



FAABORG-MIDTFYN
KOMMUNE

Tilladelse

efter husdyrbrugloven til
Svendborgvej 487a
5792 Årslev

§ 16 b

Denne tilladelse er givet til:
CVR-nr. 75805616
Christian Madsen
Bystævnet 1, 5792 Årslev.

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

Tilladelsen omfatter en smågriseproduktion med
et produktionsareal på i alt 1.137 m² på
Svendborgvej 487a.

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

Tilladelsesdato: 6. maj 2019



Indhold

Tilladelse	3
Datablad	3
Afgørelse	4
Ikrafttræden	5
Vilkår for tilladelsen	5
Andre regler	7
Udnyttelsesfrist og bortfald	7
Retsbeskyttelse	7
Klagevejledning	8
Modtagere af kopi af afgørelsen	8
Miljøteknisk beskrivelse og vurdering	9
1. Indledning	9
1.1 Ansøgning	9
1.2 Ansøger og ejerforhold	9
1.3 Kort beskrivelse af det ansøgte	9
1.4 Krav om tilladelse og tilladelsens omfang	10
1.5 Lovgivning	10
1.6 Offentlighed	11
2. Beskrivelse af husdyrbruget	11
2.1 Beliggenhed	11
2.2 Nuværende tilladelse	12
2.3 Indretning af stalde	13
2.4 Miljøteknologi	14
2.5 Beskrivelse og vurdering af bebyggelse	14
2.6 Gødningsopbevaringsanlæg og opbevaringskapacitet	15
2.7 Smågrisegylle og zink	15
3. Ammoniakemission, BAT og påvirkning af naturområder	16
3.1 Ammoniakemission fra husdyrbruget	16
3.2 Bedste tilgængelige teknologi (BAT)	16
3.3 Påvirkning af naturområder	17
4. Påvirkning af naboer m.v.	19
5. Grænseoverskridende virkning	23
6. Uheld og driftsforstyrrelser	23
7. Ophør af drift	25

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.

Datablad

Ansøger, ejer og kontaktperson	Christian Madsen Bystævnet 1 5792 Årslev Tlf. 4037 3733/6599 2272 E-mail: kontor@aarslevgaard-landbrug.dk
Husdyrbrugets adresse	Svendborgvej 487a 5792 Årslev
Ejendomsnummer	4300026581
Matrikelnummer	7g, Årslev By, Årslev
Virksomhedens art	Svinebrug
CHR-nummer	98790
CVR-nummer	75805616
Virksomhedstype	Smågriseproduktion med et produktionsareal på over 100 m ² og en ammoniakemission på mellem 750 og 3.500 kg NH ₃ -N pr. år.
Tilsynsmyndighed	Faaborg-Midtfyn Kommune Miljøafdelingen By, Land og Kultur Mellemgade 15 5600 Faaborg Tlf. 7253 2140 teknik@fmk.dk
Ansøgningens skemanummer i www.husdyrgodkendelse.dk	205125
Konsulent	Patriotisk Selskab / Kamilla From-Nielsen (kfn@patriotisk.dk)

Afgørelse

Faaborg-Midtfyn Kommune giver hermed tilladelse efter § 16 b i husdyrbrugloven (jf. lovbekendtgørelse nr. 1020 af 6. juli 2018 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.) til husdyrbruget på Svendborgvej 487a, 5792 Årslev.

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, skemanummer 205125 (version 6 af 6. maj 2019), med tilhørende bilag, samt øvrigt materiale indsendt af ansøger eller ansøgers konsulent.

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

Tilladelsesdato: 6. maj 2019

Venlig hilsen

Olav Bojesen
Afdelingsleder

Ida Persson
Biolog

Afgørelsen annonceres på www.fmk.dk/politik den 6. maj 2019

Klagefristen udløber den 3. juni 2019

Søgsmålsfristen udløber den 6. november 2019

**By, Land og Kultur -
Miljøafdelingen**

Mellemgade 15
5600 Faaborg

Tlf. 72 53 21 40
Fax 72 53 05 31
teknik@fmk.dk
www.fmk.dk

06-05-2019

Sagsid. 09.17.21-P19-2-18

Kontakt

Ida Persson
Dir. tlf. 7253 2127
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:

- Produktionen tilknyttes sit egen separate ejendomsnummer og skal fremover behandles som et selvstændigt husdyrbrug.
- Produktionsarealet udvides fra 1.011 m² til 1.137 m².
- Mulighed for ændring af dyrehold i eksisterende stalde (se nedenfor).

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

Vilkår for tilladelsen

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

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

1. 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.

3. Produktionens omfang

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

Stald	Staldareal	Produktionsareal	Tilladte dyrearter og -typer samt staldsystem
Klimastald	1.297 m ²	1.137 m ²	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv

4. Lugt

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

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

Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedr. lugt fra husdyrbruget er velbegrundede, kan tilsynsmyndigheden kræve, at husdyrbruget for egen regning lader foretage en undersøgelse af

forskellige lugtkilder. Lugtmåling kan maksimalt kræves én gang pr. år og skal foretages efter en metode, som er autoriseret af Miljøstyrelsen eller efter en metode anvist af tilsynsmyndigheden. Hvis lugtmålingen viser, at husdyrbruget medfører væsentlige lugtgener, skal husdyrbruget gennemføre lugtreducerende foranstaltninger, således at lugten uden for staldene reduceres så meget, at lugtgenerne efter tilsynsmyndighedens vurdering ikke længere er væsentlige.

5. Støj

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

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

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

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

6. Støv

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

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

7. Døde dyr

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

8. Fluer

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

9. Skadedyr

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

10. Rengøring af staldanlæg

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

11. Ophør af drift

Ved ophør af driften skal virksomheden foretage oprydning i et 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. 72 53 21 40). Ved tvivlstilfælde skal husdyrbruget kontakte alarmcentralen på tlf. 112.

Udnyttelsesfrist og bortfald

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

En tilladelse anses for udnyttet, når byggeriet er afsluttet. Hvis der ikke bygges nyt, anses en tilladelse for udnyttet, når det konstateres, at det, der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 50).

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.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og 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.

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

- Christian Madsen, Bystævnet 1, 5792 Årslev (kontor@aarslevgaard-landbrug.dk)
- Patriotisk Selskab / Kamilla From-Nielsen (kfn@patriotisk.dk)
- Peter Aagaard Madsen, Skovlækkevej 8, 5792 Årslev
- Sundhedsstyrelsen (syd@sst.dk)
- Danmarks Fiskeriforening (mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen af Danmark (nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Forbrugerrådet (fbr@fbr.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening (dnfaaborg-midtfyn-sager@dn.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening Faaborg-Midtfyn (faaborg-midtfyn@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund (post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Miljøkoordinator Søren Knabe (soren@knabe.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening (natur@dof.dk)
- Det Økologiske Råd (husdyr@ecocouncil.dk)

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

1. Indledning

1.1 Ansøgning

Christian Madsen, Bystævnet 1, 5792 Årslev, har søgt om tilladelse efter husdyrbrugloven til husdyrbruget på Svendborgvej 487a, 5792 Årslev.

Ansøgningen om tilladelse er indsendt til Faaborg-Midtfyn Kommune gennem Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem, www.husdyrgodkendelse.dk, første gang den 17. august 2018.

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

1.2 Ansøger og ejerforhold

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

Tilladelsen er meddelt til CVR-nr. 75805616, Proprietær Christian Madsen, Bystævnet 1, 5792 Årslev.

Ejer af ejendommen ifølge Bygnings- og Boligregistret (BBR): Christian Madsen, Bystævnet 1, 5792 Årslev.

Ejer af dyreholdet ifølge det Centrale Husdyrbrugsregister (CHR): CVR-nr. 39414678 (Peter Aagaard Madsen, Skovlækkevej 8, 5792 Årslev)

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

Christian Madsen har søgt om tilladelse til en smågriseproduktion på Svendborgvej 487a, 5792 Årslev. Produktionen er lovligt etableret og har indtil nu ikke været omfattet af reglerne for godkendelse eller tilladelse. Smågrisene er indtil nu blevet produceret på ejendommen Svendborgvej 487a, der har været sammatrikulæret med Bystævnet 1, 5792 Årslev. I husdyrbruglovens forstand har produktionen på Svendborgvej og Bystævnet derfor indtil nu, været ét husdyrbrug. For at opfylde et ønske om at opnå større fleksibilitet på Svendborgvej, har der været behov for at udmatrikulere Svendborgvej fra Bystævnet og Svendborgvej 487a skal derfor have sin egen selvstændige tilladelse.

I forbindelse med ansøgningen sker der ingen bygningsmæssige ændringer, men mindre gangarealer inddrages i produktionen, så det fremtidige produktionsareal udvides med 126 m² fra 1.011 m² til 1.137 m².

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

Lugtemissionen fra husdyrbruget stiger med ca. 13 % som følge af ændringerne. Geneafstanden i forhold til enkeltboliger uden landbrugspligt bliver ca. 117 m efter udvidelsen, mens den reelle afstand fra staldcentrum til nærmeste nabo uden landbrugspligt er ca. 415 m. Heller ikke boliger i samlet bebyggelse eller byzone bliver påvirket med lugt over genekriteriet.

Udvidelsen af produktionsarealet medfører ingen målbare ændring af ammoniaktabet fra husdyrbruget. Der vil derfor heller ikke ske en øget påvirkning af næringsstoffølsomme naturområder i nærheden af husdyrbruget.

1.4 Krav om tilladelse og tilladelsens omfang

Husdyrbruget på Svendborgvej 487a er lovligt etableret i 1998 og har ikke efterfølgende været omfattet af reglerne for tilladelse eller godkendelse efter §§ 10-12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Husdyrbruget må ikke udvides eller ændres uden en godkendelse eller en tilladelse til dette efter § 16 a eller § 16 b i husdyrbrugloven¹.

Baggrunden for ansøgning om miljøtilladelse på Svendborgvej 487a, er at få den fleksibilitet, der er i det nye godkendelsessystem, hvor der i den daglige drift kan opnås en større effektivitet. Der sker, i forbindelse med ansøgningen, ingen bygningsmæssige ændringer. Produktionsarealet udvides med 126 m², da gangarealer ønskes inddraget i produktionsarealet.

Der har ikke været foretaget anmeldelser eller lignende på ejendommen. Der ønskes en tilladelse for klimastalden, for at opnå en større fleksibilitet og udvidede fremtidsmuligheder i forbindelse med generationsskiftet for ejendommen.

Husdyrbruget skal have en tilladelse efter husdyrbruglovens § 16 b, idet der er tale om en tilladelsespligtig ændring af et husdyrbrug (ejendom med over 100 m² produktionsareal²), der ikke er omfattet af godkendelsespligten efter § 16 a (idet ammoniakemissionen er under 3.500 kg NH₃-N/år, og der ikke er tale om et IE-husdyrbrug³).

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 med udmatrikuleringen ikke længere 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 Svendborgvej 487a. Vurderingen er foretaget på baggrund af et notat fra Skov- og Naturstyrelsen om anlægsbegrebet⁴.

1.5 Lovgivning

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

Et husdyrbrug er en ejendom med et produktionsareal på mere end 100 m². Ændringer af husdyrbrug vil som udgangspunkt kræve en godkendelse efter husdyrbruglovens § 16 a (hvis der er en samlet ammoniakemission på mere end 3.500 kg NH₃-N, eller der er tale om et IE-husdyrbrug), eller en tilladelse efter § 16 b (øvrigt husdyrbrug). Nogle ændringer kan gennemføres uden godkendelse eller tilladelse, f.eks. hvis der er tale om bagatelagtige ændringer, eller ændringen kan gennemføres under anmeldte ordninger i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens afsnit IV. For visse produktionstyper kan der etableres op til 300 m² produktionsareal, inden der kræves tilladelse (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 7).

¹ 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).

² 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.

³ 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

⁴ 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.

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

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

Husdyrgødningsbekendtgørelsen fastsætter generelle regler for indretningen af husdyrbrug.

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

1.6 Offentlighed

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

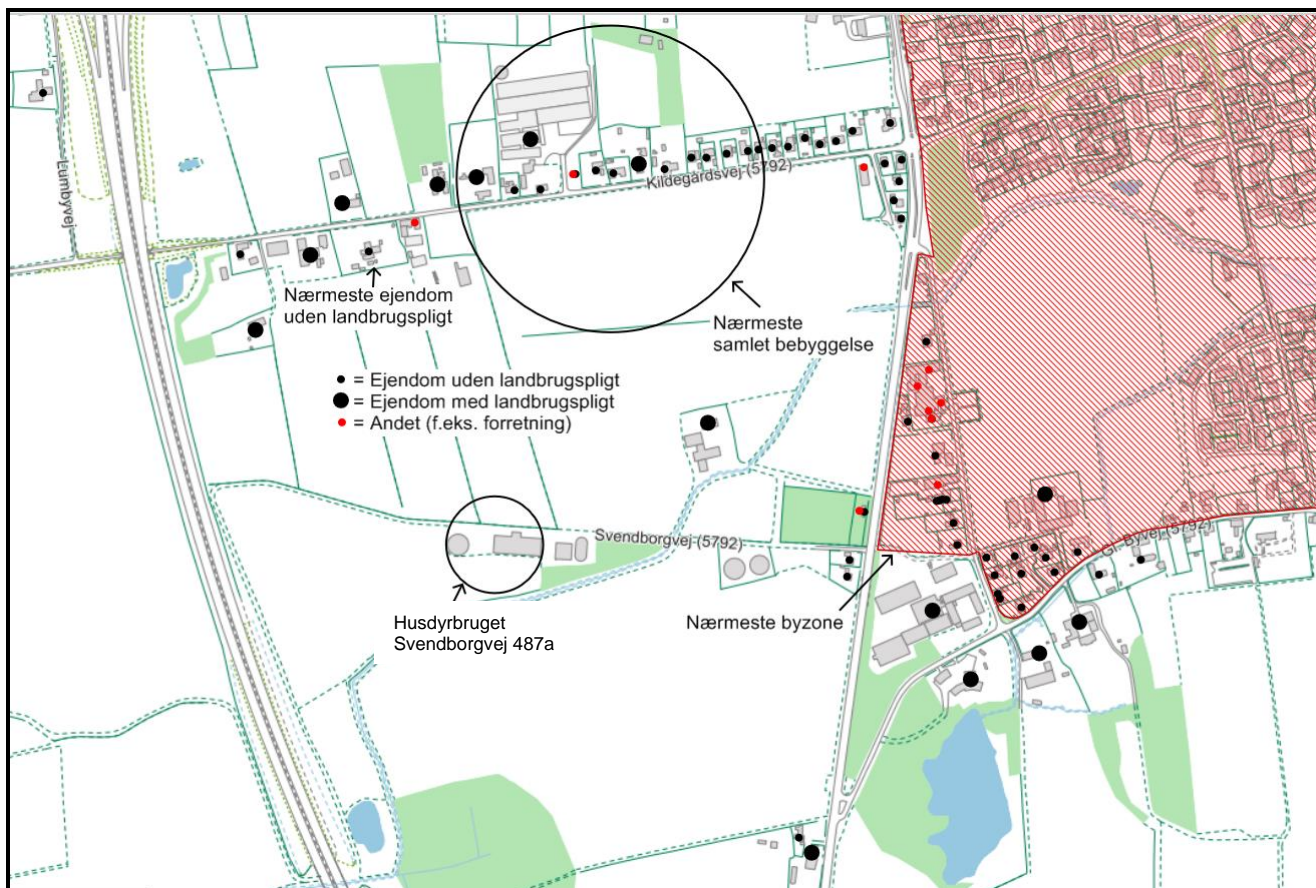
29. november 2018: Orienterings-/høringsbrev udsendt med en frist på mindst to uger til at komme med kommentarer. Der er i den forbindelse ikke indkommet nogen kommentarer.

Ansøger og ansøgers konsulent har haft udkast til afgørelsen i høring, inden afgørelsen er endeligt meddelt.

2. Beskrivelse af husdyrbruget

2.1 Beliggenhed

Husdyrbruget på Svendborgvej 487a er placeret i landzone ca. 435 m vest for Årslev. Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til de nærmeste omboende fremgår af figur 2.1 (næste side), og de korteste afstande fra staldanlæg til omkringboende er angivet i tabel 2.1 (næste side).



Figur 2.1. Oversigtskort over husdyrbrugets beliggenhed i forhold til de nærmeste naboer. Byzonen er skravet med rød.

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

Type af beboelse / zone	Afstand
Nærmeste nabobeboelse (Kildegårdsvej 45 (uden landbrugspligt))	ca. 376 m
Samlet bebyggelse ^a eller nærmeste område lokalplanlagt til blandt andet boligformål eller offentlige formål (Kildegårdsvej 30)	ca. 480 m
Byzone/sommerhusområde (Årslev)	ca. 435 m

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

2.2 Nuværende tilladelse

Det hidtil tilladte dyrehold inden meddelelse af denne tilladelse er en årlig produktion på 17.900 smågrise fra 7,3 kg – 32,0 kg.

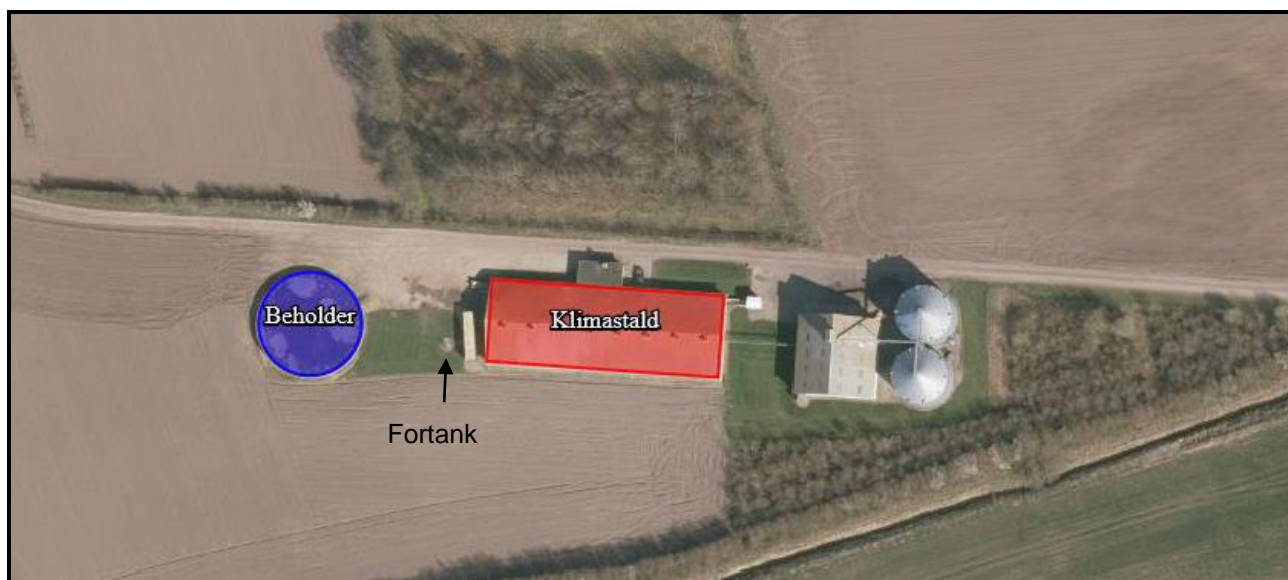
Kommunen skal ved vurderingerne i denne tilladelse inddrage alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt, tilladt eller afgjort efter anmeldelse inden for de seneste otte år (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 34, stk. 2).

I denne sag er der ikke givet tilladelser eller godkendelser m.v. til ændring af husdyrbruget inden for de seneste otte år.

2.3 Indretning af stalde

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

Alle stalde er med blandet ventilation hvor der er 8 ventilationsafkast i tagfladen.



Figur 2.2. Oversigtskort over husdyrbrugets husdyranlæg og gødningsopbevaringsanlæg.

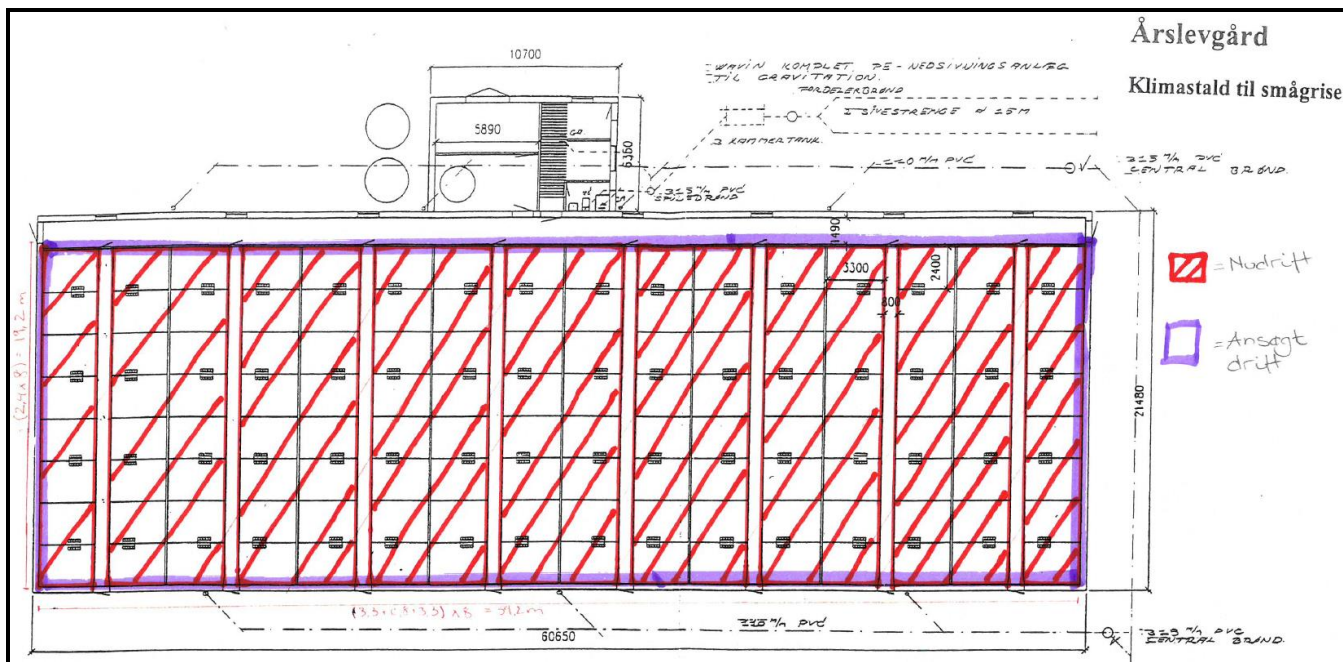
Tabel 2.2. Ansøgers oplysninger om dyretyper og staldindretning i 8-års drift, nudrift og ansøgt drift. Staldbetegnelser henviser til figur 2.2.

Stald	Størrelse af stald	Type	Produktionsareal
Ansøgt drift			
Klimastald	1.297 m ²	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv.	1.137 m ²
Nudrift			
Klimastald	1.297 m ²	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv.	1.111 m ²
8-års drift			
Klimastald	1.297 m ²	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv.	1.111 m ²

Staldsystem, dyretype og produktionsareal må ikke ændres eller udvides uden forudgående godkendelse eller tilladelse fra Faaborg-Midtfyn Kommune.

Fastlæggelse af produktionsareal

Produktionsarealet øges fra 1.011 m² til 1.137 m² og produktionsarealet er fastsat, som det fremgår af figur 2.3 (næste side).



Figur 2.3. oversigt over produktionsarealet i nudrift (rødt/skraveret) og i ansøgt drift lilla.

2.4 Miljøteknologi

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

2.5 Beskrivelse og vurdering af bebyggelse

Der etableres i forbindelse med ansøgningen ikke nye stalde eller anlæg. Da produktionsarealet udvides og der sker en forøget forurening fra husdyrbruget, er husdyrbruget vurderet efter husdyrbruglovens §§ 6-8 (jf. tabel 2.3).

Tabel 2.3. Afstandskrav jf. husdyrbruglovens §§ 6-8.

	Afstandskrav	Faktiske afstand
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde	50 m	> 430 m
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 m	> 430 m
Nabobeboelse	50 m	> 250 m
Nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturområder ^a	10 m	> 7 km
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	25 m	> 1 km
Almene vandforsyningsanlæg	50 m	> 610 m
Vandløb (herunder dræn) og søer større end 100 m ²	15 m	> 45 m
Offentlig vej og privat fællesvej	15 m	> 350 m
Levnedsmiddelvirksomhed	25 m	> 200 m
Beboelse på samme ejendom	15 m	Ingen beboelse
Naboskel	30 m	15 m

^a Afstandskravet gælder i forhold til kategori 1- og kategori 2-natur.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at afstandskravene for 9 ud af de 10 af de relevante krav er overholdt.

Vi har ikke mulighed for at afgøre, om der ligger dræn inden for 15 m fra bygningerne. Der etableres dog ikke nyt i forbindelse med udvidelsen.

Afstandskravet til naboskel på 30 m er *ikke* overholdt. Udvidelsen ønskes i en bygning, der er etableret ca. 15 m fra naboskel.

Der er søgt om dispensation fra afstandskravet til naboskel, og kommunen har mulighed for at dispensere fra afstandskravene, hvis det ikke er muligt at overholde dem, jf. husdyrbruglovens § 9, stk. 3.

Ansøger har søgt om dispensation til afstanden naboskel med følgende begrundelse:

"Der ansøges om dispensation til afstandskrav til naboskel jf. husdyrbruglovens § 9, stk. 3: Udvidelsen på Svendborgvej 487a, 5792 Årslev sker i eksisterende bygninger, hvorfor det ikke er rentabelt at ændre på bygningsmassen for, at overholde afstandskravet til naboskel, jf. husdyrbruglovens § 8, stk. 1, nr. 7."

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at der kan meddeles dispensation fra afstandskravet til naboskel.

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).

Der sker ikke nyetableringer i forbindelse med det ansøgte projekt, og Faaborg-Midtfyn Kommune har derfor ikke foretaget en vurdering i forhold til de landskabelige værdier.

2.6 Gødningsopbevaringsanlæg og opbevaringskapacitet

Husdyrbrugets opbevaringsanlæg til husdyrgødning udgøres af en gyllebeholder med et overfladeareal på ca. 617 m² og en opbevaringskapacitet på ca. 2.500 m³.

I henhold til § 11 i husdyrgødningsbekendtgørelsen⁵ skal husdyrbrug råde over opbevaringsanlæg for husdyrgødning med en kapacitet, der er tilstrækkelig til, at udbringningen kan ske i overensstemmelse med reglerne om udbringningstidspunkter m.v. Den tilstrækkelige opbevaringskapacitet vil normalt svare til mindst 9 måneders tilførsel.

Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer i den aktuelle sag, at virksomheden skal råde over mindst 9 måneders opbevaringskapacitet for husdyrgødning for at leve op til husdyrgødningsbekendtgørelsens regler. Kommunen vurderer i denne sag, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen.

2.7 Smågrisegylle og zink

Smågriseproduktion kan udgøre en forureningskilde med zink, hvis grisene behandles med receptpligtig medicinsk zink. Ifølge oplysninger, der er indkommet i forbindelse med ansøgningen, benyttes zink til smågrisene. Ejendommens gyllebeholder indeholder kun gylle fra smågriseproduktionen.

Hvis følgende forudsætninger er til stede, er ejendommen omfattet af § 36 i husdyrgødningsbekendtgørelsen angående kalkning af marker:

- Smågrisegyllen må kun udbringes på marker som er tilhørende bedriften.
- Markerne skal være klassificeret som JB-nr. >5.
- Reaktionstallet skal være på 6,0 eller derover.

Der kan blive bedt om dokumentation for, om ovenstående forudsætninger er til stede, i forbindelse med tilsyn.

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

3. Ammoniakemission, BAT og påvirkning af naturområder

3.1 Ammoniakemission fra husdyrbruget

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

- Ansøgt drift: 884 kg kvælstof/år
- 8 års-drift: 813 kg kvælstof/år

8 års-drift: Kommunen skal ved vurderingerne i denne tilladelse inddrage alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt, tilladt eller afgjort efter anmeldelse inden for de seneste otte år (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 34, stk. 2). 8 års-driften er derfor den produktion, som der var tilladelse til for otte år siden.

3.2 Bedste tilgængelige teknologi (BAT)

Hvis husdyrbruget har en årlig ammoniakemission på mere end 750 kg kvælstof (NH₃-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	BAT-krav pr. m ² (kg NH ₃ -N/m ² /år)	BAT-krav samlet (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniak-emission (kg NH ₃ -N/år)
Klimastald	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	1.137 m ²	0,56 ^a	637	637

^a BAT-krav for eksisterende stalde.

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

Lager	Overfladeareal (m ²)	Miljøteknologi	Effekt af miljøteknologi		Ammoniak-emission (kg NH ₃ -N/år)
			(%)	(kg NH ₃ -N/år)	
Gyllebeholder	617 m ²	Ingen	0	0	247 ^a

^a Emissionsfaktor: 0,4 kg NH₃-N/m²/år

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: 637 (stalde) + 247 (lagre) = 884 kg NH₃-N/år
- Faktisk emission: 637 (stalde) + 247 (lagre) = 884 kg NH₃-N/år

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

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

3.3 Påvirkning af naturområder

Retsgrundlag

Kommunen skal ved afgørelsen sikre sig, at det ansøgte ikke vil have en væsentlig virkning på miljøet, blandt andet i forhold til natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart over for næringsstofpåvirkning (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 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 ^a : 0,2 kg N/ha/år ved mere end 1 husdyrbrug. 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug. 0,7 kg N/ha/år ved 0 husdyrbrug.
2	Overdrev større end 2,5 ha (samt højmoser, lobeliesøer og heder over 10 ha)	Maksimal totaldeposition 1,0 kg N/ha/år.
3	Heder, moser, overdrev og ammoniakfølsomme skove, der ikke er omfattet af kat. 1 og 2	Maksimal merdeposition 1,0 kg N/ha/år. Kommunen kan tillade en større merdeposition, men kan ikke stille krav om en mindre merdeposition end 1,0 kg N/ha/år.

^a Antal husdyrbrug i nærheden opgøres således: Antal med en emission over 150 kg NH₃-N/år inden for 200 m + antal > med en emission over 450 kg NH₃-N/år inden for 200-300 m + antal med en emission over 750 kg NH₃-N/år inden for 300-500 m + antal med en emission over 1.500 kg NH₃-N/år inden for 500-1.000 m + antal med en emission over 5.000 kg NH₃-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 habitatbekendtgørelsen⁶. 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 2013 for Faaborg-Midtfyn Kommune er der opstillet målsætninger for størsteparten af kommunens § 3-beskyttede moser, ferske enge, overdrev og strandenge. Retningslinjerne i Kommuneplan 2013 er, at der, med henblik på at bevare de biologiske bevaringsinteresser i det åbne land, ikke må meddeles tilladelser til aktiviteter, der gennem forurening kan påvirke naturområder i et omfang, som kan hindre opfyldelsen af de fastlagte naturkvalitetsmål. Retningslinjerne er fastsat i medfør af planlovens § 11 a⁷.

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

⁶ Bekendtgørelse om udpegnings og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (habitatbekendtgørelsen). Bek. nr. 926 af 27. juni 2016.

⁷ Bekendtgørelse af lov om planlægning (Planloven). LBK nr. 287 af 16. april 2018.

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

A	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	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.
C	Områder af regional betydning	Områderne skal være egnede som levested og spredningskorridor for naturtypernes karakteristiske og mere almindelige dyre- og plantearter.
D	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. Inden for 300 m af ejendommen ligger der en § 3-registreret sø (ca. 185 m N for husdyrbruget) og et § 3-registreret vandløb (ca. 50 m S for husdyrbruget). Derudover ligger der ingen registrerede § 3-områder inden for 300 m fra husdyrbrugets anlæg.

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	Afstand / retning	Merdeposition	Totaldeposition
1	Elle- og askeskov (habitatnatur ved Dyrup)	Ca. 7,5 km NV	0,0 kg N/ha/år	0,0 kg N/ha/år
2	Overdrev syd for Davinde	Ca. 7,2 km NØ	0,0 kg N/ha/år	0,0 kg N/ha/år
3	Mose	Ca. 290 m S	0,0 kg N/ha/år	0,2 kg N/ha/år
3	Potentiel ammoniakfølsom skov	Ca. 620 m NØ	0,0 kg N/ha/år	0,2 kg N/ha/år
3	Mose	Ca. 560 m SØ	0,0 kg N/ha/år	0,1 kg N/ha/år

Faaborg-Midtfyn Kommunes vurdering

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

En scenarieberegning i it-systemet viser, at depositionen for ammoniak for naturområderne i den pågældende sag er uafhængig af ruhed i oplande og naturpunkter. 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 foretager en beregning af geneafstandene for lugt i forhold til forskellige typer af beboelser og områder. Inden for geneafstanden kan lugten fra husdyrbruget overstige det vejledende geneniveau.

Det vejledende geneniveau for lugt er, ved anvendelse af Miljøstyrelsens lugtmodel, 5 OU_E/m³ for byzone o.l., 7 OU_E/m³ for samlet bebyggelse og 15 OU_E/m³ for enkeltboliger uden landbrugspligt. Husdyrbrugloven stiller ikke krav til lugtpåvirkning af boliger *med* landbrugspligt. OU_E er en måleenhed for lugt, hvor genekriteriet i forhold til byzone (5 OU_E/m³) svarer til, at registrerbar, men ikke genegivende, lugt fra husdyrbruget undtagelsesvis kan forekomme.

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

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

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

Type af beboelse	Adresse/område	Geneafstand	Vægtet gennemsnitsafstand
Enkeltbolig uden landbrugspligt	Kildegårdsvej 43	117	415
Enkeltbolig uden landbrugspligt	Kildegårdsvej 45	117	418
Samlet bebyggelse m.v.	Kildegårdsvej 30	208	496
Byzone/sommerhusområde	Årslev	369	471

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.

Faaborg-Midtfyn Kommune stiller vilkår vedrørende rengøring af staldanlæg med henblik på at sikre, at lugtgener begrænses mest muligt. Desuden stiller Faaborg-Midtfyn Kommune vilkår om, at lugtgenekriterierne skal overholdes, og at kommunen kan kræve, at ansøger for egen regning får foretaget en undersøgelse af lugten.

Lugtmåling kan maksimalt kræves én gang pr. år og skal foretages efter en metode, som er autoriseret af Miljøstyrelsen eller efter en metode anvist af kommunen. Hvis lugtmålingen viser, at husdyrbruget medfører væsentlige lugtgener, skal husdyrbruget gennemføre lugtreducerende foranstaltninger, således at lugten uden for staldene reduceres så meget, at lugtgenerne efter kommunens vurdering ikke længere er væsentlige. Lugtmålinger kan kun kræves, når der er begrundet mistanke om, at produktionen giver anledning til større lugtemission, 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 (jf. tabel 4.2):

[Tabel 4.2.] Oversigt over aktiviteter, der kan være støjende.

Type	Driftsperiode	Tiltag til begrænsning af støj	Placering
Kompressor til fodringsanlæg	Dagligt	Kan ikke høres uden for bygningen	Foderlade/staldbygning
Kompressor	Dagligt	Kan ikke høres uden for bygningen	Foderlade/staldbygning
Foderanlæg	Fordelt over alle dage i hele døgnet	Placering i lukket rum – støjdæmpende	Foderlade
Fodersiloer	Kornsiloe fyldes 1 gang årligt		
Aflæsning af smågrise	52 læs pr. år		Indleveringsrum/ramper
Pålæsning af smågrise	52 læs pr. år		Udleveringsrum/ramper
Fodring af svinene	4 gange i døgnet		
Pumpning af rågylle fra fortank	Hver 14 dag.		
Ventilationsanlæg	Dagligt		Tagflader

"Ejendommens støjkloder kommer hovedsageligt fra den daglige brug af ventilationsanlægget, transporter til/fra ejendommen og ved foderblanding der sker i aflukket foderlade. Der afskærmes ydermere med big baller omkring foderladen, for at mindske støjen.

Transporter til og fra ejendommen foregår hovedsageligt i dagtimerne, hvilket minimerer generne mht. naboer. Det vurderes, at støj fra ejendommen ikke er/forventes at blive et problem for de omkringboende."

Nærmeste nabobeboelse (Svendborgvej 487, med landbrugspligt) ligger ca. 250 m fra de nærmeste anlæg.

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

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

Transport

I tabel 4.3 (næste side) ses det forventede antal årlige transporter til og fra ejendommen. Tabellen er opgjort på basis af ansøgers redegørelse.

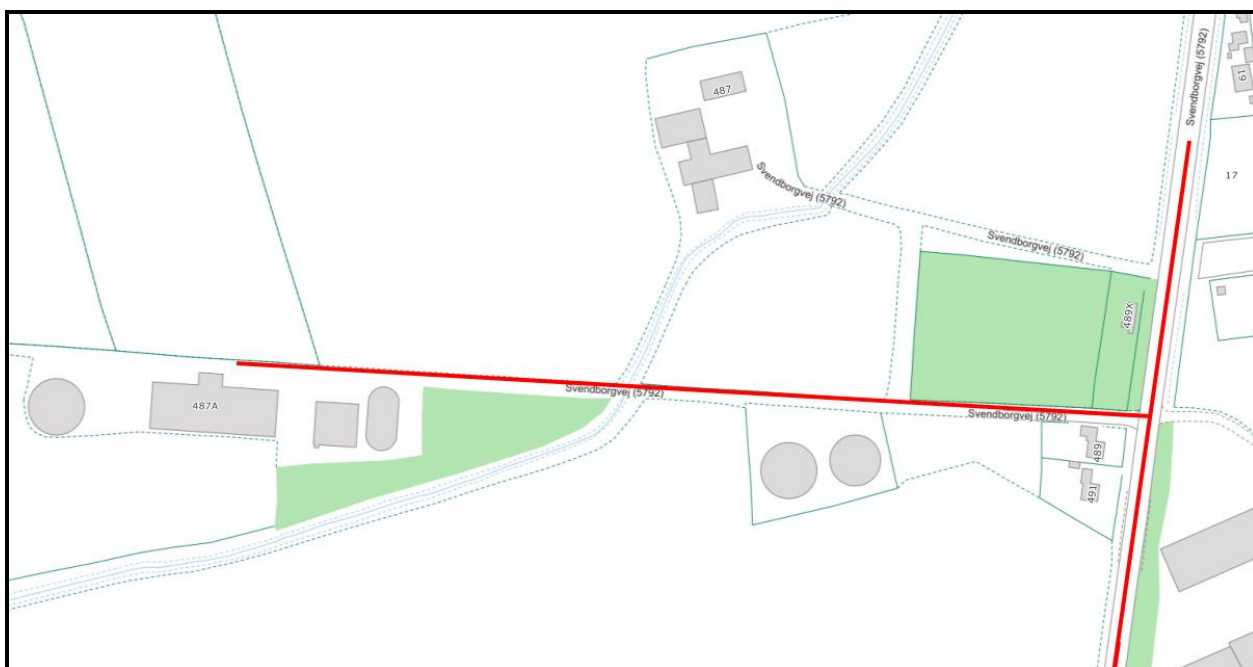
Ansøger har ydermere redegjort for følgende:

"Der vil ikke forekomme en øget mængde af transporter til/fra ejendommen. Den produktion, der er på ejendommen i dag vil forsatte uændret fremadrettet. Der vil forsat være transporter af smågrise, foder osv. til og fra ejendommen."

Table 4.3. Opgørelse over forventede typer og antal af transporter til og fra ejendommen. Antal og type er uændret i forhold til nudrift.

Art	Antal transporter/år	Tidspunkt
Smågrise, indlevering	52	Kl. 07-15
Smågrise, afhentning	52	Kl. 07-15
Afhentning af døde dyr	80	Kl. 07-17
Diverse (fragtmand, brændstof m.v.)	5	Kl. 07-16
Råvarer til foder	20	Primært kl. 07-17, men levering af korn kan forekomme hele døgnet i høst
Afhentning af husdyrgødning (gyllevogn)	80	Kl.07-17
Halm	2	Hele døgnet
Afhentning af affald	26	
Antal transporter i alt pr. år.	317	

På figur 4.1 er til- og frakørselsvejene vist.



Figur 4.1. Oversigt over til- og frakørselsveje (markeret med rød).

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:

"Produktionen på ejendommen vil i meget begrænset omfang give anledning til støvgener. Der vil ikke være øget støvgener fremadrettet, da der ikke sker nogen bygningsmæssige udvidelse på ejendommen. Der er god afstand til de omkringboende naboer, hvorfor det ikke forventes, at de vil blive berørt af evt. støvgener. I forbindelse med påfyldning af korn i siloer, kan der kortvarigt opstå støvgener.

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

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

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

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

Lys

Ansøgers redegørelse:

"På ejendommene er der placeret arbejdslys ved ind- og udlevering. Lyset er i en vinkel, der er orienteret mod jorden, således lysskæret ikke vil kunne skabe gener for omboende."

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.

Skadedyr

Ansøgers redegørelse:

"Generelt vil ansøger være opmærksom på bekæmpelse af skadedyr. Der sørges for at opretholde god hygiejne i staldbygninger m.v. på ejendommen for at minimere fluegenerne. Driftsbygningerne holdes løbende rene og pæne. Skadedyr bekæmpes generelt i henhold til gældende retningslinjer på området (Institut for Agroøkologi, Århus Universitet)."

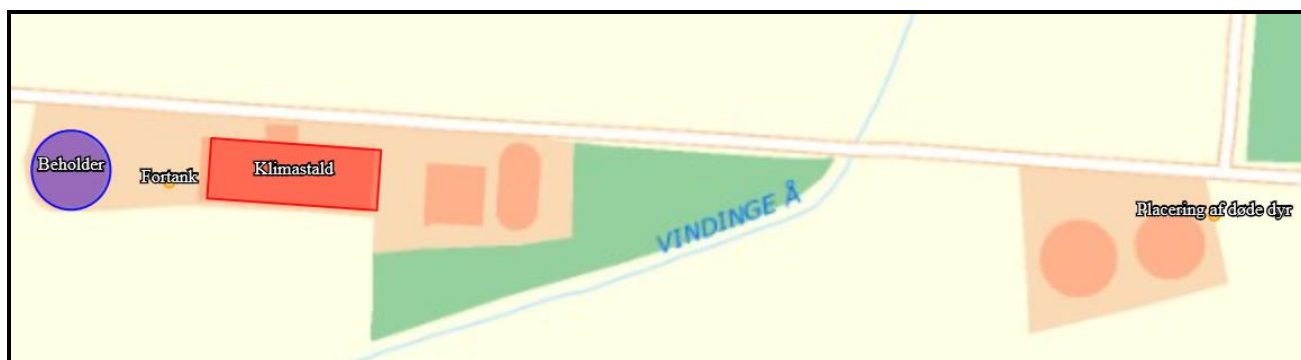
Faaborg-Midtfyn Kommune stiller vilkår om, at opbevaring og håndtering af foder skal ske således, at der ikke opstår risiko for tilhold af rotter, samt om at der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse på ejendommen efter de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet. Derudover er ejendommen omfattet af kommunens årlige tilsyn angående rotter (jf. § 8 i Rottebekendtgørelsen, nr. 1723 af 17. december 2017).

Døde dyr

Ansøgers redegørelse:

"Døde dyr opbevares i lukket kølecontainer, der afhentes ca. 2 gange om ugen af DAKA."

Ifølge ansøger placeres de døde dyr til afhentning ved de to gyllebeholdere øst for ejendommen (jf. figur 4.2).



Figur 4.2. Placering af døde dyr.

Håndtering af døde dyr på ejendommen er omfattet af reglerne i bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr⁸, 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

⁸ Bekendtgørelse nr. 558 af 1. juni 2011 om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr.

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

Affald, inklusiv olie- og kemikalieaffald

Ansøgers redegørelse over affaldstyper kan ses i tabel 4.4.

Tabel 4.4. Oversigt over affaldstyper

Affaldstype	Opbevaringssted	Transportør	Mængde/år
Spraydåser	Container	Firma der indgås aftale med.	Ca. 100
Kanyler i særlig beholder	Plastbeholder (kanyleboks)	Firma der indsås aftale med.	Ca. 2-3 bokse
Tom emballage (papir/pap)	Container	Firma der indsås aftale med.	Ca. 300 kg
Tom emballage (plast)	Container	Firma der indsås aftale med.	Ca. 300 kg
Lysstofrør og elsparepære	Lille container	Firma der indsås aftale med.	Ca. 20-30 stk.
Tomme medicinflasker	Medicinskab i forbindelse med mandskabsfaciliteter	Firma der indsås aftale med.	Ca. 20

"Containere tømmes efter fast aftaleordning med godkendt firma."

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 virkning

Faaborg-Midtfyn Kommune skal vurdere, om det ansøgte projekt kan få væsentlig indvirkning på miljøet i en anden stat (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 58).

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

6. Uheld og driftsforstyrrelser

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

Ansøgers redegørelse:

"Mulige uheld

Mulige driftsforstyrrelser eller uheld, der kan medføre væsentlig forøget forurening i forhold til normal drift:

- Brand.
- Uheld i forbindelse med afhentning af gylle.
- Påkørsel af gyllebeholder eller olietank eller andet uheld, der giver anledning til udslip af gylle eller olie.

Beskrivelse af risikominimering

Der vil blive udført 5 års beholderkontrol.

Der anvendes lastvogn med fastmonteret pumpe. Der er ikke fastmonterede pumper på gyllebeholderne, herved risikoen for spild/overløb i forbindelse med håndtering af gylle ved udbringning minimeres.

Der er beredskabsplan for ejendommen, der er ophængt i forum til stalden og i værkstedet.”

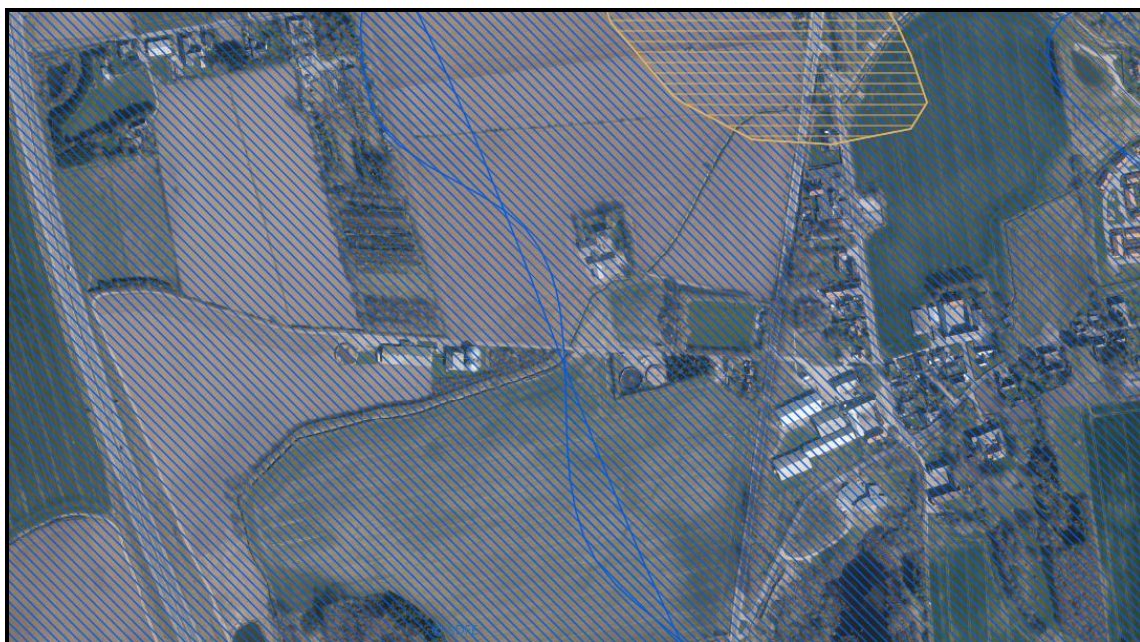
”Risici og mulige uheld i forbindelse med opbevaringslagerne

Der vurderes ikke at være risici i forbindelse med pumpeledninger, da rørene kan tåle op til 10 bars tryk.

Gyllebeholderen er tilmeldt den lovpligtige 5-årige beholderkontrolordning. I tilfælde af, at gyllebeholderen springer læk, vil ansøger udføre tiltag til minimering af skadernes omfang, afhængig af skadens art og omfang. Herefter vil 1-1-2 blive kontaktet, og deres retningslinjer vil blive fulgt for yderligere reducere af miljøpåvirkninger. ”

”Grundvand

Ejendommen på Svendborgvej 487a er beliggende i et område, der er udlagt som særlig drikkevandsinteresse. Store dele af Fyn er udlagt som drikkevandsinteresse, hvorfor dette ikke er unaturligt. Områder er udpeget som særlige drikkevandsinteresser ifølge Faaborg-Midtfyns Kommuneplanen 2013-2025. Da landbruget ikke er nævnt som en grundvandstruende virksomhed⁹ i kommuneplanen, vurderes det ansøgte ikke problematisk. Hvorfor placeringen af staldanlægget ikke vurderes at være problematisk.



Figur... [6.1]. Oversigt over indvindingsoplande (mørkeblå) og nitratfølsomme områder (orange)

I indvindingsoplandene jf. Kommuneplanen for Faaborg-Midtfyns Kommune, kan der ikke placeres grundvandstruende virksomheder [6.1]. Husdyrbrug falder ikke indenfor denne kategori, hvorfor placeringen ikke vurderes at være problematisk.

Overfladevand

I området omkring ejendommene er der ikke udpeg indsatsplaner for grundvandsbeskyttelse eller drikkevand.”

⁹ Faaborg-Midtfyns Kommuneplan 2013-2025, s. 114

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.

7. Ophør af drift

Faaborg-Midtfyn Kommune stiller følgende vilkår:

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.