
- 2) Sugning med overløbssikring, således at gyllen ved overfyldning løber tilbage til gyllebeholderen.

Et andet system der yder tilsvarende sikkerhed mod spild af gylle kan anvendes, hvis ejeren kan dokumentere, at systemet ikke kan give anledning til spild af gylle uden for gyllebeholderen.

**Gener fra husdyrbrugets anlæg****23. 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

**24. Støj**

Husdyrbruget må ikke give anledning til væsentlige støjgener. Virksomhedens 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
	7-18	18-22	7-14	14-22	7-22	
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

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

**25. Støv**

Virksomheden må ikke give anledning til støvgener, der efter tilsynsmyndighedens opfattelse er væsentlige, uden for virksomhedens areal.

**26. Døde dyr**

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

## Uheld og driftsforstyrrelser

### 27. Uheld og driftsforstyrrelser

Virksomheden skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld. Såfremt der sker uheld i forbindelse med oplagring, anvendelse og transport af foder, dyr, gødning, olie og kemikalier, må der ikke kunne ske forurening af jord, grundvand eller overfladevand, f.eks. gennem nedsivning, overfladeafstrømning eller afledning via overfladeafløb/tagnedløb og dræn.

### 28. Overfladeafløb

Senest seks måneder efter, at godkendelsen er taget i brug, skal overfladeafløb, tagnedløb og lignende være placeret og indrettet således, at der ikke kan ske afløb af forurenende stoffer, f.eks. i tilfælde af udslip fra gyllebeholdere, fortanke eller pumperør.

### 29. Miljøuheld

Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, skal virksomheden straks kontakte alarmcentralen på tlf. 112.

### 30. Beredskabsplan

Virksomheden skal, senest når godkendelsen tages i brug, have udarbejdet en beredskabsplan for ejendommen og have indsendt en kopi af planen til kommunen. Beredskabsplanen skal fortælle, hvordan der skal reageres ved uheld, der kan have konsekvenser for det eksterne miljø.

Beredskabsplanen skal indeholde de samme punkter som det forslag til beredskabsplan, der udgør bilag 4 til "Vejledning fra Skov- og Naturstyrelsen. Tilladelse og miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug" fra 2006. Den skal således indeholde instrukser for brand og evakuering, overløb af gylle, kemikalie- og oliespild samt strømsvigt, og den skal indeholde relevante telefonnumre samt oplysninger om placering af stophaner og hovedafbrydere. Desuden skal der være et oversigtskort over ejendommen samt et kort over udløbspunkter fra dræn til vandløb.

Medarbejdere skal være informeret om og have udleveret en kopi af beredskabsplanen på et sprog, der er forståeligt for medarbejderne. Planen skal gennemgås og om nødvendigt opdateres mindst en gang årligt.

## Arealanvendelse

31-41. (Ophævet)

## Landskabelige hensyn

### 42. Materialevalg

Udvendige bygningsdele skal holdes i afdæmpede farver, som harmonerer med omgivelserne. De nye anlæg skal opføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet med hensyn til bygningshøjde og beliggenhed.

## Kontrolvilkår

### 43. Dokumentation

Virksomheden skal altid kunne dokumentere, at produktionsomfang er inden for godkendelsens rammer. Til dette formål skal som minimum følgende dokumenter opbevares for de fem seneste år/planår, de skal kunne forevises ved tilsyn, og de skal indsendes til tilsynsmyndigheden på forlangende:

- Husdyrindberetning
- Regnskaber for solgte dyr / slagteriafregninger
- Regnskabsbilag fra destruktionsanlæg for døde dyr).



**44. Lugt**

Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedr. lugt fra virksomheden er velbegrundede, kan tilsynsmyndigheden kræve, at virksomheden 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 virksomheden medfører væsentlige lugtgener, skal virksomheden gennemføre lugtreducerende foranstaltninger, således at lugten uden for staldene reduceres så meget, at lugtgenerne efter tilsynsmyndighedens vurdering ikke længere er væsentlige.

**45. Støj**

Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedr. støj fra virksomheden er velbegrundede, kan tilsynsmyndigheden kræve, at virksomheden igennem en akkrediteret virksomhed for egen regning efterviser, at de stillede støjkraav 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 støjkraavene ikke er overholdt, skal virksomheden udarbejde et projekt med tidsplan for udførelse af støjdæmpende foranstaltninger.

**46. Støv**

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

**Andre vilkår****47. Konsekvenser af manglende overholdelse af vilkår vedrørende produktionen**

Såfremt vilkårene vedrørende produktionens omfang ikke overholdes, kan tilsynsmyndigheden forlange, at produktionen nedbringes. Formålet er at modsvare den øgede påvirkning af omgivelserne, der kan være sket som følge af den manglende vilkårsoverholdelse. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at ansøger med dette formål udarbejder og efterlever en plan for i en periode at nedbringe produktionen. Planen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.

**48. (Ophævet)****49. 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.