



Miljøtilladelse for husdyrbruget på Søgyden 9,  
5540 Ullerslev

Marts 2021

# Indholdsfortegnelse

<b>INDLEDNING</b> .....	<b>3</b>
DATABLAD .....	3
ANSØGNINGEN .....	3
<b>MILJØTILLADELSE</b> .....	<b>4</b>
IKKE-TEKNISK RESUMÉ .....	4
AFGØRELSE .....	4
VILKÅR FOR TILLADELSEN .....	5
ANDRE REGLER .....	7
IBRUGTAGNING .....	8
UDNYTTELSESFRIST OG BORTFALD .....	8
RETSBESKYTTELSE .....	8
OFFENTLIGGØRELSE .....	8
KLAGEVEJLEDNING .....	8
<b>MILJØVURDERING</b> .....	<b>11</b>
1. GRUNDFORHOLD .....	11
1.1. <i>Ansøger og ejerforhold</i> .....	11
1.2. <i>Overordnede oplysninger</i> .....	11
2. BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD .....	11
2.1. <i>Bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger mv.</i> .....	11
2.2. <i>Varetagelse af hensynet de landskabelige interesser</i> .....	12
3. HUSDYRBRUGET .....	13
3.1. <i>Bygningsoversigt og produktion</i> .....	13
3.2. <i>Drift</i> .....	14
3.3. <i>Uheld og driftsforstyrrelser</i> .....	16
3.4. <i>Forurening og gener</i> .....	16
3.5. <i>Affald – herunder døde dyr</i> .....	21
4. BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT) .....	21
5. PRODUKTIONENS OPHØR .....	22
6. OFFENTLIGHED .....	22
7. SAMLET VURDERING .....	22

---

## Indledning

Denne miljøtilladelse er opdelt i to hovedafsnit. Første del udgøres af selve miljøtilladelsen med de vilkår, Nyborg Kommune stiller vedrørende indretning og drift af husdyrbruget. Anden del er miljøvurderingen. Her er ejendommen beskrevet nærmere, og der er redegjort for den påvirkning, husdyrbruget forventes at have på omgivelserne. Miljøvurderingen danner grundlag for de vilkår for husdyrbrugets indretning og drift, der meddeles i miljøtilladelsen.

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

## Datablad

Af nedenstående skema fremgår grundlæggende oplysninger om ansøger og det husdyrbrug hvortil der søges om miljøtilladelse.

Emne	Data
Ansøger	Torben Jensen
Bedriftens adresse	Søgyden 9, 5540 Ullerslev
Husdyrbrugets navn	Østerbygård
Matrikelnummer	6b - Flødstrup By, Flødstrup
Virksomhedens art	Landbrugsbedrift med svin
Ejer	Torben Jensen
CHR-nummer	98315
CVR-nummer	20607300
Tilsynsmyndighed	Nyborg Kommune.

## Ansøgningen

Nyborg Kommune har 18. maj 2020 modtaget ansøgning om tilladelse efter husdyrbruglovens<sup>1</sup> § 16b af et produktionsareal på 1.593 m<sup>2</sup>, på Søgyden 9, 5540 Ullerslev.

Ansøgningen med bilag er indsendt gennem ansøgningssystemet på [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk). Ansøgningsskema 218934 version 1 af 18-05-2020 om § 16b-tilladelse af husdyrbruget, samt bilag ligger til grund for tilladelsen. Ansøgningen indeholder en beskrivelse af virksomheden samt diverse beregninger af virksomhedens forureningsforhold.

---

<sup>1</sup> Lov nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

# Miljøtilladelse

## Ikke-teknisk resumé

Denne miljøtilladelse gives til ejeren af Søgyden 9, 5540 Ullerslev, der har søgt om miljøtilladelse efter § 16b i husdyrbrugloven. Der er søgt om tilladelse til produktion af slagtesvin og smågrise med et produktionsareal på 1.593 m<sup>2</sup>.

Husdyrbrugets staldanlæg bliver ikke udvidet i forbindelse med denne tilladelse, og der bliver ikke bygget nyt.

Ansøgningen om miljøtilladelse er indsendt gennem Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem, [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk). Ansøgningssystemet foretager en række beregninger af miljøpåvirkningerne fra husdyrbrugets anlæg. Disse beregninger udgør sammen med ansøgningens øvrige oplysninger grundlaget for kommunens miljøvurdering.

Kommunen skal sikre sig, at ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne. Der skal herunder tages hensyn til gener for omkringboende og forurening af natur og miljø.

Det er Nyborg Kommunes vurdering, at det er muligt at drive husdyrbruget på stedet uden væsentlige gener for de omkringboende og uden at påvirke miljøet væsentligt, bedømt ud fra de væsentlighedskriterier, der er indarbejdet i husdyrbrugloven og husdyrgødningsbekendtgørelsen<sup>2</sup>. Vurderingen er foretaget under forudsætning af, at tilladelsens vilkår og lovgivningen i øvrigt overholdes.

Miljøtilladelsen indeholder en række konkrete vilkår for virksomhedens indretning og drift. 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 af ansøgningen, overholdes, samt
- at risikoen for, at der forekommer forurening eller gener ud over de forventede ifølge miljøvurderingen, nedsættes.

## Afgørelse

Nyborg Kommune giver hermed tilladelse efter § 16b i husdyrbrugloven til husdyrbruget på, matr.nr. 6b, Flødstrup By, Flødstrup beliggende Søgyden 9, 5540 Ullerslev.

Produktionen på Søgyden 9 har indtil nu været reguleret af en forhåndsvurdering fra 2006, hvor der var tilladt en produktion på 4.800 slagtesvin (30-102 kg) eller 4.100 slagtesvin (30-102 kg) og 4.100 smågrise (7,2-30 kg). Forhåndsvurderingen erstattes af denne miljøtilladelse.

Tilladelsen meddeles, da kommunen på baggrund af gældende lovgivning, Miljøstyrelsens vejledninger og beregningerne i Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem vurderer, at husdyrbruget ikke vil have en væsentlig indvirkning på miljøet.

Tilladelsen gives under forudsætning af, at de gældende regler på området og nedenstående vilkår overholdes. Forudsætningerne for tilladelsen er de oplysninger, der er givet i ansøgningsmaterialet, jf. ansøgning fra Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem, [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk) "Husdyrgodkendelse.dk. Ansøgningskema 218934 version 1 af 18-05-2020", med tilhørende bilag.

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

---

<sup>2</sup> Bekendtgørelse nr. 1176 af 23. juli 2020 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning.

## Vilkår for tilladelsen

### Produktion

1. Tilladelsen omfatter følgende produktionsarealer i staldene som vist i nedenstående billede og tabel:



Stald	Dyretype og gulvtype	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )*
Svinestald 1	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Delvis spaltegulv 50-75 % fast gulv	304
Svinestald 2	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	159**
	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Delvis spaltegulv 25-49 % fast gulv	281**
	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Delvis spaltegulv 50-75 % fast gulv	178**
Svinestald 3	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	274
Svinestald 4	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Delvis spaltegulv 50-75 % fast gulv	116
Svinestald 5	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Delvis spaltegulv 50-75 % fast gulv	148
Svinestald 6	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Delvis spaltegulv 50-75 % fast gulv	133
Hele bedriften		1593

\* Produktionsarealet er fastlagt i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 pkt. C

\*\*Staldens produktionsareal forventes ændret, derfor er staldens areal opgivet som bruttoareal.

2. I det samlede produktionsanlæg må der maksimalt være 2.000 stipladser til fedesvin (over 30 kg).



### Information om ændringer på virksomheden

3. Ændringer i ejerforhold (eller hvem der har ansvar for driften) skal meddeles til kommunen.
4. Drifts-, indretnings- eller bygningsmæssige ændringer, der er relevante i forhold til tilladelsen, skal anmeldes til kommunen inden gennemførelsen.
5. Et eksemplar af denne miljøtilladelse skal til en hver tid være tilgængeligt på landbruget. Driftspersonalet skal være orienteret om tilladelsens indhold og vilkår.

### Uheld og driftsforstyrrelser

6. Overfladeafløb, tagnedløb og lignende skal være placeret og indrettet således, at der ikke kan ske afløb af forurenende stoffer.

### Lugt

7. Husdyrbruget må ikke give anledning til væsentlige lugtgener. Hvis produktionen efter kommunens vurdering giver anledning til lugtgener, der vurderes at være væsentligt større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, skal bedriften udarbejde en beregning eller en akkrediteret undersøgelse af lugtkilderne. Hvis beregningerne eller undersøgelsen viser at lugtgrænserne ikke er overholdt, skal virksomheden udarbejde et projekt til lugtreducerende foranstaltninger. Projektet skal, inden det gennemføres, godkendes af kommunen. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget. Lugtmålinger eller beregninger kan maksimalt kræves én gang årligt.

### Håndtering og opbevaring af gødning.

8. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn.

### Oplag og håndtering af olier, pesticider og øvrige kemikalier

9. Beholdere til opbevaring af smøreolier m.v. skal stå overdækket på et, for olie, vanskeligt gennemtrængeligt underlag.
10. Opbevaring af diesel/fyringsolie i overjordiske tanke skal til enhver tid ske i en typegodkendt beholder, som står overdækket på fast og tæt bund, så spild kan opsamles, og så der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
11. Tankning af diesel skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund, enten med afløb til olieudskiller eller således, at spild kan opsamles, og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
12. Alle bekæmpelsesmidler skal opbevares i et aflåst rum uden gulvafløb eller i en aflåst beholder, således at de er utilgængelige for børn og dyr. De må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler eller foderstoffer.
13. Påfyldning af vand i forbindelse med brug af sprøjtemidler på ejendommen må ikke ske ved direkte opsugning fra søer, vandløb eller brønde/boringer. Der må ikke være risiko for afløb til dræn eller vandløb.

### Støj

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

Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer) Lørdag kl. 7-14 (7 timer)	Alle dage kl. 18-22 (1 time) Lørdag kl. 14-18 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 7-18 (8 timer)	Alle dage kl. 22-7 (½ time)	Alle dage kl. 22-7. Maksimal værdi
55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 µPa). Tallene i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

15. Husdyrbruget skal for egen regning dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet, dog højst en gang årligt. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjkilder kombineret med beregninger efter miljøstyrelsens vejledning om beregning af ekstern støj fra virksomheder.

### **Spildevand**

16. Al vask af maskiner, samt redskaber, hvorpå der forekommer rester af sprøjtemidler, skal ske på en tæt plads med afløb til gyllebeholder eller anden tæt beholder. Alternativt kan vask af sprøjteudstyr m.v., hvorpå der forekommer rester af sprøjtemidler, foregå på det behandlede markareal.

### **Skadedyr**

17. Der skal på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse, som minimum i overensstemmelse med "Retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr", Agro – institut for agroøkologi, Aarhus universitet ([www.dpil.dk](http://www.dpil.dk)).
18. Ejendommen skal holdes ryddelig og uden oplag af affald og opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

### **Produktionens ophør**

19. Ved ophør af driften, skal virksomheden foretage en forsvarlig oprydning, gødningshåndtering og afhændelse af affald. Der skal ske orientering til kommunen ved ophør af driften. Planlægning og omfang af oprydning m.v. skal ske i samråd med kommunen.

### **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 tilladelse.

#### ***Ændringer af husdyrbruget***

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

#### ***Erhvervsaffald***

Affald skal sorteres og bortskaffes i henhold til det til enhver tid gældende regulativ for erhvervsaffald for Nyborg Kommune.

#### ***Farligt affald***

Farligt affald, herunder spildolie, skal håndteres i henhold til det til enhver tid gældende regulativ for erhvervsaffald for Nyborg 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.

#### ***Opbevaringskapacitet***

Husdyrbruget skal 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 produktion. Hvis der ikke rådes over den tilstrækkelige kapacitet på bedriften, kan dette opfyldes ved, at der foreligger skriftlige aftaler om levering af husdyrgødning til opbevaring på anden ejendom eller levering til fælles biogasanlæg. Sådanne aftaler skal have en varighed af mindst 5 år.

#### ***Byggetilladelse***

Der skal søges og meddeles byggetilladelse ved kommunen inden opstart af byggeri og ændring af bygningers anvendelse.

### **Miljøuheld**

Ved akut forurening af jord, overfladevand eller grundvand skal der straks ringes til 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 på tlf. 63337000. Ved tvivlstilfælde skal husdyrbruget kontakte alarmcentralen på tlf. 112.

### **Ibrugtagning**

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 udnyttelsen af staldene ændres i forhold til det hidtil tilladte.

### **Udnyttelsesfrist og bortfald**

Tilladelsen bortfalder, jf. husdyrbruglovens § 59 a, stk. 1, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter at den er meddelt. 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, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens<sup>3</sup> § 54, for udnyttet når det konstateres, at det der er truffet afgørelse om faktisk er gennemført.

Hvis tilladelsen efter at være udnyttet 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. Fuld udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 % af det godkendte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, jf. husdyrbruglovens § 59 a, stk. 2, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 % af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

### **Retsbeskyttelse**

Vilkårene i denne tilladelse er, jf. § 40, stk. 1 i husdyrbrugloven, omfattet af 8-års retsbeskyttelse fra datoen for tilladelsen. Det betyder, at det som hovedregel ikke vil være muligt at stille nye krav til virksomheden inden for de første 8 år efter meddelelse af tilladelsen medmindre, der er lavet graverende sagsbehandlingsfejl eller givet grundlæggende fejlagtige oplysninger, som nødvendiggør, at afgørelsen skal ændres.

### **Offentliggørelse**

Miljøtilladelsen offentliggøres ved annoncering på kommunens hjemmeside 17. marts 2021.

### **Klagevejledning**

Denne afgørelse kan efter husdyrbruglovens kap. 7, påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøgeren, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald.

#### **Klagefrist**

Klagefristen udløber 4 uger efter afgørelsens annoncering. Miljø- og Fødevareklagenævnet skal dermed have modtaget klagen senest 14. april 2021.

#### **Indgivelse af klage**

En klage over denne afgørelse skal ske til Miljø- og Fødevareklagenævnet ved brug af Klageportalen. Adgangen til Klageportalen sker via hjemmesiden for Nævnenes Hus, [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk). Vejledning om hvordan man logger på og anvender Klageportalen, findes på denne hjemmeside.

#### **Fritagelse for brug af Klageportalen**

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der indkommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge

---

<sup>3</sup> Bekendtgørelse nr. 2256 af 29. december 2020 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug



Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Nyborg Kommune. Kommunen videresender herefter anmodningen til klagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

**Gebyr**

Miljø- og Fødevarerklagenævnets behandling af klagen koster et gebyr. Størrelsen af gebyret fremgår af Klageportalen. Gebyret betales via Klageportalen. Behandlingen af klagen i nævnet vil først begynde, når nævnet har modtaget gebyret. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvist medhold.

**Virkning af klage**

En klage over denne miljøtilladelse har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte tilladelsen, medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet. Det skal fremhæves, at evt. udnyttelse af tilladelsen inden Miljø- og Fødevarerklagenævnet har truffet afgørelse i klagesagen, sker på eget ansvar.

**Domstolene**

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved domstolene, skal søgsmål være anlagt senest 6 måneder efter afgørelsens annoncering.

På Nyborg Kommunes vegne 17. marts 2021.

Elisabeth O. Sørensen  
Gruppenleder Natur og Miljø

Kathrine Schack Madsen  
Miljøsagsbehandler

**Modtagere af kopi af afgørelsen**

- Sundhedsstyrelsen. E-post: [syd@sst.dk](mailto:syd@sst.dk)
- Det Økologiske Råd. E-post: [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk)

- Danmarks Naturfredningsforening. E-post: [dnnnyborg-sager@dn.dk](mailto:dnnnyborg-sager@dn.dk)
- Danmarks Fiskeriforening. E-post: [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen. E-post: [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund. E-post: [frodethorhauge@stofanet.dk](mailto:frodethorhauge@stofanet.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening. E-post: [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk); [nyborg@dof.dk](mailto:nyborg@dof.dk)
- Konsulent Søren Boe Rasmussen, Velas. E-post: [SBR@velas.dk](mailto:SBR@velas.dk)
- Pernille Muus Ferreira, Flødstrupvej 8, 5540 Ullerslev
- Lone Bräuner Grønkjær, Flødstrupvej 10, 5540 Ullerslev
- Knud Erik Hansen, Flødstrupvej 12, 5540 Ullerslev
- Per Andreasen, Flødstrupvej 14, 5540 Ullerslev
- Stig Bermann, Flødstrupvej 16, 5540 Ullerslev
- Johnni Mikkelsen og Stine Rastrup Mikkelsen, Flødstrupvej 18, 5540 Ullerslev
- Maria Lena Kramer Andersen, Fjordvej 2, 5300 Kerteminde
- Kent Andreas Kramer Andersen, Flødstrupvej 19, 5540 Ullerslev
- Ole Aakær Bertelsen og Lone Bertelsen, Flødstrupvej 20, 5540 Ullerslev
- Else Jaque Jensen, Flødstrupvej 21, 5540 Ullerslev
- Anette Blohm Gedde og Ulrik Gedde, Flødstrupvej 25, 5540 Ullerslev
- Thomas Petersen og Rannveig Guðlaugsdóttir, Flødstrupvej 27, 5540 Ullerslev
- Rolf Gøbel, Flødstrupvej 29, 5540 Ullerslev
- Michael Helmer Pedersen og Anette Lund Pedersen, Flødstrupvej 31, 5540 Ullerslev
- Martina Panch Thinesen og Jess Thinesen, Flødstrupvej 37, 5540 Ullerslev
- Lisbeth Vest Hansen, Fasanvej 17, 5540 Ullerslev
- Kaj Michael Agertoft, Kissendrupvej 44, 5540 Ullerslev
- Martin Michael Agertoft, Kissendrupvej 10, 5800 Nyborg
- Kristian Damsgaard Kjær Hansen, Søgyden 1, 5540 Ullerslev
- Jørgen Kappel Schmidt, Søgyden 2, 5540 Ullerslev
- Henrik Lindenskov Brødbæk og Janni Brødbæk, Søgyden 3, 5540 Ullerslev
- Beboer, Søgyden 4, 5540 Ullerslev
- Svend Erik Christensen, Søgyden 5, 5540 Ullerslev
- Frede Christiansen, Søgyden 6, 5540 Ullerslev
- Bjarne Vig Larsen, Søgyden 7, 5540 Ullerslev
- Torben Finn Jensen, Søgyden 9, 5540 Ullerslev
- Emil Victor Tim Laursen, Fjordvej 14, 5800 Nyborg
- Margit Grandal Godt, Søgyden 12, 5540 Ullerslev
- Kian Lau Thorsen, Søgyden 16, 5540 Ullerslev
- Raúl Manuel Ferreira, Flødstrupvej 8, 5540 Ullerslev
- Ib Krossing Clausen, Flødstrupvej 10, 5540 Ullerslev
- Birgit Karin Hansen, Flødstrupvej 12, 5540 Ullerslev
- Irina Chekalska Andreassen, Flødstrupvej 14, 5540 Ullerslev
- Angelique Helenmarie Bermann, Flødstrupvej 16, 5540 Ullerslev
- Anna Rastrup Mikkelsen, Flødstrupvej 18, 5540 Ullerslev
- Jakob Gedde og Kirstine Gedde, Flødstrupvej 25, 5540 Ullerslev
- Rita Gøbel, Flødstrupvej 29, 5540 Ullerslev
- Emilia Møllebæk Mader, Søgyden 1, 5540 Ullerslev
- Egon Damsgaard Jensen, Søgyden 1, 5540 Ullerslev
- Elise Dorthea Kjær Hansen, Søgyden 1, 5540 Ullerslev
- Jette Berth, Søgyden 2, 5540 Ullerslev
- Rune Lindenskov Brødbæk, Søgyden 3, 5540 Ullerslev
- Dorthe Tangholm Christensen, Søgyden 5, 5540 Ullerslev
- Tina Vig Larsen, Søgyden 7, 5540 Ullerslev
- Susanne Linda Jensen og Christian Bo Jensen, Søgyden 9, 5540 Ullerslev

## Miljøvurdering

Miljøvurderingen danner som tidligere nævnt grundlag for de vilkår, som er meddelt i tilknytning til miljøtilladelsen. Udgangspunktet for miljøvurderingen er den indsendte ansøgning om miljøtilladelse med tilhørende bilag.

Vurderingen skal belyse, om de virkemidler til forebyggelse og begrænsning af forurening, som fremgår af ansøgningen, opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik. Desuden skal vurderingen belyse, hvilke konsekvenser de forskellige typer af påvirkninger, vil kunne forventes at have på omgivelserne.

Hvor det vurderes, at der er behov for at stille særlige vilkår, vil dette være formuleret med kursiv til sidst i det enkelte afsnit.

### 1. Grundforhold

Her er foretaget en indledende vurdering af om den indsendte ansøgning omfatter anlæg, der kan indebære forøget forurening eller andre virkninger af omgivelserne som følge af det ansøgte. Endvidere er det vurderet, om ansøgningen indeholder de krævede oplysninger og om sagen er tilstrækkeligt belyst, herunder om ansøgningens oplysninger er i overensstemmelse med kommunens oplysninger.

#### 1.1. Ansøger og ejerforhold

Oplysningerne 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 miljøtilladelse, er rettet mod den korrekte juridiske person.

Det vurderes ud fra oplysninger hentet i CVR-registeret, at miljøtilladelsen er rettet mod den korrekte juridiske person.

#### 1.2. Overordnede oplysninger

Ansøgningens overordnede oplysninger om det ansøgte husdyrbrug er grundlaget for omfanget af den husdyrproduktion, der meddeles miljøtilladelse til, herunder er der bl.a. foretaget en vurdering af om andre ejendomme under den samlede bedrift bør omfattes af miljøtilladelsen, og om der er behov for at inddrage andre aktiviteter, tilladelser m.v. i vurderingen af det ansøgte husdyrbrugs påvirkning af omgivelserne.

## 2. Beliggenhed og planmæssige forhold

### 2.1. Bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger mv.

Ejendommen ligger i landzone. Der er ingen kommuneplansmæssige bindinger i forhold til husdyrbruget. Husdyrbruget ligger ikke indenfor kliffredede arealer, kystnærhedszonen eller strandbeskyttelseslinjen eller kirke-, skov-, sø-, å-, fortidsmindelinjerne.

Nærmeste naboejendom uden landbrugspligt er Flødstrupvej 20, 5540 Ullerslev som ligger 283 meter nord for produktionsbygningerne på Søgyden 9. Nærmeste byzone ligger ved Langtved By i en afstand af ca. 1160 meter. Nærmeste ejendom indenfor "samlet bebyggelse" ligger vest for stalldanlægget ved Flødstrupvej 12 ca. 530 meter væk.

I forbindelse med denne tilladelse, opføres der ikke nye driftsbygninger, eller fysiske udvidelser, men ændringerne af dyretype i stald 1 og af dyretype og produktionsarealet i stald 2, betyder, at der beregnes en forøgelse af ammoniakudledningen. Husdyrproduktionen skal derfor leve op til afstandskravene i husdyrbruglovens § 6 og § 8.

I nedenstående tabel er anført afstandene til de forskellige anlæg, områder m.v. der er omfattet af afstandskravene.

Tabel 1: Afstande fra anlæg

Emne	Afstand, meter	Min. Krav til afstand, meter
Område omfattet af § 6 stk. 1 nr. 1-3*	>1000	50
Nærmeste nabobeboelse	283	50
Nærmeste ikke-almene vandforsyningsanlæg	280	25
Almene vandforsyningsanlæg	1.000	50
Vandløb/dræn /sø	>15	15
Offentlig vej og privat fællesvej	454	15
Levnedsmiddelvirksomhed	> 1.000	25
Beboelse på sammen ejendom	15	15
Naboskel	164	30

\*1) I et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde, 2) i 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., eller 3) i en afstand mindre end 50 m fra de nævnte områder.

Det vurderes, at husdyrgodkendelseslovens afstandskrav er overholdt for husdyrbruget.

Det vurderes samlet, at der ikke umiddelbart er beliggenhedsmæssige hindringer for gennemførelse af det aktuelle projekt i forhold til generelle afstandskrav, beskyttelseslinjer m.v.. Der vil i det følgende blive foretaget en nærmere vurdering af, om produktionsanlægget vil have væsentlige negative konsekvenser for landskabet.

## 2.2. Varetagelse af hensynet de landskabelige interesser

Det er undersøgt, hvorvidt der er sket ændringer i den landskabelige beskyttelse, som medfører, at der skal stilles særlige vilkår til husdyrbrugets indpasning i landskabet.

Jf. Nyborg Kommuneplan 2017 er der ingen nye landskabelige beskyttelsesinteresser knyttet til området, hvor husdyrbruget ligger.

Det vurderes, at produktionsanlægget ikke giver anledning til en væsentlig negativ påvirkning af landskabet. Der kan således fortsat drives virksomhed på stedet, på en måde, som er forenelig med hensynet til omgivelserne, herunder bl.a. bevaringsværdige bebyggelser, kultur- og bymiljøer og landskaber. Der vil derfor ikke skulle stilles særlige vilkår vedrørende produktionsanlæggets indpasning i landskabet.

### 3. Husdyrbruget

#### 3.1. Bygningsoversigt og produktion

Af miljøansøgningen fremgår, at der søges om tilladelse til et produktionsareal til svin på 1593 m<sup>2</sup>. Oversigt over produktionsanlægget er vist på nedenstående billede og tabel.





Anlæg	Beskrivelse	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
Svinestald 1	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Delvis spaltegulv 50-75 % fast gulv	304
Svinestald 2	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Delvis spaltegulv 25-49 % fast gulv Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Delvis spaltegulv 50-75 % fast gulv	159* 281* 178*
Svinestald 3	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	274
Svinestald 4	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Delvis spaltegulv 50-75 % fast gulv	116
Svinestald 5	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Delvis spaltegulv 50-75 % fast gulv	148
Svinestald 6	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Delvis spaltegulv 50-75 % fast gulv	133
G1	Gyllebeholder, naturligt flydelag	242 m <sup>2</sup> (overfaldeareal) 1000 m <sup>3</sup> (kapacitet)
G2	Gyllebeholder, naturligt flydelag	228 m <sup>2</sup> (overfladeareal) 975 m <sup>3</sup> (kapacitet)

I nedenstående tabel er vist ansøgt drift, nu drift, samt drift for 8 år siden.

Anlæg	Ansøgt drift	Nu drift og 8 års drift
Svinestald 1	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Delvis spaltegulv 50-75 % fast gulv; 304 m <sup>2</sup>	Smågrise; Toklimastald; 304 m <sup>2</sup>
Svinestald 2	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet), 159 m <sup>2</sup> * Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Delvis spaltegulv 25-49 % fast gulv, 281 m <sup>2</sup> * Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Delvis spaltegulv 50-75 % fast gulv, 178 m <sup>2</sup> *	Smågrise; Drænet gulv; 124 m <sup>2</sup>  Smågrise; Toklimastald; 115 m <sup>2</sup>  Slagtesvin; Delvist spaltegulv 25-49 % fast gulv; 256 m <sup>2</sup>
Svinestald 3	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%), 274 m <sup>2</sup>	Slagtesvin; Drænet gulv + spalter; 274 m <sup>2</sup>
Svinestald 4	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Delvis spaltegulv 50-75 % fast gulv, 116 m <sup>2</sup>	Slagtesvin, Delvis spaltegulv 50-75 % fast gulv, 116 m <sup>2</sup>
Svinestald 5	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Delvis spaltegulv 50-75 % fast gulv, 148 m <sup>2</sup>	Slagtesvin, Delvis spaltegulv 50-75 % fast gulv, 148 m <sup>2</sup>
Svinestald 6	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Delvis spaltegulv 50-75 % fast gulv, 133 m <sup>2</sup>	Slagtesvin, Delvis spaltegulv 50-75 % fast gulv, 133 m <sup>2</sup>
Gyllebeholder 1	242 m <sup>2</sup> (overfaldeareal) 1000 m <sup>3</sup> (kapacitet), naturligt flydelag	242 m <sup>2</sup> (overfaldeareal) 1000 m <sup>3</sup> (kapacitet), naturligt flydelag
Gyllebeholder 2	228 m <sup>2</sup> (overfladeareal) 975 m <sup>3</sup> (kapacitet), naturligt flydelag	228 m <sup>2</sup> (overfladeareal) 975 m <sup>3</sup> (kapacitet), naturligt flydelag

\* Staldens produktionsareal forventes ændret, derfor er staldens areal opgivet som bruttoarealet

Nyborg Kommunes har konstateret, at et produktionsareal på 1593 m<sup>2</sup> i kombination med flexgrupper for slagtesvin og smågrise i staldanlæggene betyder, at der potentielt kan etableres stipladser til over 2000 slagtesvin over 30 kg, hvorved anlægget overskrider grænsen for husdyrbruglovens §16 b. Der stilles derfor vilkår om, at der i det samlede produktionsanlæg maksimalt være 2.000 stipladser til fedesvin (over 30 kg), således at produktionsanlægget på intet tidspunkt overstiger grænsen for §16b i husdyrbrugloven.

### 3.2. Drift

#### Ventilation

Der anvendes mekanisk ventilation.

#### Rengøring

Rengøringsvand ledes til gyllekanaler og videre til gyllebeholderen.

**Foder**

Foder leveres til ejendommen.

**Gødningsproduktion og -håndtering**

Der er på ejendommen to gyllebeholdere. En fra 1983 med en kapacitet på 1000 m<sup>3</sup> og en nyere fra 1991 med en kapacitet på 975 m<sup>3</sup>. På den nye tank er der ikke indløb eller pumpe. Når den gamle tank er fuld (normalt sker det i december), pumpes gylle over i den nye tank ved hjælp af pumpe og pumperør.

Ved udkørsel tømmes begge tanke med sugekran på gyllevognen.

Husdyrbruget har en samlet opbevaringskapacitet i gyllebeholdere på 1.975 kbm + tilhørende kapacitet i gyllekanaler og fortank.

Jf. normtal for husdyrgødning kan gødningsproduktionen ud fra nuværende dyrehold beregnes til at producere ca. 2.805 t gylle, hvortil der er ca. 8,4 måneders opbevaringskapacitet i gylletankene.

Husdyrgødningsbekendtgørelsens krav til mindst 9 måneders opbevaringskapacitet til opbevaring af flydende husdyrgødning opfyldes gennem den resterende opbevaringskapacitet i gyllekanaler og fortank.

Opgørelse om opbevaringskapacitet er ikke længere et krav i forbindelse med miljøgodkendelser, men opgøres fremover i forbindelse med tilsyn, da gødningsproduktionen kan være varierende.

**Olie- og kemikalier**

Spildolie opbevares så der ikke kan ske spild i opsamlingstønder i maskinhus.

Pesticider og sprøjteudstyr håndteres efter gældende regler.

Kemikalier opbevares i tætte beholdere placeret i aflåst rum med fast bund uden afløb i gangen i stald 1.

Der håndteres begrænset mængde veterinære lægemidler efter aftale med dyrlæge. De opbevares forsvarligt i stald, og dyrlægen udleverer ikke mere end der bruges.

**Energiforbrug**

Ejendommens energi vurderes at være uændret idet, der ikke foretages bygningsmæssige ændringer på husdyrbruget. Der er løbende fokus på at holde energiforbruget nede og eventuelle afvigelser udbedres.

Energiforbrug	Nudrift	Ansøgt
El	80.000 kWh	80.000kWh
Diesel	5.000 L	5.000 L

De væsentligste strømforbrugende aktiviteter er i forbindelse med fodring, ventilation, belysning og evt. korntørring.

Dele af ventilation er frekvensstyret og sikrer, at ventilationen kører optimalt, både med hensyn til temperatur i staldene og elforbruget.

Al lys i staldene er udskiftet til energibesparende LED-belysning.

Ved udskiftning af ventilationsanlæg, vælges anlæg med lavt energiforbrug.

**Vandforbrug**

Ejendommen forsynes med vand fra vandværk.

Vandforbruget forventes at være tilnærmelsesvist uændret i forbindelse med det ansøgte.

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

Vandforbrug:

Nudrift            ansøgt

4.000 m<sup>3</sup> 4.000 m<sup>3</sup>

Den væsentligste del af vandforbruget er drikkevand til dyrene, som der ikke kan spares på, da dyrenes vandbehov skal dækkes.

Dyrene har adgang til drikkevand via drikkekopper for at minimere vandspildet.

Ved vask af stalde anvendes iblødsætningsanlæg, hvorefter staldene vaskes med højtryksrensere. Både iblødsætning og vask med højtryksrensere er vandbesparende.

Derudover vil der gennem dagligt tilsyn blive observeret eventuelle hændelser der forårsager vandspild. Eventuelle lækager identificeres og små reparationer udføres hurtigst mulig. Service tilkaldes, hvis der er behov for det.

### **Olietanke**

Dieselolie opbevares indendørs i 1.200 l stål dieseltank fra 2008.

### **Bivirksomhed**

Der er ingen godkendelsespligtig bivirksomhed på ejendommen.

## **3.3. Uheld og driftsforstyrrelser**

I det følgende afsnit er der foretaget en vurdering af, om uheld eller driftsforstyrrelser, for det ansøgte, kan indebære en væsentlig risiko for forurening af jord og grundvand, f.eks. ved:

- Gylleudslip ved lækage på pumperør, spild ved overpumpning fra gyllebeholder til gyllevogn eller væltet gylletransport.
- Spild af olie og kemikalier/pesticider.

*Nyborg Kommune vurderer, at husdyrbruget giver anledning til risiko for forurening ved uheld og driftsforstyrrelser, især gennem håndtering af husdyrgødning. Selv om risikoen for forurening ikke er større end for andre lignende produktioner, vurderer Nyborg Kommune, at der skal stilles følgende vilkår for at minimere risikoen for forurening fra virksomheden ved driftsforstyrrelser eller uheld:*

- *Overfladeafløb, tagnedløb og lignende skal være placeret og indrettet således, at der ikke kan ske afløb af forurenende stoffer, hvis der sker uheld i forbindelse med oplagring, anvendelse og transport af foder, dyr, gødning, olie eller kemikalier.*
- *Håndtering af gylle skal ske under opsyn.*

## **3.4. Forurening og gener**

I det følgende afsnit er der foretaget en vurdering af, om det ansøgte, vil have væsentlige negative konsekvenser for omgivende beskyttet natur, omboende, og/eller grundvand. I forbindelse med sagsbehandlingen af tilladelsespligtige husdyrbrug, skal der bl.a. foretages en vurdering af, om der kan indføres renere teknologi til mindskelse af forskellige emissioner fra virksomheden, f.eks. lugt og ammoniak.

### **Jord og grundvand**

Drift af en landbrugsejendom vurderes ikke som udgangspunkt til at indebære en væsentlig risiko for jord og grundvand. Der forekommer dog håndtering af olieprodukter og kemikalier/pesticider, der potentielt kan indebære fare for både jord og grundvand.

*Det er kommunens vurdering, at husdyrbruget ved overholdelse af gældende regler og følgende vilkår ikke vil give anledning til væsentlig risiko for forurening af jord og grundvand:*

- *Beholdere til opbevaring af smøreolier m.v. skal stå overdækket på et, for olie, vanskeligt gennemtrængeligt underlag.*
- *Opbevaring af diesel/fyringsolie i overjordiske tanke skal til enhver tid ske i en typegodkendt beholder, som står overdækket på fast og tæt bund, så spild kan opsamles, og så der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.*

- *Tankning af diesel skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund, enten med afløb til olieudskiller eller således, at spild kan opsamles, og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.*
- *Alle bekæmpelsesmidler skal opbevares i et aflåst rum uden gulvafløb eller i en aflåst beholder, således at de er utilgængelige for børn og dyr. De må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler eller foderstoffer.*
- *Påfyldning af vand i forbindelse med brug af sprøjtemidler på ejendommen må ikke ske ved direkte opsugning fra søer, vandløb eller brønde/boringer. Der må ikke være risiko for afløb til dræn eller vandløb.*

### **Spildevand**

Der forekommer primært spildevand i forbindelse med vask af stalden, som ledes til gyllebeholderen. Der vil i forbindelse med ansøgningen ikke blive ændret på mængden af spildevand, der ledes til gyllebeholderen.

På baggrund af ovenstående beskrivelse af spildevandet vurderes det, at risikoen for forurening i forbindelse med håndteringen af spildevand på ejendommen er lille.

*Der skal derfor alene stilles yderligere vilkår om, at al vask af maskiner og redskaber hvorpå der forekommer rester af sprøjtemidler skal ske på en tæt støbt plads med afløb til gyllebeholder eller anden tæt beholder. Alternativt kan vask af sprøjteudstyr m.v. hvorpå der forekommer rester af sprøjtemidler foregå på det behandlede areal.*

### **Ammoniak**

For den ansøgte drift er emissionen af ammoniak fra husdyrbruget samlet set beregnet til 2948,1 kg pr år. I nu drift og 8 års drift er emissionen af ammoniak beregnet til 2243,5 kg/år. Der sker dermed en mindre stigning i emissionen. Dette skyldes, at der for den ansøgte dyretype: flexgruppe slagtesvin og smågrise i stald 1 og dele af stand 2, er en højere emission per m<sup>2</sup> i forhold til den nuværende dyretype: smågrise, og at produktionsarealet i stald 2 stiger. Da det endelige produktionsareal i stald 2 ikke er endeligt beregnet er ammoniak emissionen fra stald 2 beregnet ud af staldens bruttoareal, hvilket altid vil være større end det faktisk produktionsareal.

Fra stald 3,4,5 og 6 og gyllebeholdere er emissionen uændret.

Baggrundsbelastningen af ammoniak for området er 12,7 kg ha/år.

### **Beskyttede naturtyper og arter efter habitatbekendtgørelsen**

Habitatbekendtgørelsen<sup>4</sup> udpeger en række internationale naturbeskyttelsesområder. De internationale naturbeskyttelsesområder kaldes Ramsarområder, Fuglebeskyttelsesområder og Habitatområder alt efter, om de er beskyttet efter Ramsarkonventionen eller efter EU's fuglebeskyttelses- og habitatdirektiver, og de tre typer områder går under fællesbetegnelsen Natura 2000-områder. Natura 2000-områderne er udpeget for at beskytte naturtyper og i Danmark hjemmehørende arter. De udpegede arter omtales normalt som bilag IV-arter, fordi de er opført på habitatdirektivets bilag IV. Ifølge Habitatbekendtgørelsen er kommunen forpligtet til at lave en række vurderinger i forhold til Natura 2000-områderne og bilag IV-arterne, før den kan udstede en miljøtilladelse efter husdyrbrugloven.

#### Internationale naturbeskyttelsesområder

Nærmeste kategori 1 natur er Natura 2000 habitatområde nr. 97 Urup Dam, Brabæk Mose, Birkende Mose og Illemose ca. 5,5 km vest for husdyrbruget. Totaldepositionen i habitatområdet af ammoniak fra husdyrbruget er beregnet til 0,0 kg pr ha pr år.

Ifølge reglerne om akkumulation er grænserne for deposition af ammoniak i kategori 1-natur afhængig af, hvor mange andre husdyrbrug i forskellige størrelser der er beliggende inden for

---

<sup>4</sup> Bekendtgørelse om udpegnings og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter – BEK nr. 1595 af 06/12/2018

forskellige afstande fra naturområdet. Den strengeste grænse er 0,2 kg pr ha pr år. Grænsen er således overholdt.

#### Øvrige naturområder

Kategori 2 natur er ammoniakfølsomme naturtyper i form af højmoser, lobeliesøer, heder og overdrev over visse størrelsesgrænser – her er der altså tale om natur uden for Natura 2000-områder og med et lidt lavere beskyttelsesniveau. Nærmeste kategori 2-naturområde er et overdrev beliggende ca. 10 km sydøst for husdyrbruget. Totaldepositionen i området af ammoniak fra husdyrbruget er beregnet til 0,0 kg pr ha pr år.

Reglen for beskyttelse af kategori 2-naturområder mod deposition af ammoniak er, at der højst må afsættes 1,0 kg pr ha pr år. Reglen er dermed overholdt.

Kategori 3-natur er ammoniakfølsomme naturtyper omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3<sup>5</sup> og ammoniakfølsomme skove.

De nærmeste naturområder, som er omfattet af lovens §3, er et moseområde der ligger ca. 410 meter vest for husdyrbruget, og et moseområde der ligger ca. 700 m sydøst for husdyrbruget. Der er beregnet en merdeposition af ammoniak til moserne på hhv. 0,2 og 0,1 kg pr ha pr år. Øvrige §3 områder ligger væsentlig længere væk og merdepositionen på disse områder vil dermed være lavere.

Til kategori 3-natur må merdepositionen af ammoniak ikke overstige 1,0 kg ha/år og det er overholdt.

Udover kategori 1, 2 og 3 naturområder ligger der et par § 3-beskyttede vandhuller og søer i lokalområdet. Disse naturområder er ikke omfattet af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer for ammoniakdeposition. Da der er tale om § 3-beskyttede vandhuller, skal det vurderes, om der er risiko for en væsentlig tilstandsændring af de pågældende vandhuller. De nærmeste vandhuller er beliggende i forbindelse med de for kategori 2 nævnte moser. Merdepositionen til vandhullerne er derfor ca. den samme som til moserne på hhv. 0,2 og 0,1 kg N pr. ha pr. år. En merdeposition af ammoniak til vandhuller/søer på under 1,0 kg/ha/år vurderes ikke, at ville kunne påvirke vandhullet i en grad der vil medføre en tilstandsændring.

#### Bilag IV-arter

Ammoniakdepositionen fra et husdyrbrug aftager hurtigt med afstanden. Derfor er det usandsynligt at ammoniakemissionen fra et husdyrbrug vil kunne påvirke bilag IV-arter længere væk end 1000 meter fra husdyrbruget. Der er ikke registrering af bilag IV-arter inden for 1000 meter fra husdyrbruget.

Ud over de registrerede bilag IV arter kan der være forekomst af andre bilag IV arter:

#### *Padder*

Følgende bilag IV-padder har i henhold til faglig rapport nr. 635 naturligt udbredelsesområde i Nyborg Kommune: Klokkefrø, stor vandsalamander, spidssnudet frø, springfrø og strandtudse. Forurening af søer udgør en trussel mod alle de nævnte arter, ligesom pesticider og næringsstoffer truer flere arter.

I området omkring anlægget findes der flere naturlige mindre søer. Ifølge DMU notat af 26/06 2005 er der ingen målbar ændring af § 3 natur ved en afsætning af ammoniak på mindre end ca. 1 kg ha/år. Ammoniakdepositionen øges ikke med mere end 1 kg ha/år. Derfor vurderer Nyborg Kommune, at yngle- og rasteområder for bilag IV-padder ikke vil blive beskadiget eller ødelagt af ammoniak fra anlægget.

#### *Andre bilag IV-arter*

Følgende andre bilag IV-arter har i henhold til faglig rapport nr. 635 naturligt udbredelsesområde i Nyborg Kommune: Markfirben, marsvin og en lang række arter af flagermus.

---

<sup>5</sup> § 3 i Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse. LBK nr. 240 af 13/03/2019



Markfirbenets levevilkår og dermed udbredelsesområde vil kunne påvirkes af projekter, som indebærer opdyrkning af tidligere udyrkede arealer. Ligeledes vil projekter som påvirker sten- og jorddiger samt levende hegn kunne påvirke arternes yngle- og rasteområder.

Projekter som medfører større ændringer/indgreb i havområder må betragtes som potentielt skadelige for marsvins udbredelse og adfærd.

Projekter som berører bygninger, skove, levende hegn og gamle træer kan evt. påvirke raste- og yngleområder for flagermus.

Projektet omfatter ikke arealer, ændring af jord- og stendiger, levende hegn, fældning af gamle træer eller nedrivning af ældre bygninger, ændringer/indgreb i havområder eller ændringer på andre forhold, som ville kunne fungere som yngle- eller rasteområde for markfirben, marsvin eller flagermus. Derfor vurderer Nyborg Kommune, at yngle- og rasteområder for de nævnte bilag IV-arter ikke vil blive beskadiget eller ødelagt, som følge af de ansøgte ændringer på ejendommen.

Da der i Nyborg Kommune, så vidt vides, ikke findes plantearter optaget i habitatdirektivets bilag IV, vurderes det, at projektet ikke kan ødelægge de plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra b).

Samlet set vurderes ammoniakdeposition fra anlægget i det ansøgte projekt ikke at udgøre en væsentlig påvirkning af de nærmeste Natura 2000-områders udpegningsgrundlag. Ligeledes vurderes det, at ammoniakdeposition eller øvrige ansøgte ændringer ikke vil skade arter opført på habitatdirektivets bilag IV eller ødelægge plantearter opført på habitatdirektivets bilag IV litra b). Påvirkningen fra anlæggets ammoniakdeposition er dermed i overensstemmelse med habitatbekendtgørelsens § 6, stk. 1 samt § 10, stk. 1, og kræver ikke udarbejdelse af konsekvensvurdering efter habitatbekendtgørelsen regler herom.

*Kommunen vurderer samlet set, at husdyrbruget overholder det gældende beskyttelsesniveau for ammoniakpåvirkning af omliggende naturområder. Vurderingen og beregningen i forbindelse med ammoniakemissionen er foretaget på baggrund af det ansøgte produktionsareal, dyretypen og staldindretning. Der skal derfor stilles vilkår omkring produktionsarealets størrelse indenfor de ansøgte produktionsbygninger, dyretypen og staldindretningen.*

### Lugt

Reglerne<sup>6</sup> om beskyttelse af naboer mod lugtgener fra husdyrbruget inddeler naboer i 3 kategorier: enkeltboliger i landzone uden landbrugspligt, samlet bebyggelse, samt byzone/sommerhusområder. For hver af disse kategorier er der på baggrund af produktionens størrelse på husdyrbruget udregnet en geneafstand. Nærmeste bolig, samlet bebyggelse, byzone/sommerhusområde, skal ligge uden for den beregnede relevante geneafstand.

I ansøgningen er de korrigerede geneafstande beregnet til:

Områdetyper - beboelse/zone	Geneafstand	Afstand til nærmeste beboelse/zone	Adresse/navn for nærmeste beboelse/zone
Byzone	532,9 m	1159,7 m	Langtved by
Samlet bebyggelse	395,3 m	533,2 m	Flødstrupvej 12
Enkeltbolig i landzone	178,5 m	317,1 m	Flødstrupvej 20

Af ovenstående tabel fremgår, at for byzone, samlet bebyggelse, samt enkeltbolig i landzone er geneafstanden kortere end afstanden til nærmeste område og lugtgeneafstandskravene er dermed overholdt.

*Da genekriteriet for lugt er overholdt, for alle tre områdetyper, vurderes det, at den ansøgte produktion kan ske uden at give anledning til væsentlige lugtgener ved de omboende. Der skal dog stilles vilkår om, at hvis produktionen efter kommunens vurdering giver anledning til lugtgener, der vurderes at være væsentligt større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, skal bedriften udarbejde en beregning eller en akkrediteret undersøgelse af lugtkilderne. Hvis beregningerne eller undersøgelsen viser at lugtgrænserne ikke er overholdt, skal virksomheden udarbejde et projekt til lugtreducerende foranstaltninger. Projektet skal, inden det gennemføres,*

<sup>6</sup> Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug Bek nr. 2256 af 29/12/2020, §§ 31-33.

godkendes af kommunen. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget. Lugtmålinger eller beregninger kan maksimalt kræves én gang årligt.

### Transport

Ansøger har oplyst følgende vedrørende transporter til og fra ejendommen:

Transporttype	Antal læs pr. år		Hyppighed
	Nudrift	Ansøgt	
Smågrise ind	36	36	3 gange pr. måned
Levering af slagtesvin	56	56	Ugentligt
Døde dyr	24	24	2 gange om ugen
Foder	56	56	1-2 gange om ugen
Diverse løsvare, olie, gødning	56	56	Ugentligt
Gylle	Ca. 112 læs. (14 dage om året)	Ca. 112 læs (14 dage om året)	Forår og efterår
<b>I alt</b>	<b>340</b>	<b>340</b>	

Transporter i forbindelse med husdyrbruget sker via eksisterende udkørsler til Søgyden 9.

Derudover vil der være almindelige kørsel med maskiner koblet til landbrugsdrift.

Husdyrgødningstransporter udgør den største andel af transporterne, men er samtidig også koncentreret til få dage om året og størstedelen af udbringningsarealerne er placeret omkring husdyrbruget, så der ikke transporteres meget gylle på vejene.

Eftersom husdyrbruget ikke søger til udvidelse, er transporterne til- og fra husdyrbruget tilnærmelsesvist uændret.

De fleste af transporterne kan afstemmes kapacitetsmæssigt pr. læs.

I alt produceres ca. 2.800 tons gylle i ansøgt, nu drift og 8-års drift. Med udbringning med gyllevogn på 25 tons pr. læs, svarer dette til 112 læs.

Det vurderes, at transport ikke vil udgøre en væsentlig gene, da den hidtidige transport ikke har medført klager og antallet af transporter ikke forøges.

### Lys

Ansøger oplyser om lysforhold:

Der vil være udendørs belysning i forbindelse med indkørsel til kørselsplads og ved indblæsningskanalerne til foder.

Det er kommunens vurdering, at de beskrevne lysforhold ikke giver anledning til gener hos omkringboende pga. afstanden til de nærmeste naboer.

### Støj

Ansøger oplyser om støj fra anlægget:

De væsentligste støjkloder vurderes at være driftsstøj fra ventilation, aflæsning og indblæsning af foder, samt trafikstøj i forbindelse med husdyrgødning og udlevering af grise.

Svinestaldene har mekanisk ventilation med et moderat støjniveau - især ved nattetid, hvor ventilationsbehovet er lille.

Der kan lejlighedsvis forekomme støj fra af- og pålæsning af grise.

Der vil være periodisk støj fra omrøring og pumpning af gylle.

Dertil kommer kortvarig støj fra kørsel med vare- og lastbiler samt traktorkørsel m.v. til og fra bedriften.

*Det er kommunens vurdering, at det ansøgte ikke vil give anledning til væsentlige støjgener ved nærmest naboer på grund af god afstand til naboer. Der skal derfor alene stilles vilkår om, at støjen fra virksomheden ikke må overskride miljøstyrelsens generelle retningslinjer omkring støj. Desuden skal der stilles vilkår om, at virksomheden, for egen regning, skal dokumentere at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet.*

### **Rystelser**

Det ansøgte vurderes ikke at give anledning til rystelser, der kan give anledning til gener ved omboende. Der skal derfor ikke stilles vilkår i den forbindelse.

### **Støv**

Der kan forekomme støvgener i begrænset omfang ved den daglige håndtering af foder m.m. Det vurderes, at der ikke vil være væsentlige støvgener for de omkringboende til ejendommen, da foderhåndteringen foregår mellem bygningerne og i afstand fra naboerne. Nærmeste nabo ligger mere end 270 m nord for ejendommen.

Der vil derfor ikke blive stillet særlige vilkår vedrørende støv.

### **Skadedyr**

Ansøger oplyser om bekæmpelse af skadedyr:

Skadedyr og fluer bekæmpes efter gældende regler, så de ikke er til gene for omgivelserne. Ved observation af skadedyrs tilstedeværelse er der fokus på hurtig og effektiv bekæmpelse. Fluer bekæmpes med udsætning af rovfluer og rottebekæmpelse foretages gennem aftale med bekæmpelsesfirma.

Det skal fremhæves, at der ved konstateret forekomst af rotter, er pligt til at få dem bekæmpet. Dette kan ske ved at foretage anmeldelse af forekomsten til kommunen. Der kan ske anmeldelse af rotter på kommunens hjemmeside på <http://www.nyborg.dk/da/Borger/By,-trafik-og-milj%C3%B8/Milj%C3%B8/Rottebekampelse>.

*For at virksomheden ikke tiltrækker skadedyr, skal der stilles vilkår om at virksomheden skal holdes fri for spild af foder og oplag af affald, samt at der skal foretages den fornødne fluebekæmpelse i overensstemmelse med "Retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr", Agro – institut for agroøkologi, Aarhus universitet ([www.dpil.dk](http://www.dpil.dk)).*

## **3.5. Affald – herunder døde dyr**

Ansøger oplyser:

Døde dyr afhentes af DAKA efter aftale.

De opbevares hygiejnisk og overdækket, samt i container.

Brændbart affald opsamles i en container og bortskaffes via genbrugsplads

Øvrigt affald bortskaffes efter gældende regler

Håndtering af døde dyr på ejendommen er omfattet af reglerne i bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr. Reglerne sigter primært mod at undgå smitterisiko fra døde dyr gennem krav vedrørende placering og indretning af afhentningspladser.

Det er Nyborg Kommunes vurdering, at der ikke er forureningsmæssig risiko forbundet med husdyrbrugets affaldshåndtering.

## **4. Bedste tilgængelige teknik (BAT)**

En ansøgning med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år skal leve op til "Bedste tilgængelige teknik" (BAT) for ammoniakemission. Både kravet til BAT-ammoniakemission og den

faktiske emission er beregnet i Miljøstyrelsens digitale ansøgningssystem i henhold til husdyr godkendelsesbekendtgørelsens krav i bilag 3, punkt A, nr. 2.1.

Det samlede BAT-krav er i Husdyrgodkendelse.dk beregnet til 2.948 kg N/år og ammoniakemissionen er på 2.948 kg N/år, dermed er det vejledende emissionsniveau overholdt med 0 kg N/år. Vurderingen er foretaget på baggrund af beregninger på det ansøgte produktionsareal, dyretypen og det anvendte staldsystem.

Det nuværende produktionsanlæg står som det er og implementering af ammoniakreducerende teknologier i det eksisterende anlæg, vurderes ikke at være mulig, idet det vil kræve en omfattende renovering af staldanlægget. Der er derfor ikke indregnet BAT-teknologier i de eksisterende stalde.

Da der ikke er etableret særlig miljøteknologi for at opfylde af BAT-emissionskravet, stilles der ikke vilkår i forhold til anvendelse af en specifik forureningsbegrænsende teknologi.

## 5. Produktionens ophør

Ved ophør af bedriften skal der foretages tilstrækkelige tiltag i forhold til at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende stand herunder hensyn til varetagelse af landskabelige hensyn.

*Det er kommunens vurdering, at husdyrbruget ikke vil udgøre en forureningsmæssig risiko eller påvirke omgivelserne negativt, hvis produktionen på ejendommen nedlægges. Der skal dog stilles vilkår, der skal sikre en forsvarlig oprydning, gødningshåndtering og afhændelse af farligt affald ved ophør af produktionen. Der skal ske orientering til kommunen ved ophør af produktionen og planlægning af oprydning m.v. skal ske i samråd med kommunen.*

## 6. Offentlighed

### 9. juni 2020

Udsendt partshøring til omboende inden for en radius af 650 m (lugtkonsekvensafstanden) fra Søgyden 9. Der indkom svar fra 4 omkringboende.

To naboer havde ingen bemærkninger

En nabo udtrykte støtte til projektet.

En anden nabo spurgte til om gyllebeholderkapaciteten udvides.

Den ansøgte drift indebærer hverken nybygninger af gylletanke eller ændringer af de eksisterende gylletanke. Selv om den ansøgte drift medfører en ekstra produktion af gylle, vil denne ifølge ansøgningsmaterialet kunne opbevares i de eksisterende gylletanke, fortanke mv.

### 11. februar 2021

Udkast til afgørelse sendt i høring hos ansøger.

## 7. Samlet vurdering

Samlet set vurderer Nyborg Kommune, at når tilladelsens vilkår og de til enhver tid gældende miljøregler overholdes, har ansøgeren truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik. Driften af husdyrbruget kan derfor ske uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne. Driften af husdyrbruget vurderes heller ikke, at medføre forringelse af lokale og nationale naturværdier, samt internationale naturbeskyttelsesområder eller medføre forstyrrelser, der har betydelige konsekvenser for de arter, områderne er udpeget for at beskytte.



**Nyborg**  
KOMMUNE

Torvet 1  
5800 Nyborg  
[www.nyborg.dk](http://www.nyborg.dk)

---