



Afsender: Lemvig Kommune,
Rådhusgade 2, 7620 Lemvig

Anders Christiansen
Gedmosevej 5
7570 Vemb



Dato 06-01-2025
A01-2 Natur og Miljø
Rådhusgade 2
7620 Lemvig
Telefon: 96631200
www.lemvig.dk

Sagsnummer: 09.17.21P19-18-24
Ref.: SIBN
Dir. tlf.: 9663 1112

Tillæg til §16b-tilladelse

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

Bavnehøjvej 16A, 7660 Bækmarksbro

27æ, Møborg Ejerlav, Møborg



Bavnehøjvej 16, 2023

Godkendelse af 6. januar 2025
Annoncedato 8. januar 2025



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	Gråkjær Landbrug A/S Fabersvej 15 7500 Holstebro
Husdyrbrugets adresse	Bavnehøjvej 16A, 7660 Bækmarksbro
Matrikelnummer	27æ, Møborg Ejerlav, Møborg
Virksomhedens art	Svineproduktion
Kontaktperson	Anders Christiansen Tlf.: 20 25 15 59
CVR-nummer	25 67 52 74
CHR-nummer	58 331
Tilsynsmyndighed	Lemvig Kommune
Forside	https://skraafoto.dataforsyningen.dk/



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 2. oktober 2024 via det digitale ansøgningssystem på www.husdyr-godkendelse.dk, skemanummer 247 069.

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.

Afgørelsen indebærer, at Lemvig Kommune dispenserer for afstandskrav til naboskel efter husdyrbruglovens § 9, stk. 3. Dispensationen er begrundet i afgørelsens afsnit om lokalisering.

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 6. januar 2025.

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:

1.250 m² stald med delvist spaltegulv (25-49 % fast gulv) til alle typer af svin.

2. Antal stipladser til slagtesvin og søer

Der må på intet tidspunkt opstaldes flere end 2.000 slagtesvin (svin ældre end 10 uger) eller flere end 750 søer ad gangen i staldanlægget.

3. 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 (562 meter), interesseorganisationer og eventuelt andre berørte orienteret om forslaget ved 14 dages høring. Følgende er hørt:

Naboer og andre berørte personer og virksomheder:

- Bavnehøjvej 10, 7660 Bækmarksbro
- Bavnehøjvej 12, 7660 Bækmarksbro
- Bavnehøjvej 14, 7660 Bækmarksbro
- Bavnehøjvej 16, 7660 Bækmarksbro
- Bavnehøjvej 17, 7660 Bækmarksbro
- Bavnehøjvej 18, 7660 Bækmarksbro
- Bavnehøjvej 19, 7660 Bækmarksbro
- Bavnehøjvej 21, 7660 Bækmarksbro
- Donskærvej 37, 7660 Bækmarksbro

Interesseorganisationer og andre myndigheder

- Danmarks Naturfredningsforening, dnlemvig-sager@dn.dk

Lemvig Kommune har ikke modtaget høringsvar i forbindelse med nabohøringen.

Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen offentliggøres på Lemvig Kommunes hjemmeside, www.lemvig.dk den 8. januar 2025 og ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig. Følgende er orienteret om afgørelsen:

- Gedmosevej 5, 7570 Vemb
- Bavnehøjvej 16, 7660 Bækmarksbro
- Gråkjær Landbrug A/S, ng@graakjaer.dk,
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord, trnord@stps.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dnlemvig-sager@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vestjylland, lemvig@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- Friluftsrådet LimfjordSyd, limfjordsyd@friluftsradet.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, ae@ae.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Dansk Fritidsfiskerforbund, teamstr@gmail.com
- Aktive Fritidsfiskere i Danmark, afid@aktivefritidsfiskere.dk
- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk
- Miljø- og naturforeningen Klosterhedens venner, goldengirl@mail.dk



Klagevejledning

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

- Ejer af Bavnehøjvej 16A, 7660 Bækmarksbro
- Enhver, der har en individuel interesse i sagens udfald.

Klagefristen udløber den 5. februar 2025.

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 Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Du logger typisk på med Nem-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

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

Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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 Fødevarerklagenævnet, 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 Fødevarerklagenævnets 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 Fødevarerklagenævnet bestemmer andet jf. § 81 i husdyrbrugloven. Det betyder, at hvis eventuelt byggeri påbegyndes og en sag påklages kan Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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 247 069), 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.

§ 6 (nabobeboelser og boligområder)	Afstand målt
Nabobeboelse: afstandskrav: 50 meter Bavnehøjvej 18	189 m
Lokalplanområde til boligformål, mv.: afstandskrav: 50 meter Boligområde i landzone (Bur, Holstebro Kommune)	4,0 km
Byzone/sommerhusområde: afstandskrav: 50 meter Bækmarksbro byzone (erhvervsområde 6E 0.1)	3,5 km

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

§ 8 (skel, vandforsyning, vandmiljø, veje, levnedsmiddelvirksomhed og bolig)	Afstand målt
Naboskel: afstandskrav: 30 meter Matrikel 25c og 42b	21 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 Grøft i skel mod vest	21 m



§ 8 (skel, vandforsyning, vandmiljø, veje, levnedsmiddelvirksomhed og bolig)	Afstand målt
Offentlig vej og privat fællesvej: afstandskrav: 15 meter Bavnehøjvej	115 m
Levnedsmiddelvirksomhed: afstandskrav: 25 meter <i>Ikke undersøgt</i>	>1 km
Beboelse på samme ejendom: afstandskrav: 15 meter	18 m

Lemvig Kommune konstaterer, at de generelle afstandskrav i §§ 6, 7 og 8 er overholdt med undtagelse af afstandskrav til naboskel. Ansøger har søgt dispensation for afstandskravet, begrundet ved at projektet realiseres i bestående bygninger. Der er ikke boliger eller opholdsarealer i umiddelbar nærhed af naboskellet.

Hvor overholdelse af afstandskrav i § 8 ikke er mulig, følger det af husdyrbruglovens § 9, stk. 3, at kommunalbestyrelsen kan dispensere herfra og fastsætte vilkår til indretning og drift.

Det fremgår af Miljøstyrelsens husdyrvejledning:

”Hvis det i en konkret sag ikke er muligt for husdyrbruget at finde en egnet placering, der er i overensstemmelse med afstandskravene, kan kommunen efter omstændighederne dispensere fra et eller flere af kravene, hvis husdyrbruget redegør for, hvorfor det ikke er muligt at finde en placering uden for forbudszonen uden andre væsentlige gener eller en væsentlig øget forurening. Der er tale om konkret vurdering af sagens omstændigheder, hvor kommunen i overensstemmelse med almindelige forvaltningsretlige regler afvejer hensynene til husdyrbruget over for de hensyn, som varetages med det afstandskrav, som fraviges”.

Det fremgår yderligere af Miljøstyrelsens vejledning, at

”[...] Der kan ikke uden videre dispenseres fra afstandskravene, blot fordi en bygning eller et opbevaringsanlæg kommer til at ligge lidt mindre hensigtsmæssigt for driften. Driftsmæssige hensyn kan dog tillægges større betydning, hvor der er tale om dispensation fra afstand til naboskel mod åbne marker i landzone”.

Det følger af Miljø- og Fødevarerklagenævnets praksis, at adgangen til at dispensere for afstandskrav efter husdyrbruglovens § 9, stk. 3 skal anvendes restriktivt. For hvad angår afstandskrav til naboskel er der dog ikke samme restriktive praksis for dispensation, og det vurderes ikke betænkeligt at meddele dispensation for dette afstandskrav efter nabohøring.

Der dispenseres for afstandskrav i husdyrbruglovens § 8, stk. 1, pkt. 1 og pkt. 7, jævnfør lovens § 9, stk. 3.

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, jævnfør Lemvig Kommunes Kommuneplan 2021-33, og der foretages på den baggrund ikke en nærmere landskabsvurdering. Retningslinjekort ses på <https://kort.plandata.dk>.

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 erhvervs-mæssigt 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 2.479 kg N/år fra svineproduktion og opbevaringslager. Produktionsarealet er 1.250 m², hvilket gør det muligt at opstalde cirka 1.800 slagtesvin eller cirka 800 gylte (søer) ad gangen.

Der er søgt tillæg til eksisterende tilladelse efter husdyrbruglovens § 16b. Det er derfor ikke tilladt at opstalde 2.000 slagtesvin eller 750 gylte (søer) ad gangen, da dette overskrider stipladsgrænserne for godkendelsespligt som IE-husdyrbrug.

Der stilles derfor vilkår om maksimalt antal dyr på stald ad gangen. Overgangen fra smågrise til slagtesvin er defineret ved alderen 10 uger, uanset dyrenes vægt. Stipladsgrænsen kan derfor potentielt overskrides for slagtesvin ved en lavere vægt, hvor pladskravet pr dyr er reduceret i forhold til slagtesvin nær slagtevægt.

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 1.250 m² 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 2.479 kg N/år.

Ammoniakemissionen for det søgte er netop 2.479 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 LugtEnheder)
- 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 ansøgningssystemet 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: Bavnehøjvej 17	136,8 meter	313,9 meter
Samlet bebyggelse/lokalplanlagt område: Møborg	287,5 meter	1.272,9 meter
Byzone/sommerhusområde: Bækmarksbro	418,3 meter	3.597,3 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 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 2,9 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 husdyrbrugetloven.

Nærmeste kategori 2-natur er et overdrev ved Damhus Å, cirka 1,2 km SSV 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 300 meter SSV for staldanlægget.

Merdepositionen fra det søgte projekt er beregnet for alle omkringliggende kategori 3-naturtyper og overstiger ikke 0,2 kg N/ha/år. Totaldepositionen fra det søgte projekt overstiger ikke 0,3 kg N/ha/år.

Øvrig natur

Cirka 700 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 0,1 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 0,1 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 2,3 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 ammoniakfølsom 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 900 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 NØ for staldanlægget. Det kan ikke afvises, at der er markfirben på heden cirka 300 meter syd for staldanlægget, særligt på de mere lysåbne 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 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.

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 500 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 og Damhus Å, cirka 1.000 meter syd for staldanlægget eller i og omkring Møborg grusgrav og de nærmere liggende plantageområder. 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 300 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 m². 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 drænuledninger, 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, vejttæthed, 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

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



Beskrivelse af tillæg til Miljøtilladelse efter § 16b



Ansøgningskema: 247 069

Anders Christiansen
Bavnehøjvej 16A, Møborg
7660 Bækmarksbro

Indsendt september 2024

Udarbejdet for Gråkjær af:

Miljøfaglig Chef Nina Gamby

Gråkjær A/S, Fabersvej 15, 7500 Holstebro. Tlf:96 13 55 55

Mail: ng@graakjaer.dk Mobil: 24857356



INDHOLD

1.1	Beskrivelse af tillægget.....	3
1.2	Oplysninger om ansøger og Ejerforhold.....	4
1.3	Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte.....	5
1.3.1	Indretning, drift og produktionsareal.....	5
1.4	Lokalisering og beliggenhed.....	5
1.4.1	Faste afstandskrav.....	6
1.5	ansøgtes virkning på miljøet.....	7
1.5.1	Ammoniakemission.....	7
1.5.2	Ammoniakdeposition til naturområder.....	7
1.6	BAT-emissionsniveau, Ammoniak.....	8
1.6.1	Lugtgeneafstande og lugtemission.....	9
1.7	Øvrige emissioner og genebegrænsende foranstaltninger.....	10
1.7.1	Støj.....	10
1.7.2	Rysttelser.....	10
1.7.3	Lys i staldene og udendørslys.....	10
1.7.4	Fluer og skadedyr.....	10
1.7.5	Støv fra stalde og foder.....	11
1.7.6	rengøring.....	11
1.7.7	Spildevand og vandforbrug.....	11
1.7.8	Energiforbrug og ventilation.....	11
1.7.9	opbevaringskapacitet og gyllehåndtering.....	11
1.7.10	Affald og kemikalier.....	11

1.1 BESKRIVELSE AF TILLÆGGET

På ejendommen er der kommet ny lejer som ønsker at anvende staldene mere fleksibelt i forhold til dyretyper. Der er derfor udarbejdet beregninger på muligheden for en flexgruppe "alle svin 25-49 % fastgulv".

I dette dokument vil de væsentligste ændringer blive beskrevet. Der er ikke tale om godkendelsespligtige ændringer i staldene eller opbevaringsanlæg. Ændringerne vedrører udelukkende dyretypen og dermed lugt og ammoniakudledningerne.

1.2 OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD

Bedrift Cvr	25675274
Husdyrbrugets navn	Tilæg, Bøvnehøjvej 16
Beliggenhedsadresse	Bøvnehøjvej 16, Møborg
Postnummer	7660
By	Bækmarksbro

Ansøger

Ansøgers navn	Anders Christensen
Ansøgers adresse	Gedemosevej 5
Ansøgers postnummer	7570
Ansøgers by	Vomb
Ansøgers telefon	24857356
Ansøgers email	ng@graakjaer.dk

Ejer

Ejers navn	Jens Erik Borup
Ejers adresse	Køttenhøjvej 12
Ejers postnummer	7660
Ejers by	Bækmarksbro

Konsulent Cvr	39601966
Konsulent virksomhedsnavn	Gråkjær Landbrug A/S
Konsulentnavn	Nina Gamby
Konsulentadresse	Føbersvej 15
Konsulentpostnummer	7500
Konsulentby	Holstebro
Konsulenttelefon	24857356
Konsulent-email	ng@graakjaer.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	100078756
CHR nummer	58331

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 27æ - Møborg Ejervej, Møborg

1.3 OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE

1.3.1 INDRETNING, DRIFT OG PRODUKTIONSAREAL

Bygningerne ændres ikke i forbindelse med denne ansøgning. Der vil forsat være grise på det fulde produktionsareal. Med denne ansøgning søges der om at anvende flexgruppen "Alle svin; 25-49 % fast gulv". Ændringen foretages uden godkendelsespligtige ændringer af stalden.

Stalde og produktioner							
Staldnavn	Staldestørrelse (m ²)	Ventilation	Killøehøjde	Produktion	Antal måneder udgående	Produktionsareal (m ²)	
Ansøgt drift							
Klimastald	666	Mekanisk ventilation	3 m	(#725277) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	650	
Klimastald	603	Mekanisk ventilation	3 m	(#725280) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	600	
Sum						1250	
Ikke drift							
Klimastald	666	Mekanisk ventilation	3 m	(#725278) Smågrise, Toklimastald, delvis spaltegulv	0	650	
Klimastald	603	Mekanisk ventilation	3 m	(#725281) Smågrise, Toklimastald, delvis spaltegulv	0	600	
Sum						1250	
3 års drift							
Klimastald	666	Mekanisk ventilation	3 m	(#725279) Smågrise, Toklimastald, delvis spaltegulv	0	650	
Klimastald	603	Mekanisk ventilation	3 m	(#725282) Smågrise, Toklimastald, delvis spaltegulv	0	600	
Sum						1250	

Der er afløb fra alle stalde til gyllebeholderen.

Variationer i dyreholdets størrelse og sammensætning vil forekomme inden for året og mellem år.

1.4 LOKALISERING OG BELIGGENHED

Der sker ingen ydre ændringer på stalden og bygninger på ejendommen

1.4.1 FASTE AFSTANDSKRAV

Der er tale om eksisterende bygninger, men der bliver søgt om tilladelse til ændret produktion hvor der i visse tilfælde kan være opstå øget lugtbidrag eller ammoniakemission, er der vurderet på relevante punkter i forhold til de fastsatte afstandskrav jf. Husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8.

De relevante punkter er indtastet i husdyrgodkendelse.dk og kravene er overholdt, på nær afstandskravet til skel.

Da der er tale om eksisterende stalde, er det ikke muligt at ændre placeringen af produktionen, og derfor bliver der med denne ansøgning søgt om dispensation for afstanden til skel.

8.1 Afstande angivet

Åben grøft - Vandløb og søer over 100 kvm		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Klimastald	21
Gødningsslager	Gylletank 2000 m ³	27

Skel - Nabolokal		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Klimastald	22
Gødningsslager	Gylletank 2000 m ³	19

Naboaboelse - Naboaboelse		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Klimastald	109
Gødningsslager	Gylletank 2000 m ³	173

Boring - Vandløb og søer over 100 kvm		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Klimastald	38
Gødningsslager	Gylletank 2000 m ³	79

Vej - Offentlig vej og privat fællesvej		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Klimastald	123
Gødningsslager	Gylletank 2000 m ³	155

Stuehus - Beboelse på samme ejendom		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Klimastald	17
Gødningsslager	Gylletank 2000 m ³	57

1.5 ANSØGTES VIRKING PÅ MILJØET

1.5.1 AMMONIAKEMISSION

Emissionen af ammoniak er beregnet via www.husdyrgodkendelse.dk:

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldloft (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	2375,0	103,6	2478,6
Nudrift	700,0	103,6	803,6
8 års-drift	700,0	103,6	803,6

1.5.2 AMMONIAKDEPOSITION TIL NATUROMRÅDER

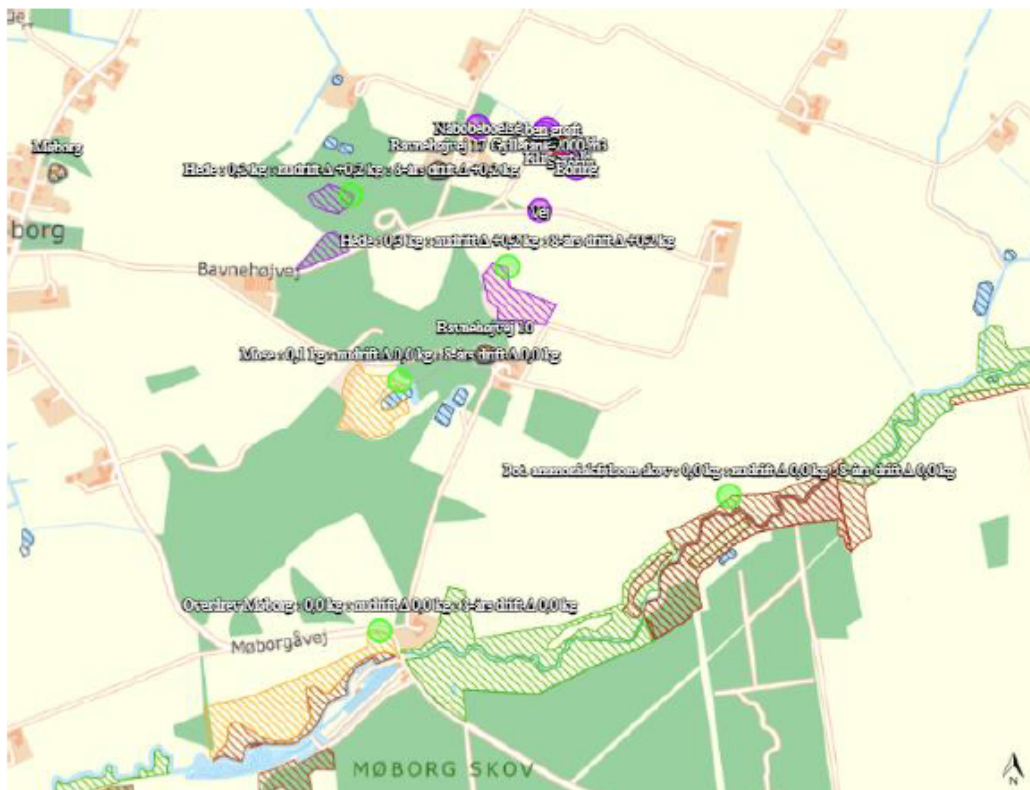
Der er lavet beregninger på flere naturområder, men ingen områder bliver belastet udover de vejledende niveauer.

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

Samlet emission: **2478,6** (kg NH₃-N/år) Meremission (8 års-drift): **1675,0** (kg NH₃-N/år) Meremission (nudrift): **1675,0** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Pot. ammoniakfølsom skov	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1
Hede	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,2	0,2	0,2
Hede	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,2	0,2	0,3
Overdrev Møborg	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Habitatnatur Bækmarksløse	Kategori 1	Ansøger	2	Bn	0,0	0,0	0,0



1.6 BAT-EMISSIONSNIVEAU, AMMONIAK

BAT-kravet for ammoniakemissionen fra husdyrbruget er beregnet i husdyrgodkendelse.dk. Af nedenstående fremgår det, at BAT niveauet er overholdt. Der bliver ikke foretaget godkendelsespligtige ændringer og beregningerne bygger derfor på eksisterende staldafsnit med BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse.

Skærmprint af BAT beregning fra Hudyrgodkendelse.dk:

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2375	104	2479
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2375	104	2479
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

1.6.1 LUGTGENEAFSTANDE OG LUGTEMISSION

Lugtgenekriterierne er overholdt til samlet bebyggelse og byzone.

De væsentligste lugtgener i forbindelse med svineproduktion forekommer i varme vindstille perioder, hvor ventilationsluft fra stalden giver anledning til lugt og i forbindelse med pumpning, omrøring og udkørsel af gylle.

Der er i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen opsat 3 genekriterier i forhold til lugtemission fra husdyrproduktionens anlæg. I ansøgningssystemet er beregnet en teoretisk geneafstanden for de 3 genekriterier (beboelsestyper): byzone/sommerhusområde, samlet bebyggelse i landzone og enkelt beboelse i landzone. Naboejendomme med landbrugspligt er ikke omfattet af genekriterierne for lugt.

Geneafstanden er den minimumsafstand der skal være fra et anlæg til beboelse uden genekriteriet overskrides. Indeholdt i udregningen er blandt andet anlæggets beliggenhed, husdyrtype, data for fremherskende vindretning og hastighed mv.

Beregninger fra Husdyrgodkendelse.dk er vist nedenfor.

bebyggelse	kumulation	model	ukorrigeret geneafstand	korrigeret geneafstand	vægtet gennemsnits-afstand	genekriterie overholdt
Bevnehøjvej 10 🏠	0	PMK	132,3	132,3	552,1	Ja
Bevnehøjvej 17 🏠	0	NY	136,8	136,8	313,9	Ja
Møborg 🏠	0	NY	287,5	287,5	1272,9	Ja
Bækmarksbro 🏠	0	PMK	418,3	418,3	3597,3	Ja

6.2 Konsekvenszone

Konsekvenszone: 562 m

Lugtkilder - staldluft

Ventilationsluften fra staldene medbringer en given mængde lugt. I staldene mindskes lugten ved, at der jævnligt rengøres, samt at der er overbrusning. Derudover vil samtlige ventilationsafkast blive rengjort ved vask af staldene.

Da ventilationsafkastene er placeret minimum 1 meter over tagfladen, bliver luften opblandet og fortyndet inden den falder ned omkring staldanlægget.

Lugtkilder - husdyrgødning

Der vil være lugtgener i forbindelse med omrøring af gyllen umiddelbart før udbringning, samt ved udbringning af gylle. Generne vil være begrænset til en forholdsvis kort periode i planternes vækstsæson.

Udbringningen vil være begrænset til få dage om året og arbejdet foretages så vidt det er muligt indenfor normal arbejdstid.

Ved udbringning af gylle tages der hensyn til naboer.

Udbringning af gyllen foretages primært med slangeudlægger i veletableret afgrøde, men en del af gyllen nedfældes eller nedpløjes/nedharves for at minimere lugtgener og mindske ammoniakfordampningen forud for etablering af vinterraps og vårsæd.

Pumpning og håndtering af gylle i øvrigt foregår altid indenfor normal arbejdstid.

1.7 ØVRIGE EMISSIONER OG GENEDEGRÆNSEDE FORANSTALTNINGER

1.7.1 STØJ

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

Det må forventes at støjbilledet ændrer sig alt efter hvilke dyr der er i staldene.

Det vil larme mere ved af- og pålæsning af slagtesvin frem for smågrise, men til gengæld vil slagtegrise ikke blive kørt til staldene nær så mange gange som smågrise.

Det forventes ikke at støj fra aktiviteterne på ejendommen kan registres ved naboer da der er over 300 meter til nærmeste nabo.

1.7.2 RYSTELSER

Der vil ikke forekomme aktiviteter som bidrager til rystelser uden for ejendommen.

1.7.3 LYS I STALDENE OG UDENDØRSLYS

Udendørs lys er kun placeret ved indgange samt ved placering for ind- og udlevering af dyr og foder. Lyset peger ikke direkte mod naboer og der er derfor ingen gener herfra. Der er ingen lyskilder, der lyser direkte ud fra ejendommen, og derfor vil der ikke være lysgener for omkringboende.

Lys i staldene er kun tændt, når det er nødvendigt af hensyn til arbejde og for dyrene.

Der er udendørs lys ved døre og rampen styres manuelt, så det kun er tændt ved behov.

1.7.4 FLUER OG SKADEDYR

På landbrugsejendomme kan der forekomme skadedyr som eksempelvis fluer og rotter mv.

- Ejendommen holdes orden- og ryddelig
- Gulve er fejlet.
- Vegetation langs bygninger fjernes.
- Huller/rørgennemføringer repareres.
- Døre/Porte holdes så vidt muligt lukkede.
- Oplag af "diverse" sættes på paller, strøer.

Fluegener

- Husdyrgødningen på anlægget er gylle.
- Bekæmpelse af fluer foregår med rovfluer (biologisk bekæmpelse). Der laves grundig rengøring af stalde mellem hvert hold grise.

Rottebekæmpelse

- Der er abonnement aftale vedr. rottebekæmpelse ved autoriseret firma..

1.7.5 STØV FRA STALDE OG FODER

Ejendommens drift forventes ikke at kunne medvirke til væsentlige støvgener.

Der kan forekomme støv i forbindelse med:

- Transport på gruspladser.
- Fyldning af siloer
- Ventilationsluft

Genebegrænsende foranstaltninger:

- Foder opbevares i tætte siloanlæg.

1.7.6 RENGØRING

Siloer, rør og slanger tjekkes jævnlig for utætheder

Staldene rengøres efter hvert hold, hvilket vil sige ca. hver 3 mdr. Stalden iblødsættes og nedvaskes med højtryksrensere.

1.7.7 SPILDEVAND OG VANDFORBRUG

Vandforbruget bliver ikke ændret væsentligt.

Spildevand

Ingen ændringer

1.7.8 ENERGIFORBRUG OG VENTILATION

Energiforbruget øges ikke.

1.7.9 OPBEVARINGSKAPACITET OG GYLLEHÅNTERING

Gylle opbevares i den eksisterende tank eller i ansøgers andre tanke.

1.7.10 AFFALD OG KEMIKALIER

Der sker ingen ændringer i affaldshåndteringen



Oversigtskort fra skema 247 069. Stald og gyllebeholder er markeret med rødt og blå. Nærmeste enkeltbeboelse og nabbeboelse er udpeget og beskyttet natur (hede) er skraveret.



Oversigtskort fra skema 247 069. Kategori 3-natur er skraveret orange (overdrev) og lilla (hede), blå skraveringer markerer beskyttede søer. Ammoniakberegningsskemaer (grønne punkter) med beregningsresultater.



Oversigtskort fra skema 247 069. 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.