

Afsender: Lemvig Kommune  
Rådhusgade 2, 7620 Lemvig

Ml. Lind Landbrug  
Fabjergvej 141  
7620 Lemvig



17. juni 2019

**Teknik & Miljø**  
Rådhusgade 2  
7620 Lemvig  
Telefon: 9663 1200

Mail: teknik@lemvig.dk  
J.nr.: 09.17.21P19-0011  
S.nr.: 147577  
B.nr.: 1280888

Ref.: SIBN  
Dir.tlf.: 9663 1112

131, v. 12/9-2017

## §16b-miljøtilladelse af husdyrbrug

CVR-nr. 38 45 04 33  
P-nr. 1.022.227.757

Krogsgårdvej 26, 7620 Lemvig  
matrikel 1e, Krogsgård, Gudum



Godkendelse af den 17. juni 2019  
Annoncedato den 21. juni 2019





## Indholdsfortegnelse

Datablad .....	3
Læsevejledning .....	4
1.1. Beskrivelse af projektet .....	6
1.2. Afgørelse .....	6
1.2.1. Dispensation for afstandskrav til naboskel .....	6
1.3. Begrundelse for afgørelsen .....	7
1.4. Vilkår og generelle regler .....	7
1.4.1. Generelle regler .....	10
1.5. Offentlighed og høring .....	10
1.6. Klagevejledning .....	12
2. Generelle forhold .....	14
2.1. Meddelelsespligt .....	14
2.2. Frist for udnyttelse og kontinuitetsbrud .....	14
2.3. Retsbeskyttelse .....	14
3. Anlægsbeskrivelse .....	16
3.1. Lokalisering .....	16
3.1.1. Landskabelige forhold .....	17
3.2. Dyrehold, staldanlæg og management .....	22
3.2.1. Produktionsareal .....	22
3.2.2. BAT-emissionsgrænseværdi .....	22
3.3. Gener .....	23
3.3.1. Lugt .....	23
3.3.2. Støj .....	24
3.3.3. Lys .....	25
3.3.4. Fluer og skadedyr .....	25
3.3.5. Støv .....	25
3.3.6. Transport .....	25
3.4. Forurening .....	27
3.4.1. Spildevand herunder regnvand .....	27
3.4.2. Husdyrgødning og foder .....	27
3.4.3. Affald .....	28
3.5. Ammoniakpåvirkning af natur .....	29
3.5.1. Beskyttet natur .....	29
3.5.2. Habitatvurdering .....	31
4. Bilag IV-arter .....	34
<i>Bilag</i> .....	41





## Datablad

Ansøger	<b>SvineRådgivningen v/Kira Langkjer</b> Birk Centerpark 24 7400 Herning <b>kij@sraad.dk</b> for <b>Ml. Lind Landbrug v/ John N. Nielsen</b> <b>Fabjergvej 141 7620 Lemvig</b>
Husdyrbrugets adresse	<b>Krogsgårdvej 26 7620 Lemvig</b>
Matrikelnummer	<b>1e, Krogsgård, Gudum</b>
Virksomhedens art	<b>Smågriseproduktion</b>
Ejer	<b>Ml. Lind Landbrug Fabjergvej 141 7620 Lemvig</b>
CVR-nummer	<b>38 45 04 33</b>
CHR-nummer	<b>97 341</b>
P-nummer	<b>1.022.227.757</b>
Tilsynsmyndighed	<b>Lemvig Kommune</b>
Forside	Foto af Krogsgårdvej 26; Lemvig Kommune, 2018

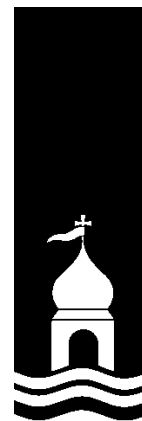


## Læsevejledning

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 husdyrbruget beskrevet nærmere, og der er redegjort for den påvirkning, husdyrbruget forventes at have på omgivelserne. Ansøgers miljøtekniske redegørelse er indeholdt i den miljøtekniske beskrivelse som bilag.

Sagen er behandlet efter LBK nr. nr. 256 af 21. marts 2017, Lov om Husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer, herefter også kaldet Husdyrbrugloven.





---

# *Miljøtilladelse med vilkår*

---





## 1.1. Beskrivelse af projektet

Det søgte projekt indebærer, at staldanlægget på Krosgårdvej 26, 7620 Lemvig udvides med cirka 1.500 m<sup>2</sup> staldbygning og at der etableres en gyllebeholder på 3.000 m<sup>3</sup>.

Produktionsarealet på husdyrbruget udvides med 1.260 m<sup>2</sup> fra 1.910 m<sup>2</sup> til 3.170 m<sup>2</sup>.

Ansøgningen er indsendt den 25. april 2018 via det digitale ansøgningssystem på [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk), skemanummer 203 586.

## 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 forurening, 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.

Vær opmærksom på at eventuelle godkendelser og tilladelser efter anden lovgivning, for eksempel rørlednings-, udlednings-, nedrivnings- og byggetilladelse, ikke er indeholdt i denne godkendelse, men skal søges særskilt hos Lemvig Kommune.

### 1.2.1. Dispensation for afstandskrav til naboskel

Lemvig Kommune dispenserer for Husdyrbruglovens afstandskrav til naboskel på 30 meter.

Dispensationen meddeles i henhold til Husdyrlovens § 9, stk. 3. Der redegøres nærmere for dispensationen i den miljøtekniske beskrivelse.

På Lemvig Kommunes vegne den 17. juni 2019.

Simon Bach Nielsen  
Miljøingeniør





### 1.3. Begrundelse for afgørelsen

Der søges tilladelse til at ændre produktionen til ren smågriseproduktion og til at opføre smågrisestald og gyllebeholder.

Afgørelsen indeholder vilkår som fastholder det søgte produktionsareal, virkemidler til ammoniakreduktion og den søgte dyretype.

Afgørelsen indeholder støjvilkår, så eventuelle væsentlige støjgener kan håndhæves.

Der stilles desuden vilkår om god staldhygiejne og forebyggelse af forurening via overfladeafløb.

Det søgte projekt overholder afskæringskriterier og beskyttelsesniveauer i Husdyrbrugloven og vejledende BAT-niveau. Den tilladte drift vurderes derfor ikke at medføre væsentlige gener for omboende eller i sig selv 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 og generelle regler

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 **3.170 m<sup>2</sup>**.

Op til **2.310 m<sup>2</sup>**, herunder den projekterede staldudvidelse, som må udgøre op til 1.260 m<sup>2</sup> produktionsareal, skal bestå af to-klimastald med delvist fast gulv. 33 – 67 % af stiaarealet skal således være fast gulv uden underliggende gyllekanaler, i overensstemmelse med Landbrugets Byggeblad nr. 106.03-52, *To-klimastald med delvist spaltegulv*.

Maksimalt **860 m<sup>2</sup>** skal bestå af drænet gulv med spalter.

Produktionsarealet må anvendes til hold af smågrise.

#### 2. Udformning og lokalisering af projekteret staldbyggeri

Det projekterede byggeri af smågrisestald skal dimensioneres, udformes og lokaliseres som beskrevet i ansøgnings-skema 203





586 og i ansøgers miljøtekniske beskrivelse, vedlagt i bilag 1, jf. dog vilkår 3.

Smågrisestaldens bygningshøjde fra terræn må ikke overstige 7,6 meter.

Smågrisestalden må maksimalt være 26 meter bred og 49,2 meter lang.

Afstanden til naboskel mod vest skal være minimum 23 meter.

Afstand til naboskel mod nord skal være minimum 30 meter.

Staldudvidelsen skal udføres i samme farvenuancer, som de eksisterende staldbygninger.

***Dette vilkår bortfalder, hvis projektet realiseres jævnfør vilkår 3.***

### **3. Alternativ projektering af byggeri**

Som alternativ til vilkår 2 kan det projekterede byggeri dimensioneres, udformes og lokaliseres som vist i bilag 4, hvor de to nordlige smågrisestalde forlænges mod vest.

Tilbygningernes bygningshøjde må ikke overstige de eksisterende staldes bygningshøjde.

Forlængelserne skal opføres i samme bredde og med samme taghældning som de eksisterende stalde.

Den nordlige stald må forlænges med op til 50 meter og indrettes med op til **740 m<sup>2</sup> produktionsareal**.

Den sydlige stald må forlænges med op til 40 meter og indrettes med op til **520 m<sup>2</sup> produktionsareal**.

Afstanden til naboskel mod vest skal være minimum 12 meter for den nordlige stald og minimum 19 meter for den sydlige stald.

Staldudvidelserne skal udføres i samme farvenuancer, som de eksisterende staldbygninger.

***Dette vilkår bortfalder, hvis projektet realiseres jævnfør vilkår 2.***

### **4. Etablering af gyllebeholder**

Gyllebeholderens ydre diameter må ikke overstige 32 meter.

Afstanden til naboskel mod vest skal være minimum 23 meter fra nærmeste del af gyllebeholderen.







## 5. Beplantning

Ved realisering af det søgte byggeri skal der etableres og til steds vedligeholdes en sammenhængende og tæt beplantning vest om den projekterede staldudvidelse og gyllebeholder.

Beplantningen skal etableres uanset om projektet realiseres i overensstemmelse med vilkår 2 eller 3.

Beplantningen skal etableres senest når henholdsvis gyllebeholder og smågrisestald er opført.

Beplantningen kan placeres som skitseret på bilag 6.

Hvis ansøger ønsker en beplantning, der afviger væsentligt fra det skitserede, skal Lemvig Kommune på forhånd godkende en plan for den ønskede beplantning.

## 6. Fast overdækning af projekteret gyllebeholder

Den projekterede gyllebeholder på 3.000 m<sup>3</sup> skal til enhver tid være fast overdækket.

Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.

Opståede skader på teltdugen skal hurtigst muligt repareres.

## 7. 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 støjkraav 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.

#### **8. Rengøring og staldhygiejne**

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

#### **9. 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**

Bekendtgørelse nr. 916 af 23. juni 2017, § 38 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 miljøtilladelse 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:

- Borumvej 49, 7620 Lemvig
- Fabjergvej 142, 7620 Lemvig
- Fabjergvej 144, 7620 Lemvig
- Fabjergvej 147, 7620 Lemvig
- Fabjergvej 149, 7620 Lemvig





- Fabjergvej 150, 7620 Lemvig
  - Fabjergvej 155, 7620 Lemvig
  - Krogsgårdvej 16, 7620 Lemvig
  - Krogsgårdvej 19, 7620 Lemvig
  - Krogsgårdvej 20, 7620 Lemvig
  - Krogsgårdvej 24, 7620 Lemvig
  - Krogsgårdvej 26, 7620 Lemvig
  - Krogsgårdvej 29, 7620 Lemvig
  - Krogsgårdvej 32, 7620 Lemvig
  - Tangshøjvej 3, 7620 Lemvig
  - Tangvej 1, 7620 Lemvig
- 
- Danmarks Naturfredningsforening,  
[jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk](mailto:jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk) og  
[dnlemvig-sager@dn.dk](mailto:dnlemvig-sager@dn.dk)
  - Det Økologiske Råd, [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk)
  - Holstebro Museum,  
[mette.klingenberg@holstebro-museum.dk](mailto:mette.klingenberg@holstebro-museum.dk)

Lemvig Kommune har ikke modtaget høringsvar ved nabohøringen.

### Offentliggørelse

Miljøtilladelsen offentliggøres på Lemvig Kommunes hjemmeside, [www.lemvig.dk](http://www.lemvig.dk) den 21. juni 2019 og ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig. Følgende er orienteret om afgørelsen:

- Fabjergvej 141, 7620 Lemvig
- SvineRådgivningen, [kij@sraad.dk](mailto:kij@sraad.dk)
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord, Falstersvej 10, 8940 Randers SV, [senord@sst.dk](mailto:senord@sst.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, [dnlemvig-sager@dn.dk](mailto:dnlemvig-sager@dn.dk)
- Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomité v/Jens Johan Brogaard, Torsvej 111, 7620 Lemvig,  
[jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk](mailto:jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening – Vestjylland,  
[lemvig@dof.dk](mailto:lemvig@dof.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)





- Friluftsrådet LimfjordSyd, [limfjordsyd@friluftsradet.dk](mailto:limfjordsyd@friluftsradet.dk)
- Friluftsrådet, Scandiagade 12, 2450 København SV, [fr@friluftsradet.dk](mailto:fr@friluftsradet.dk) og [aji-7600@webspeed.dk](mailto:aji-7600@webspeed.dk)
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd Reventlowsgade 14, 1651 København V, [ae@ae.dk](mailto:ae@ae.dk)
- Dansk Botanisk Forening, Jyllandskredsen, att. Signe Normand, Aarhus University, Ny Munkegade 114, DK-8000 Aarhus C, [dbf.oestjylland@gmail.com](mailto:dbf.oestjylland@gmail.com)
- Danmarks Sportsfiskerforbunds Miljøkoordinator, Erik Schou Nielsen, Rosenvej 18, 8240 Risskov, [enie@aabc.dk](mailto:enie@aabc.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia, [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Dansk Fritidsfiskerforbund, Arne Rusbjerg, Engvej 42 7490 Aulum, [teamstr@gmail.com](mailto:teamstr@gmail.com)
- Aktive Fritidsfiskere i Danmark v. Leif Søndergård, Søvejen 6, 7860 Spøttrup, [afid@aktivefritidsfiskere.dk](mailto:afid@aktivefritidsfiskere.dk)
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17,3, Postboks 2188, 1017 København K, [fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk)
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N, [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk)

## 1.6. Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af klageberettigede efter Husdyrbruglovens §§ 84-87, herunder ejeren af husdyrbruget og enhver, der har en individuel interesse i sagens udfald.

### **Klagefristen udløber den 19. juli 2019.**

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk). Klageportalen ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk), ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du 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.

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





## 2. Generelle forhold

### 2.1. Meddelelsespligt

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

Der søges tilladelse til at overgå til stipladsmodellen og til at udvide staldanlægget med en eller to smågrisestalde og en ny gyllebeholder.

Afgørelsen anses for at være taget i brug når den er meddelt, hvorefter husdyrbruget reguleres efter stipladsmodellen.

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

Det betyder, at staldbyggeriet og opførelsen af gyllebeholderen skal være afsluttet inden for 6 år efter at denne afgørelse er meddelt.

Hvis tilladelsen ikke udnyttes i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del, der ikke har været udnyttet (kontinuitetsbrud). 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

Udvidelsen af staldanlægget er vurderet i forhold til de generelle afstandskrav i Husdyrbrugslovens §§ 6 og 8.

Afstande er målt på ortofoto fra nærmeste hjørne af projekteret stald eller gyllebeholder:

Afstand til	Opmålt afstand	Opmålt afstand [alternativ]	Afstandskrav i Husdyrloven
Nærmeste byzone eller sommerhusområde (Nissum Seminarieby)	1.680 m	1.680 m	50 m
Nærmeste lokalplanlagte område i landzone til boligformål, offentlige formål, m.v.	2.340 m	2.340 m	50 m
Nærmeste nabobeboelse (Krosgårdvej 24)*	114 m	108 m	50 m
Vandforsyningsanlæg (ikke almen) (Krosgårdvej 19)	293 m	293 m	25 m
Vandforsyningsanlæg (almen) (Gudum Vandværk)	2,4 km	2,4 km	50 m
Vandløb, dræn og søer (Klostermølle Å)	182 m	182 m	15 m
Offentlig vej og privat fællesvej (Krosgårdvej)	93 m	86 m	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed (ukendt)	>1 km	>1 km	25 m
Beboelse	72 m	72 m	15 m
Naboskel**	23 m	12 m	30 m

\*Nærmeste nabobeboelse er en landbrugsejendom.

\*\*Nye smågrisestalde og ny gyllebeholder kræver dispensation fra afstand til nabomatrikel 5b.

Der er cirka 321 meter til nærmeste ammoniakfølsomme naturområde, som er omfattet af Husdyrgodkendelseslovens § 7 (Trælborg Dal).







### **Dispensation for afstand til naboskel**

Ny smågrisestald og ny gyllebeholder søges placeret 23 meter fra naboskel mod vest og smågrisestalden cirka 30 meter fra naboskel mod nord.

Nabomatriklen består i den umiddelbare nærhed af den søgte stald af agerjord i almindelig omdrift. Der er cirka 114 meter til stuehuset på nabomatriklen.

Det alternative byggeri, hvor de to nordlige stalde forlænges mod vest med henholdsvis 50 meter og 40 meter medfører, at afstanden til naboskel fra den nordlige staldforlængelse er 12 meter og fra den sydlige staldforlængelse er 19 meter. Afstanden til naboens stuehus er fra nærmeste staldhjørne 108 meter.

Staldudvidelsen er i begge tilfælde i tilknytning til de eksisterende driftsbygninger og tilgodeser den daglige drift af husdyrbruget. Placeringerne indebærer ikke en landskabspåvirkning, som ville kunne reduceres væsentligt ved en alternativ placering på matriklen, jævnfør vurdering i afsnit 3.1.1. Afstanden til nabobeboelsen vurderes at være tilstrækkelig til, at staldene sig selv ikke udgør en væsentlig påvirkning.

Lemvig Kommune dispenserer på dette grundlag for afstandskravet til naboskel.

Lemvig Kommune stiller vilkår om, at nybyggeri skal dimensioneres og lokaliseres som ansøgt, så det sikres, at byggeriet ikke opføres nærmere nabobeboelse end ansøgt.

## **3.1.1. Landskabelige forhold**

### ***Landskab og geologi***

Husdyrbruget ligger i den sydøstlige del af landskabskarakterområdet Nørre Nissum Seminarieby Morænelandskab.

Kendetegnende for landskabet er det bølgede og bakkede terræn, der i den nordlige del stiger mod randmorænen mod nord, og falder mod hovedholdslinjen mod syd.

Det åbne land i området fremstår sammensat og opleves i en middel skala, som særligt begrænses af de mangfoldige tætte bevoksninger af træer og buske på marker og enge og omkring de spredte enkeltbebyggelser og staldanlæg i området.

Klostermølle Å udspringer nordvest for husdyrbruget og løber vest om husdyrbruget i sydøstlig retning, gennem Trælborg Dal. Denne tunneldal har et markant forløb med stejle overdrevsarealer, der omslutter vandløbet, ubrudt fra Fabjergvej ved Krosgårdvej og til Klostermøllen i Gudum. En oplevelsesrig strækning på omkring 3 km med en særlig landskabelig værdi.

Trælborg Dal er sårbar for ændringer, som påvirker eller udvisker landskabsoplevelsen.





Landskabet er herudover robust for ændringer og udvidelser af husdyrbrug. De større landbrug præger området og indpasser sig skalamæssigt fint i, særligt hvor bygningsmasserne er omgivet af tætte bevoksninger.

### ***Projektets indvirkning på de landskabelige værdier***

Den nuværende bygningsmasse på Krogsgårdvej 26 udgør cirka 4.000 m<sup>2</sup>.

Den projekterede gyllebeholder udgør et grundareal på cirka 750 m<sup>2</sup> og den projekterede smågrisestald og udleveringsrum udgør et grundareal på cirka 1.500 m<sup>2</sup>.

Den projekterede gyllebeholder og staldudvidelsen opføres i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse. Beholderen sikrer, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet, og vurderes at være erhvervsmæssigt nødvendig.

Gyllebeholderen placeres mindre end 300 meter fra nabobeboelse, og skal derfor etableres med fast overdækning, for eksempel teltoverdækning.

Staldudvidelsen vurderes at være erhvervsmæssig nødvendig, da de eksisterende stalde ikke kan rumme bedriftens smågriseproduktion på ejers hovedejendom.

Det projekterede byggeris højde, materialevalg eller farvenuancer er ikke beskrevet i ansøgningsmaterialet.

Dimensionerne af den projekterede nord-sydvendte stald og gylleholderen er større end de eksisterende bygningselementer.

Staldanlægget bliver herved markant mere synligt set fra syd ad Krogsgårdvej. Også fra vest, set fra Borumvej vil anlægget blive mere synligt. Fra Gudumvej mod nord ses i dag kun de to høje silber på anlægget, og tagryggen på den nordlige stald. Nybyggeriet vil også herfra blive synligt. Fotos fra området med kommentarer ses i bilag 5.

Det vurderes, at gyllebeholderen har en hensigtsmæssig placering. Den placeres ved de eksisterende gyllebeholdere og i en afstand af cirka 150 meter fra Krogsgårdvej 24 og 225 meter fra Krogsgårdvej 29.

### ***Alternativt byggeri***

Ansøger og Lemvig Kommune har i dialog overvejet et alternativ til det søgte projekt. Alternativet ses i bilag 4 (scenariebe-  
regning 211 113)

Ved alternativet er de to eksisterende smågrisestalde forlænget.





Staldudvidelsen udgør her cirka 1.560 m<sup>2</sup>. Staldanlægget vil fremstå med et harmonisk udtryk, dels da stalddimensionerne (højde og bredde) er uændrede, og dels da det undgås at bryde den eksisterende bygningsretning.

Staldene vil ved dette alternativ være cirka 6 meter nærmere nabobeboelsen på Krosgårdvej 24 og cirka 10 meter nærmere naboskellet mod vest.

Alternativet vurderes at være landskabeligt mere gunstigt end den nord-sydgående stald, pga. staldanlæggets samlede mere harmoniske udtryk. Ved at beplante mod vest og nord kan både det søgte projekt og alternativet sløres. Beplantning vil altså til en vis grad kunne udligne forskellen i landskabspåvirkning mellem det søgte projekt og alternativet.

Det vurderes, at en tæt og sammenhængende beplantning vest og nord om den projekterede smågrisestald vil medføre, at det søgte projekt ikke udgør en væsentlig større landskabspåvirkning end ved alternativet.

For at dæmpe den projekterede stald og gyllebeholders landskabelige påvirkning og for at afskærme byggeriet mod naboejendommen, stiller Lemvig Kommune vilkår om, at der etableres en afskærmende beplantning syd, øst og nord om gyllebeholderen og staldanlægget. Skitseret beplantningsplan ses i bilag 6.

For at sikre et harmonisk udtryk og for at undgå en unødigt stor landskabspåvirkning, stiller Lemvig Kommune desuden vilkår om staldens grundplan og bygningshøjde og om byggeriets farvenuancer.

Lemvig Kommune vurderer, at det vil være indenfor rammerne af vilkåret til staldens udformning at etablere den nord-sydgående stald som rundbuehal under forudsætning af, at de vilkårsfastsatte farvenuancer etableres på rundbuen og flugter horisontalt med skillelinjen mellem sidevægge og tagflade på de eksisterende stalde.

Husdyrbruget og den projekterede udvidelse er lokaliseret umiddelbart nord for landskabeligt interesseområde, jævnfør udpegningen i Lemvig Kommuneplan 2013-25. Se udpegning i bilag 7 (landskabeligt interesseområde er gråt skraveret).

### **Fortidsminder, kulturhistorie og beskyttelseslinjer**

Lemvig Museum fortæller om Trælborg Dal:

*Trælborgdalen udgjorde tidligere en væsentlig barriere for færdsel i landskabet i øst-vestgående retning. Nord for Fabjergvej samt nord for Borgbro findes to halvcirkelformede jernalder-*





*volde og lige syd for Fabjergvej – på vestsiden af dalen – ligger et ret stort middelalderligt voldsted, dannet af et naturligt frem-skydende næs, der er afskåret fra landsiden ved dybe, tørre grave. Der knytter sig ingen historiske kilder til middelalder-voldstedet, men tilstedeværelse af de tre voldanlæg vidner om Gudums sogns betydning i ældre tid (tingsted, kloster, vadeste-der for hovedveje).*

Trælborg Dal er et kulturhistorisk interesseområde, udpegning-  
gen ses i bilag 7 (rød linje).

Jernaldervolden nord for Fabjergvej er ikke umiddelbart synligt  
på afstand og udgør ikke et væsentligt landskabselement.

Voldstedet syd for Fabjergvej er gemt bag en tæt bevoksning  
og er ikke synlig fra Fabjergvej eller Krogsgårdvej. Voldstedet  
er omfattet af 100 meter fortidsmindebeskyttelseslinje, marke-  
ret i bilag 8.

Udover voldstedet syd for Fabjergvej er der mere end 1.000  
meter til oldtidshøje eller andre særlige landskabselementer.

Der ligger beskyttede diger omkring husdyrbruget til alle sider,  
se bilag 8. Der er cirka 13 meter mellem det projekterede byg-  
geri og nærmeste dige mod vest.

Det projekterede byggeri ligger udenfor kystnærhedszonen,  
skovbyggelinjer, strand- og klitbeskyttelseslinjer, å- og søbe-  
skyttelseslinjer, samt kirkebyggelinjer, og er ikke i konflikt med  
udpegninger eller retningslinjer i kommuneplanen i øvrigt.

Yderligere information i forhold til Museumsloven og byggepro-  
jekter kan findes via

[https://holstebro-museum.dk/Om-os/Landarkaeologi/Skal-du-  
grave-](https://holstebro-museum.dk/Om-os/Landarkaeologi/Skal-du-grave-)

Det anbefales altid at kontakte Holstebro Museum forud for op-  
start af byggeprojekter.

### ***Samlet vurdering***

Det søgte projekt om at udvide bygningsmassen med en gylle-  
beholder og staldtilbygning vurderes ikke at have et omfang,  
som vil ændre væsentligt på oplevelsen af landskabet eller den  
lokale geologiske fortælling om hovedopholdslinjen på overgan-  
gen fra randmoræne til smeltevandsslette.

De projekterede udvidelser på Krogsgårdvej 26 afskærer ikke  
indsigtsskiler til Trælborg Dal, og afstanden fra staldanlægget til  
dalen er stor nok til at forhindre, at udvidelsen bliver et forstyr-  
rende landskabselement ved oplevelsen af Trælborg Dal.

Det projekterede byggeri afskærer ikke for indsigtskiler til andre  
særlige landskabsstrukturer eller landskabselementer, oldtids-



høje, kirker eller andre væsentlige kulturhistoriske landskabs-elementer.

Lemvig Kommune vurderer, at afstanden til beskyttede diger omkring husdyrbruget er stor nok til, at der ikke er risiko for tilstandsændringer af digerene ved projektets gennemførelse.

Lemvig Kommune stiller vilkår om, at gyllebeholderen og stalden skal dimensioneres og udformes som ansøgt. Lemvig Kommune stiller yderligere vilkår om staldens bygningshøjde, samt farvenuancer for sidevægge og tagflader.

Lemvig Kommune stiller vilkår om, at der etableres afskærmende beplantning omkring gyllebeholder og staldbyggeri, så indsigten til staldanlægget fra syd, vest og nord dæmpes.

Samlet set vurderes projektet herefter ikke i væsentlig grad at forstyrre landskabet eller kulturhistoriske interesser i området.





## 3.2. Dyrehold, staldanlæg og management

Ansøger har beskrevet husdyrbruget og det søgte projekt i en miljøteknisk redegørelse, vedlagt i bilag 1.

### 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.*

Det samlede produktionsareal er i den digitale ansøgning, skema 203 586, oplyst til 3.170 m<sup>2</sup>.

### 3.2.2. BAT-emissionsgrænseværdi

Emissionsgrænseværdien for den bedste tilgængelige teknik (BAT) for ammoniak er 3.230 kg N/år, jævnfør ansøgningskema 203 586 og tilsvarende for det alternative byggeri, som er vurderet i scenarieskema 211 113.

Den faktiske emission er beregnet til 3.205,2 kg N/år.

BAT-emissionsgrænseværdien opfyldes ved at anvende staldsystemet to-klimastald med delvist fast gulv i den projekterede smågrisestald. Dette virkemiddel fastholdes i tilladelsens vilkår.

Kravet til staldsystem er også gældende ved det alternative byggeri med forlængelse af to stalde.

Lemvig Kommune vurderer heraf, at det søgte projekt opfylder kravet om anvendelse af BAT for hvad angår ammoniakemission.

#### **Fast overdækning af gyllebeholder**

Den projekterede gyllebeholder ligger inden for 300 meter af en nabobeboelse, og skal derfor etableres med fast overdækning, jævnfør husdyrgødningsbekendtgørelsens § 22, stk. 2.

Den ammoniakreducerende effekt af fast overdækning er ikke indregnet som virkemiddel i ansøgningen. Der stilles ikke vilkår om fast overdækning i tilladelsen, da overdækningen er et generelt lovbestemt krav.





### 3.3. Gener

#### 3.3.1. Lugt

Lugtgenerafstandene til byzone/sommerhusområde, samlet bebyggelse og enkelt bolig er beregnet i den digitale ansøgning, skema 203 586 og scenarieskema 211 113 for det alternative staldbyggeri.

Områdetype	Afstandskrav	Faktisk afstand	Faktisk afstand [alternativ]
<b>Enkelt beboelse</b>			
Krogsgårdvej 19	195 meter	294,9 meter	298,2 m
Krogsgårdvej 29	195 meter	275,1 meter	274,6 m
<b>Enkelt beboelse i samlet bebyggelse</b>			
Toftevej 9, Gudum	411,3 meter	2,3 km	2,2 km
<b>Byzone</b>			
Nissum Seminarieby	616,8 meter	1,7 km	1,7 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.

Den nærmeste naboejendom er Krogsgårdvej 24. Dette er en landbrugsejendom, og denne nabo er derved ikke omfattet af beskyttelsesniveauet for lugt. Nabobeboelsen er dog omfattet af det generelle afstandskrav på 50 meter til nabobeboelse (afsnit 3.1, tabel 1), som er overholdt for begge byggeprojekter. Den beregnede faktiske afstand ved de to projekter til Krogsgårdvej



24 er henholdsvis 165,2 meter og 164,6 meter. Heraf vurderes det, at lugtbidraget hos Krogsgårdvej 24 er det samme, uanset hvilket af de to staldbyggerier, der realiseres.

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. Støj

Støjklager på husdyrbruget og de forventede støjgener er beskrevet i bilag 1 og bilag 2.

Lemvig Kommune stiller vilkår om maksimalt tilladte støjniveauer, som svarer til områdetype 3, jævnfør Miljøstyrelsens vejledning om ekstern støj fra virksomheder:

<https://www2.mst.dk/Udgiv/publikationer/1984/87-503-5287-4/pdf/87-503-5287-4.pdf>.

Opholdsarealer og bolig ved nærmeste nabo ligger cirka 100 meter fra nærmeste del af staldanlægget, den projekterede smågrisestald.

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

Ved idealforhold vil lydniveauet i en afstand af cirka 80 meter fra kilden være reduceret med cirka 52 dB(A).

For at overholde et krav om maksimalt 40 dB(A) (nattetimer) midlet over en halv time, bør støjklager på anlægget således ikke overstige 92 dB(A), under forudsætning af, at der er idealforhold. I praksis vil bygninger og læhegn dog ofte dæmpe lydens spredning.

Et støjbidrag på 92 dB(A) svarer cirka til lyden fra en forbigående lastbil eller en ældre traktor i tomgang. Lyde som ikke overstiger denne styrke i afstande af cirka 100 meter fra staldanlægget kan altså ikke forventes at medføre overskridelse af støjvilkåret i nattetimerne.

Støjvilkår omfatter aktiviteter på husdyrbruget, men ikke støj fra transport på offentlig vej. Færdsel ad Krogsgårdvej kan altså ikke reguleres i denne godkendelse.

Ved 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 støjkilder.

Det bemærkes, at støjvilkåret skal overholdes hos alle omkringboende også ved andre landbrugsejendomme. Støjvilkåret skal overholdes både i beboelser og på udendørs opholdsarealer.

### 3.3.3. Lys

Det forventes, at der skal etableres nye udendørs lyskilder ved det projekterede udleveringsrum.

Lyskilder fra det nuværende staldanlæg og den projekterede staldudvidelse vurderes ikke at medføre væsentlige ændringer af fjernpåvirkningen fra lyskilder på husdyrbruget.

Skulle der mod forventning indgå berettigede klager over lyspåvirkning kan Lemvig Kommune efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at dæmpe lyskilder, for eksempel ved at afskærme eller retningsbestemme lyskilder, så unødige fjernvirkninger undgås.

### 3.3.4. Fluer og skadedyr

Bekæmpelse af fluer og skadedyr er beskrevet i bilag 1.

Husdyrbrug er generelt forpligtet til at bekæmpe fluer og skadedyr jævnfør retningslinjerne fra Skadedyrlaboratoriet, nu Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Retningslinjerne ses på

<http://www.dpil.dk/dpil2005/pdf/Retningslinier-for-fluebekampelse.pdf>

Lemvig Kommune kan, hvis det skønnes nødvendigt, til enhver tid påbyde husdyrbrug at udføre specifik flue- og skadedyrsbekæmpelse jævnfør Skadedyrlaboratoriets retningslinjer.

### 3.3.5. Støv

Støvkilder ses i bilag 2.

Det søgte projekt indebærer ikke aktiviteter på husdyrbruget, som indebærer forøgede støvgener. Den daglige drift i øvrigt indebærer ikke særligt støvende aktiviteter.

Opstår der væsentlige støvgener, kan Lemvig Kommune efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget støvdæmpende tiltag.

### 3.3.6. Transport

Transporter er beskrevet i bilag 1.

Det er god landmandspraksis, at transport til og fra bedriften sker ved hensynsfuld kørsel, samt at alle aktiviteter på bedriften planlægges så omgivelserne påvirkes mindst muligt.



Til- og frakørselsforholdene er tilfredsstillende og tilstrækkelige, også ved den projekterede udvidelse.

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 herunder regnvand

Tagvand afledes via dræn til Klostermølle Å, der afvander til Nissum Bredning, der er Natura 2000-område.

Husholdningsspildevand er tilsluttet offentlig kloakering.

***Der skal indhentes tilladelse til at udlede tagvand fra den projekterede smågrisestald.***

***Ansøgning skal indsendes via [www.bygoqmiljoe.dk](http://www.bygoqmiljoe.dk).***

***Lemvig Kommune kan kontaktes for nærmere information om ansøgningsprocessen.***

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.

For at forhindre, at vandmiljøet forurenes unødigt ved bortskaffelse af vaskevand og restvand, for eksempel fra vask af bygninger, maskiner, mv., stiller Lemvig Kommune vilkår om, at der ikke må hældes nogen former for vaskevand, restvand eller andre flydende stoffer i overfladeafløb.

Lemvig Kommune følger i øvrigt op på husdyrbrugets håndtering af spildevand og indretning af afløb, mv. ved tilsyn.

#### 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.

Projektet indebærer, at der etableres en ny gyllebeholder. Den samlede opbevaringskapacitet er herved 5.420 m<sup>3</sup>, hvortil kommer kapaciteten i staldenes gyllekanaler.

EU's foderhygiejneforordning stiller en række generelle krav om stald- og fodringsudstyr, herunder forebyggelse og bekæmpelse af skadedyr, rengøring af foderoplæg, anvendelse af friske foderstoffer og råvarer, opbevaringsforhold, foderanlæg og fodring, herunder rengøring af maskiner, vandkvalitet og uddannelse af personale.

Fødevarerstyrelsen er myndighed for reglerne i foderhygiejneforordningen.



Det vurderes, at der ikke er behov for særskilte vilkår til opbevaring eller håndtering af husdyrgødning eller foder, under forudsætning af, at de generelle regler efterleves, herunder at der til enhver tid er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til husdyrgødning.

### 3.4.3. Affald

Lemvig Kommune har udarbejdet en forskrift for opbevaring af flydende farligt affald og råvarer, som husdyrbruget er forpligtet til at efterleve. Forskriften er vedlagt i bilag 3.

Lemvig Kommune har udarbejdet en affaldsguide til erhverv:

<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 natur

### 3.5.1. Beskyttet natur

De herunder nævnte kategoriserede naturtyper er omfattet af særlige ammoniakdepositionskrav, jævnfør beskyttelsesniveauet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 26 - 30.

Oversigtskort med beregnet ammoniakdeposition på nært liggende naturområder ses i bilag 10.

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

Kvælstof fra baggrundsbelastningen 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 dette husdyrbrug, men det bidrager også til "skyen" af kvælstofholdige forbindelser i atmosfæren, der afsættes på naturarealer.

Baggrundsbelastningen for området ved husdyrbruget er cirka 15,8 kg N/ha/år.

#### **Ammoniakberegninger**

Beregningen af ammoniakemission sker ud fra produktionsarealets størrelse, effekten af miljøteknologier, dyretyper og overfladearealet af husdyrgødningslagre.

Emissionen er input i de følgende depositionsberegninger, som sker i en meteorologisk spredningsmodel i det digitale ansøgningssystem. Beregninger er udført i skema 203 586 og 211 113, og beregningsresultaterne er sammenfaldende for de to projekter.

Beregningen af merdeposition sker ud fra den beregnede ammoniakemission fra henholdsvis den beskrevne ansøgte drift og emissionen ved driften 8 år før ansøgningstidspunktet, den såkaldte "8-årsdrift". Lemvig Kommune har verificeret, at den oplyste 8-årsdrift i ansøgningen er korrekt.

#### **Kategori 1 natur**

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

Staldanlægget ligger cirka 3,4 km nord for nærmeste kategori 1-natur, et overdrev i Habitatområde 224.

Den totale ammoniaktilførsel på dette naturområde fra husdyrbruget må ikke overstige 0,4 kg N/ha/år, da der ligger et husdyrbrug inden for 1.000 meter med en ammoniakemission på





mere end 1.500 kg N/år, jævnfør Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 25, stk. 2.

Den totale ammoniakdeposition fra det søgte projekt er beregnet til 0,0 kg N/ha/år, hertil kommer baggrundsbelastningen på 15,8 kg N/ha/år.

Tålegrænsen for overdrev 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 350 meter nord for nærmeste kategori 2-natur, overdrev i Trælborg Dal.

Den totale ammoniaktilførsel på dette naturområde fra husdyrbruget må ikke overstige 1 kg N/ha/år.

Den totale ammoniakdeposition fra husdyrbruget på overdrevet er beregnet til 0,4 kg N/ha/år, baggrundsbelastningen er cirka 15,8 kg N/ha/år.

### ***Kategori 3 natur***

Kategori 3-natur er heder, moser 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.

Totaldepositionen fra staldanlægget på nærmeste registrerede kategori 3-natur, et moseområde cirka 500 meter øst for staldanlægget, er beregnet til 1,1 kg N/ha/år. Hertil kommer baggrundsbelastningen på 15,8 kg N/ha/år. Merdepositionen er beregnet til -0,1 kg N/ha/år i forhold til den tilladte nudrift og -0,1 kg N/ha/år i forhold til den tilladte drift for 8 år siden.

### ***Lemvig Kommunes vurdering***

Lemvig Kommune har verificeret ruheder jævnfør retningslinjerne i "naturpixibogen", som findes i Miljøstyrelsens WIKI-vejledning, [www.mst.dk/husdyrvejledning](http://www.mst.dk/husdyrvejledning).

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

Ammoniakdepositionen fra husdyrbruget i sig selv vurderes ikke at indebære risiko for skadevirkning eller tilstandsændringer af beskyttet natur.





### 3.5.2. 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 3,4 km fra Natura 2000-område nr. 224, Flynder Å og heder i Klosterhede Plantage og cirka 4,1 km fra Natura 2000-område nr. 28, Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø. Fuglebeskyttelsesområde F28 ligger cirka 4,1 km nordvest for anlægget.

Der er mere end 9 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.

Totaldepositionen af ammoniak fra staldanlægget på de nærmeste dele af natur i Natura 2000-område nr. 28 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.

Natura 2000 område 28, Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø

Natura 2000-område 28 udgør et samlet areal på cirka 33.000 ha og består af Habitatområde H28 og Fuglebeskyttelsesområderne F23, F27, F28 og F39. Af disse ligger H28, F28 og F39 inden for 10 km af husdyrbruget.

Udpegningsgrundlaget er en lang række naturtyper for H28, der er i Lemvig Kommune indtil videre kortlagt et mindre areal med havtorneklit ved Remmerstrand.

Udpegningsgrundlaget for F28 er i Lemvig Kommune Hvinand og Toppet Skallesluger, som begge er trækfugle i området. Truslerne for disse arter er hovedsagelig forstyrrelser især i yngleperioden (maj-juli), prædation og forurening af fjorden så fødegrundlag (muslinger, snegle, fisk, krebs og vandplanter) forsvinder.

Udpegningsgrundlaget for F39 er i Lemvig Kommune Alm. Ryle, Brushane, Klyde, Dværgterne, Kortnæbbet Gås, Bramgås, Lysbuget Knortegås, Hvidbrystet Præstekrave, Fordterne og Mosehornugle. 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 224 og 28 er beregnet til 0,0 kg N/ha/år. Hertil kommer baggrundsbelastningen på 15,8 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 i habitatområderne, for hvad angår ammoniakpåvirkning.





Det vurderes, at husdyrbrugsanlægget ikke giver anledning til forstyrrelser, støv, udledninger 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 224, 28 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.

Det bemærkes, at fugle behandles særskilt i EF-fuglebeskyttelsesdirektivet.

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 er det myndighedens ansvar at sikre, at de godkendte aktiviteter ikke vil skade yngle- eller rasteområder.

På baggrund af faglig rapport nr. 635, 2007 Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV fra Danmarks Miljøundersøgelser, samt kommunens øvrige kendskab vurderes det, at følgende arter og grupper fra habitatdirektivets bilag IV kan tænkes at have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller omkring husdyrbruget:

Damflagermus, vandflagermus, sydflagermus, troldflagermus, dværgflagermus, birkemus, odder, markfirben, spidssnudet frø, strandtudse, stor vandsalamander, bæver og ulv.

Odder, damflagermus, vandflagermus og troldflagermus er optaget på rødlisten 1997 som sårbare. Rødlisten er en fortegnelse over plante- og dyrearter, der er forsvundet, akut truede, sårbare eller sjældne i den danske natur. Arterne er gennemgået enkeltvis nedenfor.

### 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.

Sommerkvartererne – 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.

Damflagermus: Sommerkvarterer i bygninger. Vinterkvarterer i bl.a. kældre.

Sydflagermus: Holder til i bygninger både sommer og vinter.

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

Brunflagermus: Sommerkvarterer i træer, trækker ofte om vinteren.

Troldflagermus: Sommer- og vinterkvarterer oftest i træer, men også bygninger og i enkelte tilfælde fuglekasser. Trækker mellem landsdele og lande.

Dværgflagermus: Sommer- og vinterkvarterer er primært i huse og bygninger, men også i hule træer.

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

Trælborg Dal er nærmeste potentielle leve- og opholds- og fødesøgningsområder for flagermus.

### **Birkemus**

Birkemusens særlige kendetegn er den lange sorte rygstribe, der går fra øjnene og ned til haleroden. Fra snudespids til halerod måler birkemusen 5-8 cm, mens halen kan være op til 11 centimer lang. Den vejer 5-15 gram.

Det vestligste Limfjordsområde er et af de to steder i Danmark hvor Birkemusen lever. Birkemusen kravler rundt i vegetationen når den søger føde om natten, og er den eneste danske gnaver, som hører til familien af "hoppemus". Birkemusen er formentlig også Danmarks sjældneste og mest truede pattedyr. Samtidig er den blandt de arter, som man kender mindst til.





Birkemusen findes i forskellige habitater sommer og vinter. Krav til vinterbiotop kunne være tørre, beskyttede områder i skov på veldrænet jord eller på stejle skrænter. Krav til sommerbiotop kunne være områder, hvor fugtige arealer såsom enge, vandløbs- og vældområder står i tæt forbindelse med tørre biotoper i form af heder, afgræssede, stejle skrænter, ekstensivt dyrkede marker eller skov. Dens føde består især af insekter, larver, regnorme og edderkopper.

Ungerne fødes i juni-august. I oktober-maj sover birkemusen vintersøvn i en rede den laver af græs og mos.

Trælborg Dal og enge og moser i nærområdet er potentielle leve- opholds- og fødesøgningsområder for birkemusen.

### **Odder**

Fra snudespids til halepids måler odderen 100-130 cm og med en vægt på 6-11 kg (hanner), 5-8 kg (hunner) er den et af Danmarks største rovdyr. Det flade hoved med de lange knurhår omkring snuden og den kraftige hals, der næsten går i et med kroppen, er typiske kendetegn ved odderen. Arten kan også kendes på den let afladede hale.

Den lever i tilknytning til både stillestående og rindende salt- og ferskvand, hvor den hovedsageligt lever af fisk som aborre, ål, karpe og ålekvabber. Den foretrækker uforstyrrede vandløb eller næringsrige søer, moser og fjordområder. Karakteristisk for disse områder er, at der som regel er tæt beplantning langs bredderne i form af rørskove, overhængende gamle træer eller kratbevoksninger samt en god fiskebestand i vandet. De fleste unger fødes her om sommeren eller efteråret. Odderen er nataktiv og opholder sig om dagen i en hule i brinken, under træødder eller under buske.

Trusler for odderen er opsplitning af bestande og levesteder, ødelæggelse eller forringelse af yngle- og rasteområder, forstyrrelser og vejanlæg der krydser et vandløb. Slåning og oprensning af vandløb, kan have en skadelig virkning på yngle- og rasteområder for odder.

Odderen findes i Klostermølle Å, men næppe så langt opstrøms, som i Trælborg Dal. Der er ikke vandmiljøer i umiddelbar nærhed af husdyrbruget, som er potentielt levested for odderen.

### **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 cirka 500 meter øst for staldanlægget.

### **Strandtudse**

Strandtudsens er lille og tætbygget og har en tydelig gul stribe ned langs ryggen. Den bliver op til 8 cm lang. Den tåler en vis saltholdighed i vandet og yngler gerne på brakvand på strandenge og enge med lavvandede søer. Yngleaktiviteten er på sit højeste omkring 1. maj. Dens vigtigste ynglevandhuller er mange steder nøgne søer i grusgrave.

Gødskning og vandstandssænkning er væsentlige trusler. Hvis levestedet gødes eller tilføres gødningsstoffer udefra, kan vegetationen blive så frodig, at den ikke længere holdes tilstrækkelig kort ved fx græsning.

Hvad angår vandstand kan 5-10 cm til eller fra, være afgørende for, at vandsamlingen udtørres på det rette tidspunkt. Det betyder for eksempel, at hvis en grøft i nærheden udsættes for hårdhændet oprensning, så grøftens bund uddybes med 5-10 cm, så kan det være nok til at tudserne ikke længere kan gennemføre ynglecyklus.

Strandtudsens yngle- og rasteområde vil ofte være vandhuller, enge og strandenge.

Det nærmeste potentielle leveområde for strandtudsens er vandhuller og mose øst for staldanlægget, og muligvis også Trælborg Dal.

### **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). Hanterne 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.

De beskyttede diger omkring staldanlægget er potentielle levesteder for markfirbenet.

### **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 m<sup>2</sup>, 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 yngle-



tiden (f.eks. småskove) eller opdyrkning af arealer nær vandhuller.

Vandhullerne på moseområdet øst for staldanlægget er nærmeste potentielle yngle- og rasteområde for den store vandsalamander.

### **Bæver**

Europæisk bæver er en stor gnaver i familien af bævere. Den var nær udryddelse i begyndelsen af 1900-tallet på grund af jagt, men er siden genudsat mange steder i Europa og Asien, hvor den nu findes fra Storbritannien til Kina og Mongoliet. I Danmark blev den genudsat i 1999, den er meget aktiv i Flynder Å-systemet.

Den er kendt for at lave dæmninger, men den graver også kanaler til flådning af træstammer og grene. I vandet bygger den et bæverbo af grene med en indgang placeret under vandet, men den kan også udgrave sit bo i en brink.

Bæveren er fredet og kun Naturstyrelsen har myndighed til at regulere bestanden, samt fjerne og regulere bæverens dæmninger og andre aktiviteter. Den væsentligste trussel mod bævere er gentagen fjernelse af bæverbo i hele vandløbssystemet.

Bæveren har potentielt leve- og rasteområde i Klostermølle Å, som løber cirka 250 meter sydvest for husdyrbruget. Vandføringen vurderes dog på dette sted at være så begrænset, at det næppe er sandsynligt, at bæveren vil finde egentligt levested i den umiddelbare nærhed af husdyrbruget.

### **Ulv**

Ulven er et rovdyr, der lever i Europa, Asien og Nordamerika. Ulven holder til i skov og på steppelignende arealer, hvor den jager i et kobbelt, en stor flok, bestående af et forældrepar og dets voksne afkom.

Ulven er en typisk topprædator i sit område, med kun mennesker som reel trussel imod den. Den lever hovedsagelig af større hovdyr, men tager også mindre dyr som mus, harer og fugle. De kan desuden leve af ådsler og af husdyr som kvæg, og omkring mennesker kan de gå i affald.

Ulven er en generalist hvad angår levested (habitat) og kan opholde sig mange forskellige steder. Ulvens valg af levested hænger stærkt sammen med mængden af byttedyr, mangel eller lave forekomster af kvæg, vejtæthed, menneskelig tilstedeværelse og topografi. Området ved Klosterheden vil godt kunne rumme ulve og da de vandrer meget omkring, vil man formentlig også lejlighedsvis kunne observere arten i området. Den væsentligste trussel mod ulve er menneskelige forstyrrelser.





### **Andre dyre- og plantearter**

Lemvig Kommune er ikke bekendt med forekomster af andre planter eller dyr omfattet af artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistor på eller umiddelbart op til husdyrbrugets udbringningsarealer.

### ***Lemvig Kommunes vurdering***

Projektet medfører ikke tilstandsændringer i skovbevoksninger eller andre potentielle leveområder for flagermus. Projektet vurderes således ikke at udgøre en risiko for at forringe fødegrundlag, leve- eller rastesteder for flagermus.

Det søgte projekt indebærer ikke ændringer eller væsentlig påvirkninger af potentielle leveområder for birkemus. Projektet vurderes derfor ikke at udgøre en risiko for birkemus.

Det vurderes, at odderen med sin levevis næppe er truet af projektet, da der ikke sker opsplittning af bestande og levesteder, ødelæggelse eller forringelse af yngle- og rasteområder eller forstyrrelser ved anlægsarbejder.

Projektet påvirker ikke arealer, der tidligere har været vådområde. Projektet i sig selv vurderes derfor ikke at have negative konsekvenser for spidsnudet frø, strandtudse eller stor vandsalamander.

Projektet i sig selv inddrager ikke arealer, der er egnede som yngle- og rasteområder for markfirben og selve projektet om udvidelse af husdyrbruget vurderes derfor ikke at have negative konsekvenser for arten.

Der inddrages ikke arealer, der er egnede som yngle- og rasteområder for eventuelle bævere i Klostermølle Å eller bestanden i Flynder Å og de vil ikke blive generet af landbrugsdriften.

Projektet inddrager ikke arealer, som opfylder betingelserne for ulv i området og eventuelle ulve i området vil ikke blive generet af aktiviteterne forbundet med landbrugsdriften.

Lemvig Kommune vurderer, at det søgte projekt ikke indebærer forringelse af internationale naturbeskyttelsesområder eller muligheden for opnåelse af gunstig bevaringsstatus eller medfører forstyrrelser, der har betydelige konsekvenser for de arter, områderne er udpeget for, jævnfør Bekendtgørelse om udpegnings- og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 1595 af 6. december 2018.







---

# ***Bilag***

---



Miljøkonsekvensrapport  
§16b miljøgodkendelse af husdyrbruget  
Krogsgårdvej 26  
7620 Lemvig



Udarbejdet af

**SvineRådgivningen**

April 2018

## Datablad:

<b>Ansøger</b>	Ml Lind Landbrug
<b>Kontakt</b>	John Nørgaard Nielsen e-mail: <a href="mailto:j-og-g@hotmail.com">j-og-g@hotmail.com</a> tlf.: 3023 0757
<b>Husdyrbrugets adresse</b>	Krogsgårdsvej 26, 7620 Lemvig
<b>Matrikel og ejerlav</b>	22q – Dal Anneksgård, Fabjerg m.fl
<b>CHR</b>	97341
<b>CVR</b>	38450433
<b>Konsulent</b>	SvineRådgivningen v/ Kira Langkjer e-mail ; <a href="mailto:kij@sraad.dk">kij@sraad.dk</a> tlf.: 9642 4616 / 2425 8165
<b>Ansøgningsskema (er)</b>	Husdyrgodkendelse.dk Skema nr.: 203586

## Indholdsfortegnelse

Generelle forhold .....	
Projektets omfang .....	
Tidligere godkendelser .....	
Ikke teknisk resumé .....	
Miljøteknisk redegørelse - Anlægget .....	
Overblik over stalde og produktioner .....	
Lokalisering .....	
Faste afstandskrav .....	
Landskabet og planforhold .....	
Energiforbrug / Vandforbrug .....	
Lugt .....	
Støj .....	
Lys .....	
Fluer og skadedyr .....	
Transport .....	
Spildevand .....	
Opbevaringskapacitet .....	
Affald .....	
Ammoniakemission .....	
Påvirkning af natur .....	
BAT ammoniak .....	
BAT – management: .....	
BAT – foderstrategi: .....	
BAT-vand og energi .....	
BAT- opbevaringsanlæg .....	
Befolkningen og menneskers sundhed .....	
Biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kat 1- og 2 natur samt bilag 4 arter .....	
Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima .....	
Materielle goder, kulturarv og landskab .....	

## Generelle forhold

### Projektets omfang

Ansøger ønsker at udvide/ændre besætningens sammensætning på Krogsgårdsvej 26, 7620 Lemvig.

Tilbage i 2008 er der ansøgt om at ændre produktionen i stalden fra søer til smågrise og slagtesvin. Lemvig Kommune vurderer at denne godkendelse ikke er gennemført eller udnyttet. Der er i denne ansøgning taget udgangspunkt i det tidligere ansøgte staldsystem, som anført i nudriften fra miljøgodkendelse i 2008.

Der ansøges om en ny miljøgodkendelse, da der ikke længere er slagtesvin på ejendommen og der i fremtiden kun skal være smågrise.

Opførelse af gyllebeholderen ønskes gennemført i løbet af sommeren 2018 og opførelse af den nye klimastald ønskes opført indenfor 6 år fra denne godkendelse er givet.

### Tidligere godkendelser

Ejendommen har en §11 miljøgodkendelse fra 12. juni 2008, der vurderes at være bortfaldet. Miljøgodkendelsen omhandlede ændring af dyreholdet fra søer til smågrise og slagtesvin i eksisterende bygninger. Det er kun dyreholdet, der har været ændret og derfor er det vurderet at miljøgodkendelsen ikke er udnyttet.

### Ikke teknisk resumé

Ansøger ønsker i fremtiden kun at have smågrise på ejendommen og dermed også mere fleksibilitet i staldene og søger derfor om en ny miljøgodkendelse, hvor det er antallet af m<sup>2</sup> der godkendes til den enkelte dyretype. Derved kan produktionen tilpasses og der skal ikke længere tages hensyn til antallet af smågrise i de tidligere angivne vægtintervaller.

I dag overføres ca. 2/3 af smågrisene fra søerne fra anden ejendom og der ønskes i fremtiden mulighed for at overføre alle producerede smågrise fra soejendommen til denne ejendom. Produktionsarealet i eksisterende stalde forbliver det samme og derudover ønskes der opført en ny klimastald, så det totale produktionsareal på ejendommen bliver ca. 3.170 m<sup>2</sup> staldareal. Noget af dette areal er gangarealer, hvilket betyder at det ikke vil indgå i ansøgningen som produktionsareal.

Staldarealerne er som følgende:

- Smågrisestald (syd) 318 m<sup>2</sup>, heraf et produktionsareal på 300 m<sup>2</sup>
- Smågrisestald (midt) 530 m<sup>2</sup>, heraf et produktionsareal på 525 m<sup>2</sup>
- Smågrisestald (nord) 877 m<sup>2</sup>, heraf et produktionsareal på 860 m<sup>2</sup>
- Eksisterende tilbygning 231 m<sup>2</sup>, heraf et produktionsareal på 225 m<sup>2</sup>
- Ny smågrisestald 1.279 m<sup>2</sup>, heraf et produktionsareal på 1.260 m<sup>2</sup>

Der er variation i forhold til staldarealerne, der er opgivet her samt i ansøgningsskemaet. Dette skyldes at det ikke er muligt at indtegne staldarealerne korrekt, så disse er beregnet ud fra staldtegninger. Produktionsarealerne er udregnet efter staldarealerne er fratrukket gangarealer osv. Det totale produktionsareal for denne besætning er: 3.170 m<sup>2</sup>

Det generelle ammoniakreduktionskrav samt niveauet til BAT er opfyldt i denne ansøgning, da der ikke sker ændringer i eksisterende staldareal. Den nye stald opfylder BAT, da der ønskes opført et staldsystem, der opfylder BAT-kravet.

Ejendommen overholder alle afstandskrav ift., de beregnede geneafstande for lugt til både nærmeste nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzoner.

## Miljøteknisk redegørelse - Anlægget

### Overblik over stalde og produktioner

#### 2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldareal (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Klimakode	Produktion	Antal indretnede afgrøder	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
<b>Årsgt 088</b>						
Smågrisestald (nyr)	318	Mekansk ventilation	6 m	(#4343) Smågris, Tokimstald, delvis spaltegulv	0	300
Smågrisestald (nyr)	330	Mekansk ventilation	6 m	(#4343) Smågris, Tokimstald, delvis spaltegulv	0	325
Smågrisestald (nyr)	877	Mekansk ventilation	6 m	(#4343) Smågris, Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	0	800
Ny smågrisestald	1276	Mekansk ventilation	6 m	(#4343) Smågris, Tokimstald, delvis spaltegulv	0	1280
Eksterrens tilbygning	231	Mekansk ventilation	6 m	(#5572) Smågris, Tokimstald, delvis spaltegulv	0	225
<b>Samt</b>						<b>3130</b>
<b>Nudr</b>						
Smågrisestald (nyr)	318	Mekansk ventilation	6 m	(#5572) Samt, drænvæde, kassestald, fuldspaltegulv	0	300
Smågrisestald (nyr)	330	Mekansk ventilation	6 m	(#5733) Samt, gulv og drængulv, individual opstaldning, delvis spaltegulv	0	300
				(#5593) Smågris, Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	0	225
Smågrisestald (nyr)	877	Mekansk ventilation	6 m	(#4465) Slagtegris, Drænet gulv + spalter (21 %/ 67%)	0	800
Eksterrens tilbygning	231	Mekansk ventilation	6 m	(#5717) Smågris, Tokimstald, delvis spaltegulv	0	225
<b>Samt</b>						<b>1330</b>
<b>Årsgt 081</b>						
Smågrisestald (nyr)	318	Mekansk ventilation	6 m	(#5733) Samt, drænvæde, kassestald, fuldspaltegulv	0	300
Smågrisestald (nyr)	330	Mekansk ventilation	6 m	(#5734) Smågris, Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	0	225
				(#5587) Samt, gulv og drængulv, individual opstaldning, delvis spaltegulv	0	300
Smågrisestald (nyr)	877	Mekansk ventilation	6 m	(#5573) Slagtegris, Drænet gulv + spalter (21 %/ 67%)	0	800
Eksterrens tilbygning	231	Mekansk ventilation	6 m	(#5732) Smågris, Tokimstald, delvis spaltegulv	0	225

Staldsystemet i stalden mod nord er angivet som værende med drænet gulv + spalter. Staldsystemet er dog delvis spaltegulv, men der er gyllekumme under hele stiarealet. I de resterende stalde er det angivet at staldsystemet er med delvis spaltegulv, da gyllekummer i disse staldafsnit er reduceret i forhold til hele stiarealet.

#### Management:

Danish Crowns "Code of Practice" er indført. Heri indgår afsnit om bortskaffelse af døde dyr, miljøbeskyttelse og etiske regler for svineproduktion. Der føres regnskab med energiforbruget via den årlige opgørelse fra forsyningselskabet. Antallet af dyr optælles en gang årligt ved kalenderårets slutning og indberettes til CHR-registret. Planer for håndtering af uheld og ulykker er

beskrevet i "Beredskabsplanen". Udstyr der anvendes på ejendommen i produktionen repareres og vedligeholdes efter behov. Området omkring ejendommen rengøres efter behov.

#### **Rengøring og desinficering:**

Alle stalde iblødsættes før vask. Herefter højtrykrensens stibund, inventar og vægge mens lofter skylles ned med koldt vand. Sektionen lukkes og der tilsættes varme for udtørring af staldrummet. Når sektionen er tør, desinficeres stalden forud for indsættelse af nye grise.

#### **Overbrusning i svinestalde:**

Der er etableret lovpligtig overbrusning i stalde til smågrise over 20 kg. Klimstalde, hvor der går smågrise under 20 kg, er undtaget lovkravet. Disse undtagelser foretages af velfærdsmæssige hensyn, idet overbrusningen vil have negativ indflydelse på grisenes temperaturregulering og lokalklima.

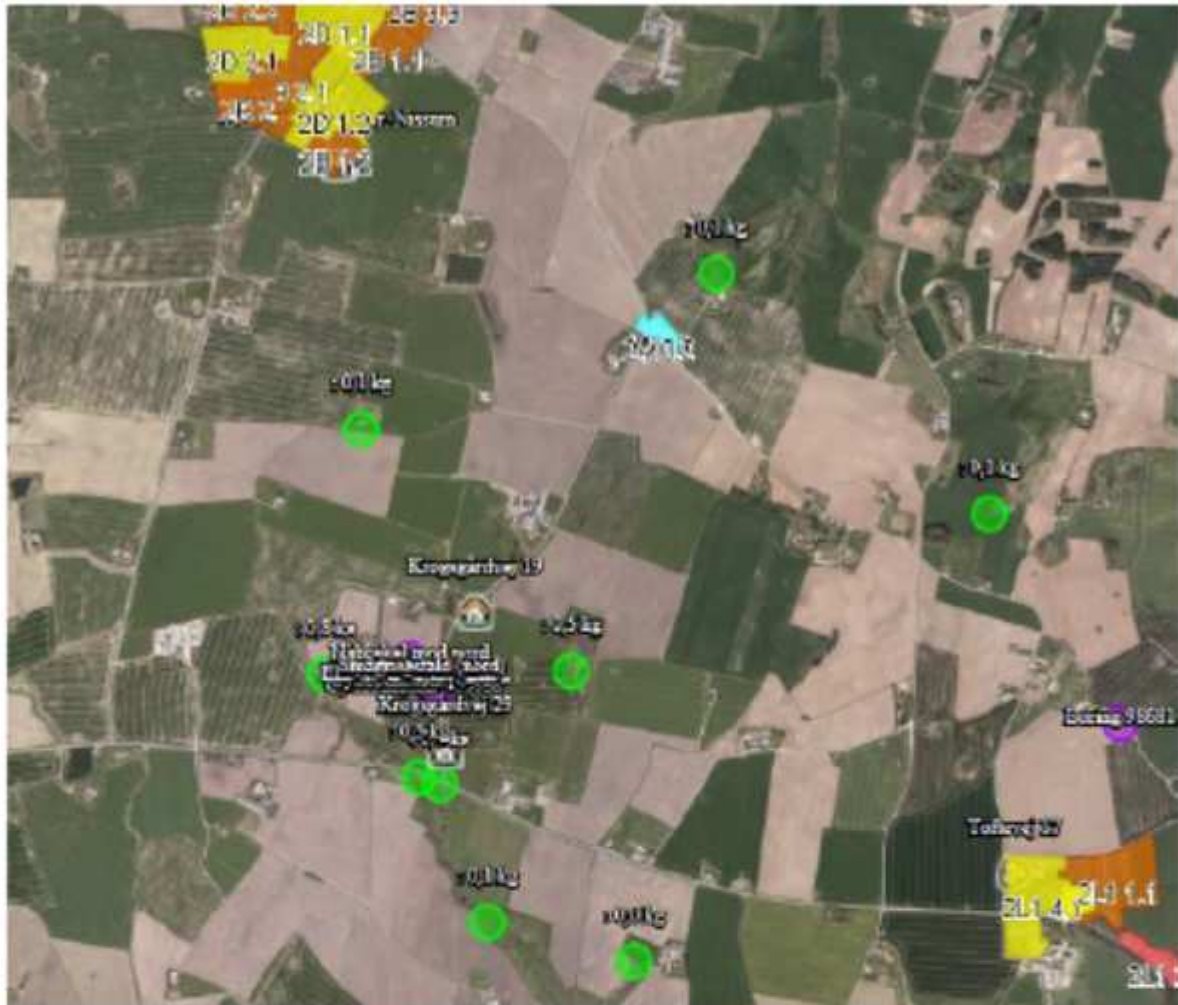
Overbrusningen virker som temperaturregulering for dyrene og fordi der bruses med koldt vand, vil rumtemperaturen samtidig falde. Herved mindskes ammoniakfordampningen fra kanaler og overflader. Samtidig styres dyrenes gødeadfærd til de områder, hvor stibunden er køling og fugtig, - disse arealer placeres mest hensigtsmæssigt på drænet stibund (spaltearealer).

#### **Bedst tilgængelige staldteknologi;**

De fleste af anlæggets smågrise vil i fremtiden blive opstaldet i to-klimastald med delvis spaltegulv, hvilket er BAT teknologi (BAT-byggeblad 106.03-52).

#### **Lokalisering**

Husdyrbruget ligger på adressen Krogsgårdvej 26, 7620 Lemvig, ca. 240 m nord for nærmeste enkeltbeboelse som er Krogsgårdvej 29 og ca. 250 sydvest for Krogsgårdvej 19. Nærmeste samlede bebyggelse er en mindre samling af enkeltbeboelser ved Toftevej der ligger ca. 2 km sydøst for husdyrbruget.



### Faste afstandskrav

Afstandskravene i henhold til §6 i Husdyrloven er overholdt, da husdyrbrugets anlæg IKKE er beliggende;

- Indenfor eksisterende eller fremtidig byzone eller sommerhusområde
- I et område i landzone der er lokalplanlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller offentlige formål herunder rekreative områder, institutioner o. lign.
- I en afstand af mindre end 50 m fra en nabobeboelse.

Afstandskravene i henhold til §8 i Husdyrloven er overholdt – herunder er vurderet;

- Ikke almene vandforsyningsanlæg >25 m
- Almene forsyningsanlæg >50 m
- Vandløb, dræn og søer > 15 m
- Offentlig vej og privat fællesvej >15 m
- Levnedsmiddelvirksomhed >25 m
- Beboelse på samme ejendom >15 m

Ejendommens nye og eksisterende produktionsbygninger mod nord er beliggende mindre end 30 m fra naboskel. Der søges om dispensation i forhold til afstand til naboskel.

Eksisterende stald og ny smågrisestald vil være placeret ca. 24 m fra grusvej. Grusvejen er en privat vej der fører ind til Krogsgårdvej 24, der er registreret som bebygget landbrug.



Der har været overvejet flere placeringer af bygningen, men den ønskes som anført i ansøgningen, da dette vil give en mere samlet bygningsmasse og en bedre logistik i staldene.

### **Landskabet og planforhold**

Ejendommen er beliggende i et landbrugsområde omgivet af flere mindre ejendomme. Arealerne omkring gården er udlagt til landbrugsdrift og gennemskåret af læhegn. Ejendommen ligger forholdsvis langt fra beskyttede naturområder – nærmeste §3 natur er en eng der ligger ca. 270 m vest for ejendommen eller mosen der ligger ca. 490 m øst for ejendommen.

Ejendommen er helt fri af kirkebyggelinje, strandbeskyttelseslinje, å- og søbeskyttelse samt lign. bygge- og beskyttelseslinjer.

### **Energiforbrug / Vandforbrug**

Ejendommens vandforbrug er primært drikkevand til dyrene. Derudover bruges en andel af vandet til rengøring i staldene. Overalt i staldene er der opsat vandbesparende drikkekopper, i stedet for de traditionelle drikkenipler.

Lovpligtig overbrusning er tids- og temperaturstyret, for at mindske spild.

Staldene iblødsættes før rengøring for at mindske vandforbrug. Vandet til stald og stuehus kommer fra Lemvig Vandværk.

Elektricitet anvendes til lys, Veng system, foderanlæg og ventilation. Et godt klima i staldsektionerne opretholdes af ventilationen, der har et temperatur- og fugtighedsreguleret styringssystem, hvilket sikrer mod unødvendig drift af ventilatorerne. Ventilationen vedligeholdes og rengøres efter behov, så optimal effekt opretholdes, og energispild undgås.

Der anvendes frekvensstyrede ventilatorer, hvilket sikrer at ventilationen kun starter op efter behov.

Der føres regnskab med energiforbrug via den årlige opgørelse fra forsyningsselskabet.

### **Konsekvensvurdering**

Det er ikke ansøgers vurdering af den ansøgte ændring at produktionsanlægget medfører ændringer i ejendommens drift, der vil have konsekvenser for produktionens nuværende energiforbrug.

Forbruget af vand og el fra husdyrbruget vurderes ikke at afvige fra, hvad der er normalt for husdyrbrug af denne type og størrelse.

## Lugt

Lugt stammer primært fra staldene. Desuden kan lugt forekomme i forbindelse med pumpning, omrøring samt udbringning af husdyrgødning.

Det fremgår af beregninger at den beregnede lugtgeneafstand til nabo, samlet bebyggelse samt byzone er overholdt.

Adresse	Kemiløse	Medel	Ukonkret areal/m <sup>2</sup>	Konkret areal/m <sup>2</sup>	Vejret areal/m <sup>2</sup>	Bekræftet	Genkriterie overholdt
Krageløvvej 25 	0	148	216	216	216,3	JA	JA
Krageløvvej 25 	0	148	216	216	216,3	JA	JA
Talbovej 27 	0	87	811,8	811,8	812,3	JA	JA
Det sydlige Del, Nr. 11000 	0	148	818,8	818,8	1797,4	JA	JA

## Konsekvensvurdering

Husdyrbrugets beliggenhed er i landzone, med god afstand til både naboer og mindre samlede bebyggelser.

Det kan konstateres at lugtgeneafstand til andre enkeltbeboelser, samlede bebyggelser og byzoner er overholdt med god margin til alle tre områdetyper. Det er således ansøgers vurdering at de ansøgte udvidelser i produktionsanlægget ikke vil give anledning til lugtgener for andre omkringboende.

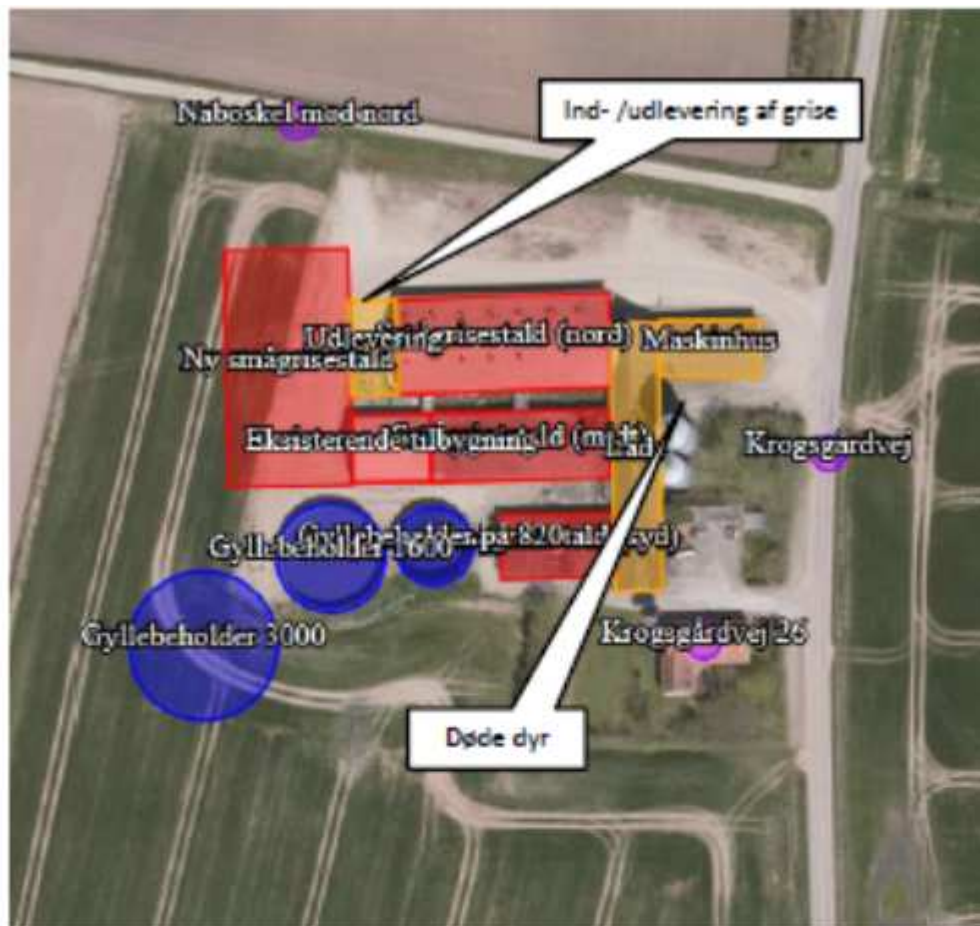
## Støj

Støj kan forekomme fra ventilationsanlæg, af- og pålæsning af grise, forarbejdning og indtransport af foder, kørsel med landbrugsmaskiner og øvrig transport til og fra ejendommen.

Transporter til og fra ejendommen vil primært foregå i dagtimer, mens ventilationsstøj må forventes hele døgnet, dog vil ventilationsanlægget generelt køre mindre i aften- og nattetimer grundet lavere udendørstemperatur. Vinduer og døre er normalt lukkede i svinebesætninger og det vurderes derfor at støjniveauet fra dyrene i stalden at være meget lavt.

Kompressorer til foderanlægget vil køre flere gange i døgnet i forbindelse med foderblanding samt udfordring. Faciliteter til foderblanding samt udfodring er placeret indendørs og det vil være usandsynligt at disse vil give anledning til støjgener udenfor ejendommen.

Se oversigt over Støv- og støjklender for placering af disse på bedriften:



#### Konsekvensvurdering

Støj fra husdyrbruget som følge af ovenstående aktiviteter vurderes ikke at være væsentlige for omgivelserne. Herved lægges der vægt på, at det åbne land betragtes som landbrugets erhvervsområde, og at omboende til en vis grad må acceptere de gener, som landbrugets aktiviteter medfører.

Der vil i forbindelse med miljøgodkendelsen stilles støjvilkår, som omfatter hele ejendommen, dog undtaget transporter uden for selve ejendommen.

Skulle der således mod forventning indgå berettigede støjklager, kan kommunen 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 støjkilder.

Det er ikke ansøgers vurdering af den ansøgte udvidelse af produktionsarealet medfører ændringer i ejendommens drift, der vil have konsekvenser for produktionens nuværende støjbidrag til omgivelserne.

#### Lys

Produktionen foregår i lukkede stalde, - deraf begrænsede gener fra lys. Ejendommen har belysning på befæstede arealer og pladser som primært anvendes i årets mørke måneder. I vintermånederne er lyset i staldene tændt i minimum 8 timer, jf. Husdyrloven.

#### Konsekvensvurdering

Det er ikke ansøgers vurdering at ændringen i produktionen vil have konsekvenser for produktionens nuværende lysbidrag til omgivelserne.

Skulle der således mod forventning indgå berettigede klager over lysgener fra ejendommen, kan kommunen efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at dæmpe ejendommens lyskilder, for eksempel ved at retningsbestemme udendørs lyskilder, så unødige fjernvirkninger undgås.

#### Fluer og skadedyr

Fluer på ejendommen bekæmpes primært ved at holde en god hygiejne i staldene. Fluer bekæmpes ved udsætning af rovfluer i stalden. Der holdes orden og ryddeligt omkring ejendommen, så skadedyr ikke tiltrækkes af foderrester eller andet affald. Produktionen kører i holddrift, hvor der er god tid til vask, desinficering og udtørring inden indsættelse af nye dyr. Desuden har de mange daglige overbrusninger af gødearealet negativ indflydelse på fluernes levevilkår og formeringsevne.

Rottebekæmpelse sker jf. gældende lovgivning og der er lavet aftale med autoriseret firma omkring rottebekæmpelse. Det tilsigtes at holde ejendommen ryddelig og fri for foderspild så tiltrækningen af og levevilkårene for rotter mindskes.

Skulle der opstå behov, iværksættes bekæmpelsesprogram i overensstemmelse med nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi.

#### Konsekvensvurdering

Der vil i forbindelse med miljøgodkendelsen stilles vilkår om bekæmpelse af fluer og skadedyr jævnfør retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (Skadedyrslaboratoriet). Dette vurderes at være tilstrækkeligt til at sikre en effektiv flue og skadedyrsbekæmpelse på ejendommen.

#### Transport

Transporter forekommer i forbindelse med levering og afhentning af levende og døde dyr. Derudover forekommer der transport i forbindelse med kørsel med husdyrgødning, foder samt almindelig leverancer af forbrugsvarer til driften og dennes ansatte.

Se nedenstående oversigt over transport;

Antal	Kapacitet pr. læs	Kommentar til transporten
Smågris (til og fra)	Traktor	Grisene flyttes hver uge: Smågrisene transporteres fra ejendommen i egne køretøjer. Transporterne foregår om mandagen i tidsrummet fra 07-09 og om onsdagen i tidsrummet fra 05-07.
Døde dyr	Lastbil	Der afhentes døde dyr fra ejendommen efter behov. DAKA afhenter og planlægger transporten – ejer har ingen indflydelse på tidspunktet for afhentning.
Soyaskrå	Lastbil	Soya køres til ejendommen i egne køretøjer, ca. hver 14. dag.
Mineraler	Traktor	Mineraler leveres af vognmand efter behov
Gylle	Pumper	Husdyrgødningen pumpes fra staldene og til gyllebeholdere, der ligger syd for ejendommen. Gyllen udbringes til arealerne med traktor.

#### **Konsekvensvurdering**

Ansøger har ovenfor beskrevet transporterne til ejendommen. Det forventes kun at der sker en minimal stigning i antallet af transporter. Læssene med smågrise vil blive større efter opførelse af den nye klimastald. Antallet af gyllekørsler vil blive øget, da produktionen af gylle vil stige.

Ejer henviser til god landmandspraksis, og præciserer for ansatte og vognmænd at transport til og fra bedriften skal foregå ved hensynsfuld kørsel, samt at alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, således at omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Antallet og typerne af transporter til og fra husdyrbruget vurderes ikke at afvige fra, hvad der normalt må forventes fra husdyrbrug af denne type og størrelse.

#### **Spildevand**

Der forefindes ikke sanitære tilslutninger i forbindelse med produktionsanlægget.

Vaske- og rengøringsvand fra produktionen ledes til gyllebeholder.

Toilet- og badefaciliteter befinder sig i en lejlighed i beboelsen. Afledning af vand fra bad- og toiletfaciliteter ledes til offentligt kloaksystem.

#### **Konsekvensvurdering**

Der bliver ikke etableret sanitære tilslutninger efter opførelsen af klimastalden, hvilket betyder at det samlet set ikke genererer behov for afledning af særlige typer spildevand. Det er ansøgers vurdering at den bestående og lovlige afledning kan opretholdes uden ændringer.

#### **Opbevaringskapacitet**

Udover husdyrgødning samt vand fra produktionen tilledes vand fra befæstede arealer. Gyllebeholderne, der er placeret på Krogsgårdvej 26, anvendes som de primære gyllebeholdere til produktionen.

#### **Konsekvensvurdering**

Eftersom den ansøgte ændring medfører ændringer i ejendommens gylleproduktion, ønskes der opført en ny gyllebeholder på ejendommen, for at have tilstrækkelig opbevaringskapacitet. Det er ansøgers vurdering at de bestående vilkår til driften kan opretholdes uden ændringer.

Ansøger forpligter sig via gødningsplanlægningen til at opretholde tilstrækkelig opbevaringskapacitet for husdyrgødning jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 11 og 12. Dette forhold kan på tilsyn kræves dokumenteret. Dette vurderes at være tilstrækkeligt til at sikre at produktionen til stadighed har rådighed over den nødvendige kapacitet.

#### **Affald**

Affald fra husdyrbruget kan typisk inddeles i følgende affaldsfraktioner;

- Dagrenovation
- Genbrugeligt affald (pap, papir, jern, rengjort glas, metal, plastsække, paller etc.)
- Farligt affald (lysstofrør, pærer, spraydåser, batterier etc.)
- Klinisk risikoaffald og medicinrester (skalpeller, kanyler, medicinrester etc.)
- Døde dyr
- Forbrændingseget affald (papirsække, emballage etc.)
- Deponeringseget affald

Forbrændingseget affald fra produktionen opbevares i container indtil afhentning af godkendt renovatør.

Ikke forbrændingseget affald opbevares i maskinhus, sorteres og bortskaffes til kommunal modtagestation.

Klinisk risikoaffald opbevares i besætningsområdet i brudsikker og tæt emballage indtil aflevering på kommunal modtagestation eller afhentning af godkendt renovatør.

Farligt affald sorteres og opbevares på ejendommen indtil bortskaffelse.

Døde dyr afhentes af DAKA.

#### Konsekvensvurdering

Der vil i forbindelse med miljøgodkendelsen stilles vilkår til produktionens håndtering og opbevaring af affald. Vilkåret vil blive kontrolleret ved tilsynsbesøg på ejendommen, hvor der vil være løbende dialog omkring forbedringer og nye tiltag på området.

Det er ansøgers vurdering at ovenstående er tilstrækkeligt for at sikre en vedholdende fokus på affaldsproduktionen og dennes håndtering.

### Ammoniakemission

#### 4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og læger)

Drifttype	Ammoniakemission fra stald (kg NH <sub>3</sub> /år)	Ammoniakemission fra læger (kg NH <sub>3</sub> /år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH <sub>3</sub> /år)
Ansøgt drift	2225,6	543,8	2869,2
Nuldrift	2134,0	243,0	2377,0
0 kg drif	2134,0	243,0	2377,0

#### Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: **2869,2** (kg NH<sub>3</sub>/år)

Maksimum (0 kg drif): **-527,8** (kg NH<sub>3</sub>/år)

Maksimum (ansøgt): **-527,8** (kg NH<sub>3</sub>/år)

#### Virkemidler til ammoniakreduktion anvendt i ansøgt drift

- Delvis fast bund i stalden

#### Konsekvensvurdering

Husdyrgodkendelseslovens krav til opfyldelse af BAT er opfyldt.

Der vil i forbindelse med miljøgodkendelsen stilles vilkår til staldenes bundtype. Det er ansøgers vurdering at dette er tilstrækkeligt til at fastholde det beregnede udledningsniveau for ammoniak fra ejendommen.

## Påvirkning af natur

### Øversigt af naturpunkter

Navn	Kategori	Opvækst	Kumulativ	Ruhed sats	Merdeponering (kg NH <sub>3</sub> -N/år)		Totaldeponering (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
					0-års drift	Nu drift	
1. Riggær (7230)	Kategori 1	Ansøger	0	St	0,0	0,0	0,0
2. Overdrev	Kategori 1	Ansøger	0	Mh	-0,1	-0,1	0,4
3. Overdrev	Kategori 1	Ansøger	0	St	0,0	0,0	0,1
4. Overdrev	Kategori 1	Ansøger	0	St	0,0	0,0	0,0
5. Overdrev	Kategori 1	Ansøger	0	Mh	0,0	0,0	0,1
6. Overdrev	Kategori 1	Ansøger	0	Mh	0,0	0,0	0,1
7. Mose	Kategori 1	Ansøger	0	St	-0,2	-0,2	0,5
8. Eng	Kategori 1	Ansøger	0	St	-0,1	-0,1	0,1
9. Eng	Kategori 1	Ansøger	0	St	-0,1	-0,1	0,4
10. Eng	Kategori 1	Ansøger	0	St	0,0	0,0	0,1

### KATEGORI 1 – Riggær (7230)

Der er ikke kumulation med andre husdyrbrug beliggende mellem ansøgers drift og det markerede naturpunkt.

Der skal jf. bilag 3 vurderes på totaldeponeringen til naturtypen, kravet til den ansøgte udvidelse er en maksimal deponering til naturområdet på 0,7 – 0,4 – 0,2 kg NH<sub>3</sub>-N pr. ha pr. år afhængig af antallet af andre husdyrbrug der med deres produktion bidrager til afsætningen i samme naturpunkt. Besætningen deponerer efter ændringen 0,0 kg NH<sub>3</sub>-N pr. ha pr. år.

Den ansøgte ændring opfylder således kravet til deponering på kategori 1 naturen.

### KATEGORI 2 – §3 overdrev

Naturtypen kræver ikke kumulativ vurdering.

§3 overdrev S for ejendommen på en afstand af ca. 325 m. Der skal jf. bilag 3 vurderes på totaldeponeringen til naturtypen, kravet til den ansøgte udvidelse er en maksimal deponering til naturområdet på 1,0 kg NH<sub>3</sub>-N pr. ha pr. år. Besætningen deponerer efter udvidelsen -0,1 kg NH<sub>3</sub>-N pr. ha pr. år. Den ansøgte udvidelse opfylder således kravet til deponering på kategori 2 naturen.

### §3 overdrev

§3 overdrev S for ejendommen på en afstand af ca. 825 m. Der skal jf. bilag 3 vurderes på totaldeponeringen til naturtypen, kravet til den ansøgte udvidelse er en maksimal deponering til naturområdet på 1,0 kg NH<sub>3</sub>-N pr. ha pr. år. Besætningen deponerer efter udvidelsen 0,0 kg NH<sub>3</sub>-N pr. ha pr. år. Den ansøgte udvidelse opfylder således kravet til deponering på kategori 2 naturen.

### §3 overdrev

§3 overdrev SØ for ejendommen på en afstand af ca. 1.200 m. Der skal jf. bilag 3 vurderes på totaldeponeringen til naturtypen, kravet til den ansøgte udvidelse er en maksimal deponering til naturområdet på 1,0 kg NH<sub>3</sub>-N pr ha pr år. Besætningen deponerer efter udvidelsen 0,0 kg NH<sub>3</sub>-N pr. ha pr. år. Den ansøgte udvidelse opfylder således kravet til deponering på kategori 2 naturen.

### §3 overdrev

§3 overdrev NØ for ejendommen på en afstand af ca. 1.700 m. Der skal jf. bilag 3 vurderes på totaldeponeringen til naturtypen, kravet til den ansøgte udvidelse er en maksimal deponering til naturområdet på 1,0 kg NH<sub>3</sub>-N pr ha pr år. Besætningen deponerer efter udvidelsen 0,0 kg NH<sub>3</sub>-N pr. ha pr. år. Den ansøgte udvidelse opfylder således kravet til deponering på kategori 2 naturen.

### §3 overdrev

§3 overdrev NØ for ejendommen på en afstand af ca. 2.035 m. Der skal jf. bilag 3 vurderes på totaldeponeringen til naturtypen, kravet til den ansøgte udvidelse er en maksimal deponering til naturområdet på 1,0 kg NH<sub>3</sub>-N pr ha pr år. Besætningen deponerer efter udvidelsen 0,0 kg NH<sub>3</sub>-N pr. ha pr. år. Den ansøgte udvidelse opfylder således kravet til deponering på kategori 2 naturen.

## KATEGORI 3

Naturtypen kræver ikke kumulativ vurdering.

Potentiel ammoniakfølsom skov ligger ca. 320 m syd for produktionsbygningerne. Der skal jf. bilag 3 laves en konkret vurdering af merdeponeringen til naturtypen såfremt denne ligger over 1,0 kg NH<sub>3</sub>-N pr. ha pr. år. Besætningen deponerer efter ændringen -0,1 kg NH<sub>3</sub>-N pr. ha pr. år. Den ansøgte udvidelse opfylder således kravet til deponering til den ammoniakfølsomme skov, uden der laves yderligere vurderingen af påvirkningen fra det konkrete projekt.

§3 eng ligger 250 m vest for ejendommen. Der skal jf. bilag 3 laves en konkret vurdering af merdeponeringen til naturtypen såfremt denne ligger over 1,0 kg NH<sub>3</sub>-N pr. ha pr. år. Besætningen deponerer efter ændringen -0,1 kg NH<sub>3</sub>-N pr. ha pr. år. Den ansøgte udvidelse opfylder således kravet til deponering på kategori 3 naturen, uden der laves yderligere vurderingen af påvirkningen fra det konkrete projekt

§3 eng ligger 300 m syd for ejendommen. Der skal jf. bilag 3 laves en konkret vurdering af merdeponeringen til naturtypen såfremt denne ligger over 1,0 kg NH<sub>3</sub>-N pr. ha pr. år. Besætningen deponerer efter ændringen -0,1 kg NH<sub>3</sub>-N pr. ha pr. år. Den ansøgte udvidelse opfylder således kravet til deponering på kategori 3 naturen, uden der laves yderligere vurderingen af påvirkningen fra det konkrete projekt

§3 mose ligger ca. 500 m øst for ejendommen. Der skal jf. bilag 3 laves en konkret vurdering af merdeponeringen til naturtypen såfremt denne ligger over 1,0 kg NH<sub>3</sub>-N pr. ha pr. år. Besætningen deponerer efter ændringen -0,2 kg NH<sub>3</sub>-N pr. ha pr. år. Den ansøgte ændring opfylder således kravet til deponeringen på kategori 3 naturen, uden der laves yderligere vurderingen af påvirkningen fra det konkrete projekt.



## BAT ammoniak

	Stk/Me	kg/år	Total
Landet BAT krav (g NH <sub>3</sub> -N/år)	2111	344	2454
Faktisk emission (g NH <sub>3</sub> -N/år)	2126	344	2470
Forhold (g NH <sub>3</sub> -N/år)	-	-	16
Vejledende BAT (overholdt)	-	-	16

Den beregnede BAT-emissionsgrænse er således opfyldt.

### Konsekvensvurdering

Der vil i forbindelse med miljøgodkendelsen stilles vilkår til staldenes bundtyper. Det er ansøgers vurdering at dette er tilstrækkeligt til at fastholde det beregnede udledningsniveau for ammoniak fra ejendommen.

### BAT – management:

I henhold til BREFF dokumentet er det BAT at træne og uddanne medarbejdere, registrere og søge at minimere ressourceforbruget i produktionen, at minimere affaldsmængder og have fastlagte rutiner omkring sortering og bortskaffelse samt løbende at opdatere og udvikle en Beredskabsplan til brug ved ulykker eller utilsigtede hændelser med risiko for ansatte og omgivende miljø.

Husdyrbruget håndterer management på følgende måde;

- Bedriftens medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse
- Medarbejdere er orienteret om, at ejendommen er miljøgodkendt og hvilket ansvar det dermed følger
- I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af vand, energi og foder
- Rengøring i og omkring bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold.
- I forbindelse med indretningen af produktionsanlægget er der fokus på, at indretningen tager hensyn til de daglige arbejds gange.
- Sigtet med anlægget er, at der ud fra et proportionalitetssynspunkt er fokus på hvilke staldsystemer der er bedst anvendelige i relation til miljø, arbejdsforbrug og dyrevelfærd for at fremtidssikre virksomheden.
- På bedriften er der udarbejdet APV, således at skade ved uheld kan minimeres.
- Der iværksættes et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er i driftsklar stand
- Der er faste procedurer/rutiner i forhold til bortskaffelse af bedriftens spild- og affaldsstoffer, levering af foder, transporter m.m.
- Der er faste rutiner i forhold til bortskaffelse af bedriftens affald.

### BAT – foderstrategi:

I henhold til BREF-dokumentet er det BAT at sikre effektiv fodring gennem sammensætning af foderet og løbende kontrol, således det over den samlede vækstperiode tilpasses dyrenes behov.

Husdyrbruget håndterer foderet på følgende måde;

- Foderproduktion og indkøb sker på grundlag af en samlet foderplan for vækstperioden.
- Der udarbejdes foderplaner med anvendelse af nyeste viden indenfor svinefodring. Herved optimeres fodringen så unødigt spild af råvarer undgås.
- Der er faste aftaler omkring levering af råvarer.

- Foderanlæg justeres jævnligt, således tilpasses den udfodrede mængde løbende til dyrets vækst og behov.

### **BAT-vand og energi**

I henhold til BREF-dokumentet er det BAT at registrere vandforbruget gennem måling og ved detektering/reparation af lækager.

Husdyrbruget håndterer vand og energi som følger:

- Vandforbruget registreres i regnskabet.
- Lækager findes og repareres hurtigst muligt.
- Defekte drikkenipler udskiftes eller afkalkes.
- Drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt for at undgå spild.
- I forbindelse med rengøring iblødsættes staldene for at reducere vaskevandsforbruget.
- Der udføres regelmæssig kalibrering af drikkevandsventiler for at undgå spild.
- Drikkenipler monteres over krybber for at undgå spild.

### **Belysning**

- Ejendommen har belysning på befæstede arealer og pladser. Lyset anvendes primært i årets mørke måneder.
- Der er lys på alle udleveringsramper.
- I vintermånederne er lyset i staldene tændt i minimum 8 timer, jf. Husdyrloven.

### **Ventilation**

- Der anvendes frekvensregulerede ventilatorer i alle stalde. I forhold til traditionelle spjældregulerede ventilatorer bruger disse mindre energi. Forskellen er at frekvensregulerede ventilatorer nedjusterer kapaciteten ved at bruge mindre strøm, hvor de spjældregulerede bruger den samme mængde strøm, uanset ventilationsbehov, men regulerer på spjældets åbning.
- Ventilationsanlægget tilses dagligt for driftsforstyrrelser.
- Anlægget justeres min. 2 gange årligt til hhv. sommer/vinterindstillinger for at modvirke unødigt energiforbrug.

### **BAT- opbevaringsanlæg**

- Der er flydelag af halm på ejendommens beholder, så lugt og ammoniak fordampning begrænses. Tilstand og vedligehold dokumenteres med logbog.
- Beholderne kan modstå mekaniske, termiske samt kemiske påvirkninger.
- Beholderes bund og vægge er tætte og beskyttede mod tæring.
- Lagerene tømmes regelmæssigt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse.
- Gyllen omrøres kun i forbindelse med tømning eller overpumpning til vogn.
- Beholderne er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn, hvilket betyder at beholderne hvert 10. år bliver kontrolleret for om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

### **Befolkningen og menneskers sundhed**

Der er i materialet anført beskrivelser og beregninger af støj, støv og lugt. Således er det påvist at man i en radius omkring anlægget må forvente visse gener forbundet med enten luftkvalitet eller støj fra ejendommen. Ingen af de beskrevne fokusområder giver anledning til en belastning der ligger ud over de ved lov, fastsatte grænseværdier eller geneafstande for produktioner af denne type.

Der er i forbindelse med sagens behandling stillet vilkår til en kontinuert overvågning af besætningens belastning i lokalområdet via de kommunale tilsyn i besætningen. Skulle der imod forventning konstateres gener hos naboer og i lokalområdet, er der fastsat vilkår til dokumentation af genernes omfang og retningslinjer for problemløsning.

Det er derfor ikke ansøgers opfattelse at de beskrevne arbejdsfunktioner og den heraf afledte virkning vil give anledning til en påvirkning som kan have konsekvenser for sundheden hos omkringboende.

### **Biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kat 1- og 2 natur samt bilag 4 arter**

Der er udført beregninger af ammoniakdepositionen til naturtyper beliggende indenfor 3.000 meter fra ejendommen. Der findes ingen arealer med særlig værdifuld natur, som er beskyttet efter kategori 1 eller kategori 2 i husdyrbrugsloven inden for en afstand af 1 km fra anlægget. Det vurderes derfor, at ændringen ikke har væsentlig påvirkning på noget særligt værdifuldt natur.

Ingen af ejendommens bygninger ligger i Natura 2000-område.

Det er vurderet ud fra ammoniakdepositionsregninger til nærmere liggende naturområder samt den store afstand fra produktionsanlægget til Natura 2000-områderne, at nedfald af ammoniak, der skyldes emission fra projektet, ikke er til skade for de beskyttede Natura 2000-områder. Det er vurderet, at projektet hverken i sig selv eller i kumulation med andre påvirkninger og bidrag fra andre projekter har skadevirkning på Natura 2000-områderne eller de naturtyper og arter, der forekommer i de internationale naturbeskyttelsesområde, herunder udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne.

Flere af arterne, som er opført på EU-habitatdirektivets bilag IV (strengt beskyttede arter), er observeret i Lemvig Kommune, men er ikke registreret i umiddelbar nærhed af ejendommen. Det kan dog ikke udelukkes, at de forefindes.

Ansøger vurderer med baggrund i oplysninger om den ansøgte drift, at projektet ikke medfører ændringer af naturområder, der påvirker bilag IV-arter eller deres levesteder.

### **Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima.**

Forureningen af vand, luft og jord påvirker menneskers helbred og skader naturen. Hvor farlig forureningen er, afhænger både af hvilke stoffer, og hvor store mængder, der er tale om.

Luftforureningen i Danmark kommer typisk fra køretøjer, skibe, fritidsfartøjer, brændeovne, fra erhvervsvirksomheder og fra energiproduktion. I Danmark får vi også skadelige stoffer blæst ind over grænserne.

Jordforurening stammer fra virksomheder og industri, som gennem tiden har brugt mange kemikalier. Utætte tanke eller ødelagte kloakledninger kan også være skyld i, at olie og kemikalier har forurennet jorden.

Der er i materialet anført beskrivelser og beregninger af ammoniakudledning, næringsstofudledning målt af dyr samt bedriftens samlede produktion af næringsstof til udbringning på tilknyttede arealer. Besætningens samlede udledning af ammoniak er beskrevet og beregnet jf. Vejledende emissionsgrænseværdier der er opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik i besætningen.

Den faste del af næringsstofferne som ligger bundet i husdyrgødningen, håndteres og fordeles i hht. bedriftens mark- og gødningsplan. Planen udarbejdes af eksperter på området og indsendes hvert år til kontrol og godkendelse i Plantedirektoratet. Arealer og gødningsfordeling er ikke længere en del af husdyrgodkendelsen for bedriften og er derfor heller ikke kommenteret yderligere i materialet.

Ingen af de beskrevne fokusområder giver anledning til en belastning der ligger ud over de ved lov fastsatte grænseværdier for produktioner af denne type.

Det er derfor ikke ansøgers opfattelse at de beskrevne arbejdsfunktioner og den heraf afledte virkning vil give anledning til en påvirkning som kan have konsekvenser for vand, luft eller klima omkring produktionen.

### **Materielle goder, kulturarv og landskab**

Ejendommen er beliggende i et område, som i forvejen er præget af landbrugsdrift og omgivet af flere større/mindre ejendomme med husdyrproduktion.

Udvidelsen foretages i tilknytning til eksisterende. Således har ansøger prioriteret at samle aktiviteterne hvor man kan få optimal udnyttelse af det eksisterende staldanlæg samt faciliteter til foderopbevaring, -forarbejdning, udfodring samt lagre til husdyrgødning. Anlægget vil efterfølgende fremstå som en stor men samlet enhed der knytter sig til adressen og de aktiviteter der allerede nu er på stedet.

Staldanlægget fremstår i dæmpede farver, som falder godt i med omgivelserne. Det nye staldanlæg ændrer ikke væsentligt på oplevelsen af landskabet fordi der allerede i nudriften ligger en større ejendom på adressen. Ansøger vurderer derfor, at den aktuelle placering af det eksisterende ikke vil forringe de landskabelige, kulturhistoriske, rekreative samt natur- og miljømæssige værdier i området.

Bilag 2



## FORSKRIFT FOR OPBEVARING AF FLYDENDE FARLIGT AFFALD OG RÅVARER



## Baggrund

Flydende farligt affald, færdigvarer og råvarer skal opbevares miljømæssig forsvarligt for at undgå forurening af omgivelserne.

Virksomheder der er miljøgodkendte, autobran-  
chen og oplag af olie i henhold til olietanksbe-  
kondtgørelsen, har regler for denne opbevaring.  
Alle andre typer af virksomheder, har ingen sær-  
skilte regler for denne type opbevaring. Disse  
virksomheder reguleres af denne forskrift.

Forskriften omfatter:

- Opbevaring af flydende råvarer og færdigvarer i brudt emballage.
- Opbevaring af flydende affald.
- Produkter og affald hvorfra olie og kemikalier kan flyde ud af, f. eks kasserede olietilfælde og akkumulatorer, or ligel-  
des omfattes af forskriften.

Råvarer og færdigvarer i ubrudt emballage skal generelt placeres, så de er beskyttet imod påkørsel og anden påvirkning, som kan medføre brud på emballagen. Tilsynsmyndigheden afgør, om opbevaringen af ubrudt emballage er forsvarlig.



## Indholdsfortegnelse

<b>Baggrund</b>	2
<b>Bestemmelser</b>	4
Opbevaring	7
Indønders opbevaring	4
Udønders opbevaring	4
Midlertidig oplag	5
Brand- og riskoforhold	5
Giftige forhold	5
Akut forurening	5
<b>Grundlag og gyldighed</b>	6
Grundlag	6
Gyldighedsområde	6
Overtrædelse	6
Klagorot	6
Dispensation	6
Ikrafttrædelse	7



Blankot 047, revision 2, godkendt af kommunalbestyrelsen 25-01-2012



## Opbevaring

Opbevaringen skal foregå miljømæssig forsvarligt i tætte beholdere egnet til formålet. Det kan være dunke, ståltromler, spændelågsfade, miljøcontainere, tanke, pallotanke og lignende.

Opbevaringen skal foregå i overjordiske beholdere. Hvis man ønsker en opbevaring i nedgravede beholdere, skal der søges om tilladelse til dette ved Lømvig Kommune.

### Indendørs opbevaring

Ved indendørs opbevaring skal gulvet være tæt og uden afløb. Oplaget skal være placeret på en sådan måde, at et eventuelt spild ikke kan løbe ud af døre og porte eller ud af en utæt sokkel eller lignende. Det skal sikres, at et eventuelt spild kan opsamløs indendørs.

Anvendes der spildbakke eller opkant omkring oplaget, skal dette indrettes således, at indholdet fra den største beholder kan tilbageholdes.

### Udendørs opbevaring

Ved udendørs oplagring skal oplaget placeres i en indrettet plads til formålet. Pladsen skal være under tag, således regnvand og sne ikke kan trænge ind. Bundens skal være tæt og uden afløb, således at indholdet af den største beholder kan tilbageholdes i pladsen.

Man skal være opmærksom på, at der i de fleste tilfælde skal søges om byggetilladelse og en brandteknisk tilladelse ved Lømvig Kommunes Byggesædning, forinden en sådan plads etableres.





#### **Midlertidig oplag**

Ved forskellige arrangementer, sportslige m.m. og på byggepladser, kan det være nødvendigt at etablere et midlertidigt oplag af flydende farligt affald eller råvarer. Mindre oplag af tromler og dunke skal stå på spildbakke eller andet, der gør, at et eventuelt spild kan opsamløs og ikke løber i jorden. Når området forlades, skal oplaget være aflåst. Dette for at sikre, at uønskede ikke kan forårsage forurening.

#### **Brand- og risikoforhold**

Der gælder en række regler for anmeldelse af oplag og anlæg af brandfarlige væsker og kemikalier.

I sådanne tilfælde kan Lønvig Kommunes brandmyndighed kontaktes for vejledning og eventuelt ansøgning om tilladelse.

#### **Giftige kemikalier**

Giftige kemikalier skal opbevares i den oprindelige emballage under lås, utilgængeligt for børn. Giftige kemikalier må ikke opbevares sammen med lægemidler, lægemidler eller lignende.

#### **Akut forurening**

Ved akut fare for forurening, ved spild på jord eller udledning til kloakken, skal alarmcentralen kontaktes på telefon 112.

Den der forårsager forureningen er ansvarlig for, at uholdet anmeldes til Lønvig Kommunes miljøafdeling.

### **Grundlag**

Forskriften er udarbejdet i henhold til § 18 i bekendtgørelse om miljøregulering af visse aktiviteter nr. 1517 af 14. december 2006.

### **Gyldighedsområde**

Forskriften omfatter alle typer af flydende råvarer, færdigvarer og affald, der er klassificeret som farligt affald i bilag 4 i miljøministeriets bekendtgørelse om affald nr. 224 af 7. marts 2011.

### **Overtrædelse**

Overtrædelse af opbevaringsreglerne i denne forskrift kan straffes med bøde.

### **Klageret**

Afgørelser efter denne forskrift kan ikke påklages til anden administrativ myndighed.

### **Dispensation**

Hvis særlige forhold taler for det, kan Miljøafdelingen ved Lønvig Kommune dispensere fra reglerne efter særskilt ansøgning.

Forskriftens regler er ikke til hindre for, at Miljøafdelingen ved Lønvig Kommune kan stille krav om yderligere forureningsbegrænsende foranstaltninger, hvis det viser sig påkrævet.

§ §

§ §

§ §

### ***Ikrafttrædelse***

Forskriften er vedtaget af Kommunalbestyrelsen den 25. januar 2012 og træder i kraft den 26. januar 2012.

### ***Kontakt oplysninger:***

Lømvig Kommune  
Natur & Miljøafdeling  
Rådhusgade 2  
7620 Lømvig  
Email: [lomvig@lomvig.dk](mailto:lomvig@lomvig.dk)





Skitse af bygningsmasse ved alternativ projekt.



Kortudsnit fra [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk), scenarieberegning 211 113.

## Bilag 5



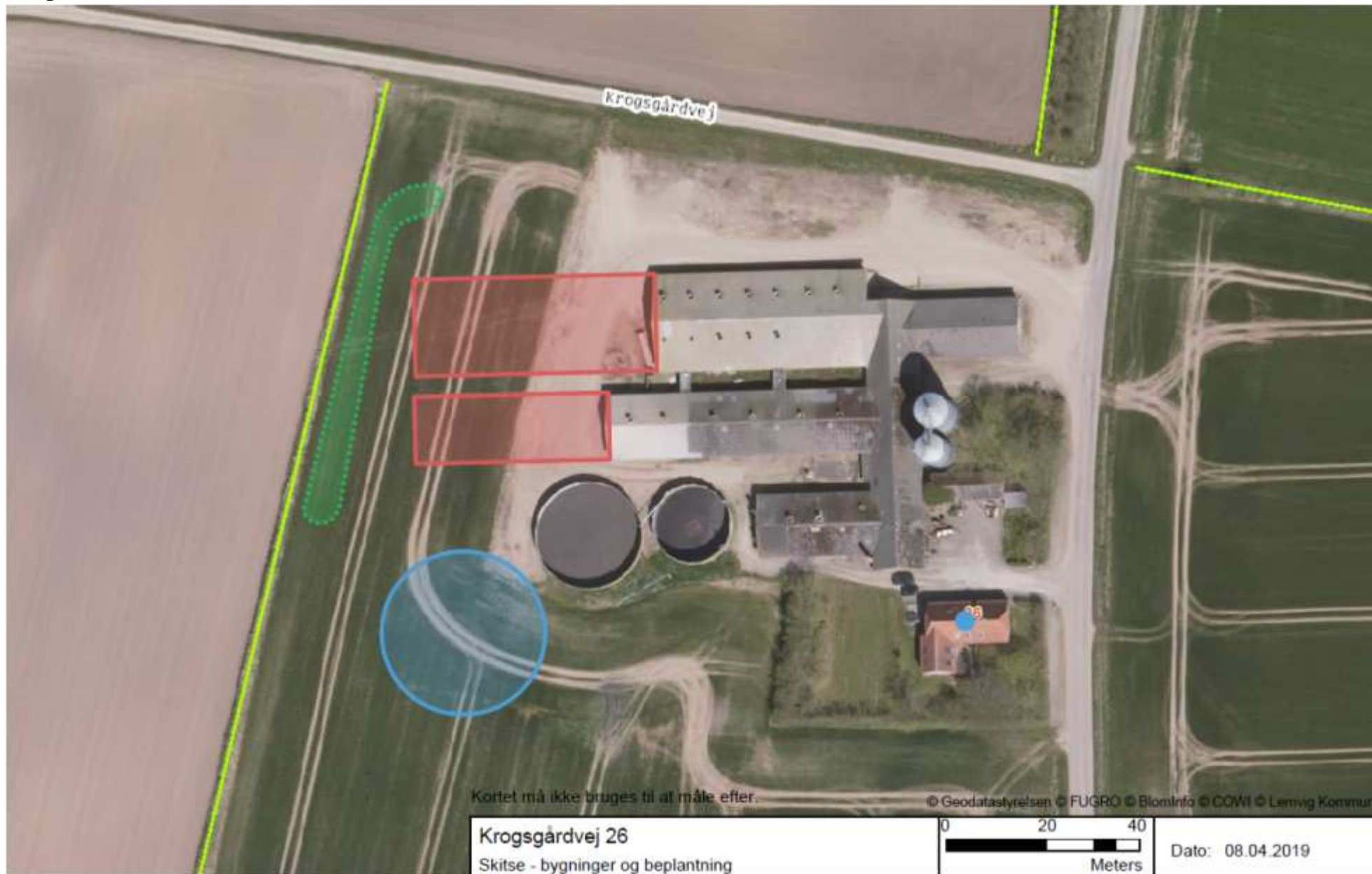
*Krogsgårdvej 26, set fra syd. I baggrunden til venstre for gyllebeholderen ses naboejendommen, Krogsgårdvej 24.*



*Området vest for Krogsgårdvej, set fra nord (Gudumvej). Krogsgårdvej 26 er delvist skjult af foranliggende beplantning, de to kornsiloer og tagryggen af den nordlige stald ses herfra. Trælborg Dal ligger bag Krogsgårdvej 26 og kan ikke opleves fra denne afstand. Beplantninger på Krogsgårdvej 26 og de nærmeste naboejendomme dæmper disse spredte bebyggelsers udtryk i landskabet.*

*Foran Krogsgårdvej 26 ligger en landbrugsejendom uden nævneværdig omgivende beplantning, som fint illustrerer, hvordan beplantning - eller mangel på samme - kan dæmpe eller fremhæve byggeri i det åbne land.*

Bilag 6



Bilag 7



Krogsgårdvej 26

Landskabsområder og kulturmiljøer



Dato: 15.06.2018



**LEMVIG KOMMUNE**

Rådhusgade 2, DK-7620 Lemvig - Telefon: 96 63 12 00  
Internet: [www.lemvig.dk](http://www.lemvig.dk) - E-mail: [lemvig@lemvig.dk](mailto:lemvig@lemvig.dk)





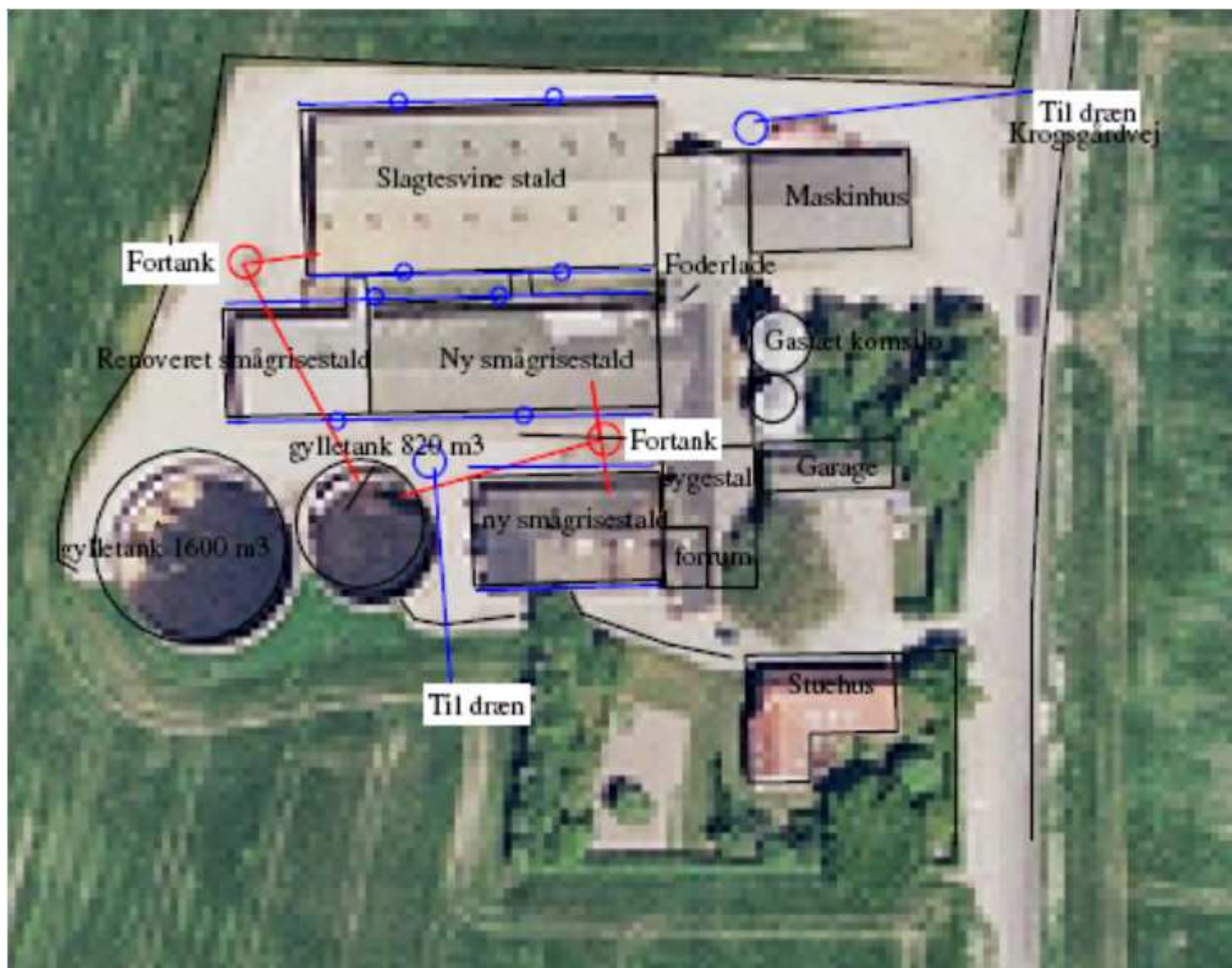


Kortet må ikke bruges til at måle efter. © Geodatastyrelsen © FUGRO © BlomInfo © COWI © Lemvig Kommune

<p><b>Krogsgårdvej 26</b> Beskyttede diger og fortidsmindebeskyttelseslinjer</p>	<p>0 100 200 Meters</p>	<p>Dato: 15.06.2018</p>
--	-----------------------------	-------------------------

<p> <b>LEMVIG KOMMUNE</b> Rådhusgade 2, DK-7620 Lemvig - Telefon: 96 63 12 00 Internet: <a href="http://www.lemvig.dk">www.lemvig.dk</a> - E-mail: <a href="mailto:lemvig@lemvig.dk">lemvig@lemvig.dk</a></p>		
--	---	---

Bilag 9



Afløbsplan, 2007

Bilag 10

