



**Miljøtilladelse § 16 b -  
i husdyrbrugloven  
5. november 2019**

Søndergårdevej 45, 5560 Aarup



**ASSENS**  
KOMMUNE

Ejendommen Søndergårdevej 45, 5560 Aarup (luftfoto 2016)



Emne	Data
Ansøger	Søren Bjerring Bækholm, Munkegårdevej 3, 5560 Aarup
Ejer	Søren Bjerring Bækholm, Munkegårdevej 3, 5560 Aarup
Husdyrbrugets adresse	Søndergårdevej 45, 5560 Aarup
Ejendomsnummer	4200018657
Matrikelnummer og ejerlav	4e, Hækkebølle By, Rørup
CVR/P	28452292/1011242088
Virksomhedens art	015000 Blandet drift
Tilladelsesbetegnelse	§ 16 b i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019.
CHR-nummer	98378
Besætningsejer (07.01.2019)	Peter Jacobsen, Nymarksgyden 61, 5474 Veflinge
Kontaktperson	Søren Bjerring Bækholm, tlf. 40115385, e-mail: sb@munkgaard.dk
Rådgiver/konsulent	Lykke Pilegaard, Centrovic, tlf. 63407154, e-mail: lyp@centrovic.dk
Tilladelsesmyndighed	Assens Kommune, (By, Land & Kultur), Miljø & Natur, Rådhus Allé 5, 5610 Assens, assens@assens.dk
Sags ID	Acadre sagsnr. 19/12211
Miljømedarbejder	Ove Johansen, tlf. 64746854, e-mail: jojoh@assens.dk
Husdyrgodkendelse.dk	Skema nr. 210952 - Version 4.4

## Indholdsfortegnelse

<b>1.</b>	<b><u>INDLEDNING</u></b> .....	<b>4</b>
<b>2</b>	<b><u>AFGØRELSE: § 16 B MILJØTILLADELSE</u></b> .....	<b>5</b>
<b>3</b>	<b><u>VILKÅR FOR TILLADELSE</u></b> .....	<b>6</b>
<b>3.1</b>	<b>PRODUKTIONSAREAL</b> .....	<b>6</b>
<b>3.2</b>	<b>MANAGEMENT</b> .....	<b>6</b>
<b>3.3</b>	<b>OPHØR</b> .....	<b>7</b>
<b>4.</b>	<b><u>OFFENTLIGGØRELSE</u></b> .....	<b>7</b>
<b>5.</b>	<b><u>KLAGEVEJLEDNING</u></b> .....	<b>7</b>
<b>6.</b>	<b><u>BILAG</u></b> .....	<b>8</b>
<b>7.</b>	<b><u>MEDDELELSE OM AFGØRELSE SENDES TIL</u></b> .....	<b>8</b>
<b>8.</b>	<b><u>MILJØVURDERING AF ANSØGNING OM § 16 B MILJØTILLADELSE</u></b> <b>8</b>	
<b>8.1</b>	<b>FORMÅL</b> .....	<b>10</b>
<b>8.2</b>	<b>BASISOPLYSNINGER</b> .....	<b>10</b>
<b>8.3</b>	<b>ERHVERVSMÆSSIG NØDVENDIGHED</b> .....	<b>11</b>
<b>8.4</b>	<b>STALDE OG PRODUKTIONER – PRODUKTIONSAREAL</b> .....	<b>11</b>
<b>8.5</b>	<b>LANDSKABELIGE VÆRDIER OG AFSTANDE</b> .....	<b>11</b>
8.5.1	LANDSKAB OG PLANFORHOLD.....	11
8.5.2	FASTE AFSTANDSKRAV EFTER §§ 6 OG 8 .....	12
<b>8.6</b>	<b>AMMONIAKEMISSION</b> .....	<b>12</b>
<b>8.7</b>	<b>BAT (BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK)</b> .....	<b>12</b>
<b>8.8</b>	<b>NATUROMRÅDER, FREDNINGER OG BILAG IV-ARTER</b> .....	<b>13</b>
<b>8.6</b>	<b>JORD, GRUNDVAND OG OVERFLADEVAND</b> .....	<b>15</b>
8.6.1	SPILDEVAND (RETVAND) .....	15
8.6.2	OPBEVARING AF HUSDYRGØDNING.....	16
<b>8.7</b>	<b>NABOPÅVIRKNING</b> .....	<b>16</b>
8.7.1	LUGT .....	16
8.7.2	STØJ .....	17
8.7.3	RYSTELSER .....	17
8.7.4	STØV .....	17
8.7.5	FLUER.....	18
8.7.6	TRANSPORT .....	18
8.7.7	LYS .....	18
8.7.8	UHYGIEJNISKE FORHOLD.....	18
8.7.9	AFFALDSPRODUKTION .....	18

<b>8.8 OPHØR</b> .....	19
<b>8.9 SAMMENFATNING</b> .....	19
<b>8.10 OFFENTLIGHED/NABOORIENTERING</b> .....	19

## 1. Indledning

Søren Bjerring Bækholm har ansøgt om miljøtilladelse til husdyrbruget på landbrugsejendommen Søndergårdevej 45, 5560 Aarup. Ansøgningen er indsendt til Assens Kommune den 18. juni 2019 via det digitale ansøgningssystem husdyrgodkendelse.dk.

Det betyder, at ansøgningen skal behandles efter bestemmelserne i bekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., også kaldet husdyrbrugloven.

Husdyrbruget på ejendommen har en produktionstilladelse fra 2006 til 160 årssøer, 4.200 smågrise pr. år (7,2 – 32 kg) og 4.100 slagtesvin pr. år (30-102 kg) svarende dengang til 178,4 dyreenheder. I den nye husdyrbruglov vurderes etableringer, ændringer og udvidelser på husdyrbrug ikke mere ved antal dyr og dyreenheder, men på størrelsen af produktionsareal<sup>1</sup>.

Der søges nu om miljøtilladelse til et produktionsareal på 1.026 m<sup>2</sup> til smågrise og slagtesvin. Produktionsarealet er i eksisterende staldbygninger.

Der skal ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen<sup>2</sup> § 34, stk. 2 foretages en samlet vurdering af alle etableringer, udvidelser eller ændringer foretaget på husdyrbruget inden for en 8-årig periode. Grunden til denne regel er for at imødekomme den eventuelle effekt af indtil flere mindre udvidelser, som hver især ikke betyder noget i forhold til miljøbeskyttelsen, men som samlet set kan være en væsentlig belastning. Derfor tages i denne sag udgangspunkt i det produktionsareal, der både var på ejendommen i 2011, og som der er i nudrift. Det ansøgte produktionsareal vurderes miljømæssigt i forhold til dette.

Miljøtilladelsen omfatter hele husdyrbruget på Søndergårdevej 45, hvor det ansøgte dyrehold opstaldes.

Dyreholdet er omfattet af § 16 b i husdyrbrugloven, da dyreholdet på ejendommen samlet set giver anledning til en ammoniakfordampning på under 3.500 kg N pr. år. Husdyrbruget er omfattet af BAT<sup>3</sup>-krav, da den samlede ammoniakfordampningen er på mere end 750 kg N pr. år jf. husdyrbruglovens § 27 stk. 2.

Det er oplysningerne og beskrivelsen i ansøgningsmaterialet og vurderingen, der er beskrevet i den efterfølgende redegørelse, som danner grundlaget for meddelelse af miljøtilladelsen.

Assens Kommune har vurderet, at der kan meddeles tilladelse til det ansøgte produktionsareal i henhold til de gældende regler i husdyrbrugloven med tilhørende bekendtgørelser og vejledninger fra Miljøstyrelsen.

<sup>1</sup> Produktionsarealet er det areal i fast placerede husdyranlæg, hvorpå dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning.

<sup>2</sup> Bekendtgørelse nr. 1467 af 6. december 2018 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

<sup>3</sup> Bedste tilgængelige teknik

Tilladelsen indeholder en række konkrete individuelle vilkår for landbrugets indretning og drift. Vilkårene skal medvirke til at sikre:

- at husdyrbruget drives og indrettes i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet og miljøredegørelsen
- at kravet om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager overholdes
- at yderligere miljøkrav fastsat på grundlag af kommunens vurdering af ansøgningsmaterialet overholdes
- at nedsætte risikoen for, at der forekommer forurening eller gener ud over de forventede ifølge miljøvurderingen.

## **2 Afgørelse: § 16 b miljøtilladelse**

Assens Kommune tillader hermed et samlet produktionsareal på i alt 1.026 m<sup>2</sup> på landbrugsejendommen beliggende Søndergårdevej 45, 5560 Aarup.

Miljøtilladelsen meddeles under forudsætning af, at gældende regler på området og nedenstående vilkår overholdes. Tilladelsen omfatter de aktiviteter for husdyrbruget med CVR nr. 28452292, som hører ind under Søndergårdevej 45.

Miljøtilladelsen meddeles ifølge bestemmelserne i § 16 b i husdyrbrugloven, bekendtgørelse nr. 1467 af 6. december 2018 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen) og lovbekendtgørelse nr. 1121 af 3. september 2018 om miljøbeskyttelse.

Med denne afgørelse ophæves alle andre tidligere anmeldelser, miljøtilladelser og miljøgodkendelser.

Forudsætningerne for tilladelsen findes i den fremsendte ansøgning gennem husdyrgodkendelse.dk med skemanummer 210952 og tilhørende bilag. Et af bilagene er "Miljøansøgning, Smågrise og slagtesvin i eksisterende stalde" udarbejdet af Centrovic. Tilladelsen meddeles med følgende vilkår:

### 3 Vilkår for tilladelse

#### 3.1 Dyretype, staldsystem, produktionsareal og miljøteknologi

Tilladt dyretype, staldsystem og produktionsareal skal følge det oplyste i ansøgt drift i tabel 1, side 6 i miljøansøgningen fra Centrovic:

Stald	Dyr og staldsystem	Beregning af produktionsareal	Produktionsareal m <sup>2</sup>		
			8 års	Nudrift	Ansøgt
1	Farestald, kassestier, delvis spaltegulv		201	201	0
2	Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	11,5 sti á 2,1 m x 4,7 m = 114 m <sup>2</sup> 12 stier á 2,0 m x 4,7 m = 113 m <sup>2</sup> I alt 227 m <sup>2</sup> uændret produktionsareal.	227	227	0
	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv		0	0	227
3	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	24 stier: 6 rækker stier á 4,7 m x 10,3 m = 290 m <sup>2</sup> uændret produktionsareal.	290	290	0
	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv		0	0	290
4	Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	24 stier: 6 rækker stier á 4,7 m x 10,3 m = 290 m <sup>2</sup> produktionsareal. 6 sygestier á 4,3 m x 10,3 m = 44 m <sup>2</sup> produktionsareal I alt 334 m <sup>2</sup> uændret produktionsareal.	334	334	0
	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv		0	0	334
	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	Udleveringsareal: 2,0 m x 10,5 m = 21 m <sup>2</sup> produktionsareal med spaltegulv i ansøgt.	0	0	21
5	Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse + fast gulv		110	110	0
	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	Bruttoareal	0	0	154 Brutto
6	Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse + fast gulv		201	201	0
<b>I alt</b>			<b>1.363</b>	<b>1.363</b>	<b>1.026</b>

#### 3.2 Management

- 3.2.1 Landbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet med de ændringer, der fremgår af tilladelsens vilkår.
- 3.2.2 Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne tilladelse.
- 3.2.3 Der skal til stadighed tilstræbes en god staldhygiejne, herunder sikres, at lejer holdes tørre, og at staldene holdes rene.

### 3.3 Ophør

- 3.3.1 Ved husdyrbrugets ophør fjernes tilbageværende husdyrgødning, ejendommen ryddes for affald, døde dyr, spildevand, foder mv.
- 3.3.2 Ejendommens bygninger skal rengøres.

## 4. Offentliggørelse

Miljøtilladelsen offentliggøres på Assens Kommunes hjemmeside den 5. november 2019.

## 5. Klagevejledning

**Frist for at indgive klage** § 79.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagen skal indgives senest **den 3. december 2019**.

### Hvordan klager du?

Du klager via Klageportalen, som du finder via [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk), [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet når den er tilgængelig for Assens Kommune via Klageportalen. Se i øvrigt <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>.

### Klagegebyr

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder. Du modtager en opkrævning på gebyret fra Miljø- og Fødevareklagenævnet. Miljø- og Fødevareklagenævnet modtager ikke kontanter. Miljø- og Fødevareklagenævnet påbegynder behandlingen af klagen, når gebyret er modtaget. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist på 14 dage, afvises klagen fra behandling. Se i øvrigt <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Assens Kommune. Assens Kommune videresender herefter din anmodning til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages.

### Hvem kan klage? § 84-87

Adressaten for afgørelsen, enhver, som har en individuel, væsentlig interesse i sagen, offentlige myndigheder, lokale foreninger og organisationer, som har en væsentlig interesse i afgørelsen, samt landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har at beskytte natur og miljø eller varetager væsentlige rekreative interesser. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan kræve dokumentation for foreningers og organisationers klageberettigelse.

### Virkning af at der klages § 81

En klage over en godkendelse eller tilladelse efter §§ 16a eller 16b eller dispensation efter § 9 har ikke opsættende virkning, medmindre afgørelsen indebærer opførelse af bebyggelse uden tilknytning til ejendommen hidtidige bebyggelsesareal. Det betyder, at godkendelsen, tilladelsen eller dispensationen kan udnyttes, inden klagen er afgjort. Udnyttelsen sker dog for egen regning og risiko, da Miljø- og Fødevareklagenævnet kan ændre afgørelsen.

### Indbringelse for domstolene § 90

Du kan indbringe Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelser for domstolene. En sådan retssag skal være anlagt inden 6 måneder efter datoen for klagenævnets afgørelse. Uanset om du anlægger retssag, er du forpligtet til at rette dig efter Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse, indtil domstolen måtte bestemme noget andet.

## 6. Bilag

Bilag 1: Ansøgningsskema nr. 210952

Bilag 2: Ansøgning om miljøtilladelse efter § 16 b

## 7. Meddelelse om afgørelse sendes til

Navn el. organisation	Adresse	Post nr. & By	Andet/e-mail adresse
Søren Bjerring Bækholm	Munkegårdevej 3	5560 Aarup	<a href="mailto:sb@munkegaarde.dk">sb@munkegaarde.dk</a>
Lykke Pilegaard	Centrovce	5492 Vissenbjerg	<a href="mailto:lyp@centrovce.dk">lyp@centrovce.dk</a>
Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Syd	Nytorv 2, 1. sal	6000 Kolding	<a href="mailto:syd@sst.dk">syd@sst.dk</a>
Danmarks Naturfredningsforening	Masnedøgade 20	2100 Kbh. Ø	<a href="mailto:dn@dn.dk">dn@dn.dk</a>
Friluftsrådet, sekretariatet	Scandiagade 13	2450 Kbh. SV	<a href="mailto:sydfyn@friluftsradet.dk">sydfyn@friluftsradet.dk</a>
Det økologiske Råd	Blegdamsvej 4B	2200 Kbh. N	<a href="mailto:husdyr@ecocouncil.dk">husdyr@ecocouncil.dk</a>
Miljøstyrelsen	Haraldsgade 53	2100 København Ø	<a href="mailto:mst@mst.dk">mst@mst.dk</a>
Danmarks Sportsfiskerforbund	Skyttevej 5	7182 Bredsten	<a href="mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk">post@sportsfiskerforbundet.dk</a> og <a href="mailto:frodethorhaugge@stofanet.dk">frodethorhaugge@stofanet.dk</a>
Danmarks Fiskeriforening	Nordensvej 3	7000 Fredericia	<a href="mailto:mail@dkfisk.dk">mail@dkfisk.dk</a>
Dansk Ornitologisk Forening	Vesterbrogade 140	1620 Kbh. V	<a href="mailto:natur@dof.dk">natur@dof.dk</a>

Adresse	Postnr.	By	Attention
Bladstrupvej 41	5270	Odense N	Gelstedvej 31
Bredgade 78	5560	Aarup	Gelstedvej 34
Erholmvej 25	5560	Aarup	Lindebjerg 16
Gelstedvej 21	5560	Aarup	
Gelstedvej 23	5560	Aarup	
Gelstedvej 25	5560	Aarup	
Gelstedvej 27	5560	Aarup	
Gelstedvej 29	5560	Aarup	
Gelstedvej 32	5560	Aarup	
Gelstedvej 33	5560	Aarup	
Gelstedvej 35	5560	Aarup	
Gelstedvej 35, 1.	5560	Aarup	
Gelstedvej 35, st	5560	Aarup	
Gelstedvej 35A	5560	Aarup	
Gelstedvej 36	5560	Aarup	



Gelstedvej 45	5560	Aarup	
Hostrups Have 52,4. th	1954	Frederiksberg C	Hækkebøllevvej 23
Hækkebøllevvej 25	5560	Aarup	
Hækkebøllevvej 27	5560	Aarup	
Munkgårdevej 3	5560	Aarup	Søndergårdevej 45
Nymarksgyden 61	5474	Veflinge	Lejer af staldanlæg
Sanderumvej 176	5250	Odense SV	Gelstedvej 35
Søndergårdevej 45	5560	Aarup	
Vestergade 9	5560	Aarup	Gelstedvej 35
Ålsbovej 1	5560	Aarup	
Ålsbovej 2	5560	Aarup	
Ålsbovej 27	5560	Aarup	
Ålsbovej 40	5560	Aarup	

## **8. Miljøvurdering af ansøgning om § 16 b miljøtilladelse**

### **8.1 Formål**

I det følgende skal det vurderes, om ansøgningen om miljøtilladelse til husdyrbruget Søndergårdevej 45, 5560 Aarup kan indebære væsentlige virkning på miljøet, herunder i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, herunder i forhold til navnlig:

- 1) landskabelige værdier,
- 2) natur med dens bestand 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,
- 3) jord, grundvand og overfladevand, og
- 4) lugt, støj-, rystelses-, støv-, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion m.v.

Under vurderingen skal inddrages alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt, tilladt eller afgjort efter anmeldelse inden for de seneste 8 år.

Desuden skal Assens Kommune ved ny bebyggelse vurdere om byggeriet er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom.

Vurderingsgrundlaget er oplysningerne afgivet ved indsendelse af det digitale ansøgningsskema med nr. 210952 via husdyrgodkendelse.dk med tilhørende bilag, som kommunen modtog den 18. juni 2019.

Bestemmelserne til vurdering af ansøgningen er fastsat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens kapitel 14. Husdyrbruget er omfattet af bestemmelserne i lovens § 16 b, da husbruget samlet set giver anledning til en ammoniakemission på mindre end 3.500 kg N pr. år. Husdyrbruget har en ammoniakemission på mere end 750 kg N pr. år og er derfor omfattet af BAT-krav jf. § 27 stk. 2 i husdyrbrugloven.

I forbindelse med miljøvurderingen skal det ligeledes afgøres, hvorvidt det er nødvendigt at fastsætte konkrete individuelle vilkår, dels til sikring af at oplysningerne i ansøgningen fastholdes og dels til sikring af, at landbruget kan drives uden at medføre større forurening og gener end forventeligt, og som kan accepteres inden for rammerne af den gældende lovgivning.

### **8.2 Basisoplysninger**

Ansøger og ejer er Søren Bjerring Bækholm, Munkgårdevej 3, 5560 Aarup. Staldene er jf. oplysninger i ansøgningen lejet ud til Peter Jacobsen.

Ifølge oplysninger fra CVR (Centrale Virksomheds Register) drives landbruget som en enkeltmandsvirksomhed med blandet drift. Startdato for virksomheden oplyses at være 1. april 2005. Adressen for CVR nr. 28452292 er registreret til at være Munkgårdevej 3, 5560 Aarup.

Ifølge CHR registeret er lejer af staldene Peter Jacobsen både ejer og bruger af besætningen. Peter Jacobsen bor Nymarksgyden 61, 5474 Veflinge.

### 8.3 Erhvervsmæssig nødvendighed

Ifølge § 34, stk. 3 skal kommunen ved ny bebyggelse vurdere om det ansøgte byggeri er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom.

Ikke relevant i denne sag, da der ikke bygges nyt.

### 8.4 Stalde og produktioner – produktionsareal

Der søges om miljøtilladelse til det eksisterende produktionsareal.



Figur 1. Staldafsnit og opbevaringsanlæg på Søndergårdevej 45. Bygninger markeret med rødt minus er fjernet i 2018.

Det eksisterende ansøgte produktionsareal er på i alt 1.026 m<sup>2</sup>. Placeringen af produktionsarealet og dyreart fremgår af figur 1.

I miljøansøgningen udarbejdet af konsulenttjenesten Centrovic i Vissenbjerg ses under pkt. 2.1 begyndende side 5 en detaljeret oversigt og gennemgang af ændringerne i staldanvendelse i henholdsvis 8-års drift, nudrift og til det nu ønskede i ansøgt drift, hvorfor der henvises dertil. Skemaet indføres i vilkårsdelen.

### 8.5 Landskabelige værdier og afstande

#### 8.5.1 Landskab og planforhold

Søndergårdevej 45 ligger i et område, som i Kommuneplan 2017 - 2029 er udpeget som et større sammenhængende landskab.

Der bygges ikke nyt og landskabet påvirkes derfor ikke med det ansøgte.

Søndergårdevej 45 ligger i landzone og nærmeste byzone er ved Grønnemose ca. 1 km nordøst for staldanlægget. Ifølge Kommuneplan 2017 – 2029 er nærmeste lokalplanlagte områder, område nr. 4 Ålsbo by, hvor zonestatus er landzone og fremtidig zone er landzone. Korteste afstand hertil er ca. 970 m.

Assens Kommune vurderer ikke yderligere på landskab og planforhold, da der alene søges om miljøtilladelse til det eksisterende produktionsareal.

### **8.5.2 Faste afstandskrav efter §§ 6 og 8<sup>4</sup>**

Der er et fast afstandskrav på 50 meter ifølge § 6 til byzone, sommerhusområder og lokalplaner, samt nabobeboelse ved etablering/udvidelse/ændring af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg. Nærmeste nabo, Gelstedvej 35, ligger ca. 310 m fra den eksisterende gyllebeholder. Nærmeste samlede bebyggelse er Rørup, hvor korteste afstand er ca. 340 m til Gelstedvej 33.

Etablering af husdyranlæg, gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug og udvidelse eller ændringer heraf, der medfører forøget forurening, er ikke tilladt inden for følgende afstand jf. § 8 i husdyrbrugloven:

1. 25 m til vandforsyningsanlæg, der ikke er almen vandforsyning
2. 50 m til vandforsyningsanlæg til almen vandforsyning
3. 15 m til vandløb (herunder dræn) og søer
4. 15 m til offentlig vej og privat fællesvej
5. 25 m til levnedsmiddelvirksomhed
6. 15 m til beboelse på samme ejendom
7. 30 m til naboskel

I øvrigt henvises til pkt. 2.4.1 i ansøgningen fra Centrovic.

Afstandskravene er overholdt med det ansøgte.

## **8.6 Ammoniakemission**

I det digitale ansøgningsskema (nr. 210952) fra husdyrgodkendelse.dk ses i afsnit 4.1, at den samlede ammoniakemission fra staldanlægget er på 1.621 kg N pr. år i ansøgt drift. Det er ca. 60 kg N pr. år mindre end emissionen i nudrift og 8 års-drift, hvilket primært skyldes, at der tages produktionsarealer ud af drift i ansøgt drift i forhold til nudriften og 8 års-driften.

Ifølge ansøgningen produceres der udelukkende flydende gødning på ejendommen, som opbevares i de to tilhørende gyllebeholdere og en fortank.

Alene fra ejendommens gyllebeholdere og fortank er der en ammoniakemission på 166 kg N pr. år.

## **8.7 BAT (Bedste Tilgængelige Teknik)**

I det digitale ansøgningsskema ses i afsnit 5 den samlede BAT-beregning. Denne viser samlet BAT-krav på maks. udledning fra stald og lager i ansøgt drift på 1.629 kg ammoniakkvælstof pr. år. Den faktiske udledning er beregnet til 1.621 kg ammoni-

<sup>4</sup> Lovbekendtgørelse nr. 1020 af 6. juli 2018 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

akkvælstof pr. år fra stald og lager svarende til 8 kg mindre pr. år end beregnet BAT-krav.

Ansøger ønsker muligheden for at skifte mellem slagtesvin- og smågriseproduktion eller en blanding heraf. Det betyder, at der i beregninger af emissioner bliver angivet højeste emission ud fra disse dyregrupper og angivne staldsystemer.

For yderligere detaljer henvises til pkt. 2.9 i ansøgningen.

Assens Kommune kan konstatere, at kravet til overholdelse af BAT jf. ovenstående er overholdt med det ansøgte.

## **8.8** *Naturområder, fredninger og bilag IV-arter*

De opgivne oplysninger i ansøgningen om ruhed og kumulation, der er anvendt til beregning af ammoniakdepositionen, er korrekte.

### *Kategori 1-natur*

Kategori 1-natur er Natura 2000-naturtyper, som omfattes af husdyrbruglovens § 7, stk. 1, nr. 1. Det er de ammoniakfølsomme Natura-2000 naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlage for området som Naturstyrelsen har kortlagt i forbindelse med Natur 2000-planlægningen.

Internationale naturbeskyttelsesområder er fællesbetegnelse for de habitatområder og fuglebeskyttelsesområder (kaldet Natur 2000-områder), som er udpeget til opfyldelse af EU's habitat- og fuglebeskyttelsesområdet, samt Ramsarområder. De danske Ramsarområder ligger alle inden for de udpegede fuglebeskyttelsesområder og beskyttes som disse.

En del ammoniakfølsomme Natur 2000-sønaturtyper er endnu ikke kortlagt. Her skal kommunen vurdere den eventuelle påvirkning.

Når disse naturtyper er kortlagt, vil de automatisk blive omfattet af husdyrbruglovens § 7, stk. 1, nr. 1.

Kortlagte naturtyper kan ses på Danmarks Miljøportal.

Kategori 1-natur omfatter desuden heder og overdrev inden for de internationale naturbeskyttelsesområder, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. I det omfang disse naturtyper grænser op til hinanden eller ligger i en mosaik, beregnes størrelsen ud fra det samlede areal i overensstemmelse med reglerne i naturbeskyttelsesloven § 3 (naturbeskyttelseslovens såkaldte mosaikregel).

Ifølge Danmarks Miljøportal kortværk over registrerede naturarealer ligger nærmest kategori 1-naturområder ca. 9,6 km vest for staldanlægget og er af naturtypen Riggær.

### *Kategori 2-natur*

Kategori 2-natur er nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper (beskyttet efter § 7 i husdyrbrugloven), der ligger uden for internationale naturbeskyttelsesområder. Det drejer sig om:

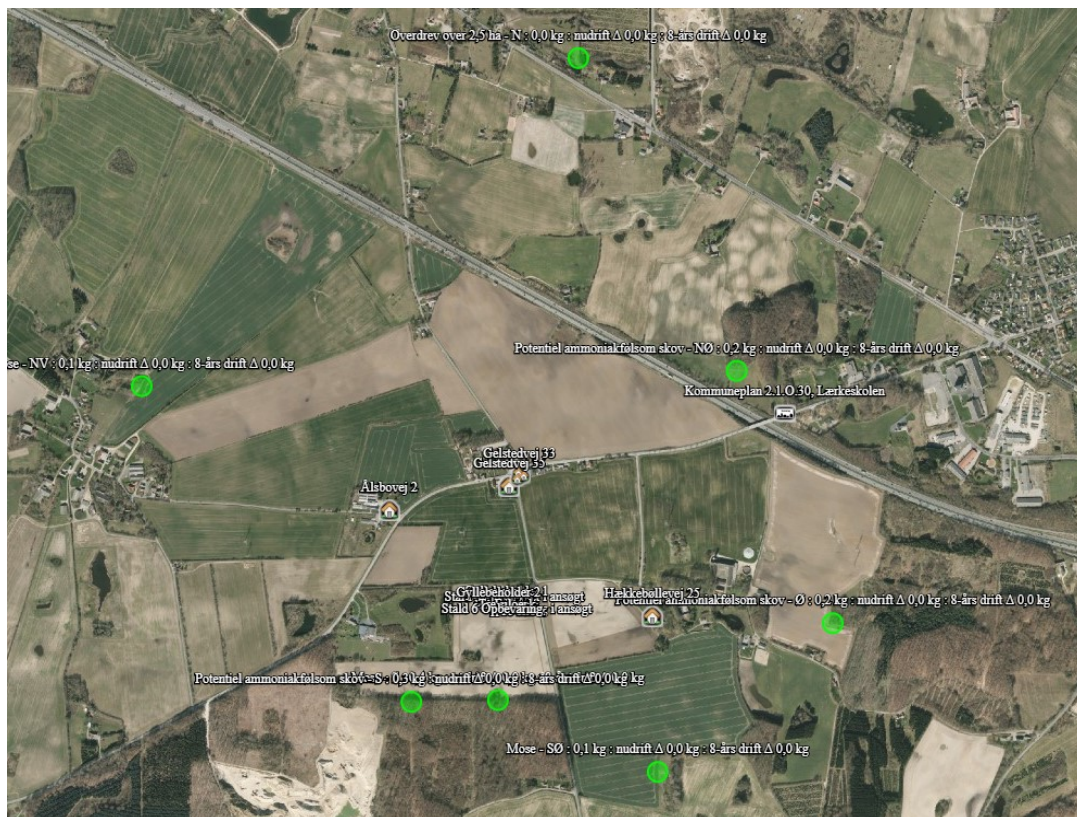
- Højmoser,

- Lobeliesøer,
- Heder der er større end 10 ha, og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, og
- Overdrev der er større end 2,5 ha, og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Det er dog kun heder og overdrev, der i sig selv er større end de nævnte størrelser, der er kategori 2-natur.

Ifølge Danmarks Miljøportal kortværk over registrerede naturarealer ligger nærmest kategori 2-naturområde ca. 1,6 km nord for staldanlægget og er et overdrev.

#### *Overholdelse af krav til kategori 1- og 2-natur*

Beregningerne i husdyrgodkendelse.dk viser, at totaldepositionen er på 0,0 kg N pr. ha pr. år i kategori 1-naturen, hvor der ikke er beregnet kumulation med andre ejendomme. I kategori 2-naturen er totaldepositionen ligeledes på 0,0 kg N pr. ha pr. år. Dermed overholdes kravene i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26 og § 27.



Figur 2: Placering af Søndergårde 45 i forhold til nærmeste beskyttede naturområder.

#### *Kategori 3-natur*

Kategori 3-natur er ammoniakfølsomme naturområder, som ikke er kategori 1- eller 2-natur, og som er hede, mose eller overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 eller som er ammoniakfølsom skov.

Det er kun heder, overdrev og moser, der i sig selv opfylder kriterierne efter naturbeskyttelseslovens § 3, der er kategori 3-natur.

Beskyttelsesniveauet for kategori 3-natur omfatter ikke som for kategori 1- og 2-natur et generelt krav til den maksimale ammoniakdeposition. Beskyttelsesniveauet fastlægger, at kommunen på baggrund af en konkret viden kan stille krav om en maksimal merdeposition på 1,0 kg N pr. ha pr. år, hvis en kategori 3-natur har en særlig regional eller lokal naturinteresse. Beskyttelsesniveauet udelukker ikke, at kommunen kan tillade en større merdeposition på sådanne områder, men udelukker derimod, at der kan stilles et mere skærpet krav end 1,0 kg N pr. ha pr. år for disse områder jf. § 29 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Inden for en afstand af omkring 2 km fra staldanlægget ligger der flere moser, hvor der i den ene mose også er en sø, beskyttet efter § 3 i naturbeskyttelsesloven, samt flere potentielt ammoniakfølsomme skove (se kort side 10 i miljøkonsekvensrapport).

Det naturområde der ligger tættest på staldanlægget er en mose syd for staldanlægget, hvortil korteste afstand er ca. 260 meter. Ifølge beregningerne i husdyrgodkendelse.dk får mosen ingen merdeposition med det ansøgte. Totaldeposition er beregnet til 0,4 kg N/ha/år. Dermed er det vejledende krav til kategori 3-natur på 1,0 kg N pr. ha pr. år i merdeposition overholdt.

De øvrige naturområder tilføres heller ingen merdeposition, da der ikke sker nogen udvidelse med det ansøgte, og de ligger alle længere væk fra staldanlægget.

Assens Kommune vurderer ud fra ovenstående, at kravene i § 26, § 27 og § 29 til henholdsvis totaldeposition og merdeposition af ammoniak i naturområderne omkring staldanlægget på Søndergårde 45 er overholdt med det ansøgte.

#### *Fredninger*

Nærmeste fredede område er området omkring Rørup Kirke, der ligger ca. 300 meter nord for staldanlægget. Det ansøgte får ikke indvirkning på dette fredede område, da der ikke opføres nyt byggeri.

#### *Bilag IV-arter*

Assens Kommune har ikke kendskab til konkrete tilholdssteder/lokaliteter, der i denne sag kan være omfattet af habitatdirektivets bilag IV-arters<sup>5</sup> yngle- eller rasteområder. Dette er ikke ensbetydende med, at disse lokaliteter ikke findes i området – bilag IV-arter kan vandre ind og ud af lokale områder.

## **8.6 Jord, grundvand og overfladevand**

Et husdyrbrug kan påvirke jord, grundvand og overfladevand ved afledning af spildevand fra befæstede arealer, tagflader mv., samt ved opbevaring af husdyrgødning.

### **8.6.1 Spildevand (restvand)**

Tagvandet fra de eksisterende bygninger og befæstede overflader omkring stald- og gødningsopbevaringsanlæg ledes uændret videre til jord og markdræn.

---

<sup>5</sup> <http://mst.dk/natur-vand/natur/international-naturbeskyttelse/eu-direktiver/naturbeskyttelsesdirektiver/bilag-iv-arter/>

### 8.6.2 Opbevaring af husdyrgødning

Al husdyrgødningen fra svineproduktion opbevares i eksisterende gyllebeholder på ejendommen med buffertank på anden ejendom – se punkt 2.1.2 i miljøansøgningen. Det vurderes, at kravet om tilstrækkelig kapacitet på denne måde opfyldes

### 8.7 Nabopåvirkning

Stald- og gødningsanlæg på husdyrbrug kan give anledning til gener inden for følgende områder:

- lugt
- støj
- rystelser
- støv
- fluer
- transporter
- lys
- uhygiejniske forhold
- affaldsproduktion

#### 8.7.1 Lugt

Lugtemissionen fra husdyrbruget beregnes for alle staldafsnit ud fra produktionsarealernes størrelse i m<sup>2</sup> og emissionsfaktoren for den pågældende dyretype og staldsystem.

Den primære kilde til lugt fra dyrehold er staldluftventilation. Der foreligger kun systematiske og anvendelige oplysninger til anvendelse i konkret sagsbehandling om lugtemissionen fra staldanlæg. Vurderingen af lugt i forhold til omboende vurderes derfor udelukkende ud fra staldanlæg til dyrehold. Lugtgener fra opbevaringsanlæg og lugtgener ved udbringning indgår således ikke i lugtberegningerne og håndteres derfor primært ved hjælp af generelle regler og konkrete vurderinger, f.eks. i forbindelse med omrøring og udbringning. Opbevaringsanlæg placeres normalt i tilknytning til staldanlæggene og vil derfor også normalt være placeret i tilstrækkelig afstand fra omboende. Ved placering af opbevaringsanlæg i stor afstand fra staldanlæg, bør man være ekstra opmærksom på, at de ikke placeres uhensigtsmæssigt i forhold til omboende.

Princippet for lugtberegningen er derfor, at man ud fra oplysninger om dyreart, staldsystem og produktionsareal beregner den nødvendige geneafstand, som er den afstand der minimum skal være fra kilden før det vurderes, at genekriterierne kan overholdes. Genekriterierne er et udtryk for, hvor meget lugt omboende i forskellige typer beboelsesområder må udsættes for, før det kan betegnes som værende ”væsentlige lugtgener”.

Geneafstanden skal beregnes efter både Miljøstyrelsens lugtmodel og efter FMK-modellen, og beregningen baseres på følgende elementer:

- Produktionsarealer i m<sup>2</sup>
- Emissionsfaktorer for forskellige dyregrupper, jf. bilag 3, pkt. B, tabel 6
- Effekt af lugtreducerende miljøteknologi
- En spredningsmodel



- Genekriterier svarende til forskellige områders lugtfølsomhed

Det digitale ansøgningssystem, husdyrgodkendelse.dk, foretager lugtemissions- og lugtgeneberegninger både efter Miljøstyrelsens lugtvejledning og FMK-modellen. Det resultat systemet viser ved endt beregning, er resultatet efter den beregningsmodel, der giver den længste geneafstand til omboende, så genekriterierne overholdes uanset modelvalg.

Naboejendomme, der enten ejes af ansøger, eller er registreret med landbrugspligt, medtages ikke, når der skal foretages lugtvurdering jf. reglerne om det generelle beskyttelsesniveau.

I ansøgningsskema nr. 210952 ses af lugtgeneberegningen i afsnit 6.1, at alle genekriterierne (korrigeret geneafstand) er overholdt med det ansøgte. Genekriterierne er til enkelt bolig er på 126,7 meter, til samlet bebyggelse er på 245,4 meter og til byzone er på 379 meter med det ansøgte. Den vægtede gennemsnitsafstand er til enkelt bolig (Gelstedvej 35 og Hækkebøllevvej 25) på henholdsvis 343,9 meter og 436,1 meter, til samlet bebyggelse (Gelstedvej 33) på 373,5 meter og til byzone 1.258 m.

På baggrund af ovenstående kan Assens Kommune konstatere, at lugtkravene ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 31 er overholdt.

På siderne 11 – 13 i miljøansøgningen fra Centrovic er der en nærmere beskrivelse af staldlugten.

### **8.7.2 Støj**

Støjkilder fra ejendommen er i ansøgningen beskrevet til primært at være driftsstøj ved transport og håndtering af foder, ventilation samt trafikstøj i forbindelse med husdyrgødning og ind- og udlevering af grise.

Assens Kommune vurderer, at med de nævnte støjkilder kan Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser<sup>6</sup> overholdes. Der er ingen nabobeboelser inden for en afstand af 300 meter, hvorfor der ikke stilles vilkår til støj.

### **8.7.3 Rystelser**

Assens Kommune vurderer, at der ikke er nogle kilder til rystelser med det ansøgte.

### **8.7.4 Støv**

Der er ingen væsentlige kilder til støv på ejendommen, som forventes at kunne påvirke omboende. Der er i den sammenhæng ikke taget hensyn til eventuelle støvgener fra driften af markbruget. Dette indgår ikke i miljøvurderingen.

Assens Kommune vurderer på den baggrund, at det ansøgte ikke vil give anledning til støvgener hos omboende.

---

<sup>6</sup> <http://mst.dk/luft-stoej/stoej/stoejgraenser/graensevaerdier-virksomheder/>

### **8.7.5 Fluer**

Bekæmpelse af fluer på ejendommen skal ske efter de seneste retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr (Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet, 4. juni 2014).

Der har ikke tidligere været klager over fluegener fra Søndergårdevej 45.

Assens Kommune vurderer, at det er tilstrækkeligt, at følge retningslinjerne for fluebekæmpelse for at begrænse fluegener fra ejendommen, og vil håndtere eventuelle klager over fluegener ved tilsyn.

### **8.7.6 Transport**

Det er primært transporter til og fra ejendommen, som vurderes ved miljøtilladelse. Færdsel på offentlig vej reguleres af politiet, og henhører under færdselsloven, der er fastsat af Justitsministeriet. Kommunen skal i helt særlige tilfælde vurdere, om det ansøgte kan give væsentlige gener for naboerne langs transportvejene for transporter af husdyrproduktionens rå- og hjælpestoffer og produkter. Særlige tilfælde kan blandt andet være ved etablering af husdyrbrug eller hvis transporterne primært sker igennem en byzone.

Antallet af transporter til og fra ejendommen ændres ikke med det ansøgte, hvilket er oplyst til at være 352 stk. pr. år, hvilket er ca. 30 transporter mindre end i nudrift. Der ligger ingen naboer i nærheden af til og fra kørslen til staldanlægget.

På den baggrund vurderer Assens Kommune, at transporterne til og fra ejendommen ikke vil give anledning til en øget nabopåvirkning med det ansøgte.

I miljøansøgningen findes en specificeret oversigt over forventede antal transporter.

### **8.7.7 Lys**

Belysning fra husdyrbruget kan genere de omkringboende, og hvis der er direkte lyspåvirkning af naboer, bør dette søges begrænset gennem indretning og driftsvilkår.

Assens Kommune vurderer, at omboende ikke vil opleve lysgener med det ansøgte på grund af afstanden til naboerne.

### **8.7.8 Uhygiejniske forhold**

Assens Kommune har ikke ved de regelmæssige miljøtilsyn på ejendommen konstateret uhygiejniske forhold på ejendommen, og har heller ikke modtaget klager over det.

### **8.7.9 Affaldsproduktion**

Ved de regelmæssige miljøtilsyn på ejendommen bliver håndteringen af affald gennemgået jf. de generelle bestemmelser, samt det til enhver tid gældende erhvervsaffaldsregulativ i Assens Kommune. Håndteringen af affald omhandler både indretning oplagene og bortskaffelse.

*Assens Kommunes affaldsregulativ:*

Farligt affald, som medicinrester, medicinflasker, kanyler, lysstofrør, varmemærker, sprayflasker, pesticidrester og oliefiltre skal bortskaffes via den kommunale ordning, der administreres af Assens Forsyning. Det er Stena Recycling, der afhenter og håndterer affaldet. Tilmelding sker hos Assens Forsyning. Hvis man ønsker at indgå en aftale med en anden virksomhed, så skal man søge en dispensation hos Assens Kommune, for at blive fritaget for den kommunale ordning. Ansøgningen skal indeholde dokumentation for, at virksomheden er godkendt til at modtage farligt affald.

Ansøger skal på lige fod med andre erhvervsvirksomheder overholde de generelle regler for opbevaring og bortskaffelse af affald, herunder de fastsatte i krav i "Erhvervsaffaldsregulativet for Assens Kommune".

Den begrænsede mængde affald fra husdyrbruget opbevares i container og håndteres efter gældende regler.

### **8.8**      *Ophør*

Ved eventuelt ophør af produktionen skal ansøger tage kontakt til kommunen med henblik på en miljømæssig korrekt afvikling. Der vil blive stillet vilkår om tømning og rengøring af såvel staldbygninger, oplagspladser som gyllebeholdere.

### **8.9**      *Sammenfatning*

Der er søgt om tilladelse til en svineproduktion med et samlet produktionsareal på 1.026 m<sup>2</sup>. Der er søgt tilladelse inden for "Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise", hvilket betyder, at ansøger frit kan vælge mellem de to produktionsformer eller en sammenblanding heraf. Der er i alle emissionsberegninger taget hensyn hertil, hvor største emission fra de to produktionsformer eller en blanding heraf er lagt til grund for beregningerne.

Det er kommunens vurdering, at det ansøgte overholder de gældende miljøregler og kan gennemføres som beskrevet i den digitale ansøgning, miljøansøgningen fra Centrovic og denne redegørelse. I tilladelsen skal der fastsættes vilkår, som ophører de afgivne oplysninger sammen med vurderingen i denne redegørelse til speciel lov for husdyrbruget på Søndergårdevej 45. Disse vilkår vil sammen med kravene i den generelle miljølovgivning blive det nye reguleringsværktøj for anlæggelse og drift af husdyrbruget.

### **8.10**     *Offentlighed/Naboorientering*

Der er foretaget naboorientering om ansøgningen. Der er i den forbindelse modtaget en enkelt telefonisk henvendelse omkring betydningen af det ansøgte i forhold til de miljøbetingede oplevelser fra den eksisterende produktion.

Miljøtilladelsen bliver offentliggjort på Assens Kommunes hjemmeside den 5. november 2019. Der bliver sendt orienteringsbrev til omboende, øvrige myndigheder og interesseorganisationer via digitalpost.

Ove Johansen  
Miljøsagsbehandler

