



Afsender: Lemvig Kommune,  
Rådhusgade 2, 7620 Lemvig

Anders Christiansen  
Gedmosevej 5  
7570 Vemb



Dato 04-11-2024  
A01-2 Natur og Miljø  
Rådhusgade 2  
7620 Lemvig  
Telefon: 96631200  
[www.lemvig.dk](http://www.lemvig.dk)

Sagsnummer: 09.17.21P19-17-24  
Ref.: SIBN  
Dir. tlf.: 9663 1112

## §16b-tilladelse af husdyrbrug

CVR-nr. 25 67 52 74  
P-nr. 1.007.975.437

### Bavnehøjvej 14, 7660 Bækmarksbro

27a, Møborg Ejerlav, Møborg



"Hyldal", 2023

Godkendelse af den 4. november 2024  
Annoncedato 6. november 2024



## Indholdsfortegnelse

Datablad .....	3
Læsevejledning.....	4
Miljøtilladelse med vilkår .....	5
Beskrivelse af projektet.....	5
Afgørelse .....	5
Begrundelse for afgørelsen .....	6
Vilkår og generelle regler .....	7
Generel regel om effektiv rengøring .....	7
Offentlighed og høring .....	8
Høring af ansøger og interessenter .....	8
Offentliggørelse.....	9
Klagevejledning .....	10
Generelle forhold .....	11
Meddelelsespligt .....	11
Frist for udnyttelse og kontinuitetsbrud .....	11
Retsbeskyttelse .....	11
Miljøteknisk vurdering .....	12
Lokalisering.....	12
Landskab og planforhold .....	14
Landskabsvurdering .....	14
Dyrehold, staldanlæg og management .....	15
Produktionsareal .....	15
Emissionsgrænseværdi for bedste tilgængelige teknik (BAT) .....	15
Gener .....	16
Lugt.....	16
Støj .....	17
Lys.....	17
Fluer og skadedyr .....	17
Støv.....	18
Transport.....	18
Forurening .....	19
Spildevand herunder regnvand .....	19
Husdyrgødning og foder .....	19
Affald .....	20
Råvarer og hjælpestoffer.....	20
Ammoniakkpåvirkning af natur .....	21
Beskyttet natur .....	21
Habitatvurdering .....	23
Bilag IV-arter .....	25
Bilag.....	30

## Datablad

Ansøger	Anders Christiansen Gedmosevej 5 7570 Vemb
Konsulent	Hanne Hoffmann for Gråkjær Landbrug A/S Fabersvej 15 7500 Holstebro
Husdyrbrugets adresse	Bavnehøjvej 14, 7660 Bækmarksbro
Matrikelnummer	27a, Møborg Ejerlav, Møborg
Virksomhedens art	Svineproduktion
Kontaktperson	Anders Christiansen Tlf.: 20 25 15 59
CVR-nummer	25 67 52 74
CHR-nummer	97 311
Tilsynsmyndighed	Lemvig Kommune
Forside	<a href="https://skraafoto.dataforsyningen.dk/">https://skraafoto.dataforsyningen.dk/</a>



## Læsevejledning

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

Anden del er den miljøtekniske vurdering. Her er der redegjort for den påvirkning, det søgte projekt forventes at have på omgivelserne.

Bilagsdelen indeholder ansøgers miljøtekniske redegørelse for projektet, oversigtskort, mv.

Sagen er behandlet efter LBK nr. nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer (husdyrbrugloven) og efter bestemmelserne i bekendtgørelse nr. 300 af 20. marts 2024 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.





## Miljøtilladelse med vilkår

### Beskrivelse af projektet

Ansøger ønsker en fleksibel produktionstilladelse med mulighed for at producere svin af alle typer i det bestående staldanlæg.

Ansøgningen er indsendt den 25. september 2024 via det digitale ansøgningssystem på [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk), skemanummer 247 068.

### Afgørelse

Lemvig Kommune tillader det søgte projekt på vilkår, der har til hensigt at beskytte den omgivende natur og miljø, samt de omkringboende.

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

Tilladelsen meddeles i medfør af husdyrbruglovens § 16b, stk. 4 som et tillæg til den eksisterende § 16b-tilladelse for husdyrbruget.

Lemvig Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget, herunder, at der anvendes den bedste tilgængelige teknik.

Lemvig Kommune vurderer, at husdyrbruget ved at efterleve vilkår i tilladelsen kan drives uden væsentlige påvirkninger af miljøet.

På Lemvig Kommunes vegne den 4. november 2024.

Simon Bach Nielsen  
Miljøingeniør

## Begrundelse for afgørelsen

Afgørelsen indeholder vilkår, som fastholder størrelse og placering af det søgte produktionsareal til husdyr.

Det søgte projekt overholder beskyttelsesniveauet for lugt og ammoniakdeposition på natur i husdyrbrugloven.

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

Projektet vurderes ikke at udgøre en væsentlig påvirkning af de landskabelige forhold eller geologiske eller kulturhistoriske interesser.

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





## Vilkår og generelle regler

Dette tillæg til miljøtilladelse meddeles på nedenstående vilkår.

### 1. Produktionsareal, staldsystem og dyretype

Det samlede produktionsareal på husdyrbruget må maksimalt udgøre:

**600 m<sup>2</sup>** stald med delvist spaltegulv (25-49 % fast gulv) til alle typer af svin.

### 2. Flue- og skadedyrsbekæmpelse

Der skal udføres flue- og skadedyrsbekæmpelse på husdyrbruget i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

## Generel regel om effektiv rengøring

Bekendtgørelse nr. 300 af 20. marts 2024, § 45 fastsætter et generelt krav for alle husdyrbrug omfattet af § 16a og § 16b 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.***

## Offentlighed og høring

### Høring af ansøger og interessenter

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

Herefter er naboer inden for konsekvensradius (362 meter), interesseorganisationer og eventuelt andre berørte orienteret om forslaget ved 14 dages høring. Følgende er hørt:

### Naboer og andre berørte personer og virksomheder:

- Bavnehøjvej 14, 7660 Bækmarksbro
- Bavnehøjvej 16, 7660 Bækmarksbro
- Donskærvej 37, 7660 Bækmarksbro

### Interesseorganisationer og andre myndigheder

- Danmarks Naturfredningsforening, dnlemvig-sager@dn.dk

Lemvig Kommune har ikke modtaget hørings svar ved nabohøringen.





## Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen offentliggøres på Lemvig Kommunes hjemmeside, [www.lemvig.dk](http://www.lemvig.dk) den 6. november 2024 og ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig. Følgende er orienteret om afgørelsen:

- Gedmosevej 5, 7570 Vemb
- Bavnehøjvej 14, 7660 Bækmarksbro
- Gråkjær A/S, [ng@graakjaer.dk](mailto:ng@graakjaer.dk), [hanne@hoffmannmiljo.dk](mailto:hanne@hoffmannmiljo.dk)
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord, [trnord@stps.dk](mailto:trnord@stps.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, [dnlemvig-sager@dn.dk](mailto:dnlemvig-sager@dn.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, Vestjylland, [lemvig@dof.dk](mailto:lemvig@dof.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)
- Friluftsrådet LimfjordSyd, [limfjordsyd@friluftsradet.dk](mailto:limfjordsyd@friluftsradet.dk)
- Friluftsrådet, [fr@friluftsradet.dk](mailto:fr@friluftsradet.dk)
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, [ae@ae.dk](mailto:ae@ae.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Dansk Fritidsfiskerforbund, [teamstr@gmail.com](mailto:teamstr@gmail.com)
- Aktive Fritidsfiskere i Danmark, [afid@aktivefritidsfiskere.dk](mailto:afid@aktivefritidsfiskere.dk)
- Forbrugerrådet, [fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk)
- Miljø- og naturforeningen Klosterhedens venner, [goldengirl@mail.dk](mailto:goldengirl@mail.dk)





## Klagevejledning

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

- Ejer af Bavnehøjvej 14, 7660 Bækmarksbro
- Enhver, der har en individuel interesse i sagens udfald.

### **Klagefristen udløber den 4. december 2024.**

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

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

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

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

Gebyret tilbagebetales, hvis

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

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

Hvis afgørelsen påklages, får ansøger besked. Klager over afgørelser efter husdyrbrugloven har ikke opsættende virkning medmindre 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.



## Generelle forhold

### Meddelelesespligt

Inden enhver ændring, etablering eller udvidelse af produktionsareal, dyreart eller dyretype og inden etablering af fast placerede husdyranlæg, gødningsopbevaringsanlæg, m. v., skal der indgives forhåndsansøgning til Lemvig Kommune, jævnfør husdyrgødningsbekendtgørelsens § 25.

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

### Frist for udnyttelse og kontinuitetsbrud

Tilladelsen skal være udnyttet senest 6 år efter at den er meddelt. Herved forstås, at husdyrbruget skal drives som ansøgt med det tilladte dyrehold inden for 6 år.

Hvis godkendelsen 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.

### Retsbeskyttelse

Ifølge § 40 stk. 1 i husdyrbrugloven må tilsynsmyndigheden ikke meddele påbud eller forbud til et husdyrbrug om at nedbringe forurening, før der er forløbet 8 år efter meddelelsen af en § 16b-tilladelse.



## Miljøteknisk vurdering

I dette kapitel begrundes afgørelsens vilkår. Vurderingerne, der ligger til grund for de stillede vilkår er baseret på den digitale ansøgning (skema 247 068), ansøgers miljøredegørelse (vedlagt som bilag 1), samt kommunen egne oplysninger.

### Lokalisering

Husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8 omfatter forbudszoner, hvor det ikke er tilladt at etablere, udvide og ændre husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg på en måde, der medfører forøget forurening.

Der er søgt tilladelse til at producere alle typer af svin i staldanlægget, hvor den hidtidige tilladelse alene har tilladt produktion af smågrise. Projektet indebærer derfor en ændring, som kan medføre forøget forurening, og afstandskravene i §§ 6, 7 og 8 er gældende.

Den søgte stalds placering i forhold til afstandskravene i husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8 fremgår af nedenstående tabel.

<b>§ 6 (nabobeboelser og boligområder)</b>	<b>Afstand målt</b>
Nabobeboelse: afstandskrav: 50 meter Donskærvej 37 Bavnehøjvej 16	325 m 376 m
Lokalplanområde til boligformål, mv.: afstandskrav: 50 meter 5(U), Boligområde i landzone (Bur, Holstebro Kommune)	3,5 km
Byzone/sommerhusområde: afstandskrav: 50 meter Bækmarksbro byzone (erhvervsområde 6E 0.1)	4,0 km

<b>§ 7 (ammoniakfølsom natur)</b>	<b>Afstand målt</b>
Kategori 1- eller 2-natur: afstandskrav: 10 meter Overdrev sydvest for staldanlægget (v. Damhus Å)	1,3 km

<b>§ 8 (skel, vandforsyning, vandmiljø, veje, levnedsmiddelvirksomhed og bolig)</b>	<b>Afstand målt</b>
Naboskel: afstandskrav: 30 meter Matrikel 27aa	131 m
Ikke-almene vandforsyningsanlæg: afstandskrav: 25 meter DGU 63.1053	175 m
Almene vandforsyningsanlæg: afstandskrav: 50 meter Vemb Vandværk	5,0 km
Søer og vandløb (inkl. dræn): afstandskrav: 15 meter	

<b>§ 8 (skel, vandforsyning, vandmiljø, veje, levnedsmiddelvirksomhed og bolig)</b>	<b>Afstand målt</b>
Drængrøft i skel mod øst	170 m
Offentlig vej og privat fællesvej: afstandskrav: 15 meter Bavnehøjvej	500 m
Levnedsmiddelvirksomhed: afstandskrav: 25 meter <i>Ikke undersøgt</i>	>1 km
Beboelse på samme ejendom: afstandskrav: 15 meter	105 m



Lemvig Kommune konstaterer, at de generelle afstandskrav i §§ 6, 7 og 8 er overholdt.

## Landskab og planforhold

### Landskabsvurdering

Det søgte tillæg indebærer ingen ydre bygningsmæssige ændringer af staldanlægget.

Bygningsmassen ligger ikke i et område med særlige geologiske, kulturhistoriske eller landskabelige interesser, og der foretages på den baggrund ikke en nærmere landskabsvurdering.

Da der ikke sker bygningsmæssige ændringer, er projektet ikke omfattet af bygge- og beskyttelseslinjer, herunder skovbyggelinjer, kirkebeskyttelseslinjer, å- og sø-beskyttelseslinjer, fortidsmindebeskyttelseslinjer eller strand- og klitbeskyttelseslinjer.

Det søgte projekt indebærer et ønske om større fleksibilitet i sammensætningen af det erhvervs-mæssige dyrehold inden for det bestående staldanlæg. Projektet vurderes at være erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom.





## Dyrehold, staldanlæg og management

Ansøger har udarbejdet en digital ansøgning i <https://husdyrgodkendelse.dk>, suppleret med en miljøteknisk beskrivelse for staldanlæggets indretning og drift, vedlagt som bilag 1 til afgørelsen. Oversigtskort med nærmeste beskyttede natur og enkeltbeboelser ses i bilag 2.

Staldanlægget medfører i ansøgt drift en ammoniakemission på op til 1.207 kg N/år fra svineproduktion og opbevaringslager. Produktionsarealet er 600 m<sup>2</sup>, hvilket gør det muligt at opstalde op mod 900 slagtesvin, eller knap 400 gylte (søer) ad gangen.

Det søgte er herved omfattet af tilladelsespligt efter husdyrbruglovens § 16b.

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

Produktionsarealet i ansøgt drift er 600 m<sup>2</sup> til alle typer svin.

Der stilles vilkår om det søgte produktionsareals gulvtype og dyretype, så forudsætningerne for den beregnede ammoniakemission fastholdes.

## Emissionsgrænseværdi for bedste tilgængelige teknik (BAT)

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26 om anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) fastsætter et krav om maksimal ammoniakemission fra det søgte projekt, hvis det søgte projekt medfører en samlet ammoniakemission på mere end 750 kg N/år.

Kravet er i den digitale ansøgning beregnet til 1.207 kg N/år.

Ammoniakemissionen for det søgte er netop 1.207 kg N/år og det konstateres, at staldanlægget opfylder BAT for ammoniakemission.



## Gener

### Lugt

Husdyrbrugloven indeholder lugtbeskyttelsesniveauer for tre områdetyper:

- Byzone og sommerhusområde (5 Odour Units/1 LugtEnhed)
- Samlet bebyggelse og lokalplanlagte områder til boliger, offentlige og rekreative formål, mv. (7 Odour Units/3 LugtEnheder)
- Enkeltbeboelser i det åbne land (15 Odour Units/10 LugtEnheder)

Landbrugsejendomme er ikke omfattet af husdyrbruglovens lugtbeskyttelsesniveau.

Lugtemissionen fra staldanlægget beregnes i <https://husdyrgodkendelse.dk> og fastsættes på baggrund af produktionsarealets størrelse, staldsystem og dyretype.

Lugtemissionen omregnes i ansøgningsystemet til geneafstande for de tre områdetyper. Når geneafstandene er overholdt, vil lugtbeskyttelsesniveauet ved normale driftsforhold også være overholdt.

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 lokalplanlagte områder i landzonen, samlede bebyggelser og enkelt beboelser mindre restriktivt og tillader, at der i perioder kan opleves mærkbar lugt fra staldanlæg.

Der er dog et skærpet beskyttelsesniveau for samlede bebyggelser og lokalplanlagte områder i landzone med boligformål, offentlige eller rekreative formål, mv, som ofte kan være landsbysamfund med institutioner og større boligområder.

Geneafstande til de enkelte områdetyper og de målte afstande for det søgte projekt fremgår af nedenstående tabel.

Områdetype	Geneafstand	Målt afstand
Enkelt beboelse:		
Donskærvej 37	94,4 meter	344,6 meter
Bavnehøjvej 10	94,4 meter	681,8 meter
Samlet bebyggelse/lokalplanlagt område:		
Møborg	162,9 meter	1.684,1 meter
Byzone/sommerhusområde:		
Bækmarksbro	289,8 meter	4.043,3 meter

Beskyttelsesniveauet for lugt er overholdt til alle områdetyper.

Lugtemissionsberegningerne er baseret på lugtemissionstal fra stalde, som forudsætter at der er gode staldhygiejniske forhold, herunder at der udføres jævnlig og effektiv rengøring af alle stald-afsnit.



Den eksisterende og fortsat gældende § 16b-tilladelse indeholder vilkår om, at hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes, så lugtgener begrænses mest muligt.

Det søgte projekt vurderes herefter ikke at give anledning til væsentlige lugtgener for de omkringboende.

## Støj

Lemvig Kommune skal sikre, at det søgte projekt ikke vil have væsentlig virkning på miljøet. I den fortsat gældende § 16b-tilladelse er der stillet vilkår om maksimalt tilladte støjniveauer ved nabo-ejendomme, 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>.

Det søgte projekt vurderes ikke at medføre væsentlige nye støjklager eller væsentligt ændrede perioder for støjende aktiviteter.

Skulle der mod forventning indgå berettigede støjklager, kan Lemvig Kommune efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at udføre akkrediterede støjmålinger, samt om nødvendigt påbyde støjdæmpende tiltag.

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

Støjvilkåret skal overholdes både i nabobeboelser og på udendørs opholdsarealer. Indgår der berettigede støjklager, kan Lemvig Kommune efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at udføre akkrediterede støjmålinger, samt om nødvendigt påbyde støjdæmpende tiltag, fx støjvolde eller anden placering af støjklager eller krav om at særligt støjende aktiviteter skal udføres i bestemte tidsrum.

## Lys

Ydre belysningsforhold ændres ikke ved det søgte projekt.

Virkningerne fra arbejdslys både i og uden for staldanlægget vurderes ikke at give anledning til væsentlige gener for et husdyrbrug med den pågældende størrelse og svineproduktion, da lyskrævende aktiviteter normalt er forholdsvist begrænsede.

Ved berettigede klager over lyspåvirkning fra ejendommen, kan Lemvig Kommune dog efter en nærmere konkret vurdering påbyde husdyrbruget at dæmpe lyskilder, for eksempel ved at retningsbestemme eller afskærme lyskilder, så unødige fjernvirkninger undgås.

## Fluer og skadedyr

Der bør som en del af god landmandspraksis udføres en rettidig, forebyggende indsats for at minimere opformering og spredning af fluer og skadedyr fra husdyrbruget.

Lemvig Kommune stiller vilkår om, at der udføres en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse på husdyrbruget i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.



## **Støv**

Husdyrbrugets daglige drift vurderes ikke at indebære aktiviteter, som medfører væsentlige støvgener uden for ejendommen. Det vurderes, at der ikke er behov for særskilte støvreducerende vilkår.

## **Transport**

Der henvises til god landmandspraksis: at transport til og fra bedriften skal foregå ved hensynsfuld kørsel, samt at transporter planlægges, så omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Færdsel på offentlig vej reguleres i færdselsloven og håndhæves af politiet.





## Forurening

### Spildevand herunder regnvand

Tag- eller overfladearealer, hvorfra der afledes nedbør, ændres ikke ved det søgte projekt. I sig selv medfører projektet herved ikke krav om tilladelse til udledning af overfladevand.

Der er ikke tidligere meddelt tilladelse til udledning af overfladevand fra ejendommen. Det kan derfor forventes, at Lemvig Kommune på et senere tidspunkt vil anmode om en ansøgning om tilladelse til udledning af overfladevand.

For at forebygge forurening som følge af utilsigtede spild, er der i den fortsat gældende § 16b-tilladelse stillet vilkår om forbud mod oplag, anvendelse eller transport af foder, dyr, gødning, olie eller kemikalier ved overfladeafløb. Der er også stillet vilkår om, at afløb ikke må anvendes til bortskaffelse af nogen former for restvand eller vaskevand.

Vilkår mod oplag og bortskaffelse af vaskevand og restvand omfatter alle overfladeafløb på husdyrbruget, som ikke fører til gyllesystem eller andre opsamlingsbeholdere.

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

Lemvig Kommune vurderer husdyrbrugets håndtering af spildevand og indretning af afløb, mv. ved tilsyn.

### 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 tekniske anlæg indrettet til formålet.

Husdyrbrug med dyrehold skal som minimum have 6 måneders opbevaringskapacitet. Normalt vil der være behov for 9 måneders kapacitet på ejendomme med konventionel svineproduktion.

Ejendommens overdækkede gyllebeholder rummer tilstrækkelig opbevaringskapacitet.

### Foder og foderoplag

Der etableres ikke nye fodersiloer eller foderopbevaringsanlæg ved det søgte projekt.

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

Fødevarestyrelsen er myndighed for reglerne i foderhygiejneforordningen.

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



## Affald

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

Find guides, forskrift og yderligere viden om affaldshåndtering på kommunens hjemmeside:

<https://www.lemvig.dk/erhverv/natur-og-miljoe/affald>

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

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

## Råvarer og hjælpestoffer

Der vurderes ikke at være oplag af farlige råvarer og hjælpestoffer på husdyrbruget.

For at forebygge forurening som følge af utilsigtede spild stilles der vilkår om, at der ikke må ske oplag, anvendelse eller transport af foder, dyr, gødning, olie, kemikalier og andre forurenende stoffer i øvrigt ved overfladeafløb. Overfladeafløb må ikke anvendes til bortskaffelse af nogen former for vaskevand, restvand eller lignende.

Ved overholdelse af dette vilkår vurderes opbevaring og håndtering af råvarer og hjælpestoffer, herunder farlige flydende stoffer ikke at udgøre en miljørisiko på ejendommen.



## Ammoniakpåvirkning af natur

### Beskyttet natur

De herunder nævnte kategoriserede naturtyper er omfattet af særlige ammoniakdepositionskrav, jævnfør beskyttelsesniveauet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 27 - 31.

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

Baggrundsbelastningen i området for perioden 2020-22 er 12,6 – 14,1 kg N/år, jævnfør data i <https://husdyrgodkendelse.dk>.

### Ammoniakberegninger

Beregningen af ammoniakemission i ansøgningsystemet på [husdyrgodkendelse.dk](https://husdyrgodkendelse.dk) sker ud fra produktionsarealet, effekten af eventuelle miljøteknologier, dyretyper og overfladearealet af eventuelle husdyrgødningslagre.

Emissionen er input i de følgende depositionsberegninger ved en meteorologisk spredningsmodel i det digitale ansøgningsystem.

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 ansøgningens 8-årsdrift er korrekt.

Bilag med beregningspunkter og -resultater ses i bilag 3 og 4.

### Kategori 1 natur

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

Der er 3,0 km til nærmeste kategori 1-natur, elle- og askeskov ved Damhus Å i Natura 2000-område 65, Nissum Fjord.

Den totale ammoniaktilførsel på denne habitatnatur må jævnfør kumulationskriterierne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 27 ikke overstige 0,2 kg N/ha/år.

Den totale ammoniakdeposition fra det søgte projekt er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

### Kategori 2 natur

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

Nærmeste kategori 2-natur er et overdrev ved Damhus Å, cirka 1 km sydvest for staldanlægget.

Den totale ammoniaktilførsel fra det søgte projekt må ikke overstige 1 kg N/ha/år, jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 28.

Den totale ammoniakdeposition fra det søgte projekt er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.



### **Kategori 3 natur**

Kategori 3-natur er moser, heder, overdrev og ammoniakfølsomme skove 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 § 30.

Nærmeste kategori 3-natur er en hede cirka 430 meter VSV for staldanlægget.

Merdepositionen fra det søgte projekt er beregnet for alle omkringliggende kategori 3-naturtyper og overstiger ikke 0,1 kg N/ha/år. Totaldepositionen fra det søgte projekt overstiger ligeledes ikke 0,1 kg N/ha/år.

### **Øvrig natur**

Cirka 800 meter sydvest for staldanlægget ligger Møborg grusgrav. Der er ikke indvundet råstoffer her i en længere årrække, og den blottede, næringsfattige jord rummer i dag en række sjældne, kvælstoffølsomme arter og en høj biodiversitet, blandt andet liden soldug.

I ansøgningen er den totale ammoniakdeposition fra det søgte projekt beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

### **Lemvig Kommunes vurdering**

Beskyttelsesniveauerne for kategori 1-, 2- og 3-natur er overholdt og totaldepositionen fra husdyrbruget på kategori 1- og 2-natur overstiger ikke afskæringskriterierne.

Depositionen i Møborg grusgrav er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Det vurderes heraf, at ammoniakdepositionen fra staldanlægget ikke indebærer risiko for tilstandsændringer af natur beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3, herunder kategori 1- 2 og 3-natur.



## 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.

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 mere end 200 naturtyper og 700 arter af planter og dyr. Af dem findes cirka 60 naturtyper og mere end 100 arter i Danmark. 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 næste hovedafsnit.

## Screening

Staldanlægget ligger cirka 2,4 km fra den nærmeste del af Natura 2000-område, område 65, Nissum Fjord. Der er mere end 5 km til andre Natura 2000-områder.

Totaldepositionen af ammoniak fra det søgte projekt på de nærmeste dele af habitatnatur i Natura 2000-område 65 er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

## Natura 2000-område 65; Nissum Fjord

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

Udpegningsgrundlaget for habitatområdet er i Lemvig Kommune hovedsageligt strandengene hele vejen rundt om fjorden samt nogle få sure overdrev syd for udløbet af Bækmarksbro å. Truslerne for strandenge er u hensigtsmæssig hydrologi (udtørring), mindre saltpåvirkning, tilgroning som følge af for stor næringsstof-påvirkning og invasive arter. Truslerne for de sure overdrev er hovedsageligt tilgroning som følge af manglende naturpleje. Derudover er der arterne laks, odde og lampret, som bl.a. er afhængige af optimal vandkvalitet.

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

Det vurderes, at ammoniakdepositionen fra det søgte projekt ikke udgør en væsentlig risiko for arter på udpegningsgrundlaget i Natura 2000-område 65, idet totaldepositionen fra det søgte projekt på det nærmeste ammoniakfølsomme naturområde er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

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

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

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

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

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







## 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.

Søgning på <https://naturdata.miljoportal.dk/speciesSearch> viser, at der er registreret bilag IV-arter inden for cirka 2 km af projektet; bæver, spidssnudet frø og markfirben.

Følgende arter kan herudover ikke afvises at have levested eller tage sporadisk ophold i området:

Brunflagermus, damflagermus, vandflagermus, sydflagermus, skimmelflagermus og troldflagermus, odder, birkemus, stor vandsalamander, strandtudse, grøn kølleguldsmed og ulv.

Arterne er gennemgået nedenfor:

### 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 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 findes i Damhus Å, cirka 600 meter fra staldanlægget. Der er ikke vandløb eller bevoksninger mellem åen og staldanlægget, som giver bæveren anledning til at søge føde eller opholdssted tættere på staldanlægget

### Markfirben

Markfirben findes spredt i landskabet på åbne, varme, solrige lokaliteter som jernbane- og vejstrækninger, sten- og jorddiger, heder, overdrev, grusgrave, strandenge, kystskrænter og sandede

bakkeområder. Markfirbenet yngler på solvendte skråninger, som er af altafgørende betydning for den. Ynglesuccesen er betinget af, at æglægningen kan finde sted i varm, løs, veldrænet jord af gruset eller sandet karakter.

Markfirbenet er observeret på heder syd for skovområdet Sækken, cirka 2 km NNØ for staldanlægget. Det kan ikke afvises, at der er markfirben på hederne cirka 430 meter VSV for staldanlægget, særligt på de mere lysåbne og sydvendte områder.

#### **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 frø's 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.

Spidssnudet frø er observeret på overdrev ved Damhus Å, cirka 1,3 km sydvest for staldanlægget. Der er potentielle levesteder for spidssnudet frø ved § 3-søerne i området. Den nærmeste sø ligger cirka 650 meter fra staldanlægget.

#### **Flagermus**

Alle danske flagermus er listet som bilag IV-arter.

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

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

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

Der er registreret fem arter af flagermus i Kramshule Dal.

Det kan ikke afvises, at en eller flere flagermusearter søger føde i og omkring Måborg Skov, cirka 800 meter syd for staldanlægget eller i og omkring Møborg grusgrav. Forladte eller uforstyrrede bygninger kan være rasteområder for flagermus.

#### **Birkemus**

Birkemusen findes i to hovedbestande, en i det vestlige Limfjordsområde samt en i det sydlige Jylland. Birkemus forekommer i en stor variation af levesteder, hvoraf de vigtigste synes at være fugtige områder i forbindelse med vandløb eller fjorde samt tilstødende tørre arealer.





Birkemus er fundet i en række forskellige naturtyper: ferske enge, strandenge, overdrev, ekstensivt dyrkede marker, heder, moser, vældområder, fjordskrænter og nogle steder endda i plantager og skove. De træk, som går igen på de fleste sommeropholdssteder, er en høj grad af fugtighed og et tæt urtelag. Det fugtige element kan udgøres af vandløb, væld, moser eller fugtige arealer ud til en fjord.

Birkemusen kan have levesteder i Møborg grusgrav og de omkringliggende hedearealer, indtil cirka 430 meter fra staldanlægget. Uforstyrrede naturområder langs Damhus Å vil også være potentielle levesteder for birkemus.

### **Odder**

Fra snudespids til halespids 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 affladede hale. Den lever i tilknytning til både stillestående og rindende salt- og ferskvand, hvor den hovedsageligt lever af fisk som aborre, ål, karpe og ålekvarter. 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 træer eller under buske.

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

Odderen må forventes at søge føde i Damhus Å, da odderen findes i alle større vandløb.

### **Strandtudse**

Strandtudsens yngle- og rasteområde vil ofte være vandhuller, enge og strandenge, der er omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3.

Gødskning og vandstandssænkning er væsentlige trusler. Hvis levestedet gødes eller tilføres gødningsstoffer udefra, kan vegetationen blive så frodig, at den ikke længere holdes tilstrækkeligt kort ved for eksempel afgræsning.

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 ynglecycklus.

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

Der er potentielt levested for strandtudsen i og ved søerne i oplandet og på naturarealer langs Damhus Å.

### **Stor vandsalamander**

Stor vandsalamander yngler i vandhuller af meget forskellig størrelse. Det er ikke unormalt at finde den i vandhuller på under 100 m<sup>2</sup>. Arten er følsom overfor forurening af vandhullerne, overskygning af vandhuller og udsætning af fisk. Arten kan findes ynglende i vandhuller under tilgro-



ning, men der skal være sol på næsten hele vandfladen for at bestanden kan klare sig på længere sigt. Som hovedregel yngler den ikke i vandhuller med hundestejler og andre fisk. Nogle steder gør tæt undervands- og flydebladsvegetation det muligt, at nogle af larverne kan gemme sig for fiskene. Den kræver forholdsvis rent vand. Stor Vandsalamander er som regel meget stedfast i forhold til ynglestedet.

Næringsberigelse som følge af gødningspåvirkning forringer yngleområderne. Dårlig vandkvalitet som følge af næringsberigelse har en meget markant skadelig virkning på salamandrenes ynglesucces. Derudover kan næringsberigelsen betyde, at vandhullerne hurtigt gror til.

Der er enkeltfund spredt over kommunen.

Der er potentielt levested for stor vandsalamander i og ved § 3-søerne i oplandet.

### **Grøn kølleguldsmed**

Grøn kølleguldsmed forekommer i Danmark udelukkende i et mindre antal jyske vandløbssystemer: Gudenå, Karup Å, Storå og Skjern Å; der er endvidere ældre fund fra Varde Å. Arten er også fundet i en række vandløb med udløb i Hjarbæk Fjord.

Grøn Kølleguldsmed er observeret i Lemvig Kommune i Ramme Å-systemet i 2020.

Grøn kølleguldsmed er tilknyttet solåbne strækninger med hurtigt strømmende, rent vand og sandet bund. Aktiviteter, der kan påvirke denne type vandløb i negativ retning skal undgås: Forringet vandkvalitet som følge af nye drænudledninger, ændringer af vandløbets fysiske udformning, vandløbsvedligeholdelse (med opgravning af sediment) og øget skygning af vandløb på grund af tilplantning eller skovrejsning.

Damhus Å kan ikke udelukkes som potentielt leve- og rasteområde for grøn kølleguldsmed.

### **Ulv**

Ulven er et rovdyr, der lever i Europa, Asien og Nordamerika. Ulven holder til i skov og på steppe-lignende arealer, hvor den jager i et kobbel, 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 får og 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 får og kvæg, vejtæthed, menneskelig tilstedeværelse og topografi.

Ulven er observeret ynglende i Klosterhede Plantage i 2024. Herfra vil ulven kunne søge føde i uforstyrrede områder, herunder også omkring Møborg.

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

Der er registreret en lang række rødlistearter inden for 2 km af staldanlægget, både planter, fugle og padder. Ingen af disse registreringer er dog inden for den umiddelbare nærhed af staldanlægget.

### Lemvig Kommunes vurdering

Det vurderes, at bæveren og ulven ikke er truet af projektet, da der ikke er potentielle levesteder for arterne i nærheden af det projekterede staldanlæg og da der ikke sker opsplitning af bestande og levesteder, ødelæggelse eller forringelse af yngle- og rasteområder eller forstyrrelser ved projektets bygge- og anlægsarbejder.

Der inddrages ikke arealer, der er egnede som yngle- og rasteområder for markfirben og det vurderes derfor ikke at have negative konsekvenser for arten.

Der inddrages ikke arealer, der tidligere har været vådområde og projektet indebærer ikke en betydende påvirkning af vandmiljøet. Projektet i sig selv vurderes derfor ikke at have negative konsekvenser for strandtudse, spidssnudet frø, grøn kølleguldsmed eller stor vandsalamander.

Projektet medfører ikke tilstandsændringer i skovbevoksninger, bygninger eller andre potentielle sommer- eller vinterkvarterer, eller at påvirke fødegrundlaget for flagermus.

Projektet vurderes således ikke at udgøre en risiko for at forringe fødegrundlag, leve- eller raste-steder for flagermus.

Projektet inddrager ikke arealer, som opfylder betingelserne for birkemusens levesteder. Projektet vurderes derfor ikke at udgøre en risiko for birkemusen.

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

Øvrige rødlistearter vurderes ligeledes ikke at blive påvirket af det søgte projekt.

Den daglige drift af det projekterede staldanlæg forventes ikke at ændres på en måde, der medfører forøget støj, vibrationer eller andet, som kan påvirke bilag IV-arter eller rødlistearter.

Ammoniakpåvirkningen af naturområderne omkring ejendommen er ikke på et niveau, der indebærer risiko for tilstandsændringer.

Lemvig Kommune vurderer, at projektet 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 nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.



## Bilag

Bilag 1 – ansøgers miljøtekniske beskrivelse (særskilt bilag)

Bilag 2 – Oversigtskort med staldanlæg, nært liggende natur og beboelser

Bilag 3 – Oversigtskort med kategori 3-natur og ammoniakberegningsskemaer og -resultater

Bilag 4 – Oversigtskort med kategori 1- og 2-natur, habitatområder og ammoniakberegningsskemaer og -resultater



## **Bilag 1**

Ansøgers miljøtekniske beskrivelse er vedlagt som særskilt bilag.

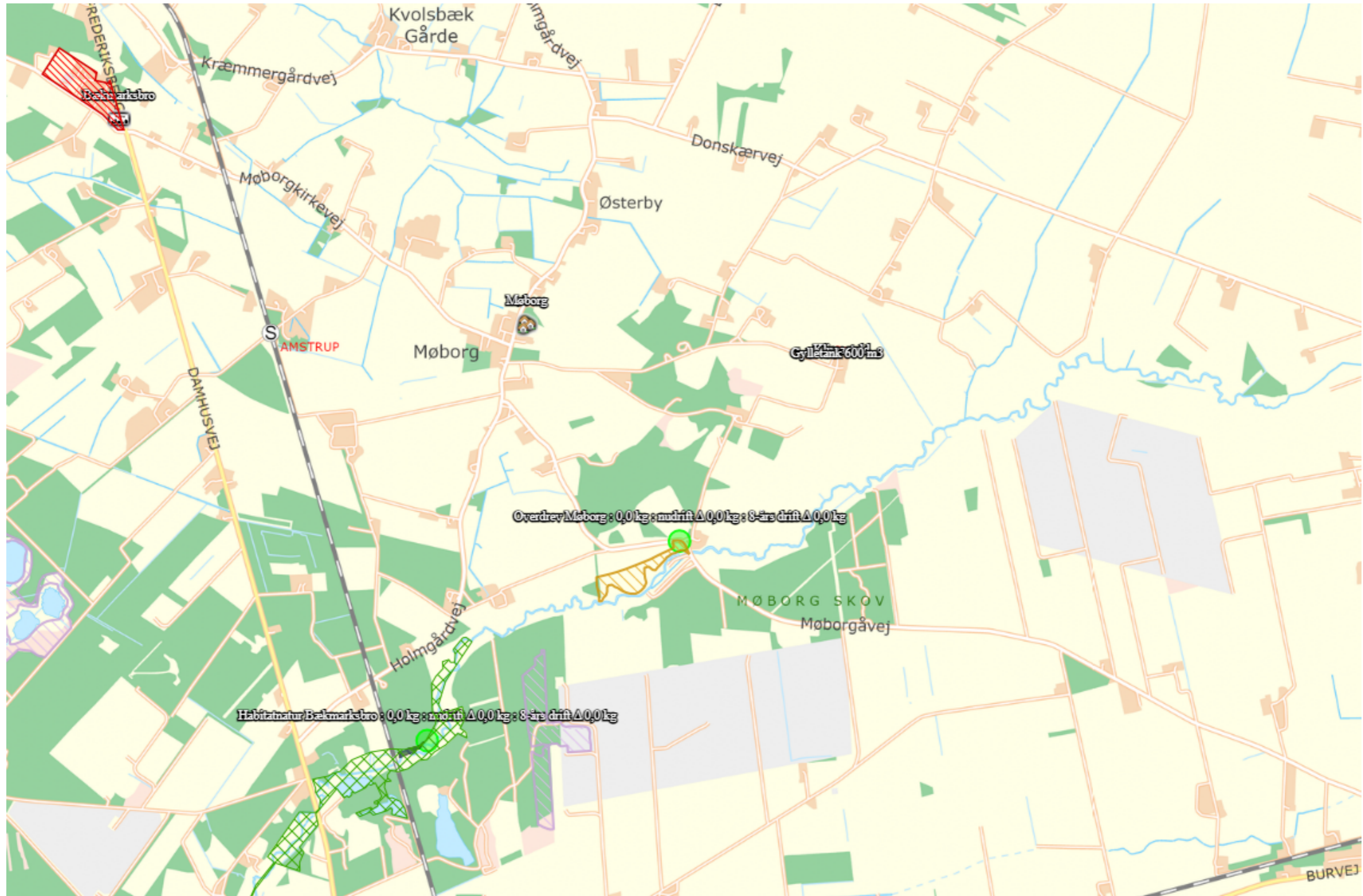


Oversigtskort fra skema 247 068. Stald og gyllebeholder er markeret med rødt og blå. Nærmeste enkeltbeboelser er udpeget og beskyttet natur (hede) er skraveret.





Oversigtskort fra skema 247 068. Kategori 3-natur er skraveret, blå stiplede linjer markerer beskyttede vandløb. Ammoniakberegningsskemaer (grønne punkter) med beregningsresultater.



Oversigtskort fra skema 247 068. Kategori 2-natur er skraveret orange (overdrev) og lilla (hede). Ammoniakberegningsskemaer (grønne punkter) med beregningsresultater. Grøn skravering er habitatområde (habitatområde 58 i Natura 2000-område 65). Rød skravering er byzone. Nærmeste samlet bebyggelse (Møborg) og byzone (Bækmarksbro) er udpeget.