

Afsender: Lemvig Kommune
Rådhusgade 2, 7620 Lemvig

Amstrup Svineproduktion ApS
Rugerivej 26
Sdr Vrå
9760 Vrå



12. december 2018

Teknik & Miljø
Rådhusgade 2
7620 Lemvig
Telefon: 9663 1200

Mail: teknik@lemvig.dk
J.nr.: 09.17.21P19-0014
S.nr.: 148131
B.nr.: 1306137

Ref.: KIJE
Dir.tlf.: 9663 1133

131, v. 12/9-2017

§ 16b-tilladelse af husdyrbrug

CVR-nr. 28 32 15 62

Bavnehøjvej 14, 7660 Bækmarksbro
Matrikelnr. 27a, Møborg Ejerlav, Møborg



Godkendelse den 12.12.2018
Annoncedato den 17.12.2018



Indholdsfortegnelse

| | |
|---|-----------|
| Datablad..... | 3 |
| 1. Læsevejledning | 4 |
| 1.1. Beskrivelse af projektet..... | 6 |
| 1.2. Afgørelse..... | 6 |
| 1.3. Begrundelse for afgørelsen | 7 |
| 1.4. Vilkår for tilladelsen | 8 |
| 1.4.1. Generelle regler | 9 |
| 1.5. Offentlighed og høring | 10 |
| 1.6. Klagevejledning | 12 |
| 2. Generelle forhold..... | 13 |
| 2.1. Meddelelsespligt..... | 13 |
| 2.2. Frist for udnyttelse og kontinuitetsbrud | 13 |
| 2.3. Retsbeskyttelse..... | 13 |
| 3. Anlægsbeskrivelse | 15 |
| 3.1. Lokalisering | 15 |
| 3.1.1. Landskabelige forhold | 15 |
| 3.2. Dyrehold, staldanlæg og management | 15 |
| 3.2.1. Produktionsareal | 15 |
| 3.3. Gener | 16 |
| 3.3.1. Lugt og afstandskrav | 16 |
| 3.3.2. Fluer og skadedyr | 17 |
| 3.3.3. Støj..... | 17 |
| 3.3.4. Lys..... | 18 |
| 3.3.5. Støv | 18 |
| 3.3.6. Transport | 18 |
| 3.4. Forurening..... | 19 |
| 3.4.1. Spildevand og regnvand..... | 19 |
| 3.4.2. Husdyrgødning og foder..... | 19 |
| 3.4.3. Affald | 20 |
| 3.5. Ammoniakpåvirkning af beskyttet natur | 20 |
| 3.6. Habitatvurdering | 22 |
| 4. Bilag IV-arter | 24 |
| Bilag | 28 |
| Bilag 1: Oversigtskort | 29 |
| Bilag 2: Kapacitetsberegning | 30 |
| Bilag 3: Ammoniakdepositionsregninger | 31 |
| Bilag 4: Natur omkring ejendommen | 32 |
| Bilag 5: Afstand til naboer | 33 |
| Bilag 6: Ansøgning..... | 34 |





Datablad

| | |
|--------------------------|--|
| Ansøger og ejer af stald | Amstrup Svineproduktion ApS Rugerivej 26, Sdr. Vrå 9760 Vrå |
| Konsulent | Lemvigegnens Landboforening Lotte Stilling Nielsen Industrivej 53 7620 Lemvig Telefon: 96630556 lsn@lemvig-landbo.dk |
| Bedriftens adresse | Bavnehøjvej 14, 7660 Bækmarksbro |
| Matrikelnummer | 27a, Møborg Ejerlav, Møborg |
| Virksomhedens art | Produktion af smågrise |
| Ejer af grund | Tina Boel Christensen van Ingen og Ronnie Kjær van Ingen |
| CVR-nummer | 28 32 15 62 |
| CHR-nummer | 97311 |
| Kontaktperson | Peter Goul Mobil: 5226 6902 pg@danpiglet.dk |
| Tilsynsmyndighed | Lemvig Kommune |
| Forside | Bavnehøjvej 14 skraafoto.kortforsyningen.dk |



1. Læsevejledning

Denne miljøtilladelse er opdelt i to hovedafsnit. Første del udgøres af selve tilladelsen med de vilkår, Lemvig Kommune stiller vedrørende indretning og drift af husdyrbruget.

Anden del er den miljøtekniske beskrivelse og vurdering. Her er ejendommen og beskrevet nærmere, og der er redegjort for den påvirkning, husdyrbruget forventes at have på omgivelserne.

Sagen er behandlet efter LBK nr. nr. 1020 af 6. juli 2018, Lov om Husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., herefter også kaldet husdyrbrugloven.





Miljøtilladelse med vilkår





1.1. Beskrivelse af projektet

Amstrup Svineproduktion ApS søger tilladelse efter husdyrbrugslovens § 16b til at overgå til stipladsmodellen på Bavnehøjvej 14, 7660 Bækmarksbro.

Husdyrbruget producerer primært smågrise, og er ikke et IE-brug. Formålet er at opnå plads til effektivisering og større fleksibilitet i forhold til antal svin og vægtgrænser inden for de eksisterende bygningsmæssige rammer.

Der ansøges ikke om bygningsmæssige ændringer.

Der søges om miljøtilladelse til et produktionsareal i staldene på 600 m².

1.2. Afgørelse

Lemvig Kommune tillader det søgte projekt.

Miljøtilladelsen er givet på vilkår, der har til hensigt at beskytte den omgivende natur og miljø, samt de omkringboende.

Tilladelsen meddeles jævnfør husdyrbruglovens § 16b.

Lemvig Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg, herunder, at der anvendes den bedste tilgængelige teknik. Endvidere vurderer kommunen, at husdyrbruget ved at efterleve vilkår i tilladelsen kan drives uden væsentlige påvirkninger af miljøet.

På Lemvig Kommunes vegne den 12. december 2018.

Kim Sandahl

miljømedarbejder



1.3. Begrundelse for afgørelsen

Det søgte projekt overholder alle afskæringskriterier og beskyttelsesniveauer i husdyrbrugloven. Da husdyrbruget har en beregnet ammoniakemission på under 750 kg N, stilles der ikke vilkår, som sikrer reduktion af ammoniakemissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, jf. husdyrbruglovens § 27, stk. 2. Husdyrbruget lever dog op til BAT vedr. ammoniak, allerede fordi der er tale om en fortsættelse af en eksisterende lovlig produktion i eksisterende stalde.

Afgørelsen indeholder vilkår som fastholder det søgte produktionsareal og den søgte dyretype.

Afgørelsen indeholder desuden støjvilkår, så eventuelle væsentlige støjgener kan håndhæves.

Den tilladte drift vurderes ikke at medføre væsentlige gener for omboende eller at udgøre risiko for tilstandsændringer i omkringliggende natur.

Projektet kan derfor realiseres uden at det efter Lemvig Kommunes vurdering vil medføre en væsentlig virkning på miljøet.





1.4. Vilkår for tilladelsen

Udover de nedenstående vilkår er husdyrbruget ved ibrugtagningen af denne tilladelse forpligtet til at overholde generelle regler i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, se afsnit 1.4.1.

Miljøtilladelsen meddeles på nedenstående vilkår:

1. Produktionsareal og staldsystem

Det samlede produktionsareal på husdyrbruget til smågriseproduktion må maksimalt udgøre **600 m²**.

Staldsystemet skal for samtlige 600 m² bestå af to-klimastald med delvist spaltegulv.

Stierne kan indrettes med 1/3 spaltegulv og 2/3 fast gulv eller 1/3 af henholdsvis spaltegulv, drænet og fast gulv.

2. Støj

Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer se tabel herunder.

| Dag | Periode | Reference-tidsrum | Værdi |
|--------------------|-----------------|-------------------|----------|
| Mandag- fredag | kl. 07.00-18.00 | 8 timer | 55 dB(A) |
| Lørdag | kl. 07.00-14.00 | 7 timer | 55 dB(A) |
| Lørdag | kl. 14.00-18.00 | 4 timer | 45 dB(A) |
| Søn- og helligdage | kl. 07.00-18.00 | 8 timer | 45 dB(A) |
| Alle dage (aften) | kl. 18.00-22.00 | 1 time | 45 dB(A) |
| Alle dage (nat) | kl. 22.00-07.00 | ½ time | 40 dB(A) |

For dag-, aften og natperioden skal grænseværdierne overholdes inden for det mest støjbelastede tidsrum på henholdsvis 8 timer (lørdag 7 og 4), 1 time og ½ time.

Maksimalværdier af støjniveauet må om natten ikke overstige ovennævnte kravværdier med mere end 15 dB(A).

Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager om støj fra husdyrbruget er velbegrundede, skal husdyrbruget igennem en akkrediteret virksomhed for egen regning eftervise, at de stillede støjkrav er overholdt. Med mindre der er tale om overskridelser af grænserne, kan målingerne højst kræves udført én gang årligt og skal foretages i overensstemmelse med Miljøstyrelsens gældende vejledning.





3. Rengøring og staldhygiejne

Lugtbidraget fra staldene skal sikres begrænset ved opretholdelse af god staldhygiejne samt rengøring af samtlige staldafsnit for foder- og gødningsrester.

4. Forebyggelse af forurening via overfladeafløb

Det skal sikres, at der ikke er risiko for forurening af vandmiljøet via overfladeafløb på ejendommen.

Foder, gødning, husdyr, olie, kemikalier og forurenende stoffer i øvrigt må derfor ikke oplagres, anvendes eller transporteres i nærheden af overfladeafløb, som leder til markdræn eller vandmiljøer i øvrigt.

Overfladeafløb må ikke anvendes til bortskaffelse af nogen former for vaskevand, restvand eller lignende.

1.4.1. Generelle regler

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 39 indebærer et generelt krav om effektiv rengøring af ikke-produktionsarealer:

Husdyrbrug skal på et areal, hvor der kortvarigt er dyr, men som ikke medregnes som produktionsareal, foretage effektiv rengøring efter endt ophold

1) senest 4 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene har adgang på arealet dagligt, og

2) senest 12 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene ikke dagligt har adgang på arealet.





1.5. Offentlighed og høring

Høring af ansøger og interessenter

Kommunens forslag til miljøgodkendelse har været sendt i høring hos ansøger og ansøgers rådgiver.

Herefter er naboer, interesseorganisationer og eventuelt andre berørte orienteret om forslaget ved 2 ugers høring. Følgende er hørt:

- Bavnehøjvej 14
- Bavnehøjvej 16A
- Bavnehøjvej 16C
- Bavnehøjvej 21
- Donskærvej 37
- Møborgkirkevej 53
- Danmarks Naturfredningsforening, jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk og dnlemvig-sager@dn.dk
- Det Økologiske Råd, husdyr@ecocouncil.dk

Konsekvenszonen for lugt er beregnet til 330 meter i husdyrgodkendelse.dk.

Lemvig Kommune har ikke modtaget høringssvar ved nabohøringen.





Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen offentliggøres på Lemvig Kommunes hjemmeside, www.lemvig.dk den 17. december 2018 samt ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig. Følgende er orienteret om afgørelsen:

- Amstrup Svineproduktion Aps
- Ejerne af Bavnehøjvej 14, 7660 Bækmarksbro
- Lemvigegnens Landboforening, Lotte Stilling Nielsen, lsn@lemvig-landbo.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord, Falstersvej 10, 8940 Randers SV, senord@sst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, dnlemvig-sager@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomiteé v/Jens Johan Brogaard, Torsvej 111, 7620 Lemvig, jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk
- Dansk Ornitologisk Forening – Vestjylland, lemvig@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, natur@dof.dk
- Friluftsrådet LimfjordSyd, limfjordsyd@friluftsradet.dk
- Friluftsrådet, Scandiagade 12, 2450 København SV, fr@friluftsradet.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd Reventlowsgade 14, 1651 København V, ae@ae.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia, mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Dansk Fritidsfiskerforbund, Arne Rusbjerg, Engvej 42 7490 Aulum, teamstr@gmail.com
- Aktive Fritidsfiskere i Danmark v. Leif Søndergård, Søvejen 6, 7860 Spøttrup, afid@aktivefritidsfiskere.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17,3, Postboks 2188, 1017 København K, fbr@fbr.dk
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N, husdyr@ecocouncil.dk





1.6. Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af klageberettigede efter husdyrbruglovens §§ 84-87, samt følgende;

- Amstrup Svineproduktion Aps
- Ejeren af Bavnehøjvej 14, 7660 Bækmarksbro
- Enhver, der har en individuel interesse i sagens udfald.

Klagefristen udløber den 14. januar 2019.

Denne afgørelse kan indbringes for domstolene indtil 6 måneder efter den dato, hvor afgørelsen bliver meddelt, jævnfør husdyrbruglovens § 90.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Du logger typisk på med Nem-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du som privat betale et gebyr på kr. 900 og som organisation, forening eller virksomhed kr. 1.800. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Gebyret tilbagebetales, hvis

- 1) klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,*
- 2) klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller*
- 3) klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.*

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for at efterkomme afgørelsen som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Hvis afgørelsen påklages får ansøger besked. Klage over en tilladelse efter § 16b har ikke opsættende virkning med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet jf. § 81 i husdyrbrugloven. Det betyder, at hvis eventuelt byggeri påbegyndes og en sag påklages kan Miljø- og Fødevareklagenævnet sætte byggeriet i stå eller kræve nedrivning for ansøgers regning.





2. Generelle forhold

2.1. Meddelelesespligt

Inden enhver ændring, etablering eller udvidelse af produktionsareal, dyreart eller dyretype og inden etablering af fast placerede husdyranlæg, gødningsopbevaringsanlæg, m. v., skal der indgives forhåndsansøgning til Lemvig Kommune, jævnfør Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 70.

Ændringer og udvidelser af husdyrbruget, som kan indebære forøget forurening eller andre virkninger på miljøet må ikke foretages uden forudgående godkendelse fra Lemvig Kommune.

2.2. Frist for udnyttelse og kontinuitetsbrud

Tilladelsen skal være udnyttet senest 6 år efter at den er meddelt.

Tilladelsen anses for udnyttet når den er meddelt, da ejendommen straks herefter overgår til stipladsmodellen.

Hvis tilladelsen ikke udnyttes i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del, der ikke har været udnyttet. Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 pct. af det tilladte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt.

Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 pct. af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

2.3. Retsbeskyttelse

Ifølge § 40 stk. 1 i husdyrbrugloven må tilsynsmyndigheden ikke meddele påbud eller forbud efter § 39 før der er forløbet 8 år efter meddelelsen af en tilladelse.





Miljøteknisk beskrivelse





3. Anlægsbeskrivelse

3.1. Lokalisering

Der ansøges ikke om nye bygninger eller anlægsmæssige ændringer. Projektet derfor ikke omfattet af husdyrbruglovens generelle afstandskrav, § 6 og § 8.

Staldanlæggets bygningsmasse ses på situationsplaner på side 29.

3.1.1. Landskabelige forhold

Det søgte projekt indebærer ikke bygningsmæssige ændringer af staldanlægget.

Der foretages på den baggrund ikke en nærmere landskabsvurdering af projektet, da projektet herved ikke påvirker landskabelige, geologiske eller kulturhistoriske værdier.

Som følge af, at projektet gennemføres i eksisterende bygninger vurderes det ikke at være relevant at overveje alternative placeringer.

3.2. Dyrehold, staldanlæg og management

Ansøger har redegjort nærmere for det søgte dyrehold og staldanlæggets indretning og drift i ansøgningens miljøtekniske beskrivelse. Ansøgningen kan ses fra side 34.

Husdyrbruget drives af Amstrup Svineproduktion ApS, der har sohold på Holmgårdvej 162, 7660 Bækmarksbro. Det er herfra, smågrisene til Bavnehøjvej 14 leveres. Husdyrbrugene kan drives hver for sig.

3.2.1. Produktionsareal

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens Bilag 1 C definerer et produktionsareal:

Produktionsareal [...] omfatter alene det areal, hvorpå dyrene kan opholde sig og har mulighed for gødningsafsætning, dvs. areal, hvor dyrene kan stå, gå, ligge m.v., i fast placerede husdyranlæg, herunder stalde og andre bygninger, indretninger m.v. med fast bund eller lign.

Servicerum, gangarealer m.v., og stiadskillelser, arealer med nakkebomme, foderautomater, krybber, foderborde m.v., hvor dyrene ikke kan opholde sig og/eller ikke har mulighed for gødningsafsætning, medregnes således ikke.

Der ansøges ikke om bygningsmæssige ændringer. Der søges om miljøtilladelse til et produktionsareal til smågrise på 600 m². Staldsystemet er af typen to-klimastald, delvis spaltegulv.

Lemvig Kommune vurderer at ansøger har opgjort produktionsarealet korrekt.





3.3. Gener

3.3.1. Lugt og afstandskrav

Lugtgenafstandene til byzone/sommerhusområde, samlet bebyggelse og enkelt bolig er beregnet i den digitale ansøgning, skema 205 336.

Tabel 1: Afstande

| Områdetype | Afstandskrav | Faktisk afstand |
|--|--------------|-----------------|
| Enkelt beboelse | | |
| Donskærvej 37 | 84,9 meter | 345 meter |
| Enkelt beboelse i samlet bebyggelse | | |
| Holmgårdvej 149, Møborg | 150,8 meter | 1,68 km |
| Byzone | | |
| Bækmarksbro | 268,3 meter | 4,04 km |

Beskyttelsesniveauet for lugt er overholdt til enkelt beboelse, samlet bebyggelse og byzone.

Der er forskellige beskyttelsesniveauer for lugt, afhængig af områdetyper.

Det ønskes grundlæggende at friholde byzoner for lugtgener, hvilket medfører et afstandskrav, som skal sikre, at staldlugt kun undtagelsesvist opleves i byzonen. Landzonen betragtes som landbrugets erhvervsområde, og derfor er lugtbeskyttelsesniveauet for samlede bebyggelser og enkelt beboelser mindre restriktivt og tillader, at der i perioder kan opleves mærkbar lugt fra staldanlæg. Der er dog skærpede afstandskrav til samlede bebyggelser, som ofte kan være landsbysamfund med institutioner og større boligområder.

Afstandskrav og de faktiske afstande i tabellen herover er regnet fra staldanlæggets beregningsmæssige lugtcentrum til nærmeste hushjørne ved enkeltbeboelser, og nærmeste udpegede byzone.

Lugtemissionsberegningen er baseret på lugtemissionstal fra stalde, som forudsætter at der er gode staldhygiejniske forhold, herunder at der udføres jævnlig og effektiv rengøring af alle staldafsnit.

Der fastsættes på den baggrund vilkår om, at der til stadighed skal holdes en god staldhygiejne.

Der vurderes heraf ikke at opstå væsentlige lugtgener fra det søgte projekt.





3.3.2. Fluer og skadedyr

Ejendommen holdes ren og har indgået en firmaaftale om rottekontrol. Der anvendes rovfluer til fluebekæmpelse i staldene.

Da der samtidig stilles vilkår til rengøring og staldhygiejne, vil der være begrænsede leve- og ynglemuligheder for skadedyr.

Lemvig Kommune vurderer, at det er muligt at drive ejendommen uden væsentlige gener fra fluer og skadedyr.

3.3.3. Støj

Ejendommens støjkloder er hovedsageligt gyllepumper, ventilation samt den daglige brug af traktor og transportere til og fra ejendommen. Hertil kommer periodevis støj ved indblæsning af korn til siloer. Der sker ingen ændring i forhold til nudriften.

Nærmeste nabo ligger cirka 345 meter fra staldbygningerne på Donskærvej 37.

Under idealforhold falder støjniveauet til en fjerdedel, når afstanden til kilden fordobles.

Ved idealforhold vil lydniveauet i en afstand af cirka 345 meter fra kilden, være reduceret med cirka 63 dB(A).

For at overholde et krav om maksimalt 40 dB(A) (nattetimer) bør støjkloder på anlægget i nattetimer således ikke overstige 103 dB(A), dog under forudsætning af, at der er idealforhold, og at støjkloden er udenfor.

Bygninger, læhegn, mv. dæmper lydens spredning, hvilket betyder, at støj i bygninger kan være på flere dB(A), uden at det medfører, at støjvilkåret overskrides.

Et støjbidrag på 101 dB(A) svarer cirka til lyden fra en motorsav.

Det forventes ud fra afstanden til naboer og de støjende aktiviteter på ejendommen, at den almindelige drift på ejendommen ikke vil give støjgener, som overskrider godkendelsens støjvilkår.

Støjvilkåret omfatter aktiviteter på ejendommen, men ikke transportere uden for selve ejendommen.

Skulle der mod forventning komme berettigede støjklager, kan Lemvig Kommune efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at udføre akkrediterede støjmålinger, samt om nødvendigt påbyde støjdæmpende tiltag, eksempelvis i form af støjvolde eller anden placering af støjkloder.

Det bemærkes, at støjvilkåret skal overholdes hos alle omkringboende, også andre landbrugsejendomme.

Støjvilkåret skal overholdes både i beboelser og på udendørs opholdsarealer.





3.3.4. Lys

Der er ikke lysplader i staldens tag, og det vurderes, at lys fra ejendommen ikke er til gene for naboer eller trafikanter.

3.3.5. Støv

I forbindelse med levering af foder og øvrige transporter kan der opstå støvgener, hvilket dog oftest er af begrænset karakter. Der anvendes kun færdigblandet foder, som indblæses i lukkede siloer.

Det vurderes ikke, at der vil være væsentlige støvgener fra ejendommen.

3.3.6. Transport

Transporter til og fra ejendommen sker ad Bavnehøjvej. Transporter med dyr er tilpasset smågriseproduktionen på Holmgårdvej 162, hvor staldene fyldes med smågrise i løbet af 2 uger og tømmes, så nye hold kan sættes ind 8 uger senere.

Husdyrbruget er ikke involveret i markdrift eller udbringning af gylle.

En gang i løbet af sæsonen flyttes gylle til opbevaring i gyllebeholdere på en af virksomhedens øvrige ejendomme.

Til- og frakørselsforholdene vurderes at være tilfredsstillende og tilstrækkelige, og det vurderes, at antallet og typerne af transporter til og fra husdyrbruget ikke afviger fra, hvad der normalt må forventes fra husdyrbrug af denne type og størrelse.





3.4. Forurening

3.4.1. Spildevand og regnvand

Der ændres ikke på bygninger eller udledning af spildevand. Vand fra tagrender og afløb i gårdsplads ledes til sivebrønd. Alle stald afløb ledes til gyllesystem. Spildevand fra husholdning ledes til septiktank og videre til sivedræn.

Hvis overfladevandet medfører gener udenfor egen grund, kan Lemvig Kommune fastsætte konkrete vilkår i en nedsivningstilladelse.

Der håndteres ikke sprøjtemidler på ejendommen, og der foregår ikke vask af markmaskiner.

Lemvig Kommune vurderer, at håndtering af regnvand og spildevand er tilfredsstillende ved overholdelse af de generelle regler for udledning af overfladevand, spildevandshåndtering, herunder også husdyrgødningsbekendtgørelsens regler om opsamling, opbevaring og håndtering af vaskevand, restvand, m.v.

3.4.2. Husdyrgødning og foder

Alt foder leveres færdigblandet til ejendommen, hvor det opbevares i lade eller fodersiloer. Foderforbruget på husdyrbruget vil være omtrent uændret i forhold til i dag, idet der ikke ændres på produktionsarealet.

Husdyrgødning i form af gylle opbevares i gyllekanaler eller lagertank. Der pumpes gylle til gylletanken i forbindelse med holdskift, ca. hver 7-8. uge fra hver sektion. Pumpning fra gylletanken foregår med sugekran.

Der beregnes at være ca. 7,1 måneders opbevaringskapacitet, se kapacitetsberegning på side 30. Derfor skal der i løbet af året flyttes noget gylle til en anden af bedriftens gyllebeholdere, f.eks. på Bavnehøjvej 16 eller Stamphøjvej 36, hvor der er opbevaringskapacitet i overskud.

Opbevaringskapaciteten i gyllebeholder samt under staldene er ca:

| Lager | Rumfang | Miljøteknologi | Overfladeareal, m ² |
|---------------|---------|----------------|--------------------------------|
| Gyllebeholder | 600 | Flydelag | 150 |
| Kanaler | 200 | | |
| Sum | 800 | | |

Husdyrgødningsbekendtgørelsen stiller et generelt krav om, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til flydende og fast husdyrgødning på husdyrbrug, samt at husdyrgødning generelt opbevares forsvarligt i dertil indrettede tekniske anlæg.

Produktionen af husdyrgødning inkl. spildevand vil ikke ændres væsentligt i forhold til i dag, og det vurderes, at der, sammen med opbevaringskapaciteten på de øvrige ejendomme, er til-



strækkelig med opbevaringskapacitet til husdyrbruget og at husdyrgødningsbekendtgørelsens krav dermed er overholdt.

3.4.3. Affald

Ansøger oplyser følgende om affaldshåndteringen på ejendommen:

Alt affald fra ejendommen køres til Holmgårdvej 162 og bortskaffes derfra. Døde dyr samles i container og afhentes af DAKA efter aftale. Der håndteres ikke olie mv. til maskiner på ejendommen.

Lemvig Kommune har udarbejdet en forskrift for opbevaring af flydende farligt affald og råvarer, som husdyrbruget er forpligtet til at efterleve.

Lemvig Kommune har udarbejdet en affaldsguide til erhverv som kan findes her:

<https://www.lemvig.dk/Miljoe-og-vand/Affaldsguide-til-erhverv.aspx>

Husdyrbruget er til enhver tid forpligtet til at efterleve gældende affaldsregulativer og Affaldsbekendtgørelsen, mv.

Lemvig Kommune gennemgår husdyrbrugets affaldsproduktion og -håndtering ved miljøtilsyn og anviser om nødvendigt korrekt opbevaring og bortskaffelse af affaldsfraktioner.

3.5. Ammoniakpåvirkning af beskyttet natur

De herunder nævnte kategoriserede naturtyper er omfattet af særlige ammoniakdepositions krav, jævnfør beskyttelsesniveauet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 25 - 29.

Oversigtskort med den beregnede deposition på den nærliggende mose kan ses på side 31.

Ud over de beregnede merdepositioner og totaldepositioner vil alle omgivelserne, herunder beskyttede naturområder, blive tilført kvælstof fra baggrundsbelastningen.

Kvælstoffet stammer for en stor dels vedkommende fra husdyrgødning, staldanlæg og industri. Det afsættes på alle arealer og føres hertil fra nær og fjern. Kvælstoffet kan ikke specifikt henføres til farmen på Bavnehøjvej 14, men husdyrbruget bidrager også til "skyen" af kvælstofholdige forbindelser i atmosfæren, der afsættes på naturarealer.

Baggrundsbelastningen for området ved husdyrbruget er cirka 13,6 kg N/ha/år.

Ammoniakdepositionsregninger er udført i husdyrgodkendelse.dk.





Kategori 1 natur

Kategori 1 natur er ammoniakfølsomme naturtyper i Natura 2000, som er omfattet af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 D.

Staldanlægget ligger cirka 3 km nordøst for nærmeste registrerede kategori 1-natur, en mose syd for Skræddergårde nær Damhus Å.

Den totale ammoniakdeposition fra det søgte projekt er beregnet til 0,0 kg N/ha/år. Det er dermed ikke relevant at vurdere yderligere vedr. kumulation jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 26. Baggrundsbelastningen er 13,6 kg N/ha/år. Tålegrænsen for moser er 10-25 kg N/ha/år.

Kategori 2 natur

Kategori 2 natur er større § 3 naturområder, som er beskyttet gennem § 7, stk. 1 nr. 2 i Husdyrloven.

Staldanlægget ligger cirka 1,3 km nordøst for nærmeste kategori 2-natur, et overdrev ved Møborg Ågård nær Damhus Å. Den totale ammoniaktilførsel på overdrevet fra husdyrbruget må ikke overstige 1 kg N/ha/år.

Den totale ammoniakdepositionen fra husdyrbruget på overdrevet er beregnet til 0,0 kg N/ha/år, baggrundsbelastningen er cirka 13,6 kg N/ha/år. Tålegrænsen for overdrev er 10-25 kg N/ha/år.

Kategori 3 natur

Kategori 3-natur er naturtyperne hede, mose og overdrev, som ikke er omfattet af kategori 1 og 2.

Kommunen kan ikke fastsætte vilkår som medfører en merdeposition på under 1,0 kg N/ha/år på kategori 3-natur, jævnfør Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 28.

Den nærmeste kategori 3-natur er en hede ca. 430 meter sydvest for anlægget. Merdepositionen er beregnet til 0,0 kg N/ha/år, da der ikke sker en udvidelse af dyreholdet.

Totaldepositionen er ligeledes beregnet til 0,0 kg N/ha/år. Baggrundsbelastningen er cirka 13,6 kg N/ha/år. Tålegrænsen for heden er 10-25 kg N/ha/år.

Lemvig Kommunes vurdering

Lemvig Kommune har verificeret ruheder jævnfør retningslinjerne i "naturpixibogen", som findes i Miljøstyrelsens WIKI-vejledning, www.mst.dk/husdyrvejledning.

Beskyttelsesniveauerne for kategori 1-, 2- 3-natur er overholdt.

Ammoniakdepositionen fra husdyrbruget i sig selv vurderes ikke at indebære risiko for skadevirkning eller tilstandsændringer af Kategori 1- og 2- eller 3-natur.





3.6. Habitatvurdering

Kommunen skal vurdere på alle planer og projekter om, hvorvidt de kan skade de arealer og arter, der er beskyttede i Natura 2000-områder.

Natura 2000-områder og arter er udpegede på internationalt plan, og de forskellige EU-lande er ansvarlige for, at de ikke tager skade af den menneskelige aktivitet i landet.

Den Europæiske Union vedtog i 1992 et direktiv, som havde til hensigt at fremme beskyttelsen af de mest truede naturtyper, svampe-, plante- og dyrearter i Europa. I daglig tale kaldes det for "habitatdirektivet", og det pålægger de nationale regeringer at udpege områder, der indeholder truede eller sårbare arter og deres levesteder. Til direktivet findes et bilag, som nævner 230 dyrearter, 483 plantearter og 198 biotoper, der skal beskyttes.

Natura 2000-områderne består af habitatområder med særlig værdifulde naturtyper, dyre- og plantearter og af fuglebeskyttelsesområder med særlige fugle.

I bilag IV til Habitatdirektivet er listet en række dyrearter samt få plantearter, som skal beskyttes. Ligeledes er arternes yngle- og rasteområder beskyttede. Beskyttelsen gælder uanset hvor arterne forekommer, dvs. både indenfor og udenfor Natura 2000-områder. Der foretages nærmere vurdering af Bilag IV-arter i kapitel 4.

Screening

Staldanlægget ligger cirka 2,4 km fra Natura 2000-område nr. 65 Nissum Fjord.

Der er ca. 6 km til øvrige Natura 2000-områder.

Totaldepositionen af ammoniak fra staldanlægget på de nærmeste dele af natur i Natura 2000-område nr. 65 er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Natura 2000 område nr. 65 Nissum Fjord

Natura 2000 område nr. 65 Nissum Fjord består af Habitatområde nr. 58 og Fuglebeskyttelsesområde nr. 38.

Udpegningsgrundlaget for habitatområdet er i Lemvig Kommune hovedsageligt strandengene hele vejen rundt om fjorden samt nogle få sure overdrev syd for udløbet af Bækmarksbro å, samt naturområder i umiddelbar nærhed af Damhus Å som ligger på grænsen mellem Lemvig og Holstebro Kommune. Truslerne for strandenge er uhensigtsmæssig hydrologi (udtørring), mindre saltpåvirkning, tilgroning som følge af for stor næringsstofpåvirkning og invasive arter. Truslerne for de sure overdrev er hovedsageligt tilgroning som følge af manglende naturpleje. Derudover er der arterne laks, odder og lampret, som bl.a. er afhængige af optimal vandkvalitet.





Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområde nr. 38 drejer sig i Lemvig Kommune om knopsvane, kortnæbbet gås, krikand, lysbuget knortegås, pibeand, sangsvane, spidsand, alm. ryle, dværgterne, plettet rørvagtel, rørdrum, pibesvane, bramgås, toppet skallesluger, stor skallesluger, rørhøg, klyde, hvidbrystet præstekrave, pomeransfugl, lille kobber sneppe, fjordterne, havterne og splitterne. Truslerne for disse arter er bl.a. forstyrrelser især i yngleperioden, prædation, tilgroning og fragmentering af naturarealer der tidligere har været plejet og dermed egnet sig til yngle- og rasteområde for fuglene.

Lemvig Kommunes vurdering

Det vurderes, at ammoniakdepositionen fra det søgte projekt i sig selv ikke udgør en væsentlig risiko for arterne på udpegningsgrundlaget i Natura 2000-områder, idet totaldepositionen fra staldanlægget på de nærmeste arealer i Habitatområde 65 er beregnet til 0,0 kg N/ha/år. Hertil kommer baggrundsbelastningen på 13,6 kg N/ha/år.

Afstanden til andre Natura 2000 områder er så stor, at det umiddelbart og uden videre beregning konkluderes, at deposition fra staldanlægget ikke påvirker udpegningsgrundlaget for andre Natura 2000-områder.

På baggrund af de beregnede totaldepositioner af ammoniak vurderes det søgte projekt ikke at udgøre en risiko for udpegningsgrundlaget eller bilag IV-arter i habitatområderne, for hvad angår ammoniakpåvirkning.

Det vurderes, at husdyrbrugsanlægget ikke giver anledning til forstyrrelser, støv, udledning eller anden påvirkning, der kan genere arterne på udpegningsgrundlaget.

Lemvig Kommune har ikke kendskab til andre projekter, som i sammenhæng med dette projekt, vil kunne påvirke Natura 2000-områder.

Projektet vurderes derfor ikke i sig selv eller i kumulation med andre projekter, at udgøre en risiko for en skadevirkning på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område nr. 65 eller andre Natura 2000-områder.





4. Bilag IV-arter

EF-Habitatdirektivet fra 1992 rummer i sin artikel 12 en forpligtelse til at sikre en streng beskyttelsesordning for en række dyr og planter overalt i landet, dvs. uanset om de forekommer indenfor et beskyttelsesområde eller udenfor; disse arter fremgår af direktivets bilag IV, de såkaldte bilag IV-arter.

For bilag IV-arter gælder således, at deres yngle- og rasteområder ikke må beskadiges eller ødelægges, og derfor er aktiviteter ikke tilladte, som kan udgøre en trussel for den enkelte art.

I den daglige drift og hovedsagelig ved driftsændringer er det lodsejerens eget ansvar at være opmærksom på ikke at skade eller ødelægge bilag IV-arternes yngle- eller rasteområder. Det gælder også selv om myndighederne ikke har oplyst lodsejeren om, at der er konkrete forekomster af bilag IV-arter i området. Overtrædelser kan straffes efter regler i naturbeskyttelsesloven og jagt- og vildtforvaltningsloven. Hvis en lodsejer har planer om at gennemføre en aktivitet, der kræver tilladelse, godkendelse eller lignende (evt. miljøgodkendelse) er det myndighedens ansvar at sikre, at de godkendte aktiviteter ikke vil skade yngle- eller rasteområder.

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller ved projektområdet. På baggrund af faglig rapport nr. 322 og 635 fra Danmarks Miljøundersøgelser samt Lemvig Kommunes øvrige kendskab vurderes umiddelbart, at vandflagermus, sydflagermus, spidssnudet frø, markfirben og odder er nogle af de arter, der måske kan træffes i området.

Flagermus:

Alle danske flagermus er listet som bilag IV-arter.

Vinterkvarterer: Flagermusenes føde, insekterne, er stort set ikke fremme om vinteren. Mens de fleste insekt-ædende fugle trækker sydpå om vinteren går flagermusene i dvale fra oktober til hen i april. Flagermusene foretrækker et køligt, men frostfrit sted.

Sommerkvarterer – dagopholdssteder: Fra midt på foråret eller først på sommeren søger flagermusene til områder, hvor der er gode betingelser for ophold og føde. Det specifikke opholdssted afhænger af arten, men vil oftest være i bygninger og hule træer i nærheden af skov. Fourageringsområderne er også artsafhængige, og kan bl.a. være søer og åer, hvor flagermusene æder insekter, de fanger over vandoverfladen. Mange arter lever af insekter, de fanger i lysåben løvskov, over marker og skove, i skovkanter, lysninger eller levende hegn. Hunflagermus samles i ynglekolonier, hvor ungerne fødes fra omkring midten af juni og lidt ind i juli.

Sydflagermus: Holder til i huse både sommer og vinter.





Vandflagermus: Sommerkvarterer i træer, under stenbroer, sjældent i huse. Vinterkvarterer i kældre, gruber.

Trusler mod flagermus kan være fældning af gamle træer og skove samt nedrivning af bygninger.

Nærmeste potentielle leve- og opholdsområde er Møborg Skov ca. 550 meter fra ejendommen.

Spidssnudet frø:

Spidssnudet frø er en brun frø med mørkere tegninger, som yngler i mange slags vådområder lige fra ganske små vandhuller til bredden af store søer og fra helt overskyggede ellesumpe til fuldstændig lysåbne vandhuller. Den største ynglesucces opnår arten i vandhuller uden fisk.

Spidssnudet frø er i høj grad afhængig af, at der nær ynglestederne findes gode levesteder på land. En stor del af spidssnudet frøs yngle- og rasteområde, men langt fra alle, er omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3. Ødelæggelse og forringelse af yngle- og rasteområder omfatter rydning, opfyldning til byggeri, belastning med spildevand og fragmentering på grund af veje.

Det nærmeste potentielle leveområde for den spidssnudedede frø er området med hede, overdrev og småsøer ca. 600 meter øst for staldanlægget.

Odder:

Odderen var i slutningen af 1950'erne udbredt i det meste af Danmark med undtagelse af bl.a. Bornholm, Samsø og Læsø. En undersøgelse i 1980 viste, at den danske bestand var gået drastisk tilbage og der blev iværksat en række forvaltningsmæssige tiltag. Bestandsudviklingen har siden været positiv og odderen lever nu i store dele af Jylland. I 2007 fastslog DNA-analyser af prøver fra ekskrementerne, at der også stadig findes odder i Vestsjælland.

Fra snudespids til halespids måler en voksen odder ca. 100-130 cm og vejer ca. 6-11 kg (hanner), 5-8 kg (hunner).

Som en tilpasning til livet i vand har odderen svømmehud mellem tæerne, og kroppen er lang og strømlinet. Både ører og næsebor kan lukkes, når dyret dykker, og pelsens gråbrune underuld er isolerende og vandskyende.

Pelsens er på oversiden mørkebrun, lidt lysere på bugen, og på halsen og undersiden af hovedet kan pelsen være hvidgrå.

Det flade hoved med de lange knurhår omkring snuden og den kraftige hals, der næsten går i ét med kroppen, er typiske kendetegn ved odderen. Men arten kan også kendes på den let afledede hale.

Odderen lever især af fisk som aborre, ål, karpe og ålekvabber. Fisk i størrelsen 10-15 cm foretrækkes. De foretrukne ål er dog





en smule længere. Frøer kan også udgøre en del af føden, og indimellem tager odderen også små pattedyr, fugle og krebsdyr.

Odderen lever i tilknytning til både stillestående og rindende vand, salt- og ferskvand. Uforstyrrede vandløb, søer, moser og fjordområder, med gode skjulmuligheder i form af vegetation, er oplagte levesteder.

Da odderen er nataktiv opholder den sig om dagen i en hule i brinken, under trærodder eller under buske.

Både hanner og hunner hævder territorium, men hannens er større end hunnens, og kan strække sig over mere end 10 kilometer vandløb. Kun i parringstiden færdes hannen og hunnen sammen.

De fleste unger bliver født om sommeren eller i efteråret, selv om odderen kan føde unger på alle tidspunkter af året. Et kuld på 2-3 unger fødes, når hunnen har været drægtig i ca. 60 dage. Ungerne er et år gamle før de kan klare sig selv.

For at odderen yngler, skal der i dens territorium være skjul eller fristeder i form af rørskov, krat eller anden bevoksning. Der skal også være ringe menneskelig aktivitet, det vil sige et minimum af færdsel, lystfiskeri og jagt. Findes der tilstrækkelige skjul, er odderen mere tolerant overfor menneskelige forstyrrelser.

Odderen findes formentlig i Damhus Å som løber ca. 650 meter sydøst for ejendommen.

Markfirben

Markfirbenet er et kraftigt, kortbenet firben. Det kendes fra det almindelige firben på, at det er kraftigere med kort, højt hoved og afstumpet snude. Om foråret er hannen grøn på kroppens sider. Den bliver op til 23 cm lang.

Den findes spredt i landskabet (især ved kysterne) på åbne, varme, solrige lokaliteter som jernbane- og vejstrækninger, sten- og jorddiger, heder, overdrev, grusgrave, strandenge, kystskrænter og sandede bakkeområder. Den kan dog også forekomme på ekstensive landbrugsarealer. Den lever primært af græshopper, sommerfuglelarver og biller.

Markfirbenet yngler på solvendte skrånninger med varm, løs, veldrænet jord af gruset eller sandet karakter. Variationen i landskabet gør det muligt for dyret hurtigt at skifte mellem varme og kølige steder, og dermed regulere sin kropstemperatur.

Markfirbenet går i hi i september (ungerne i november). Hannerne kommer frem af hi i midten af april og hunnerne i midten af maj, og parringstiden er straks i gang. Hunnen lægger æg i midten af juni. Der lægges 6-12 æg der graves 5-10 cm ned et



sted hvor solen kan skinne ned. Æggene klækkes i august-september, medmindre det er en kold sommer.

I den aktive periode bevæger de fleste individer sig mindre end 100 m væk fra udgangspunktet. Markfirbenet er gået betydeligt tilbage i de sidste 100 år, hvilket kan skyldes, at dens levesteder gror til.

Markfirbenet har gode muligheder for at finde egnede levesteder ved den gamle grusgrav ca. 900 meter mod sydvest for husdyrbruget.

Lemvig Kommunes vurdering

Da der ikke sker bygningsmæssige ændringer, og der i øvrigt ikke sker en øget forurening, vurderes det ikke at tilladelsen kan medføre en negativ påvirkning af arternes yngle- eller rastemråder.





Bilag





Bilag 1: Oversigtskort



Figur 1: Oversigtskort over ejendommen



Bilag 2: Kapacitetsberegning



Organisk gødning - produktion og forbrug

Høstår: 2018

Lotte Stilling Nielsen . Industrivej 53 . 7620 Lemvig . cvr: _____ . medl.: _____

| Besætning og gødningsproduktion | | | | | | |
|--|-------------|--------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Husdyrart / staldsystem | Antal | % græs | Tons | Kg N | Kg P | Kg K |
| <i>CHR-nr./Besæt.nr.: /</i> | | | | | | |
| Smågrise, Toklimast, delvis spaltequlv | 9.750,0 Stk | | 1.287 | 4.358 | 1.190 | 2.759 |
| | | | 1.287 | 4.358 | 1.190 | 2.759 |
| I alt | | | 1.287 | 4.358 | 1.190 | 2.759 |

| Lager: Gylle | | | | | | | | | | | | | Kapacitet: tons | | |
|---------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-----------------|-------|-------|
| Gødningsmængde pr. måned (tons) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Aug | Sep | Okt | Nov | Dec | Jan | Feb | Mar | Apr | Maj | Jun | Jul | Aug | Sep | Okt |
| Produktion | 109 | 106 | 109 | 106 | 109 | 109 | 99 | 109 | 106 | 109 | 106 | 109 | | | |
| Vandtilførsel | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | | | |
| Opsamlet mængde | 114 | 111 | 114 | 111 | 114 | 114 | 103 | 114 | 111 | 114 | 111 | 114 | | | |
| Modtaget | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fordelt | | | | | | | | | | | | | | | |
| Afsat | | | | | | | | | | | | | | | |
| Flytninger (intern) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Slutmængde | 114 | 225 | 340 | 450 | 565 | 679 | 782 | 897 | 1.007 | 1.122 | 1.233 | 1.347 | 1.347 | 1.347 | 1.347 |

Figur 2: Kapacitetsberegning – overslag – Amstrup Svineproduktion Aps, Bavnehøjvej 14

Kapacitet i gyllebeholder 600 m³

Kapacitet i kanaler 200 m³

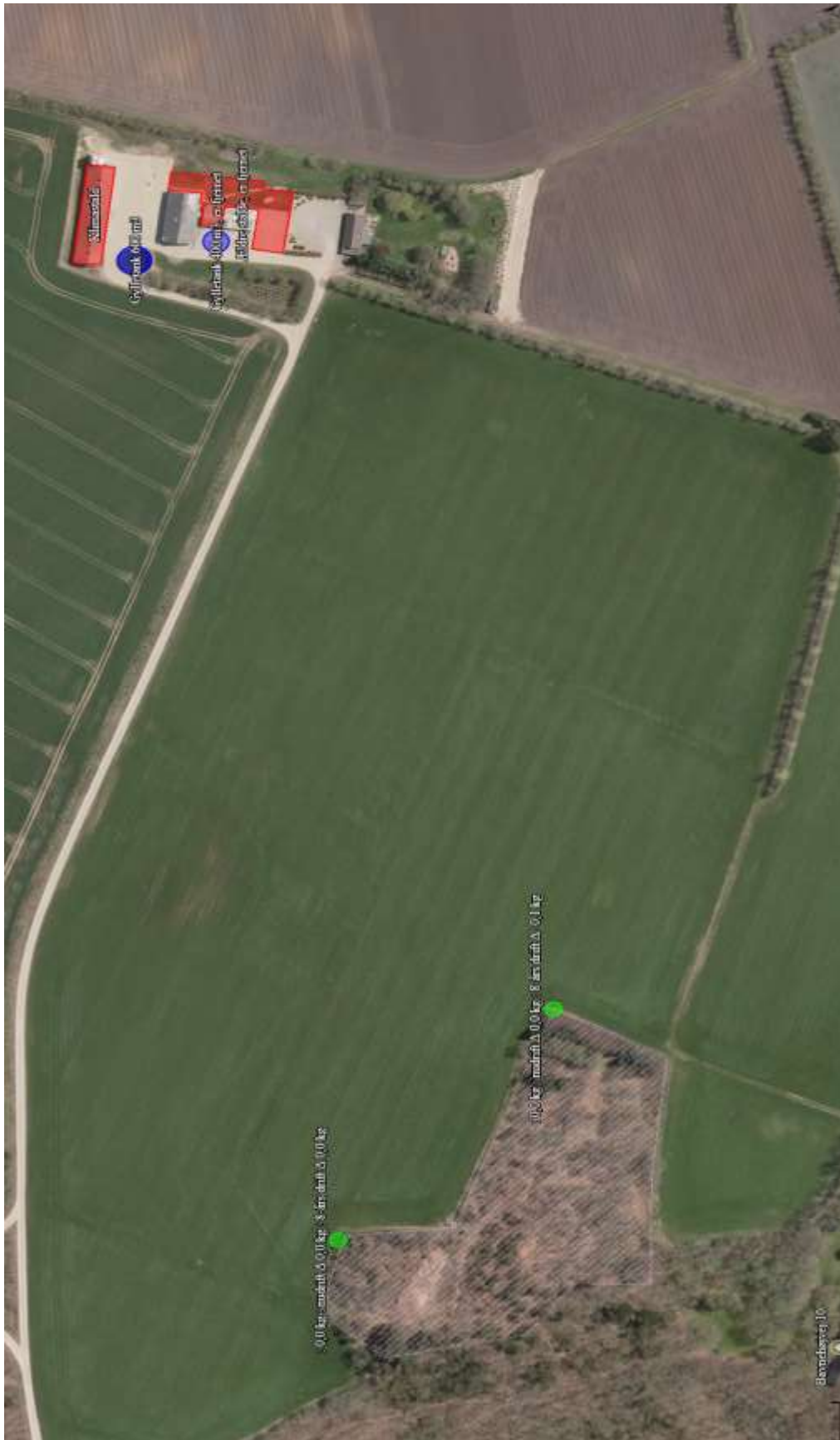
Kapacitet i alt 800 m³

Produceret gødningsmængde inkl. regnvand i tank ca. 1.347 m³

Kapaciteten svarer til ca. 7,1 måneders opbevaringskapacitet, dvs. der skal flyttes gylle til øvrige af bedriftens gyllebeholdere, hvor der er opbevaringskapacitet i overskud.



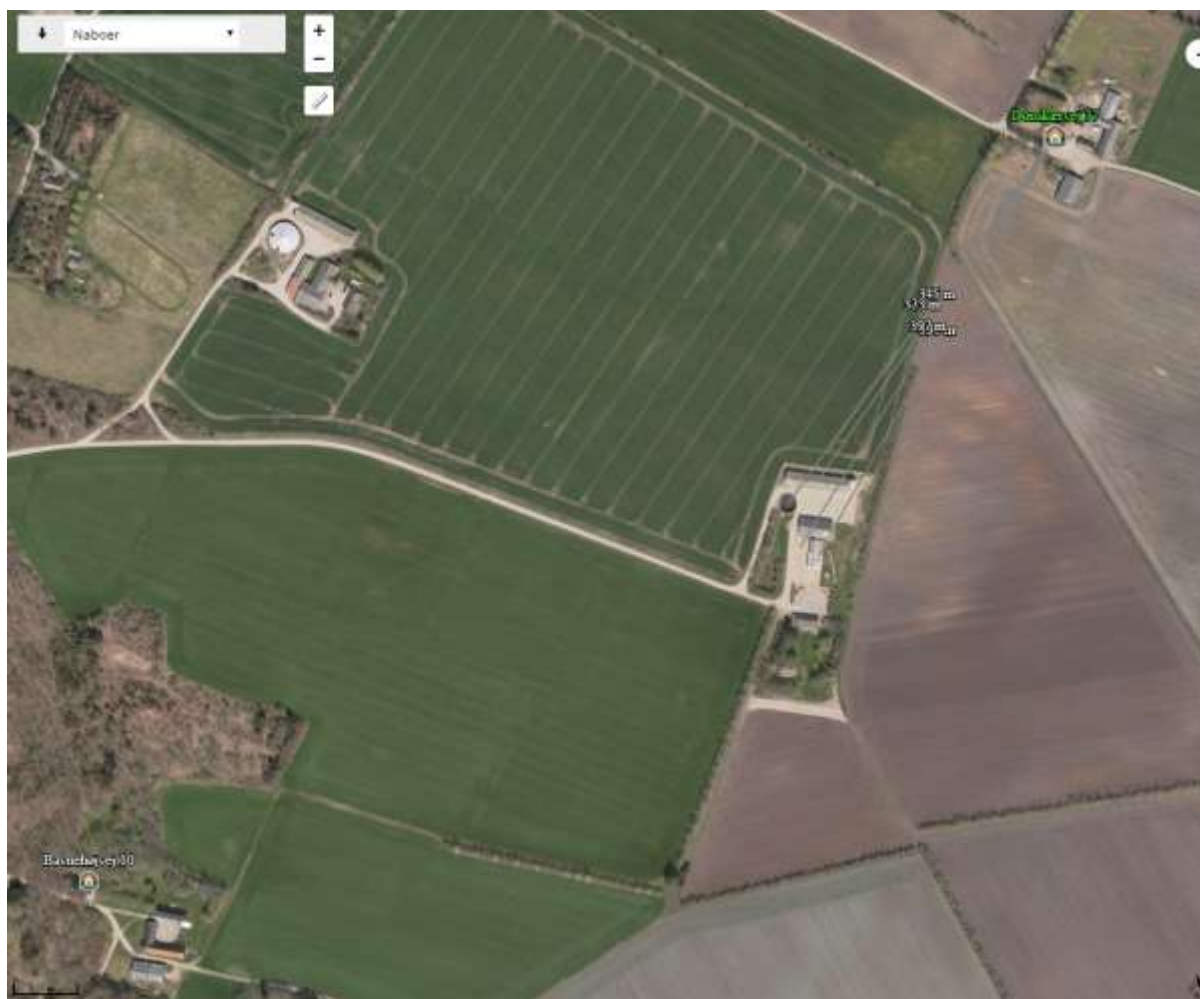
Bilag 3: Ammoniakdepositionsberegninger



Bilag 4: Natur omkring ejendommen



Bilag 5: Afstand til naboer



Bilag 6: Ansøgning

ANSØGNING OM MILJØTILLADELSE § 16 B



Bavnehøjvej 14
7660 Bækmarksbro
v. Amstrup Svineproduktion Aps

Ansøgningen er tilknyttet skema 205336, som er indsendt via www.husdyrgodkendelse.dk

Ansøgning udarbejdet af
Lotte Stilling Nielsen
Miljørådgiver, Lemvigegnens Landboforening
Tlf. 9663 0556 Mobil: 4018 2554
Mail: lsn@lemvig-landbo.dk



Ansøgning om miljøtilladelse § 16 b

INDHOLD

| | |
|---|----|
| 0. Indledning | 3 |
| 1. Oplysninger om ansøger og ejerforhold..... | 3 |
| 2. Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte..... | 4 |
| 2.1. Indretning og drift af anlæg..... | 4 |
| 2.1.1. Produktionsareal, staldsystem og dyretype | 4 |
| 2.1.2. Håndtering og opbevaring af husdyrgødning samt eventuelle driftsforskrifter | 5 |
| 2.1.3. Konstruktions- og plantegninger m.v. | 5 |
| 2.2. Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer, placering af ny bebyggelse m.v..... | 5 |
| 2.2.1. Planlagte ændringer | 5 |
| 2.2.2. Generelle afstandskrav | 5 |
| 2.3. Husdyrbrugets evt. tekniske, forurenings- og driftsmæssige sammenhæng med andre husdyrbrug | 6 |
| 2.4. Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til omgivelserne og disses miljømæssige sårbarhed | 6 |
| 2.4.1. Landskabs- og planmæssige forhold, bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger mv..... | 6 |
| 2.4.2. Eksisterende anlæg i området | 7 |
| 2.4.3. Afstand til naboer og natur | 7 |
| 2.5. Husdyrbrugets ammoniakemission i ansøgt drift, nudrift og driften inden for de seneste 8 år samt deposition til naturområder | 7 |
| 2.6. Husdyrbrugets lugtemission i ansøgt drift og nudrift samt lugtgeneafstande | 8 |
| 2.7. Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget..... | 8 |
| 2.7.1. Støj, støv, fluer, til- og frakørsel | 8 |
| 2.7.2. Evt. forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger, forslag til egenkontrol..... | 8 |
| 2.8. De forventede væsentlige virkninger som følge af reststoffer, affaldsproduktion og brugen af naturressourcer | 9 |
| 2.9. Husdyrbrugets valg af bedste tilgængelige teknik (BAT) med henblik på reduktion af ammoniakemission..... | 9 |
| 2.10. Eventuelle grænseoverskridende virkninger..... | 10 |



Ansøgning om miljøtilladelse § 16 b

0. INDLEDNING

Der søges hermed om miljøtilladelse efter § 16 b i LBK nr. 256 af 21/03/2017 (Husdyrbruget).

Amstrup Svineproduktion Aps (Danpiglet) driver en besætning af smågrise på ejendommen beliggende på Bavnehøjvej 14, 7660 Bækmarksbro. Produktionen foregår en ejet staldbygning på lejet grund (ejet af Ronnie og Tina van Ingen). Danpiglet ejer den fritliggende staldbygning mod nord. Indtil 2014 var der også produktion i nogle ældre stalde, som nu er fjernet, se bilag 1.

Husdyrbruget er ikke tidligere miljøgodkendt, men der er registreret en produktionstilladelse på 19.691 stk. smågrise (7,2-29,4 kg), 217 stk. slagtesvin (30-108 kg) og 809 stk. polte (30-100 kg). Det registrerede dyrehold har delvist været tilknyttet de ældre stalde, der er fjernet, men som var i drift indtil 2014. I de senere år har der kun været smågrise i disse stalde. Der er ca. 1.500 stipladser til smågrise i den staldbygning, der bruges i dag.

Amstrup Svineproduktion Aps ønsker husdyrbruget godkendt efter § 16 b, så staldkapaciteten kan udnyttes fuldt ud, inden for de eksisterende bygningsmæssige rammer. Der ansøges ikke om bygningsmæssige ændringer.

Der søges om miljøtilladelse til et produktionsareal i stalden svarende til ca. 600 m². Der er gylleopbevaring i en gylletank med et overfladeareal på ca. 150 m².

Der er tale om en mindre produktionsenhed, hvor ammoniakemissionen er mindre end 750 kg NH₃-N/år.

Ansøgning er indsendt med skema nummer: 205336.

Bilag:

- 1) Oversigt over bygninger mv.
- 2) Kapacitetsberegning, overslag

1. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD

Iflg. bilag 1A skal der oplyses om ansøger og ejerforhold, jf. nedenstående punkter. Disse oplysninger indgår som basisoplysninger i ansøgningskemaet indsendt via www.husdyrgodkendelse.dk, og der henvises til at finde dem der.

1) Adressen og matrikelnummer og ejerlav, hvor husdyrbruget er beliggende, samt ejendomsnummer, CHR-numre og eventuelt CVR-nummer. **Ses under basisoplysninger i ansøgningskema.**

2) Ansøgers navn, adresse, telefonnummer og e-mail. **Ses under basisoplysninger i ansøgningskema.**

3) Oplysninger om ejeren af ejendommen, hvis ansøgeren ikke er identisk med ejeren af ejendommen: Ejers navn, adresse, telefonnummer og e-mail. **Ses under basisoplysninger i ansøgningskema.**

4) Oplysninger om husdyrbrugets eventuelle repræsentant: Repræsentanten og eventuelt virksomhedens navn, adresse, telefonnummer, e-mail og eventuelt CVR-nummer. **Ses under basisoplysninger i ansøgningskema.**





Ansøgning om miljøtilladelse § 16 b

5) Oplysninger om eventuelle andre husdyrbrug, som husdyrbruget drives eller skal drives sammen med.
Husdyrbruget drives af Amstrup Svineproduktion Aps, der har sohold på Holmgårdvej 162, 7660 Bækmarksbro. Det er herfra, smågrisene leveres.

2. OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE

Iflg. bilag 1B skal ansøgningen indeholde en beskrivelse af husdyrbruget og det ansøgte særkender, fysiske karakteristika, placering og potentielle indvirkning på miljøet, herunder oplysninger nævnt under nedenstående 10 punkter. Der gives en beskrivelse i de efterfølgende delafsnit.

- 1) Indretning og drift af anlæg, herunder oplysninger om produktionsareal, staldsystem og dyretype, håndtering og opbevaring af husdyrgødning samt eventuelle driftsforskrifter, målfaste konstruktions- og plantegninger m.v.
- 2) Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer, placering af ny bebyggelse m.v.
- 3) Eventuelle oplysninger om, hvorledes husdyrbruget er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug
- 4) Husdyrbruget og det ansøgte beliggenhed i forhold til omgivelserne og disses miljømæssige sårbarhed, herunder placering af eksisterende anlæg, landskabs- og planmæssige forhold og afstande til sårbar natur og omkringboende m.v.
- 5) Husdyrbrugets ammoniakemission, herunder ved angivelse i ansøgt drift og nudrift og driften inden for de seneste 8 år, og -deposition til naturområder
- 6) Husdyrbrugets lugtemission, herunder ved angivelse i ansøgt drift og nudrift, og lugtgeneafstande
- 7) Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget og det ansøgte, herunder støj, støv, fluer, til- og frakørsel, samt om eventuelle forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger, forslag til egenkontrol m.v.
- 8) De forventede væsentlige virkninger som følge af de forventede reststoffer, den forventede affaldsproduktion, hvor dette er relevant, og brugen af naturressourcer, hvis oplysningerne foreligger
- 9) Husdyrbrugets valg af bedste tilgængelige teknik (BAT) med henblik på reduktion af ammoniakemission, hvis husdyrbrugets ammoniakemission er mere end 750 kg NH₃-N
- 10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger

2.1. INDRETNING OG DRIFT AF ANLÆG

2.1.1. Produktionsareal, staldsystem og dyretype

Husdyrbrugets indretning er vist på bilag 1. Stalden er indrettet med ligetryksventilation, traditionelle toklimastier samt 2 faset tørfodringsanlæg. Stalden er opdelt i 2 sektioner. De ældre stalde, der var i brug frem til 2014, er fjernet. Der ændres ikke på nuværende bygninger eller staldindretning.





Ansøgning om miljøtilladelse § 16 b

Produktionsarealet er opmålt som bygningernes bruttoarealer via FOT-kort/luftfoto, fratrukket et mindre areal til gangarealer. Produktionsarealer af typen "Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv" er vurderet til ca. 600 m² i nudrift og ansøgt drift samt 600 + 1000=1.600 m² i 8-års drift.

| Staldnavn | Staldtærelse (m ²) | Ventilation | Kildehøjde | Produktion | Antal måneder udegløvt | Produktionsareal (m ²) |
|--------------------------|--------------------------------|---------------------|------------|--|------------------------|------------------------------------|
| Ansøgt drift | | | | | | |
| Klimastald | 638 | Mekansk ventilation | 3 m | (875755) Smågrise, Toklimastald, delvis spaltegulv | 0 | 600 |
| Nudrift | | | | | | |
| Klimastald | 638 | Mekansk ventilation | 3 m | (875756) Smågrise, Toklimastald, delvis spaltegulv | 0 | 600 |
| 8 års drift | | | | | | |
| Klimastald | 638 | Mekansk ventilation | 3 m | (875757) Smågrise, Toklimastald, delvis spaltegulv | 0 | 600 |
| Ældre stalde, er fjernet | 1004 | Mekansk ventilation | 3 m | (875739) Smågrise, Toklimastald, delvis spaltegulv | 0 | 1000 |

2.1.2. Håndtering og opbevaring af husdyrgødning samt eventuelle driftsforskrifter

I dette afsnit redegøres for gødningslagre, som er indtegnet i ansøgningskemaet.

Der er kapacitet til gylleopbevaring i gyllebeholder samt under staldene. Der pumpes gylle til gylletanken i forbindelse med holdskift, ca. hver 7-8. uge fra hver sektion. Pumpning fra gylletanken foregår med sukekran.

Der beregnes at være ca. 7,1 måneders opbevaringskapacitet, se vedlagte kapacitetsberegning. Derfor skal der i løbet af året flyttes noget gylle til en anden af bedriftens gyllebeholdere, f.eks. på Bavnehøjvej 16 eller Stamphøjvej 36, hvor der er opbevaringskapacitet i overskud.

Opbevaringskapaciteten i gyllebeholder samt under staldene er ca.

| Lager | Årstal, bemærkning | Rumfang | Miljøteknologi | Overfladeareal, m ² | | |
|-----------------------|--------------------|---------|----------------|--------------------------------|---------|-------|
| | | | | Ansøgt | Nudrift | 8-års |
| Gyllebeholder | | 600 | Flydelag | 150 | 150 | 150 |
| Gyllebeholder fjernet | | 400 | | - | - | 100 |
| Kanaler | | 200 | | | | |
| Sum | | 800 | | - | - | - |

2.1.3. Konstruktions- og plantegninger m.v.

Oversigt over stalde mv. er vedlagt som **bilag 1**.

2.2. ANLÆGSARBEJDER, BYGNINGSMÆSSIGE ÆNDRINGER, PLACERING AF NY BEBYGGELSE M.V.

2.2.1. Planlagte ændringer

Der ansøges ikke om nye bygninger eller øvrige anlægsmæssige ændringer.

2.2.2. Generelle afstandskrav





Ansøgning om miljøtilladelse § 16 b

Der ansøges ikke om nye bygninger eller inddragelse af nye produktionsarealer til husdyr, og derfor redegøres der ikke for overholdelse af husdyrbruglovens generelle afstandskrav, § 6 og § 8.

| Punkt | Krav, m | Afstand, m | Bemærkning |
|---|---------|------------|------------|
| Nærmeste byzone eller sommerhusområde | 50 | | |
| Nærmeste lokalplanlagte område til boligformål, offentlige formål mv. | 50 | | |
| Nabobeboelse | 50 | | |
| Vandløb og søer > 100 m ² | 15 | | |
| Naboskel | 30 | | |
| Levnedsmiddelvirksomhed | 25 | | |
| Vandforsyningsanlæg (ikke almen) | 25 | | |
| Vandforsyningsanlæg (almen) | 50 | | |
| Offentlig vej og privat fællesvej | 15 | | |
| Beboelse på samme ejendom | 15 | | |
| Afløb | | | |

2.3. HUSDYRBRUGETS EVT. TEKNISKE, FORURENINGS- OG DRIFTMÆSSIGE SAMMENHÆNG MED ANDRE HUSDYRBRUG

Husdyrbruget drives af Amstrup Svineproduktion Aps, der har sohold på Holmgårdvej 162, 7660 Bækmarksbro. Det er herfra, smågrisene leveres. Husdyrbrugene kan drives hver for sig.

2.4. HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED I FORHOLD TIL OMGIVELSERNE OG DISSES MILJØMÆSSIGE SÅRBARHED

2.4.1. Landskabs- og planmæssige forhold, bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger mv.

Der ansøges ikke om nye bygninger eller inddragelse af nye produktionsarealer til husdyr, og derfor redegøres der ikke for afstanden til landskabs-, natur- og miljøudpegninger.

| Punkt | Udstrækning, m | Afstand | Bemærkning |
|---------------------------------------|----------------|---------|------------|
| Kystnærhedszone | 3 km | | |
| Søbeskyttelseslinje | 150 | | |
| Skovbyggelinje | 300 | | |
| Kirkebyggelinje | 300 | | |
| Beskyttede sten- og jorddiger | | | |
| Fortidsmindebeskyttelseslinje | 100 | | |
| Fredning (vedtaget/i forslag) | | | |
| § 3 beskyttet natur | | | |
| Drikkevandsinteresser | | | |
| Følsomme indvindingsområder | | | |
| Kommuneplanramme (vedtaget/i forslag) | | | |
| Lokalplanramme (vedtaget/i forslag) | | | |
| Natura 2000-område | | | |

6





Ansøgning om miljøtilladelse § 16 b

| | | | |
|-------------------------|--|---|--|
| Natur- og vildtreservat | | - | |
|-------------------------|--|---|--|

2.4.2. Eksisterende anlæg i området

I området findes andre husdyrbrug, men anlæggene vurderes ikke at have kumulativ påvirkning af kategori 1-natur eller beboelser mv. i fht. lugt. Visuelt vurderes samspillet med eksisterende anlæg i området ikke at være problematisk, og der søges ikke om bygningsmæssige ændringer.

| Punkt | Antal | Bemærkning |
|--|-------|------------|
| Landbrugsejendomme med kumulation til kategori 1 natur* | 0 | |
| Landbrugsejendomme med kumulation til vedr. lugt** | 0 | |
| *) antal husdyrbrug over 150 kg NH ₃ -N pr. år inden for 200 m + antal husdyrbrug over 450 kg NH ₃ -N pr. år inden for 200-300 m + antal husdyrbrug over 750 kg NH ₃ -N pr. år inden for 300-500 m + antal husdyrbrug over 1.500 kg NH ₃ -N pr. år inden for 500-1.000 m + antal husdyrbrug over 5.000 kg NH ₃ -N pr. år inden for 1.000-2.500 m **) Antal husdyrbrug med mere end 750 kg NH ₃ -N pr. år nærmere end 300 m fra samme punkt i byzone/samlet bebyggelse eller nærmere end 100 m fra samme punkt på en enkeltbolig | | |

2.4.3. Afstand til naboer og natur

Placeringen af naboer og beskyttet natur (kategori 1, 2 og 3) er markeret på ansøgningskemaets kort. Afstandene fremgår af ansøgningskemaets afsnit 8.2, der viser afstanden fra nærmeste bygning og gødningslager.

Afstandene giver ikke anledning til bemærkninger.

| Punkt | Afstand, m | Bemærkning |
|---|------------|------------|
| Byzone/sommerhusområde | | |
| Samlet bebyggelse | | |
| Nabobeboelse uden landbrugspligt | | |
| Kategori 1 natur (§ 7 i Natura 2000) | | |
| Kategori 2 natur (§ 7 uden for Natura 2000) | | |
| Kategori 3 natur (pot. ammoniakfølsom skov/ anden ammoniakfølsom natur) | | |

2.5. HUSDYRBRUGETS AMMONIAKEMISSION I ANSØGT DRIFT, NUDRIFT OG DRIFTEN INDEN FOR DE SENESTE 8 ÅR SAMT DEPOSITION TIL NATUROMRÅDER

Husdyrbrugets ammoniakemission og ammoniakdeposition er beregnet på baggrund af de forudsætninger, der er indsat i ansøgningssystemet.

Den beregnede ammoniakemission (kg NH₃-N /år) i ansøgt drift, nudrift og 8 års-drift fremgår af ansøgningskemaets afsnit 4

| | | | |
|--|-----------|-----------|-------|
| | Fra stald | Fra lagre | I alt |
|--|-----------|-----------|-------|





Ansøgning om miljøtilladelse § 16 b

| | | | |
|--------------|--|--|--|
| Ansøgt drift | | | |
| Nudrift | | | |
| 8 års-drift | | | |

Den beregnede ammoniakdeposition/merdeposition (kg NH₃-N/ha/år) fremgår af ansøgningskemaets afsnit 7. Resultatet viser, at depositionen til kategori 1, 2 og 3 naturområder ikke overstiger husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens grænseværdier.

| | Kategori 1 | Kategori 2 | Kategori 3 |
|-----------------------------|------------|------------|------------|
| Merdeposition (8 års-drift) | | | |
| Merdeposition (nudrift) | | | |
| Total deposition | | | |

2.6. HUSDYRBRUGETS LUGTEMISSION I ANSØGT DRIFT OG NUDRIFT SAMT LUGTGENEAFSTANDE

Husdyrbrugets lugtemission og geneafstande er beregnet på baggrund af de forudsætninger, der er indsat i ansøgningsystemet. Resultatet viser, at lugtgeneafstande til alle kategorier af nabobeboelse er overholdt.

2.7. ØVRIGE EMISSIONER OG GENEPÅVIRKNINGER FRA HUSDYRBRUGET

2.7.1. Støj, støv, fluer, til- og frakørsel

Støjkilder og –gener: Ejendommens støjkilder er hovedsageligt gyllepumper, ventilation samt transporter til/fra ejendommen. Der sker ingen forøgelse i støjgener i fht. hidtidig drift, og der vurderes ikke at være støj og vibrationer af en karakter, der har væsentlig påvirkning uden for ejendommen.

Støvkilder og –gener: I forbindelse med levering af foder og øvrige transporter kan der opstå støvgener, hvilket dog oftest er af begrænset karakter. Der anvendes kun færdigblandet foder, som indblæses i lukkede siloer.

Gener og bekæmpelse af skadedyr: Ejendommen holdes ren og har indgået en firmaaftale om rottekontrol. Der anvendes rovfluer til fluebekæmpelse i staldene.

Lyskilder og –gener: Der er ikke lysplader i staldens tag, og det vurderes, at lys fra ejendommen ikke er til gene for naboer eller trafikanter.

Affald: Alt affald fra ejendommen køres til Holmgårdvej 162 og bortskaffes derfra. Døde dyr samles i container og afhentes af DAKA efter aftale. Der håndteres ikke olie mv. til maskiner på ejendommen.

Transporter til og fra ejendommen sker ad Bavnehøjvej. Transporter med dyr er tilpasset smågriseproduktionen på Holmgårdvej 162, hvor staldene fyldes med smågrise i løbet af 2 uger og tømmes, så nye hold kan sættes ind 8 uger senere. Husdyrbruget er ikke involveret i markdrift eller udbringning af gylle.

2.7.2. Evt. forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger, forslag til egenkontrol

o



Ansøgning om miljøtilladelse § 16 b

God landmandspraksis er, at transport til og fra ejendommen foregår ved hensynsfuld kørsel, at anlægget vedligeholdes samt at alle aktiviteter på bedriften planlægges, så omgivelserne påvirkes mindst muligt.

2.8. DE FORVENTEDE VÆSENTLIGE VIRKNINGER SOM FØLGE AF RESTSTOFFER, AFFALDSPRODUKTION OG BRUGEN AF NATURRESSOURCER

På husdyrbruget forbruges der foder, vand, el, brændstof mv., mens affaldsproduktionen er begrænset. Reststoffer fra produktionen er primært gylle og fast gødning, som udbringes på de omkringliggende marker med henblik på en optimal udnyttelse af gødningsværdien. Der udledes ikke spildevand fra staldene til vandmiljøet.

Efterlevelse af gældende generelle lovgivning vurderes at modvirke væsentlige negative virkninger af husdyrbrugets produktion.

Husdyrgødning, opbevaring og udbringning:

Husdyrgødning opbevares i gyllekanaler eller lagertank. Håndteringen af husdyrgødning er beskrevet i afsnit 2.1.2.

Foder:

Alt foder leveres færdigblandet til ejendommen, hvor det opbevares i lade eller fodersiloer.

Tagvand og spildevand:

Der ændres ikke på bygninger eller udledning af spildevand. Vand fra tagrender og afløb i gårdsplads ledes til sivebrønd. Alle staldafløb ledes til gyllesystem. Spildevand fra husholdning ledes til septiktank og videre til sivedræn.

El, vand og olie:

Der er løbende fokus på husdyrbrugets ressource- og energiforbrug samt optimeringer, hvor det er muligt og økonomisk proportionalt med effekten. Der anvendes oliefyr til opvarmning af staldene – det overvejes at udskifte oliefyr for at opnå besparelse. Strømforsøg til belysning og foderanlæg vurderes at ligge på et niveau, hvor det ikke kan reduceres væsentligt. Der vil være for lang tilbagebetalingstid på udskiftning af nuværende belysning til LED-belysning. Der anvendes vand fra Møborg Vandværk.

Affald:

Der er ikke meget affald fra ejendommen. Håndtering af affald og døde dyr mv. er beskrevet i afsnit 2.7.1

2.9. HUSDYRBRUGETS VALG AF BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT) MED HENBLIK PÅ REDUKTION AF AMMONIAKEMISSION

Husdyrproduktionen foregår i staldanlæg, der opfylder kravet til BAT i eksisterende samt nye eller renoverede stalde. Toklimastalde med delvis spaltegulv er BAT for staldsystemer til smågrise.

Der er tale om en mindre produktionsenhed, hvor ammoniakemissionen er mindre end 750 kg NH₃-N/år, og hvor der derfor ikke skal fastsættes BAT-krav.



Ansøgning om miljøtilladelse § 16 b

2.10. EVENTUELLE GRÆNSEOVERSKRIDENDE VIRKNINGER

In- og outputs fra landbrugsproduktionen indgår i et globalt marked. Fra det enkelte husdyrbrug og med den ansøgte produktion forventes ingen påvirkning, der i sig selv vil have væsentlige grænseoverskridende virkninger.

