

Afsender: Lemvig Kommune
Rådhusgade 2, 7620 Lemvig

Grete Johansen
Pletvej 19
Hygum
7620 Lemvig



12. december 2018

Teknik & Miljø
Rådhusgade 2
7620 Lemvig
Telefon: 9663 1200

Mail: teknik@lemvig.dk
J.nr.: 09.17.21P19-0012
S.nr.: 147578
B.nr.: 1300043

Ref.: KIJE
Dir.tlf.: 9663 1133

131, v. 12/9-2017

S.nr: 147578
B.nr: 1300043

§ 16b-tilladelse af husdyrbrug

CVR-nr. 32 75 62 12

Grønkærvej 24, 7660 Bækmarksbro
Matrikelnr. 28a, Bækmark Hgd., Flynder



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
1.5. Offentlighed og høring	9
1.6. Klagevejledning	11
2. Generelle forhold.....	12
2.1. Meddelelsespligt.....	12
2.2. Frist for udnyttelse og kontinuitetsbrud.....	12
2.3. Retsbeskyttelse.....	12
3. Anlægsbeskrivelse	14
3.1. Lokalisering	14
3.1.1. Landskabelige forhold	14
3.2. Dyrehold, staldanlæg og management	14
3.2.1. Produktionsareal	14
3.2.2. BAT-emissionsgrænseværdi.....	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.....	17
3.3.5. Støv	17
3.3.6. Transport	17
3.4. Forurening.....	19
3.4.1. Spildevand og regnvand.....	19
3.4.2. Husdyrgødning og foder.....	19
3.4.3. Affald	19
3.5. Ammoniakpåvirkning af beskyttet natur	20
3.6. Habitatvurdering	22
4. Bilag IV-arter	24
Bilag	29
Bilag 1: Oversigtskort	30
Bilag 2: Ammoniakdepositionsregninger	31
Bilag 3: § 3 mose ved ejendommen	32
Bilag 4: Bilag IV-arter	33
Bilag 5: Ansøgning.....	34





Datablad

Ansøger	Grete Bloch Johansen Pletvej 19 7620 Lemvig
Konsulent	Lemvigegnens Landboforening Lotte Stilling Nielsen Industrivej 53 7620 Lemvig Telefon: 96630556 lsn@lemvig-landbo.dk
Bedriftens adresse	Grønkærvej 24, 7660 Bækmarksbro
Matrikelnummer	Matrikel: 28a, Bækmark Hgd., Flynder
Virksomhedens art	Produktion af slagtesvin
Ejer	Grete Bloch Johansen
CVR-nummer	32 75 62 12
CHR-nummer	19257
Kontaktperson	Leif Johansen Telefon: 2049 0796 smedsgaard@hygum-lemvig.dk
Tilsynsmyndighed	Lemvig Kommune
Forside	Grønkærvej 24 Google Streetview



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

Der søges tilladelse efter husdyrbrugslovens § 16b for at overgå til stipladsmodellen. 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 svarende til ca. 1.521 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

Grete Johansen søger tilladelse til at overgå til stipladsmodellen på Grønkærvej 24, 7660 Bækmarksbro. Husdyrbruget har færre end 2.000 stipladser til slagtesvin og er ikke et IE-brug.

Det søgte projekt overholder alle afskæringskriterier og beskyttelsesniveauer i husdyrbrugloven, samt vejledende BAT-niveau.

Afgørelsen indeholder vilkår som fastholder det søgte produktionsareal og den søgte dyretype samt de virkemidler der er brugt i ansøgningen.

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

Miljøtilladelsen meddeles på nedenstående vilkår:

1. Produktionsareal

Det samlede produktionsareal på husdyrbruget må maksimalt udgøre 1.521 m² på drænet gulv + spalter (33%/67%)

Produktionsarealet må anvendes til produktion af slagtesvin.

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 vedr. 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.





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:

- Agergårdvej 28
- Grønkærvej 3
- Grønkærvej 29
- Grønkærvej 27A
- Grønkærvej 27B
- Grønkærvej 26
- Danmarks Naturfredningsforening,
jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk og dnlemvig-sager@dn.dk
- Det Økologiske Råd, husdyr@ecocouncil.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:

- Pletvej 19, 7620 Lemvig
- 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 lokalkomité 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@friluftstraadet.dk
- Friluftsrådet, Scandiagade 12, 2450 København SV, fr@friluftstraadet.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;

- Ejeren af Grønkærvej 24, 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 af 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 30.

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, herunder en redegørelse for anvendelsen af bedste tilgængelige teknik.

Grete Johansen driver også husdyrbrug med slagtesvin på Grønkærvej 26. Grise til begge slagtesvineproduktioner leveres fra Pletvej 19, der drives af Grete og Leif Johansen. Grønkærvej 24 og 26 drives under hvert sit CVR-nummer, men de har samme medarbejderstab, og hvis der mangler kapacitet til gylleopbevaring på Grønkærvej 24, benyttes gyllebeholdere på Grønkærvej 26. 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 slagtesvin på 1.521 m². Staldsystemet er af typen drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)

Lemvig Kommune vurderer at ansøger har opgjort produktionsarealet korrekt.

3.2.2. BAT-emissionsgrænseværdi

Emissionsgrænseværdien for den bedste tilgængelige teknik (BAT) for ammoniak er 3.498 kg N/år, jævnfør ansøgningssekema 201 740.

Den faktiske emission er beregnet til 3.498 kg N/år.

Tilladelsen forudsætter produktion i eksisterende stalde. BAT krav ved eksisterende stalde er tabelværdien for staldtypen i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3. Der er ikke fastsat vilkår til eksisterende stalde i en tidligere godkendelse.

Lemvig Kommune vurderer at det søgte projekt opfylder kravet om anvendelse af BAT vedr. ammoniakemission.





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 201740.

Tabel 1: Afstande

Områdetype	Afstandskrav	Faktisk afstand
Enkelt beboelse		
Grønkærvej 30	105,4 meter	883 meter
Enkelt beboelse i samlet bebyggelse		
Holmgårdvej 20	172,1 meter	2,5 km
Byzone		
Bækmarksbro	213,3 meter	2,5 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 støjkilder er hovedsageligt gyllepumper, ventilation samt den daglige brug af traktor og transportere til og fra ejendommen. Ventilationsanlægget fra 2013 vurderes ikke at give megen støj. På grund af afstandskrav til vindmøller er der ikke længere bolig på ejendommen.

Brugen af traktor vil normalt begrænses til at foregå i dagtimerne, dog må der påregnes sæsonbestemt arbejde (eksempelvis forårs- og efterårsarbejde i marken) der går udover dagtimerne.

Der sker ingen ændring i forhold til nudriften, og der vurderes ikke at være støj og vibrationer af en karakter, der har væsentlig påvirkning uden for ejendommen.

3.3.4. Lys

Der vil ikke være permanent belysning på facader eller udenfor bygninger og anlæg i aften- og nattetimerne.

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 transportere 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

Transportere til og fra ejendommen sker ad Grønkærvej. Der er tre ind- og udkørsler til ejendommen fra Grønkærvej (se side 30).

Transportere med dyr er tilpasset smågriseproduktionen på Pletvej 19, hvor staldene fyldes med smågrise over 3 uger og tømmes til slagting over 5 uger.



Transporter med gylle sker primært forår og efterår i forbindelse med direkte udbringning på markerne. En gang i løbet af vinteren flyttes gylle til opbevaring i gyllebeholdere på Grønkærvej 26.

Der leveres færdigblandet foder ca. 40 gange årligt, men hyppigheden varierer med foderforbruget, alt efter grisenes størrelse på det pågældende tidspunkt.

Til- og frakørselsforholdene vurderes at være tilfredsstillende og tilstrækkelige, og det vurderes, at antallet og typerne af transportere 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

Overfladevand fra tage udledes til jorden, hvor det nedsives på egen grund. Hvis overfladevandet medfører gener udenfor egen grund, kan Lemvig Kommune fastsætte konkrete vilkår i en nedsivningstilladelse.

Spildevand fra staldene opsamles sammen med gyllen. Sanitært spildevand ledes til minirensningsanlæg.

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

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.

Husdyrgødning opbevares i gyllekanaler, hvorfra det udbringes direkte eller flyttes til opbevaring i gyllebeholdere på Grønkærvej 26.

Produktionen af husdyrgødning inkl. spildevand vil ikke ændres væsentligt i forhold til i dag, og ansøger vurderer, at der er tilstrækkelig med opbevaringskapacitet til husdyrbruget og at husdyrgødningsbekendtgørelsens krav dermed er overholdt.

Foderforbruget på husdyrbruget vil være omtrent uændret i forhold til i dag, idet der ikke ændres på produktionen. Alt foder leveres færdigblandet til ejendommen, hvor det opbevares i tre fodersiloer, se side 30.

3.4.3. Affald

Ansøger oplyser følgende om affaldshåndteringen på ejendommen:

Der er ikke meget affald fra ejendommen. Døde dyr transporteres til Grønkærvej 26, hvor de afhentes af DAKA efter aftale.

Fast affald transporteres til container på Grønkærvej 26, som tømmes af vognmand hver 14. dag. Lysstofrør, spraydåser mv. samles i forrum ved stalden og afleveres til Lemvig Genbrugsplads, og klinisk affald som kanyler, flasker, knive (gule spande) afleveres til Marius Pedersen.



Ofte samles affaldet på Pletvej 19, hvorfra det afleveres samlet. 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 ammoniakdepositionskrav, jævnfør beskyttelsesniveauet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 25 - 29.

Oversigtskort med den beregnede deposition på den nærliggende mose kan ses på side 32.

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 Grønkærvej 24, 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.

Ammoniakdepositionsberegninger 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 1,6 km syd for nærmeste registrerede kategori 1-natur, et overdrev nær Flynder Å i habitatområde nr. 224, Flynder Å og heder i Klosterhede Plantage.





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 heder 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 1,5 km sydøst meter for nærmeste kategori 2-natur, igen et overdrev nær Flynder 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 mose ca. 55 meter nordøst for staldene. Merdepositionen er beregnet til 0,0 kg N/ha/år, da der ikke sker en udvidelse af dyreholdet.

Totaldepositionen er beregnet til 15,6 kg N/ha/år. Baggrundsbelastningen er cirka 13,6 kg N/ha/år. Tålegrænsen for mosen er 10-25 kg N/ha/år. Den samlede deposition på mosen er dermed over tålegrænsen. Den del af mosen, der ligger tættest på husdyrbruget har lavest naturkvalitet, som følge af mange års ammoniakpåvirkning fra husdyrbruget. Denne del af mosen bliver også udsat for det største markbidrag, da der dyrkes næsten hele vejen rundt.

Længere mod nord er tilstanden bedre og det viser meget tydeligt hvordan ammoniak fra husdyrbruget først og fremmest påvirker naturen tæt ved og dernæst bidrager til den samlede baggrundsbelastning. Eftersom der ikke sker nogen ændring i produktionsarealet, vil belastningen af naturområdet være uændret over tålegrænsen men ikke, der hvor det skønnes at medfører tilstandsændring.

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-natur. Ammoniakdepositionen har allerede påvirket den allernærmeste kategori 3 natur, men denne godkendelse vil ikke føre til tilstandsændring af beskyttet 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 1.500 meter fra Natura 2000-område nr. 224, 'Flynder Å og heder i Klosterhede plantage'

Der er ca. 3,5 km til øvrige Natura 2000-områder.

Totaldepositionen af ammoniak fra staldanlægget på de nærmeste dele af natur i Natura 2000-område nr. 224 er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Område nr. 224 'Flynder Å og heder i Klosterhede plantage'
Natura 2000 område nr. 224 består af Habitatområde nr. 224.

Udpegningsgrundlaget for Habitatområdet er bl.a. Tør og våd hede, tidvis våd eng, hængesæk og brunvandet sø samt arterne bæklampret og odder. Truslerne for hedearealer, tidvis våd eng og hængesæk er næringsstofbelastning, fragmentering, invasive arter og tilgroning.

Arterne bæklampret og odder er begge følsomme overfor forstyrrelser og afhængige af god biologisk vandløbskvalitet.





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 224 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. 224 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, spidssnudet frø, odder, birkemus og stor vand-salamander 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 Agergård Plantage ca. 400 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 mosen med vandhuller fra 50 meter nordvest for staldanlægget.

Birkemus:

Birkemusen er en lille gnaver, der kun lever to steder i Danmark: I det vestlige Limfjordsområde og i den sydlige del af Jylland.

Birkemusen kan kendes på dens lange sorte rygstribe, der går fra øjnene og ned til haleroden, og halen, som er længere end kroppen. Fra snudespids til halerod måler birkemusen 5-8 cm., mens halen kan være op til 11 cm. Den vejer 5-15 g.

Insekter, larver, regnorme og edderkopper udgør en stor del af birkemusens føde. Birkemusen æder dog også frø, bær og friske, grønne plantedele.

Birkemusen foretrækker at leve i lysåbne, ældre skove med rig bundvegetation, kratbevoksede moser, enge og dyrkede marker.

Fra oktober-maj sover birkemusen vintersøvn i en rede af græs og mos. Under vintersøvnen er dens kropstemperatur lav og åndedrættet falder.

Birkemus parrer sig i maj-juli. Den er drægtig i 4-5 uger, og føder herefter et kuld på 3-7 unger. Ungerne er i stand til at klare sig selv, når de er fem uger gamle. Birkemusen indgår sandsynligvis i føden hos bl.a. ræv og rovfugle.





Moseområdet som ligger fra 50 meter nordvest for anlægget kan være levested for birkemus.

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 af-fladede hale.

Odderen lever især af fisk som aborre, ål, karpe og ålekvalder. Fisk i størrelsen 10-15 cm foretrakkes. 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 træer 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 mi-





nimum af færdsel, lystfiskeri og jagt. Findes der tilstrækkelige skjul, er odderen mere tolerant overfor menneskelige forstyrrelser.

Der er registreret odder i Dride å, ca. 1.500 meter øst for ejendommen.

Stor vandsalamander:

Den store vandsalamander er en padde med lang krop og lang hale. Den bliver 10-16 cm lang. De voksne dyr har mørkegrå eller sort ryg og har mange små, hvide vorter på kroppens sider. Bugen er svovlgul med sorte pletter. Hannen kendes i yngletiden på en høj rygkam med et savtakket omrids.

Den foretrækker næringsfattige, solbeskinnede vandhuller. Det er ikke unormalt at finde den i vandhuller på under 100 m², men de findes også i søer, der kan være over 1 hektar store. Den kan være ret almindelig i vandhuller midt ude på dyrkede marker, især dem, hvor kvæget vandes. Salamanderen yngler sjældent, hvis der er fisk eller hvis der opdrættes ænder i vandhullet.

I vandhullerne parrer salamanderne sig og opholder sig frem til slutningen af sommeren. I sensommeren forlader de voksne individer vandhullerne, indtil de i oktober opsøger et overvintningssted. Uden for yngletiden er salamanderen primært i skove og enge, men findes også i kældre, udhuse og lignende. Den skjuler sig ofte i dagtimerne og kommer først frem om natten, hvor den går på jagt. Størstedelen af bestanden opsøger levesteder inden for få hundrede meter fra ynglestederne, men enkelte individer kan vandre op til 1 km. Rastestederne er oftest knyttet til skov og til menneskeboliger.

Trusler mod Stor vandsalamander: Næringsstofforurening af ynglevandhuller, udsætning af fisk og ænder i vandhullerne, opfyldning og dræning af ikke-beskyttede vandhuller, fjernelse af vegetation nær vandhullerne, som arten bruger udenfor yngletiden (f.eks. småskove) eller opdyrkning af vandhulsnære arealer.

Der er ikke søer eller større vandhuller indenfor 300 meter fra anlægget.

Lemvig Kommunes vurdering

Moseområdet ca. 50 meter nordvest for ejendommen kan være levested for birkemus og spidssnudet frø.

Agergård Plantage ca. 400 meter nordvest for ejendommen er nærmeste potentielle leve- og opholdsområde for flagermus.

Vandløbene tilknyttet Flynder Å og Dride Å kan være levested for odder, som er registreret ved Dride Å ca. 1.500 meter øst for ejendommen.



Stor vandsalamander er registreret ved Flynder Å ca. 1.700 meter nordvest for ejendommen. Der er ikke søer eller større vandhuller egnede som levested for stor vandsalamander nærmere end 300 meter fra staldanlægget.

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



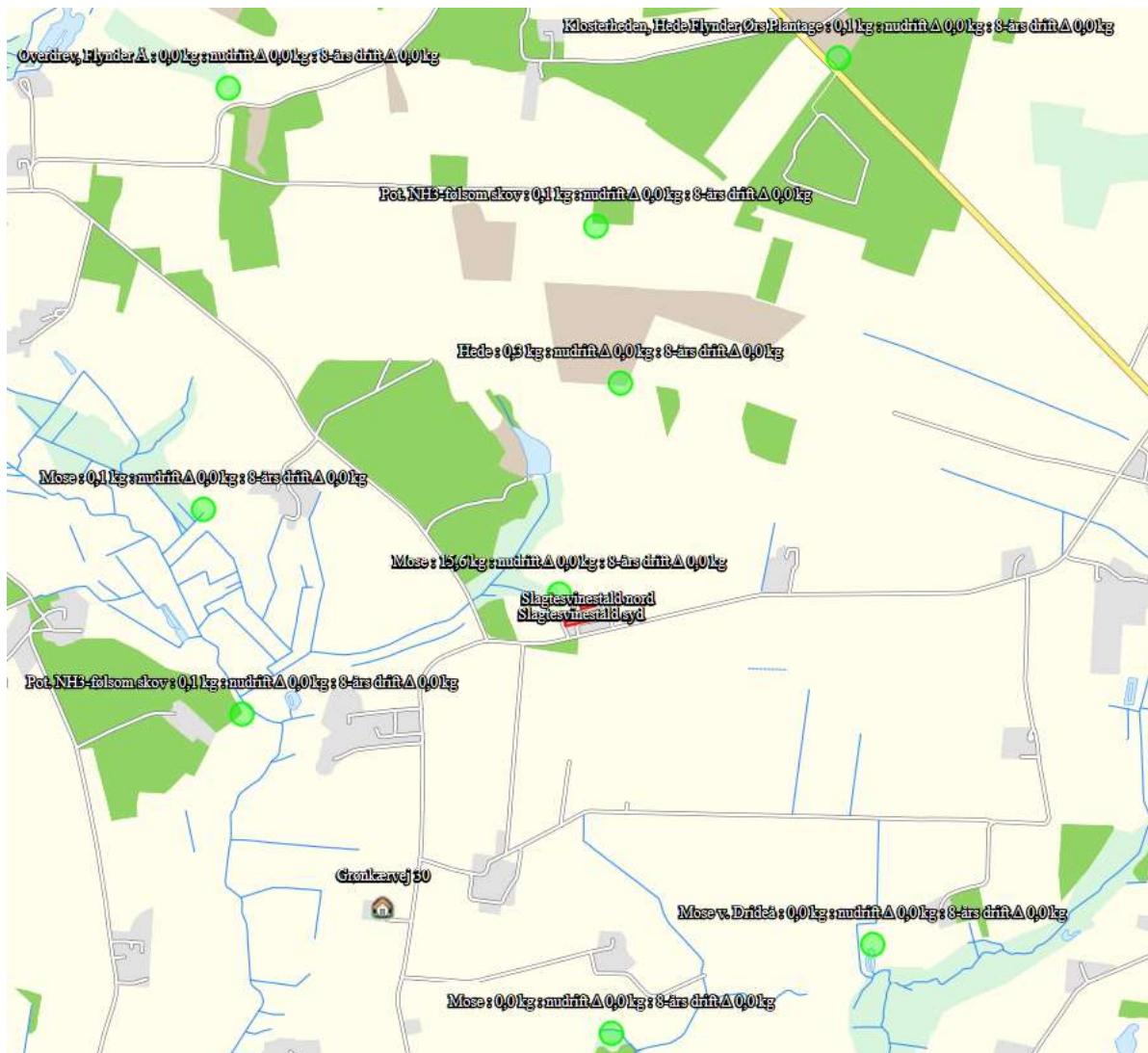
Bilag 1: Oversigtskort



Figur 1: Oversigtskort over ejendommen



Bilag 2: Ammoniakdepositionsberegninger



Figur 2: Placering af naturområder og den beregnede ammoniak-påvirkning



Bilag 3: § 3 mose ved ejendommen



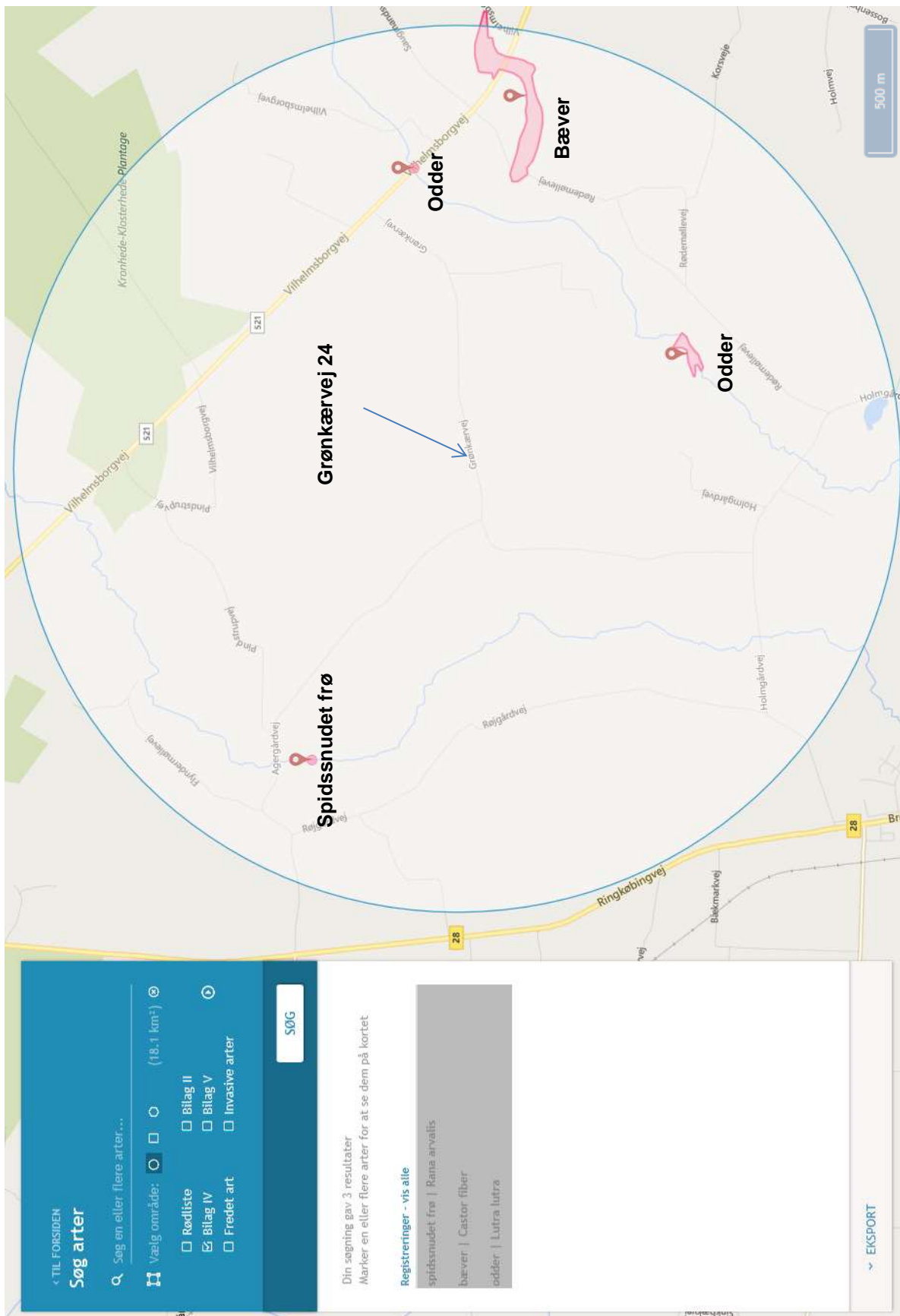
Figur 3: Afstand til § 3-beskyttet mose nordøst for ejendommen.



Figur 4: Ejendommen og § 3 mose.



Bilag 4: Bilag IV-arter



Figur 5: Registrering af Bilag-IV arter i området



Bilag 5: Ansøgning

ANSØGNING OM MILJØTILLADELSE § 16 B



Toft
Grønkærvej 24, Flynder
7660 Bækmarksbro
v. Grete Bloch Johansen

Ansøgningen er tilknyttet skema 201740, 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





0. INDLEDNING

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

Grete Johansen driver en besætning af slagtesvin på ejendommen Toft, der er beliggende på Grønkærvej 24, 7660 Bækmarksbro. Husdyrbruget er VVM-screenet i 2002 med et tilladt husdyrhold på 7.215 slagtesvin (30 – 100 kg). Det er efterfølgende blevet fastsat/accepteret, at det tilladte husdyrhold kan omregnes til 6.375 slagtesvin (30 – 105 kg) eller 6.110 slagtesvin (30 – 110 kg). Husdyrbruget har færre end 2.000 stipladser til slagtesvin og er dermed ikke et IE-brug.

Formålet med nærværende ansøgning er at opnå plads til effektivisering og større fleksibilitet i fht. 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 svarende til ca. 1.521 m². Al gylle opbevares i gyllekanaler under staldene.

Ansøgning er indsendt med skema nummer: 201740.

Bilag:

- 1) Oversigt over bygninger og interne veje mv.
- 2) Beredskabsplan

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.**
- 5) Oplysninger om eventuelle andre husdyrbrug, som husdyrbruget drives eller skal drives sammen med.





Husdyrbruget drives af Grete Johansen, der også driver husdyrbrug med slagtesvin (CHR nr. 58494) på ejendommen Foelbæk, Grønkærvej 26. Grise til begge slagtesvineproduktioner leveres fra Pletvej 19, der drives af Grete og Leif Johansen. Grønkærvej 24 og 26 drives under hvert sit CVR-nummer, men de har samme medarbejderstab. Ca. én gang årligt flyttes gylle fra Grønkærvej 24 til opbevaring i gyllebeholdere på Grønkærvej 26.

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 driftsfrskrifter, 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

På husdyrbruget produceres slagtesvin i stalde med drænet gulv + spal-





ter (tidl. fuldspaltegulv). Informationer om produktionsareal, staldsystem og dyretype fremgår af ansøgningskemaet.

Bygningerne er etableret frem til 1970'erne. Ventilation i svinestaldene er med undertryk og vægventiler, nyt system fra 2013. Der planlægges ingen bygningsmæssige ændringer.

Produktionsarealerne er opmålt af ansøger samt gennemgået via ansøgningskemaets luftfoto, se bemærkninger angivet med rødt i nedenstående oversigt.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal
Ansøgt drift						
Slagtesvinestald syd	1174	Mekanisk ventilation	3 m	(#21997) Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	1000
Slagtesvinestald nord	623	Mekanisk ventilation	3 m	(#21998) Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	521
Sum				Opmålt ca. 1.400 m ² produktionsareal. Fratrasket 1 gang igennem hver bygning		1521

2.1.2. Håndtering og opbevaring af husdyrgødning samt eventuelle driftsfor skrifter

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

På ejendommen er der ingen gyllebeholdere. Gyllen opbevares i kanaler under staldene og pumpes direkte fra fortankene i forbindelse med udbringning eller for at flyttes til gyllebeholder på Grønkærvej 26. Der er en fortank tilknyttet hver staldbygning, se bilag 1. Der er ca. 1,5 m kanaldybde under spalterne i stald syd og ca. 0,6 m kanaldybde under spalterne i stald nord. Det svarer til en opbevaringskapacitet under staldene på ca. 1.800 m³. Behovet for udpumpning af gylle varierer løbende alt efter produktionen i de enkelte stalde. Det overvåges manuelt, hvornår der er behov for udpumpning fra gyllekanalerne.

Opbevaringskapaciteten under staldene samt på Grønkærvej 26 passer erfaringsmæssigt til behovet.

Lager	Årstal, bemærkning	Rumfang	Miljøteknologi	Overfladeareal, m ² Ansøgt Nudrift 8-års		
Fortank og kanaler		1800		-	-	-
Sum		1800		-	-	-

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 anlægsmæssige ændringer.





2.2.2. Generelle afstandskrav

Der ansøges ikke om nye bygninger eller anlægsmæssige ændringer, 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

Grete Johansen driver også husdyrbrug med slagtesvin (CHR nr. 58494) på ejendommen Foelbæk, Grønkærvej 26. Grise til begge slagtesvineproduktioner leveres fra Pletvej 19, der drives af Grete og Leif Johansen. Grønkærvej 24 og 26 drives under hvert sit CVR-nummer, men de har samme medarbejderstab, og hvis der mangler kapacitet til gylleopbevaring på Grønkærvej 24, benyttes gyllebeholdere på Grønkærvej

26. 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.

Husdyrbruget ligger i det åbne land, på Bækmarksbro Hedeslette tæt på mose og tilløb til Flynder Å. Området er karakteriseret ved spredt landbrugsbebyggelse, dyrkede flade marker, mindre plantager og engarealer ned mod vandløbene. Ejendommen er synlig men ikke dominerende set fra de omkringliggende veje.

Området langs Flynder Å er udpeget som landskabsområde, spredningskorridor og lavbundsareal, der evt. kan genoprettes. Området er ikke udpeget i fht. kulturhistoriske og geologiske bevaringsværdier.

Der ansøges ikke om nye bygninger eller anlægsmæssige ændringer, 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			
Natur- og vildtreservat		-	

2.4.2. Eksisterende anlæg i området

I området findes andre husdyrbrug, f.eks. på Grønkærvej, Røjgårdvej og Agergårdvej, men anlæggene vurderes ikke at have kumulativ påvirkning af kategori 1-natur, hvor den nærmeste findes ved Flynder Å og i Klosterheden.

Det vurderes ikke relevant at indregne kumulation med andre ejendomme 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	
<p>*) antal husdyrbrug over 150 kg NH₃-N pr. år inden for 200 m + antal husdyrbrug over 450 kg NH₃-N pr. år inden for 200-300 m + antal husdyrbrug over 750 kg NH₃-N pr. år inden for 300-500 m + antal husdyrbrug over 1.500 kg NH₃-N pr. år inden for 500-1.000 m + antal husdyrbrug over 5.000 kg NH₃-N pr. år inden for 1.000-2.500 m</p> <p>**) Antal husdyrbrug med mere end 750 kg NH₃-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</p>		

2.4.3. Afstand til naboer og natur

Placeringen af naboer og beskyttet natur (kategori 1, 2 og 3) er markeret på ansøgningsskemaets kort. Afstandene fremgår af ansøgningsskemaets 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 ansøgningsystemet.

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
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 den daglige brug af traktor og transportere til/fra ejendommen. Ventilationsanlægget fra 2013 vurderes ikke at give megen støj. På grund af afstands-krav til vindmøller er der ikke længere bolig på ejendommen.





Brugen af traktor vil normalt begrænses til at foregå i dagtimerne, dog må der påregnes sæsonbestemt arbejde (eksempelvis forårs-og efterårsarbejde i marken) der går udover dagtimerne.

Der sker ingen ændring i fht. nudriften, 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 stalde.

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: Der er ikke meget affald fra ejendommen. Døde dyr transporteres til Grønkærvej 26, hvor de afhentes af DAKA efter aftale. Fast affald transporteres til container på Grønkærvej 26, som tømmes af vognmand hver 14. dag. Lysstofrør, spraydåser mv. samles i forrum ved stalden og afleveres til Lemvig Genbrugsplads, og klinisk affald som kanyler, flasker, knive (gule spande) afleveres til Marius Pedersen. Ofte samles affaldet på Pletvej 19, hvorfra det afleveres samlet. Der håndteres ikke olie mv. til maskiner på ejendommen.

Transporter til og fra ejendommen sker ad Grønkærvej. Der er tre ind-og udkørsler til ejendommen fra Grønkærvej, se bilag 1. Transporter med dyr er tilpasset smågriseproduktionen på Pletvej 19, hvor staldene fyldes med smågrise over 3 uger og tømmes til slagting over 5 uger. Transporter med gylle sker primært forår og efterår i forbindelse med direkte udbringning på markerne. En gang i løbet af vinteren flyttes gylle til opbevaring i gyllebeholdere på Grønkærvej 26. Der leveres færdigblandet foder ca. 40 gange årligt, men hyppigheden varierer med foderforbruget, alt efter grisenes størrelse på det pågældende tidspunkt.

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

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, hvorfra det udbringes direkte eller flyttes til opbevaring i gyllebeholdere på Grønkærvej 26. Håndteringen af husdyrgødning er beskrevet i afsnit 2.1.2. Produktionen af husdyrgødning inkl. spildevand vil ikke ændres væsentligt i forhold til i dag, og ansøger vurderer, at der er tilstrækkelig med opbevaringskapacitet til husdyrbruget.

Foder: Foderforbruget på husdyrbruget vil være omtrent uændret i forhold til i dag, idet der ikke ændres på produktionen. Alt foder leveres færdigblandet til ejendommen, hvor det opbevares i tre fodersiloer, se bilag 1.

Tagvand og spildevand: Overfladevand fra tage udledes til jorden, hvor det hurtigt trænger ned. Spildevand fra staldene opsamles sammen med gyllen. Sanitært spildevand ledes til minirensningsanlæg.

El, vand og olie: Der er løbende fokus på husdyrbrugets ressource- og energiforbrug samt optimeringer, hvor det er muligt og økonomisk proportionalt med effekten. Ejendommens ventilationssystem blev fornyet til lavenergi med undertryk og vægventiler i 2013, hvorved energiforbruget blev optimeret. Strømforsøg til belysning og foderanlæg vurderes at ligge på et niveau, hvor det ikke kan reduceres væsentligt. Der anvendes vand fra egen boring, hvor der ikke er vandmåler. Der anvendes ikke rengøringsmidler.

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 stalde. Der følges løbende op på bl.a. fodereffektivitet.

Det beregnede samlede BAT-krav og den faktiske emission fremgår af ansøgningskemaet

	Fra stald	Fra lagre	I alt
Samlet BAT-krav			
Faktisk emission			
Forskel			

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.

