



Natur og Anlæg - Skovvanggård
Skovvangvej 18
Nees
7570 Vemb



Dato 16-06-2023
A01-2 Natur og Miljø
Rådhusgade 2
7620 Lemvig
Telefon: 96631200
www.lemvig.dk

§16b – tilladelse af husdyrbrug

CVR-nr. 83 58 67 10
P-nr. 1.002.674.689

J.nr.: 09.17.21P19-8-22
Ref.: SIBN
Dir. tlf.: 9663 1112

Skovvangvej 18, 7570 Vemb

1k, Nees By, Nees



Skovvanggård, 2021

Godkendelse af den 16. juni 2023
Annoncedato den 20. juni 2023



Indholdsfortegnelse

Datablad	3
1. Miljøtilladelse til husdyrbrug	6
1.1. Beskrivelse af projektet	6
1.2. Afgørelse	6
1.3. Begrundelse for afgørelsen	7
1.4. Vilkår og generelle regler	8
Generel regel om effektiv rengøring	9
1.5. Offentlighed og høring	10
1.6. Klagevejledning	11
2. Generelle forhold	12
2.1. Meddelelsespligt	12
2.2. Frist for udnyttelse og kontinuitetsbrud	12
2.3. Retsbeskyttelse	12
3. Anlægsbeskrivelse	14
3.1. Lokalisering og afstandskrav	14
Landskabelige forhold	16
3.2. Dyrehold, staldanlæg og management	18
Produktionsareal	18
3.3. Gener	19
Lugt	19
Støj	20
Lys	20
Fluer og skadedyr	20
Støv	21
Transport	21
3.4. Forurening	22
Spildevand herunder regnvand	22
Husdyrgødning og foder	22
Affald	23
Råvarer og hjælpestoffer	24
3.5. Ammoniakpåvirkning af natur	25
Beskyttet natur	25
Habitatvurdering	27
4. Bilag IV-arter	29
Bilag	35



Datablad

Ansøger	Emmanuel Fabricius Skovvangvej 18 7570 Vemb
Rådgiver	Fjordland Lemvig /Irene Lykke Kobberholm Industrivej 53 7620 Lemvig Tlf.: 96 63 05 57 ily@fjordland.dk
Ejendommens adresse	Skovvangvej 18, 7570 Vemb
Matrikelnummer	1k, Nees By, Nees
Virksomhedens art	Hold af kvæg, heste, geder og får og hønsehold
Ejer	Emmanuel Fabricius Skovvangvej 18 7570 Vemb
CVR-nummer	83 58 67 10
CHR-nummer	58 487
Kontaktperson	Emmanuel Fabricius Tlf.: 40 30 80 37 bkortnum@yahoo.dk
Tilsynsmyndighed	Lemvig Kommune
Forside	Skråfoto af Skovvangvej 18 Kilde: https://skraafoto.kortforsyningen.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 beskrivelse af husdyrbruget og diverse oversigtskort.

Sagen er behandlet efter LBK nr. nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer, herefter også kaldet Husdyrbrugloven og efter bestemmelserne i bekendtgørelse nr. 2225 af 27. november 2021 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.





*Miljøtilladelse
med vilkår*



1. Miljøtilladelse til husdyrbrug

1.1. Beskrivelse af projektet

Der ønskes mulighed for en større fleksibilitet i dyresammensætningen, herunder tilladelse til lidt flere ammekvæg samt et mindre erhvervsmæssigt hønsehold inden for de eksisterende bygningsmæssige rammer.

Der ansøges om flex-gruppe "alle dyr" samt "alle kvæg, heste, får og geder" på dybstrøelse, så der frit kan veksles mellem de pågældende dyretyper på dybstrøelse.

Projektet indebærer retlig lovliggørelse af det eksisterende hold af ammekvæg og hønsehold.

Ansøgningen er indsendt den 10. oktober 2022 via det digitale ansøgningssystem på www.husdyrgodkendelse.dk, skemanummer 234 713.

1.2. 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 rørlednings-, udlednings-, nedrivnings- og byggetilladelse, ikke er indeholdt i denne tilladelse, men skal søges særskilt hos Lemvig Kommune.

Tilladelsen meddeles i medfør af Husdyrbruglovens § 16b.

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.

1.2.1. Dispensation for afstand til beboelse og levnedsmiddelvirksomhed

Lemvig Kommune dispenserer for Husdyrbruglovens afstandskrav til egen beboelse og for afstandskrav til levnedsmiddelvirksomhed.

Dispensationerne meddeles i henhold til Husdyrbruglovens § 9, stk. 3. Der redegøres nærmere for dispensationen i godkendelsens afsnit 3.1.

På Lemvig Kommunes vegne den 16. juni 2023.

Simon Bach Nielsen
Miljøingeniør

1.3. 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.





1.4. Vilkår og generelle regler

Miljøtilladelsen meddeles på nedenstående vilkår.

1. Produktionsareal, staldsystem og dyretype

Det samlede produktionsareal på husdyrbruget må maksimalt udgøre **525 m²**, fordelt på følgende staldafsnit og med følgende dyretyper:

200 m² dybstrøelse til alle dyr

265 m² dybstrøelse til alle typer af kvæg, heste, får og geder.

60 m² gulvdrift uden kummer til høner, konsumæg, skrabe og friland

Placeringen af de enkelte staldafsnit og produktionsarealer fremgår af situationsplan i bilag 1.

2. Egenkontrol med markstakke

Der skal tages fotos af nyetablerede markstakke med komposteret husdyrgødning på ejendommen inden de overdækkes, og umiddelbart efter overdækning.

Senest en uge efter, at etablering af en markstak er påbegyndt, skal fotos indsendes til Lemvig Kommune på teknik@lemvig.dk, tekst til emnefelt: *Markstak – Skovvangvej 18*.

3. Rengøring og staldhygiejne

Påvirkning af omgivelserne fra staldanlægget skal begrænses ved opretholdelse af en god staldhygiejne og grundig renholdelse omkring staldanlægget.

4. Støj

Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

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

For dag-, aften og natperioden skal grænseværdierne overholdes inden for det mest støjbelastede tidsrum på henholdsvis 8 timer (lørdag 7 og 4), 1 time og ½ time. Maksimalværdier af støjniveauet må om natten ikke overstige ovennævnte kravværdier med mere end 15 dB(A).

Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedr. støj fra husdyrbruget er velbegrundede, skal husdyrbruget igennem en akkrediteret virksomhed for egen regning eftervisse, at de stillede støjkrav er overholdt. Medmindre der er tale

om overskridelser af grænserne, kan målingerne højst kræves udført én gang årligt og skal foretages i overensstemmelse med miljøstyrelsens gældende vejledning.

5. Flue- og skadedyrsbekæmpelse

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

6. Forebyggelse af forurening via vandboring og overfladeafløb

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

Foder, gødning, husdyr, olie, kemikalier og forurenende stoffer i øvrigt må derfor ikke oplagres, anvendes eller transporteres på en måde, der giver risiko for udledning af forurenende stoffer til ejendommens overfladeafløb.

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

Generel regel om effektiv rengøring

Bekendtgørelse nr. 2225 af 27. november 2021, § 38 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.





1.5. Offentlighed og høring

Høring af ansøger og interessenter

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

Der er ikke naboer inden for projektets konsekvensradius (223 meter) og der er ikke udført nabohøring.

Udvalgte interesseorganisationer er orienteret om forslaget ved to ugers høring:

- Danmarks Naturfredningsforening, dnlemvig-sager@dn.dk
- Rådet for Grøn Omstilling, info@ecocouncil.dk, info@rgo.dk

Lemvig Kommune har ikke modtaget høringssvar ved høringen.

Offentliggørelse

Miljøtilladelsen offentliggøres på Lemvig Kommunes hjemmeside, www.lemvig.dk den 20. juni 2023 og ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig. Følgende er orienteret om afgørelsen:

- Skovvangvej 18, 7570 Nees
- Fjordland Lemvig, lsn@fjordland.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
- Foreningen Greenpeace Danmark, info.dk@greenpeace.org



1.6. Klagevejledning

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

- Ejer af Skovvangvej 18, 7570 Vemb
- Enhver, der har en individuel interesse i sagens udfald.

Klagefristen udløber den 18. juli 2023.

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. Klage over en godkendelse eller tilladelse efter § 16a eller § 16b 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.



2. Generelle forhold

2.1. Meddelelesespligt

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

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

2.2. Frist for udnyttelse og kontinuitetsbrud

Tilladelsen skal være udnyttet senest 6 år efter at den er meddelt. Herved forstås, at nye anlæg og ændringer skal være gennemført og i anvendelse som ansøgt inden for 6 år.

Afgørelsen anses for at være taget i brug når den meddeles, da der er tale om en retlig lovliggørelse af den nuværende drift.

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.

2.3. 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



3. Anlægsbeskrivelse

3.1. Lokalisering og afstandskrav

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.

Kravene i §§ 6 og 8 gælder desuden ensilageopbevaringsanlæg.

For nye anlæg til flydende husdyrgødning (gyllebeholdere) gælder et skærpet afstandskrav på 100 meter til vandløb, søer og dræn, hvor øvrige husdyranlæg og opbevaringsanlæg er omfattet af et afstandskrav på 15 meter.

Øvrige nye driftsbygninger, fx maskinhuse, halm- og foderlader er omfattet af afstandskrav i § 6, dog undtaget afstandskravet om 50 meter til lokalplanlagte områder og byzoner.

Anlæggets placering i forhold til afstandskravene i Husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8 fremgår af nedenstående tabel.

Afstande er opmålt på ortofoto (luftfoto) fra nærmeste hjørne af husdyranlæg, hvor der sker godkendelsespligtig ændring.

Afstand til	Afstand målt	Afstandskrav jf. Husdyrbrugloven
§ 6 (nabobeboelser og boligområder)		
Nabobeboelse Sandbækvej 33	289 m	50 m
Lokalplanområde til boligformål, mv. Lp 25, Sommerhusområde ved Harpøt Bæk	1,26 km	50 m
Byzone/sommerhusområde Sommerhusområde ved Harpøt Bæk	1,26 km	50 m
§ 7 (ammoniakfølsom natur)		
Kategori 1- eller 2-natur Overdrev ved Nissum Fjord	1 km	10 meter
§ 8 (skel, vandforsyning, vandmiljø, veje, levnedsmiddelvirksomhed og bolig)		
Naboskel matrikel nr. 15c	58 m	30 m
Ikke-almene vandforsyningsanlæg DGU 62.83 – sløjfet boring	299 m	25 m
DGU 62.442 - markvandingsboring	330 m	25 m



Almene vandforsyningsanlæg		
Thorsminde Vandværk	5,3 km	50 m
Vandløb (inkl. dræn) og søer		
Sø på ejendom	34 m	15 m
Offentlig vej og privat fællesvej		
Skovvangvej	25 m	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed		
Gårdsalg på ejendommen	< 25 m	25 m
Beboelse på samme ejendom		
Kvæg (sygeboks) og høns	0 m	15 m

Dispensation for afstandskrav til egen beboelse

Ansøger har søgt dispensation for afstandskrav til egen beboelse og begrundet ønsket om dispensation (se også bilag 1b):

Ansøgningen om dispensation begrundes med, at det ikke er proportionelt at skulle finde andre løsninger til opstaldning af de pågældende dyr, da dette ville involvere ændringer i andre af de eksisterende bygninger eller nybyg.

Lemvig Kommune vurderer at det er hensigtsmæssigt for driften og i øvrigt uproblematisk at etablere produktionsareal til kvæg og høns som ansøgt.

Lemvig Kommune dispenserer på denne baggrund for afstandskrav til beboelse og tillader at der etableres sygebokse til kvæg og hønseshold, som grænser op til ejendommens stuehus.

Dispensation for afstandskrav til levnedsmiddelvirksomhed

Det er ikke entydigt om ejendommens gårdsalg af egenproducerede økologiske fødevarer er omfattet af definitionen af levnedsmiddelvirksomhed.

Ansøger har belyst dette:

For definition af levnedsmiddelvirksomhed henvises i vejledningen til husdyrgødningsbekendtgørelsen til definitionen i lovgivning på fødevarerområdet. Her er dog ingen definition af levnedsmiddelvirksomhed, men i fødevarerforordningen defineres 'fødevareraktivitet' som "ethvert offentligt eller privat foretagende, som med eller uden gevinst for øje udfører en hvilken som helst aktivitet, der indgår som et hvilket som helst led i produktionen, tilvirkningen eller distributionen af fødevarer". Dette er en meget bred formulering, og kan jo i princippet tolkes som at landbrug også er en fødevareraktivitet. Undertegnede spurgte derfor i 2019 Miljøstyrelsen ind til definitionen af 'levnedsmiddelvirksomhed', og de svarede følgende tilbage:

'Miljøstyrelsen har drøftet spørgsmålet vedrørende definitionen af levnedsmiddelvirksomheder i husdyrgødningsbekendtgørelsen med Departementet i Miljø- og Fødevarerministeriet. Det kan oplyses, at spørgsmålet vedrørende definitionen af levnedsmiddelvirksomheder i husdyrgødningsbekendtgørelsen vil indgå i det fremadrettede arbejde med revisionen af husdyrgødningsbekendtgørelsen.'

Eftersom der ikke foreligger en mere klar definition af, hvordan en levnedsmiddelvirksomhed lovgivningsmæssigt er defineret, er det heller ikke entydigt, om ansøgers gårdbutik kan betragtes som en levnedsmiddelvirksomhed.

Så i det tilfælde, at gårdbutikken er en levnedsmiddelvirksomhed, søges der hermed om dispensation fra afstandskravet til levnedsmiddelvirksomhed.

Det er samtidig ikke entydigt, hvor det fysiske skel mellem husdyrbrug og levnedsmiddelvirksomhed i så fald vil være på ejendommen.

Lemvig kommune anser gårdsalget som en integreret del af ejendommens konkrete drift som økologisk producent. Det vurderes at være miljø- og hygiejnemæssigt uproblematisk at fortsætte med gårdsalg på ejendommen og en fysisk/juridisk adskillelse af husdyrbrug og levnedsmiddelvirksomhed kan indebære etablering af levnedsmiddelvirksomhed på en anden matrikel med væsentlige omkostninger til følge. Natur og Miljø dispenserer på den baggrund for afstandskravet til levnedsmiddelvirksomhed.

Projektet overholder alle øvrige afstandskrav i Husdyrgodkendelseslovens §§ 6, 7 og 8.

Landskabelige forhold

Projektet indebærer ændringer af driften i eksisterende bygninger og at der etableres en løbegård til høns på cirka 500 m² (se bilag 1b). Løbegården etableres i direkte sammenhæng med eksisterende bygning. Løbegården omgives af ejendommens beplantning og fremtræder som et mindre anlæg, som er tilknyttet den tilstødende staldbygning.

Det vurderes, at løbegården ikke udgør en væsentlig landskabelig ændring.

Kulturhistoriske interesser

Heden og lyngen har op til omkring år 1900 været dominerende i landskabet omkring Skovvanggård. Omtrent en tredjedel af jorden i Nees sogn var omkring år 1900 uopdyrket hede, hvoraf størstedelen udgjordes af Nørager Hede, syd for Nees by.

I de første årtier af 1900-tallet blev heden i Nees Sogn opdyrket. Den vildtvoksende lyng måtte vige for det organiserede landbrug med agerjord, skel og veje. Syd for Nees omkring Skovvangvej etableredes dog skovplantage, nok dels på grund af omkostningerne ved dræning og dels for at modvirke en i denne egn ellers uundgåelig sandflugt.

Der er ikke fredede fortidsminder i området omkring Skovvanggård. Der er spor af marksystemer fra jernalderen i området, og der er observeret flere gruber, som ikke kan tidsfæstes. Der er ikke en væsentlig kulturhistorisk interesse knyttet til disse observationer og projektet vurderes ikke at påvirke områdets kulturhistoriske interesser.

Beskyttelseslinjer, fredninger og fortidsminder

Projektet ligger indenfor skovbyggelinjen. Erhvervsmæssigt nødvendige ændringer og udvidelser af dyrehold er ikke omfattet af forbuddet mod nybyggeri indenfor skovbyggelinjen. Løbegården til høns er erhvervsmæssigt nødvendigt for hold af fritgående økologiske høns, og herved er løbegården ikke omfattet af forbuddet mod nybyggeri indenfor skovbyggelinjen.



Projektet ligger inden for kystnærhedszonen, hvor det også gælder, at erhvervs-mæssigt nødvendige ændringer og udvidelser af husdyrbrug ikke er omfattet af den generelle målsætning i Planloven om at undgå nybyggeri og nye anlæg i kystnærhedszonen, som ikke afhænger af en kystnær placering.

Projektet ligger udenfor strand- og klitbeskyttelseslinjer, å- og sø-beskyttelseslinjer, kirkebyggelinjer og beskyttelseslinjer for fortidsminder.

Erhvervmæssig nødvendighed

Projektet muliggør en større fleksibilitet i sammensætningen af det erhvervmæssige dyrehold på ejendommen med udgangspunkt i en optimal udnyttelse af den eksisterende bygningsmasse. Det vurderes, at der er sammenhæng mellem den søgte husdyrproduktion og bygningsmassen. Projektet vurderes heraf at være erhvervmæssigt nødvendig for landbrugsejendommens fortsatte drift.

Ejendommens gyllebeholdere udlejes og anvendes til opbevaring af husdyrgødning fra et konventionelt husdyrbrug. Gyllebeholderne er herved ikke erhvervmæssigt nødvendige for Skovvanggård, som drives økologisk og derfor ikke kan anvende konventionel husdyrgødning i betydelige mængder.

Udlejningen af gyllebeholderen til anden landbruger vurderes at være en selvstændig biaktivitet.

Det følger af Planlovens § 35 stk. 1, at en ændret anvendelse af bestående bygninger udløser krav om zonetilladelse.

Gyllebeholderne er oprindeligt etableret til opbevaring af husdyrgødning (svinegylle) produceret på ejendommen. Ved ejendommens omlægning til en drift baseret på dybstrøelse, er der nu ikke længere behov for at kunne opbevare flydende husdyrgødning.

Opbevaring af flydende husdyrgødning fra andre husdyrbrug anses ikke i sig selv for en ændret anvendelse i Planlovens forstand, da det generelle formål med gyllebeholdere selvsagt er at sikre opbevaringskapacitet til husdyrgødning. Det tillægges underordnet betydning, hvorfra husdyrgødningen stammer.

Det vurderes mere bæredygtigt, jf. Planlovens formålsparagraf, at fortsætte anvendelsen af eksisterende beholdere, end at opføre al nødvendig kapacitet på hvert enkelt husdyrbrug med gødningsproduktion.

Opbevaring af andet end flydende husdyrgødning, fx spildevandsslam, vil efter en konkret vurdering kunne indebære krav om zonetilladelse.





3.2. Dyrehold, staldanlæg og management

Ansøger har udarbejdet en digital ansøgning i <https://husdyrgodkendelse.dk>, suppleret med en miljøteknisk beskrivelse af staldanlæggets indretning og drift. Ansøgers miljøtekniske beskrivelse med situationsplan er vedlagt som bilag 1a til afgørelsen.

Staldanlægget medfører i ansøgt drift en ammoniakemission på 986 kg N/år fra kvæghold og hønsehold og der er herved tale om et projekt, som kræver tilladelse efter Husdyrbruglovens § 16b, stk. 1.

Produktionsareal

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens Bilag 1 C definerer et produktionsareal:

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

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

Produktionsarealet i ansøgt drift er 525 m².

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

Emissionsgrænseværdi for bedste tilgængelige teknik (BAT)

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 25 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 beregnet i den digitale ansøgning, skema 234 713 til 986 kg N/år.

Ammoniakemissionen for det søgte er 986 kg N/år.

Det konstateres, at staldanlægget opfylder BAT for hvad angår ammoniakemission.



3.3. Gener

Lugt

Husdyrbrugloven indeholder lugtbeskyttelsesniveauer for tre områdetyper:

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

Landbrugsejendomme er ikke omfattet af Husdyrbruglovens lugtbeskyttelsesniveau.

Lugtemissionen fra staldanlægget beregnes i det digitale ansøgningsystem, <https://husdyrgodkendelse.dk>.

Lugtemissionen fastsættes på baggrund af produktionsarealets størrelse, staldsystemer og dyretyper. Lugtreducerende teknologier (luftrensning, hyppig udslusning af gylle og gyllekøling) kan desuden indgå i beregningen.

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.

Geneafstand og faktisk afstand måles fra staldanlæggets vægtede lugtcentrum og til nærmeste hushjørne for beboelser i landzone og til nærmeste punkt i byzone, sommerhusområde og lokalplanlagt område.

Områdetype	Geneafstand	Målt afstand
Enkelt beboelse		
Skovvangvej 15	61,2 meter	494 meter
Skovvangvej 23	61,2 meter	531,1 meter
Samlet bebyggelse/lokalplanlagt område		
Nees	108,7 meter	1.354,4 meter
Byzone/sommerhusområde		
Sommerhusområde ved Harpøt Bæk	193,4 meter	1.310 meter



De nærmeste enkeltbeboelser uden landbrugspligt er udpeget på kort i bilag 2.

Beskyttelsesniveauet for lugt er overholdt til alle områdetyper.

Lugtemissionsberegningerne i skema 234 713 er baseret på lugtemissionstal fra stalde, som forudsætter at der er gode staldhygiejniske forhold, herunder at der udføres jævnlig og effektiv rengøring af alle staldafsnit.

Lemvig Kommune stiller derfor 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

De primære støjklager på husdyrbruget er interne transportere og selve dyreholdet.

Lemvig Kommune stiller vilkår om maksimalt tilladte støjniveauer ved naboejendomme, 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>.

Nærmeste naboejendom er Sandbækvej 33.

Afstanden fra Skovvanggård til Sandbækvej 33 er cirka 300 meter.

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

Ved idealforhold vil lydstyrken i en afstand af cirka 300 meter fra kilden være reduceret med cirka 61 dB(A).

For at overholde et krav om maksimalt 40 dB(A) (nattetimer) midlet over en halv time, bør støjklager således ikke overstige 101 dB(A). Dette overstiger lydstyrken fra fx traktorer, minilæssere, indendørs kompressorer og gyllepumper.

Det vurderes, at der ikke ved almindelig drift af husdyrbruget er risiko for overskridelse af støjvilkåret,

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, eksempelvis i form af støjvolde eller anden placering af støjklager.

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

Støjvilkåret skal overholdes både i nabobeboelser og på udendørs opholdsarealer.

Lys

Lysforholdene vurderes som følge af staldanlæggets beliggenhed, afskærmet af skovbevoksninger og læhegn, ikke at udgøre væsentlige gener.

Fluer og skadedyr

Flere stalde er indrettet med dybstrøelse, hvor der er gunstige leveforhold særligt for fluer, og også for skadedyr som mus og rotter. Det er derfor afgørende, at der 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.

Det åbne land betragtes generelt som landbrugets erhvervsområde, hvor transporter af husdyrgødning, foder og dyr må accepteres.

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





3.4. Forurening

Spildevand herunder regnvand

Ved forøgelse af befæstet areal, herunder tagflader, med afledning af overfladevand, skal der søges en tilladelse til udledning eller nedsivning af tag- og overfladevand efter Spildevandsbekendtgørelsens § 28.

Udlednings- eller nedsivningstilladelse skal søges via www.bygogmiljoe.dk.

Nærmere vejledning om udledningstilladelser fås hos Lemvig Kommune, <https://lemvig.dk/erhverv/natur-og-miljoe/tagvand-og-overfladevand>.

Projektet indebærer ikke etablering af nye befæstede arealer.

For at forebygge forurening som følge af utilsigtede spild stilles der vilkår om forbud mod oplag, anvendelse eller transport af foder, dyr, gødning, olie eller kemikalier ved overfladeafløb, der leder til nedsivning eller dræn.

Der stilles desuden vilkår om, at afløb ikke må anvendes til bortskaffelse af nogen former for restvand eller vaskevand.

Vilkåret 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, som er indrettet til formålet.

Komposteret dybstrøelse udmuges om nødvendigt til markstak om vinteren.

Opbevaring af fast husdyrgødning i markstak

Lemvig Kommune vurderer generelt, at det er bedste tilgængelige teknik at opbevare fast husdyrgødning på møddingsplads inden udbringning, og at det generelt bør tilstræbes at begrænse eller helt at undgå brugen af markstakke.

Det er tilladt at etablere markstakke med husdyrgødningsbaseret kompost på de betingelser, som følger af husdyrgødningsbekendtgørelsens § 14. For at sikre, at markstakke etableres på tilfredsstillende vis, stiller Lemvig Kommune vilkår om egenkontrol med markstak.

Det er blandt andet et generelt krav, at der føres årlig optegnelse over oplaget, herunder oplysninger om oplagringsperiode og oplagets placering. Optegnelserne skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med kontrol.



Lemvig Kommune vurderer, at en del af dette krav kan opfyldes ved som egenkontrol at tage fotos af nyetablerede markstakke før og efter, at de overdækkes og indsende disse fotos til Lemvig Kommune.

Fotos før overdækningen kan vise, om den faste gødning er homogen og kompostlignende. Fotos efter overdækningen kan vise, at overdækningen er tætslutende og sikrer mod indsvivende regnvand.

Denne procedure betragtes som en specifik udmøntning af den generelle regel og derved en skærpelse. Proceduren formuleres derfor som et vilkår.

Ved at orientere kommunen allerede i forbindelse med etableringen af markstakken, har tilsynsmyndigheden mulighed for at vurdere, om en markstak opfylder § 14.

Unødige miljøpåvirkninger undgås, og proceduren vurderes i øvrigt ikke at være tids- eller omkostningskrævende ud over de ressourcer, der alligevel skal afsættes til at opfylde det generelle krav om optegnelse af markstakke.

Det bemærkes, at fotos skal suppleres med oplysninger om oplagingsperiode og oplagets placering (fx på luftfoto eller ved GPS-koordinater), for at opfylde husdyrgødningsbekendtgørelsens § 14.

Ved at opfylde vilkår om egenkontrol med markstakke, samt husdyrgødningsbekendtgørelsens bestemmelser, vurderes opbevaring af fast husdyrgødning på husdyrbruget at ske ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.

Anvendelse af gyllebeholdere

Ejendommens gyllebeholdere udlejes og anvendes til opbevaring af husdyrgødning fra et konventionelt husdyrbrug. Gyllebeholderne er herved ikke erhvervs-mæssigt nødvendige for Skovvanggårds økologiske drift.

Lemvig Kommune vurderer, at der ikke er tale om ændret anvendelse, og at der ikke er krav om zonetilladelse ved fortsat udlejning af kapacitet til opbevaring af flydende husdyrgødning. Opbevaring af andet end husdyrgødning, fx spildevandsslam kan være omfattet af krav om forudgående zonetilladelse.

Foder og foderoplæg

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

Fødevarerstyrelsen er myndighed for reglerne i foderhygiejneforordningen.

Det vurderes, at der ikke er behov for særskilte vilkår til opbevaring eller håndtering af 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 Affaldsbekendtgørelsen, 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.





3.5. Ammoniakpåvirkning af natur

Beskyttet natur

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

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

Kvælstoffet i baggrundsbelastningen stammer, for en stor dels vedkommende, fra husdyrgødning, staldanlæg og industri. Det afsættes på alle arealer og føres hertil fra nær og fjern. Kvælstoffet kan ikke specifikt henføres til Skovvangvej 18, men husdyrbruget vil også bidrage til "skyen" af kvælstofholdige forbindelser i atmosfæren, der afsættes på naturarealer.

Oversigtskort i bilag 2 viser den registrerede beskyttede natur i området omkring staldanlægget.

Ammoniakberegninger

Beregningen af ammoniakemission i <https://husdyrgodkendelse.dk> sker ud fra produktionsarealet, staldsystemer, effekten af eventuelle miljøteknologier, dyretyper og overfladearealet af husdyrgødningslagre.

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

Lemvig Kommune har verificeret udpegningen af naturtyper og naturtypers og oplandets ruhed jævnfør retningslinjerne i "naturpixibogen", som findes på Miljøstyrelsens hjemmeside:

<https://oldwiki.mst.dk/GetFile.aspx?File=/Faglige dokumenter/Naturpixibog06032007.pdf>.

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

Oversigtskort med ammoniakberegningsskemaer og -resultater på de nærmest liggende naturområder, som er omfattet af Husdyrbruglovens beskyttelsesniveau for ammoniak, 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.

Nærmeste kategori 1-natur er surt overdrev ved Nissum Fjord, cirka 1,1 km vest for staldanlægget. Naturtypen er habitatnatur i Natura 2000-område 65, Nissum Fjord.

Den totale ammoniaktilførsel på denne kategori 1-natur må ikke overstige 0,7 kg N/ha/år.



Cirka 1,5 km VNV er et andet surt overdrev ved Nissum Fjord. Påvirkningen af dette overdrev skal vurderes kumulativt, da der er et husdyrbrug inden for 1000 meter af dette overdrev med en ammoniakemission på mere end 1.500 kg/år.

Den totale ammoniaktilførsel på denne kategori 1-natur må ikke overstige 0,4 kg N/ha/år.

Den totale ammoniakdeposition på begge overdrev 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 heder ved Amstrup-søerne, cirka 5,4 km øst for staldanlægget.

Den totale ammoniaktilførsel må ikke overstige 1 kg N/ha/år.

Den totale ammoniakdeposition fra husdyrbruget 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 § 29.

Nærmeste kategori 3-natur er to moseområder mod hhv. sydvest og sydøst, begge cirka 900 meter fra staldanlægget. Totaldepositionen er beregnet til 0,0 kg N/ha/år for begge moseområder.

Anden natur

Nærmeste beskyttede natur er søen på ejendommen, cirka 34 meter syd for kvægstalden. Merdepositionen til søen er beregnet til 0,9 kg N/ha/år og totaldepositionen 1,8 kg N/ha/år.

Der ligger en nyetableret sø ved naboejendommen, cirka 250 meter vest for staldanlægget, her er totaldepositionen beregnet til 0,2 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 0,0 kg N/ha/år.

Merdepositionen på øvrig beskyttet natur overstiger ikke 1,0 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 kapitel 4.

Screening

Staldanlægget ligger cirka 750 meter fra det nærmeste Natura 2000-område, område nr. 65, Nissum Fjord. Der er mere end 5 km til andre Natura 2000-områder.

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

Natura 2000 område nr. 65 Nissum Fjord:

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

Udpegningsgrundlaget for habitatområdet er i Lemvig Kommune hovedsageligt strandengene hele vejen rundt om fjorden samt nogle få sure overdrev syd for udløbet af Bækmarksbro å. Truslerne for strandenge er uhensigtsmæssig hydrologi (udtørring), mindre saltpåvirkning, tilgroning som følge af for stor næringsstofpåvirkning og invasive arter. Truslerne for de sure overdrev er hovedsageligt tilgroning som følge af manglende naturpleje.

Derudover er der arterne laks, odder og lampret, som bl.a. er afhængige af optimal vandkvalitet.

Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområde nr. 38 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.

Lemvig Kommunes vurdering

Det vurderes, at ammoniakdepositionen fra det søgte projekt ikke udgør en væsentlig risiko for arterne på udpegningsgrundlaget i Natura 2000-områder, idet totaldepositionen fra staldanlægget på ammoniakfølsomme naturområder i Natura 2000-område nr. 65 ikke overstiger 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 nr. 65 eller andre Natura 2000-områder.





4. Bilag IV-arter

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

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

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 lods ejeren 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 på sagsbehandlingstidspunktet ikke er registreret bilag IV-arter inden for cirka 2 km af staldanlægget.

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

Odder, bæver, damflagermus, vandflagermus, brunflagermus, sydflagermus, troldflagermus, birkemus, markfirben, spidssnudet frø, stor vandsalamander, strandtudse, grøn kølleguldsmed og ulv.

Arterne er gennemgået nedenfor:

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 ålekvabber. Den foretrækker uforstyrrede vandløb eller næringsrige søer, moser og fjordområder. Karakteristisk for disse områder er, at der som regel er tæt beplantning langs bredderne i form af rørskove, overhængende gamle træer eller kratbevoksninger samt en god fiskebestand i vandet. De fleste unger fødes her om sommeren eller efteråret. Odderen er nataktiv og opholder sig om dagen i en hule i brinken, under trærodder eller under buske.

Trusler for odderen er opsplittning 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 er observeret i Nissum Fjord og Flynder å-systemet og dette område huser utvivlsomt en fast odder-bestand.

Bæver

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

I Danmark blev den genudsat i 1999, den er meget aktiv i Flynder Å-systemet.

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

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

Det nærmeste kendte levested for Bæveren er i Byn, cirka 2,5 km nordøst for 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.

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

Damflagermus: Sommerkvarterererne er i huse eller hule træer i nærheden af søer og vandløb. Om vinteren sover damflagermus vintersøvn i blandt andet kalkgruber og klippespalter, ofte hængende i små grupper.

Brunflagermus: Både vinter- og sommerkvartererer knytter sig primært til hule træer i skove, men brunflagermusen benytter også bygninger.

Troldflagermus: Både vinter- og sommerkvartererer knytter sig primært til hule træer og lignende, men troldflagermusen benytter også bygninger.

Sydflagermus: Sydflagermusen er tilknyttet bebyggelse, og huse udgør både sommerkvartererer og vinterkvartererer for arten.

Vandflagermus: Sommerkvarterererne er som regel hule træer i skove og parker, men kan også være under en gammel stenbro og i enkelte tilfælde i en bygning. Vinterkvarterererne er især kalkgruber, klippespalter og kældre.



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

Skovplantagen i Nees og forladte bygninger er potentielle levesteder for flere arter 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.

Overdrev ved Nissum Fjord rummer potentielle levesteder for en egentlig lokal bestand af birkemusen. De nærmeste potentielle levesteder ligger cirka 1 km fra 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.

Det kan ikke afvises, at markfirbenet har levested på sydvendte skovbryn i området eller i tilknytning til mindre befærdede grus- og markveje i området.

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 har potentielt levested i søerne i området, også søen på ejendommen, cirka 34 meter fra kvægstalden.





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 tilstrækkelig 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 yngleciklus.

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

Søerne i området og søen ved staldanlægget er de nærmeste potentielle leve- og yngleområder for strandtudsens.

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 tilgroning, 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.

Søerne i området og søen ved staldanlægget er de nærmeste potentielle leve- og yngleområder for stor vandsalamander.

Grøn kølleguldsmed

Grøn kølleguldsmed er en middelstor guldsmed, der med sin grønne forkrop og gule tegninger på bagkrop er en af de mere letgenkendelige guldsmede.

Grøn kølleguldsmed er tilknyttet vandløb med grus og sand. Der er muligvis en tendens til at arten findes i mindre vandløb end tidligere og eksempelvis kan benytte vandløb på få meters bredde.

Artens udbredelsesområde er Midtjylland med Karup Å, Storå, Skjern Å og Gudenaå som de væsentligste vandløbssystemer. Grøn kølleguldsmed er sandsynligvis ved at udvide sit udbredelsesområde da den de seneste år er truffet i eksempelvis Varde Å, flere tilløb til Limfjorden og både nord og syd for Aarhus.

Guldsmeden er observeret i Storåen øst for Vemb og vil muligvis også kunne findes ved Damhus Å og Grønsmølle Bæk.

Ulv

Ulven er et rovdyr, der lever i Europa, Asien og Nordamerika. Ulven holder til i skov og på steppelignende arealer, hvor den jager i et 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.

Klosterheden vil kunne rumme en mindre bestand af ulve og Nees Skov og skovområdet omkring staldanlægget vil være et potentielt fødesøgningsområde for ulven.

Andre dyre- og plantearter

Der er registreret en række andre rødlistearter inden for 2 km af staldanlægget, både planter, fugle og padder.

Den nærmeste registrering er i og ved en sø, cirka 1 km nord for staldanlægget, hvor der blandt andet er registreret skrubtudse, stor kejserguldsmed, libeller og butsnudet frø.

Lemvig Kommunes vurdering

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

Projektet medfører ikke tilstandsændringer i skovbevoksninger 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 rastesteder for flagermus.

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

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, stor vandsalamander eller grøn kølleguldsmed.



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

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

Den daglige drift af staldanlægget 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 forringer muligheden for opnåelse af gunstig bevaringsstatus eller medfører forstyrrelser, der har betydelige konsekvenser for de arter, områderne er udpeget for, jævnfør *Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 2019 af 12. november 2021*.



Bilag

Tekstbilag til ansøgning

Miljøansøgning §16b for husdyrbruget "Skovvanggård"
Skovvangvej 18, Nees
7570 Vemb



FJORDLAND.

Skive 9615 3000 Thisted 9618 5700 Lemvig 9663 0544

www.fjordland.dk

1. Indholdsfortegnelse

1.	Indholdsfortegnelse	2
1.1	Datablad.....	4
2.	Indledning og kort beskrivelse.....	5
3.	Husdyrbrugets placering og projektets omfang	5
3.1	Husdyrbrugets placering	5
3.2	Nudriften og det ansøgte projekt	5
4.	Indretning og drift.....	5
4.1	Stalde og produktionsarealer.....	5
4.2	Gødningsopbevaring- og håndtering	7
4.3	Teknologi til reduktion af lugt og ammoniak.....	8
5.	Anlæg og bygninger.....	8
5.1	Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde.....	8
5.2	Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug.....	8
5.3	Ibrugtagning	8
5.4	Landskabelige værdier, beliggenhed og afstandskrav	8
6.	Ammoniakemission.....	9
6.1	Ammoniakemission og BAT	9
6.2	Ammoniakdeposition til naturområder	10
6.3	Bilag IV arter	10
7.	Lugtemissioner	11
7.1	Lugtbidrag til naboer og omkringboende	11
8.	Øvrige påvirkninger fra husdyrbruget.....	11
8.1	Støj og vibrationer	11
8.2	Transport.....	12
8.3	Lys	12
8.4	Skadedyr.....	12
8.5	Støv	12
9.	Reststoffer, affald og naturressourcer	12
9.1	Spildevand	12
9.2	Affald, reststoffer, kemikalier og pesticider	12
		2

FJORDLAND.

9.3	Døde dyr	13
9.4	Olie og brændstof.....	13
9.5	Energiforbrug	13
9.6	Vandforbrug	13
9.7	Forslag til egenkontrol	13
9.8	Grænseoverskridende virkninger.....	13
9.9	Oplysninger om konsulenten	13

Bilag 1: Situationsplan

Bilag 2: Beregning af produktionsareal

1.1 Datablad

Husdyrbrugets beliggenhed	Skovvangvej 18 7570 Vemb
Ansøgeroplysninger	Natur og Anlæg - Skovvanggård v. Emanuel Fabricius Skovvangvej 18 7570 Vemb Tlf: 40308037 Mail: bkortnum@yahoo.dk
CVR-nr.:	83586710
CHR-nr.:	58487
Kommune:	Lemvig Kommune
Ejendomsnummer:	6650075176
Andre husdyrbrug ejet eller drevet af ansøger:	Sandbækvej 48, 7570 Vemb (ammekvæg) Ulfsundvej 31, Bækmarksbro (ammekvæg) Der er samdrift (samme CHR), men husdyrbrugene er teknisk og forureningsmæssigt adskilte
Biaktiviteter:	Ingen – udover lidt biavl, gårdbutik og åben have
IE-brug:	Nej
Ansøgningskema:	234713
Rådgiver:	Lotte Stilling Nielsen Miljørådgiver Tlf. nr.: 96 63 05 56/ 40 18 25 54 Mail: lsn@fjordland.dk
Ansøgning indsendt:	7. oktober 2022

Dette tekstbilag beskriver de miljømæssige forhold ved husdyrbruget og det ansøgte projekt på Skovvangvej 18, 7570 Vemb. Tekstbilaget er opbygget jf. Bilag 1 i Bek. Nr. 2225 af 27/11/2021 (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).

2. Indledning og kort beskrivelse

Husdyrbruget på Skovvangvej 18 har jf. VVM-screening fra 2006 tilladelse til kvæghold på 26 ammekøer, 6 opdræt (0-6 mdr.), 20 opdræt (6-28 mdr.), 13 tyrekalve (0-6 mdr.), 13 tyrekalve (6-12 mdr.) og 1 avlstyr. Tidligere tilladelse til svin er ophørt pga. kontinuitetsbrud, og der er ikke tilladelse til erhvervsmæssigt hønsehold. Husdyrbruget er ikke et IE-husdyrbrug.

Med nærværende ansøgning ønskes der mulighed for en større fleksibilitet i dyresammensætningen, herunder tilladelse til lidt flere ammekvæg samt et mindre erhvervsmæssigt hønsehold inden for de eksisterende bygningsmæssige rammer.

Det er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommen at kunne effektivisere udnyttelsen af de nuværende stalde, og derfor søges der om en ny miljøtilladelse efter § 16b i husdyrbrugloven.

Husdyrbruglovens BAT-krav, lugtgenekrav og ammoniakkrav til natur er overholdt.

3. Husdyrbrugets placering og projektets omfang

3.1 Husdyrbrugets placering

Husdyrbruget ligger i kystnærhedszonen tæt på solcelleanlægget syd for Nees. Der er god afstand til naboer og ammoniakfølsomme naturtyper.

3.2 Nudriften og det ansøgte projekt

Ved udarbejdelse af miljøtilladelser af husdyrbrug ses der på de ændringer, der er sket på ejendommen over den seneste periode på 8 år. Det er iflg. ansøger mere end 8 år siden, der var svin på Skovvangvej 18, og derfor regnes der kun med kvægproduktion i 8-års driften og i nudriften. Med det ansøgte projekt søges der om tilladelse til ammekvæg og et mindre erhvervsmæssigt hønsehold i staldanlægget.

4. Indretning og drift

4.1 Stalde og produktionsarealer

Beskrivelse af stalde og produktionsareal

På husdyrbruget er der kreaturer i en åben dybstrøelsesstald samt i sygebokse med dybstrøelse. Kreaturerne kan gå ind og ud af kvægstalden hele vinteren. En del af kvægstalden er tidligere grisestald, hvor der er lagt halm på spalterne. Der er også et mindre erhvervsmæssigt hønsehold (ca. 50 høns) med adgang til en stor udendørs løbegård i en indhegnet skovbevoksning. Staldene har naturlig ventilation.

Produktionsarealerne er opmålt af ansøger. Der planlægges ingen bygningsmæssige ændringer, men hønsestalden er indtastet som nyt produktionsareal, idet der ikke er omtalt høns i den gældende miljøtilladelse. Der er redegjort nærmere for beregning af produktionsareal og valg af staldsystemer i bilag 2.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kølehedje	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Årsøgt drift						
Kvæg	680	Naturlig ventilation	3 m	(#553025) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder, Dybstrøelse	0	225
				(#522371) Flexgruppe: Alle dyr, Dybstrøelse	0	200
Kvæg (sygeboks) og Høns	188	Naturlig ventilation	3 m	(#543831) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder, Dybstrøelse	0	40
				(#522373) Høner, konsumæg, Skrabe og friland, gulvdrift uden kummer	0	60
Sum						525
Nudrift						
Kvæg	680	Naturlig ventilation	3 m	(#543827) Flexgruppe: Alle kvæg, Dybstrøelse	0	425
Kvæg (sygeboks) og Høns	188	Naturlig ventilation	3 m	(#543828) Flexgruppe: Alle kvæg, Dybstrøelse	0	40
Sum						465
8 års drift						
Kvæg	680	Naturlig ventilation	3 m	(#543829) Flexgruppe: Alle kvæg, Dybstrøelse	0	425
Kvæg (sygeboks) og Høns	188	Naturlig ventilation	3 m	(#543830) Flexgruppe: Alle kvæg, Dybstrøelse	0	40
Sum						465

Dyretype, staldsystem og produktionsareal. Situationsplan og nærmere redegørelse for produktionsareal kan ses i bilag 1 og 2.



Kort fra www.husdyr godkendelse.dk

Der ansøges om flex-gruppe "alle dyr" samt "alle kvæg, heste, får og geder" på dybstrøelse, så der frit kan veksles mellem de pågældende dyretyper på dybstrøelse.

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Alle dyr; Dybstrøelse	Alle kvæg; Dybstrøelse
Søer, gøide og drægtige. Løsgående dybstrøelse	Malkøer, kvier og stude. Dybstrøelse
Smågris e. Dybstrøelse, hele arealet	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
Slægtesvin. Dybstrøelse, hele arealet	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse
Malkøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	Malkøer, kvier og stude. Dybstrøelse
Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
Heste. Dybstrøelse	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse
Får og geder. Dybstrøelse	Heste. Dybstrøelse
	Får og geder. Dybstrøelse

4.2 Gødningsopbevaring- og håndtering.

Beskrivelse af gyllehåndtering og opbevaring

Fra dybstrøelsesstaldene er der afløb til gyllekanaler under den tidligere grisestald. Afløbsvandet opsuges én gang årligt i forbindelse med udbringning. I husdyrbrugets gylletanke opbevares der gylle fra Brandborg Svinecenter. Dybstrøelse udmuges om nødvendigt midt vinter og lægges i markstak med plastikoverdækning.

Adresse, gyllebeholdere	Kapacitet i m ³	Evt. teknologi
Skovvangvej 18	1335	
Skovvangvej 18	750	
Kanaler	?	
Sum	2085	

Samlet oversigt over opbevaringslagre til husdyrgødning. Kanalerne anvendes kun til opsamling af afløb fra stalde med dybstrøelse

Gyllebeholderne ligger mere end 100 meter fra nærmeste åbne vandløb og 100 meter fra nærmeste § 3 beskyttede vandhul/sø. Beholderne er derfor ikke omfattet af krav om gyllealarm.

Beholdernes bunde og vægge er tætte og beskyttede mod tæring. Derudover tømmes de som hovedregel 1 gang årligt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse.

Håndtering af husdyrgødning på husdyrbruget sker i overensstemmelse med husdyrgødningsbekendtgørelsens krav. Der er indført procedurer og foretaget diverse foranstaltninger for at begrænse uheld og omfanget af eventuelle uheld.

- Pumpning af gylle sker under overvågning.
- Læsning af gyllevogne sker med sugekran og foregår under overvågning.

7

Reservevej 85
7800 Skive
T. 9615 3000

Silstrupparken 2
7700 Thisted
T. 9618 5700

Industrivej 53
7620 Lemvig
T. 9663 0544

FJORDLAND.

- Markstakke med dybstrøelse placeres og overdækkes iht. krav iflg. lovgivningen

4.3 Teknologi til reduktion af lugt og ammoniak

Der anvendes dybstrøelse og foretages ikke ændringer, der stiller lovgivningsmæssige krav til reduktion af lugt og ammoniak. Der er således ikke indregnet effekt af teknologier.

5. Anlæg og bygninger

5.1 Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde

Der foretages ikke bygningsmæssige ændringer. Tidligere produktionsarealer med svinestald er igennem en årrække blevet anvendt til kvægstald med dybstrøelse. Hønsehølden fremgår ikke af gældende miljøtilladelse, men der er tale om et mindre erhvervsmæssigt hønsehøld i eksisterende staldbygning.

5.2 Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug

Ansøger har dele af sit dyrehold på andre ejendomme – Sandbækvej 48 og Ulfsvendvej 31. Husdyrbrugene drives i samme CHR-nummer, men der er ikke forureningsmæssig sammenhæng imellem dem.

5.3 Ibrugtagning

§ 16b-tilladelsen ibrugtages umiddelbart efter meddelelsen, hvorefter husdyrbruget vil være reguleret efter stipladsmodellen.

5.4 Landskabelige værdier, beliggenhed og afstandskrav

Der foretages ingen bygningsmæssige ændringer og foretages derfor ikke nærmere vurdering af landskabelige værdier mv. i området.

Husdyrbrugslovens § 6			
Nærmeste	Beskrivelse/adresse/placering	Afstand, m	Afstandskrav
Nabobeboelse		279	50 meter
Byzone eller sommerhusområde		1274	50 meter
Bolig, blandet bolig og erhverv mv*.		-	50 meter
Husdyrbrugslovens § 7			
Nærmeste	Beskrivelse/adresse/placering	Afstand	Afstandskrav
Kategori 1 natur		1063	10 meter
Kategori 2 natur		5385	10 meter
Husdyrbrugslovens § 8			
Nærmeste	Beskrivelse/adresse/placering	Afstand	Afstandskrav
Enkelt vandindvindingsanlæg	Markvanding		25 meter
Fælles vandindvindingsanlæg			50 meter

8

Resenvej 85
7800 Skive
T. 9615 3000

Silstrupparken 2
7700 Thisted
T. 9618 5700

Industrivej 53
7620 Lemvig
T. 9663 0544

www.fjordland.dk

Vandløb eller søer	Eksisterende gylletank	30 100	15 meter fra stald 100 m fra gylletank
Afløb/dræn		-	15 meter
Offentlig/privat fællesvej		26	15 meter
Levnedsmiddelvirksomhed		-	25 meter
Beboelse på samme ejendom	Sammenbygget m. stuehus	0	15 meter
Naboskel		43	30 meter

* Område i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv, rekreative formål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner eller lignende.

6. Ammoniakemission

6.1 Ammoniakemission og BAT

Ammoniakemissionen fra husdyrbruget målt i kg NH₃-N for hhv. ansøgt drift, nudrift og 8-års drift kan ses i nedenstående skema:

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lagre)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	779,6	207,8	986,4
Nudrift	390,6	207,8	598,4
8 års-drift	390,6	207,8	598,4

BAT-kravet er udregnet i www.husdyrgodkendelse.dk. Det fremgår af nedenstående skema, at det vejledende BAT-niveau for ammoniakfordampning er overholdt:

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	779	208	986
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	779	208	986
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Ejendommens ammoniakemission i ansøgt drift stiger lidt i forhold til nudrift og 8-årsdrift på grund af indtastningen af produktionsareal med høns. Ammoniakemissionen i flex-grupperne er udregnet efter den dyretype, der har den højeste emission.

6.2 Ammoniakdeposition til naturområder

Tabet af ammoniak fra landbrugsvirksomheder vil afsættes i de omkringliggende naturområder og kan medføre ændringer af kvælstofsårbare naturtyper, med faldende artsrigdom og dominans af få ret almindelige plantearter til følge.

Ammoniakdepositionen fra Skovvangvej 18 til omkringliggende natur kan ses i nedenstående skema:

Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: **986,4** (kg NH₃-N/år) Meremission (8 års-drift): **388,0** (kg NH₃-N/år) Meremission (nudrift): **388,0** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulations:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Mose 2	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
Mose 1	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
Hede	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
Overdrev 2	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Overdrev 1	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0

Nærmeste **kategori 1** natur er overdrev ud mod kysten godt 1 km vest for ejendommen. Der er ikke kumulation med andre husdyrbrug.

Nærmeste **kategori 2** natur er hede i et plantage-område ca. 5,5 km mod øst.

Nærmeste **kategori 3** natur er moser ca. 1 km syd for ejendommen.

Derudover er der registreret en mindre § 3-beskyttet sø lige syd for staldene samt øvrige § 3-beskyttede arealer i form af sø og vandløb inden for 250-1000 meter fra Skovvangvej 18.

Beregninger foretaget i www.husdyrgodkendelse.dk viser, at husdyrbruglovens depositions krav til alle natur-kategorierne er overholdt.

6.3 Bilag IV arter

Bilag IV arter vil typisk have leve- og ynglesteder i og i nærheden af beskyttede naturområder. Hvis disse naturområder påvirkes og ændres i negativ retning, kan det derfor medvirke til forringede levevilkår for bilag IV-arterne.

Der er ikke registreret fund af bilag IV-arter inden for en radius af ca. 2 km fra Skovvangvej 18 (søgning på <http://naturdata.miljoportal.dk/speciesSearch>), og det

10

ansøgte vurderes at være uden betydning for arterne. Af rødlistearter er der registreret hvinand og butsnudet frø ca. 1 km hhv. syd og nord for ejendommen.

7. Lugtemissioner

7.1 Lugtbidrag til naboer og omkringboende

Lugt fra husdyrbrug kommer primært fra staldene. På Skovvangvej 18 er der tale om åbne stalde med adgang til udearealer for både kvæg og høns. Der er fokus på at reducere lugtgenerne ved at holde underlaget tørt i staldene. Der er skov og læhegn omkring staldanlægget, ca. 300 meter til nærmeste beboelse og 500 meter til nabobeboelse uden landbrugspligt. Håndtering af gylle foregår under opsyn for at undgå spild og deraf følgende lugtgener.

I forbindelse med tilladelsen er der lavet en lugtberegning af det ansøgte i www.husdyrgodkendelse.dk. Med lugtberegningen fastsættes der en geneafstand til byzone, samlet bebyggelse og nabobeboelse. Beregningen viser, at lovens krav til de enkelte områder er overholdt:

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits-afstand	Genekriterie overholdt
Skovvangvej 15 🏠	0	FMK	61,2	61,2	494	Ja
Skovvangvej 23 🏠	0	FMK	61,2	61,2	531,1	Ja
Neest 🏠	0	FMK	108,7	108,7	1354,4	Ja
Sommerhus område 🏠	0	FMK	193,4	193,4	1310	Ja

Konsekvenszone: 223 m

8. Øvrige påvirkninger fra husdyrbruget

8.1 Støj og vibrationer

Støjklender fra ammekvæg er primært fra transporter samt lyd fra dyrene. Ventilationen er naturlig, og samlet set vurderes der ikke at være væsentlig støj.

Transporter foregår normalt i dagtimerne og på hverdage; afhentning af levende dyr kan dog ske døgnet rundt iht. transportørens køreplan. I højsæsonen for gyllekørsel og høst kan det være nødvendigt med enkelte transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid i en afgrænset periode. Transporter vil foregå ad offentlig vej og vurderes ikke at medføre væsentlige støjgener.

Der vurderes ikke at være støj eller vibrationer af en karakter, der har væsentlig påvirkning uden for ejendommen.

8.2 Transport

Transporter til og fra ejendommen sker ad Skovvangvej. Transporter forekommer primært i forbindelse med bjergning/levering af halm og foder, kørsel med levende og døde dyr samt udbringning af gylle og dybstrøelse; alt i et moderat omfang, da der er tale om en mindre husdyrproduktion. Antallet af transporter vurderes ikke at ændres i forbindelse med tilladelsen

På baggrund af ovenstående vurderes det, at transporten til og fra husdyrbruget ikke vil medføre væsentlig negativ påvirkning af miljøet, herunder befolkningens sundhed. Det vurderes, at antallet af transporter ikke er uforholdsmæssigt stort i forhold til husdyrproduktionens type og størrelse.

8.3 Lys

I staldene er lyset tændt efter behov i et begrænset tidsrum. Det forventes ikke, at ejendommens nuværende eller ændrede belysning vil påvirke omgivelserne, herunder landskab og mennesker negativt.

8.4 Skadedyr

Der holdes øje med skadedyr, og rottefænger tilkaldes ved behov. Arealer omkring foderopbevaring holdes ryddelige og rene. Det vurderes, at det ansøgte ikke vil medføre væsentlige gener for omgivelserne, herunder menneskers sundhed som følge af skadedyr.

8.5 Støv

Støvgener fra ammekvæg og mindre hønsehold vurderes at være begrænset til vejstøv i forbindelse med transport. Der vises hensyn ved kørsel på veje, og der er god afstand til nabobeboelser. Det vurderes, at det ansøgte ikke vil medføre væsentlige gener for omgivelserne, herunder menneskers sundhed som følge af støv.

9. Reststoffer, affald og naturressourcer

9.1 Spildevand

Rengøringsvand fra vask af stalde pumpes én gang årligt fra gyllekanal til gyllevogn. Det sker i forbindelse med gylleudbringning fra gyllebeholderne. Sanitært spildevand fra beboelse ledes til septiktank med nedsivning. Der ændres ikke på udledningen af tagvand fra bygninger.

9.2 Affald, reststoffer, kemikalier og pesticider

Affald fra husdyrproduktionen samles i en industricontainer, der tømmes én gang om måneden. Spildolie opsamles i særlig dunk (meget lille mængde, da maskinstation udfører det meste markarbejde). Der håndteres ikke kemikalier på ejendommen, der drives økologisk. Det vurderes, at affald håndteres i overensstemmelse med gældende regler, og at der på husdyrbruget er fokus på at reducere og genanvende, hvor det er muligt. Affald fra husdyrbruget vurderes ikke at medføre væsentlige følgevirkninger for miljøet eller bidrage til klimaforandringer.

FJORDLAND.

9.3 Døde dyr

Døde dyr placeres under presenning ved nordlig indkørsel til gyllebeholder og afhentes af DAKA efter aftale. Pladsen ligger i god afstand fra naboer og offentlig vej. Det vurderes, at døde dyr opbevares og bortskaffes på en måde, der lever op til gældende lovgivning og som ikke vil påvirke omgivelserne, herunder miljø og omkringboende i væsentlig negativ retning.

9.4 Olie og brændstof

Der findes en tank til dieselolie på ejendommen. Stuehuset opvarmes med jordvarme/varmepumpe.

9.5 Energiforbrug

Staldbelysningen (neonerør) er af ældre dato og bruges minimalt. Staldene har naturlig ventilation. Staldene er stort set tomme om sommeren, og dyrene har adgang til marker året rundt. Ofte bruges bare LED-lys fra mobiltelefonen, når der skal siges godnat til dyrene. Energiforbruget er lavt og vurderes ikke at medføre væsentlige følger for miljøet eller klimaet.

9.6 Vandforbrug

Den væsentligste andel af husdyrbrugets vandforbrug er drikkevand til dyrene. Dette kan der ikke spares på, da dyrenes vandbehov skal dækkes. Der gives vand i kar samt drikkekopper. Ejendommen er tilsluttet offentligt vandværk. Det vurderes, at vandforbruget på ejendommen begrænses mest muligt under hensyntagen til både vandressourcen og husdyrbrugets drift.

9.7 Forslag til egenkontrol

Årlig registrering af forbrug af el og vand m.fl.

9.8 Grænseoverskridende virkninger

Husdyrbruget ligger langt fra den danske grænse, og ansøger finder derfor ikke indvirkning på miljøet i en anden stat relevant for dette husdyrbrug.

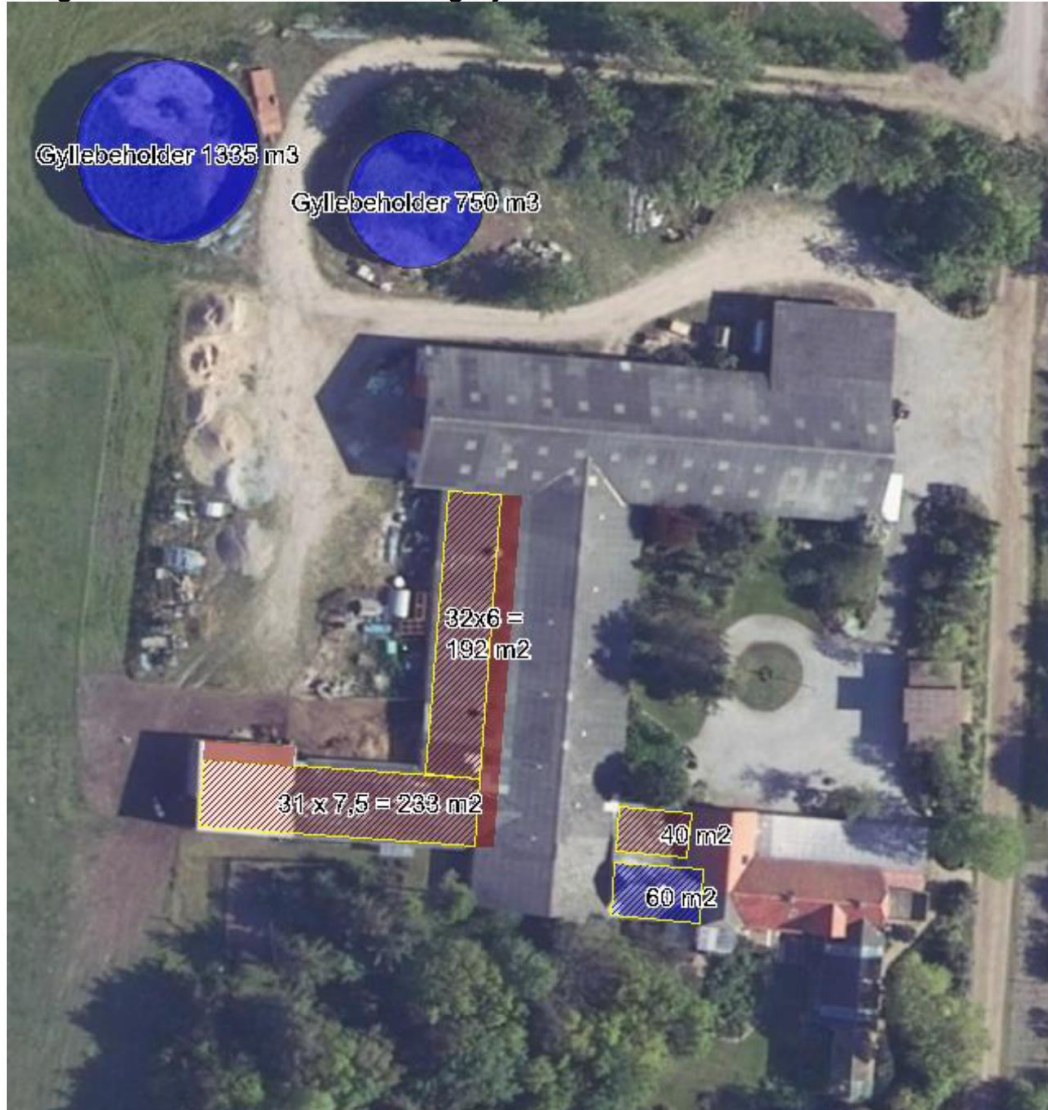
9.9 Oplysninger om konsulenten

Tekstbilaget er udarbejdet af miljøkonsulent Lotte Stilling Nielsen, Fjordland.

Bilag 1: Situationsplan Skovvangvej 18



Bilag 2: Produktionsareal Skovvangvej 18



Produktionsareal i 8-års drift og nudrift

Dybstrøelse kvæg: $(32 \times 6) + (31 \times 7,5) + 40 \text{ m}^2 = 465 \text{ m}^2$

Produktionsareal ansøgt drift

Dybstrøelse kvæg, heste, får, geder: 265 m^2

Dybstrøelse kvæg, heste, får, geder og grise: 200 m^2

Høns, skrabe og friland: 60 m^2

Fodergang



Produktionsareal kvæg



Produktionsareal høns



15

Reservevej 85
7800 Skive
T. 9615 3000

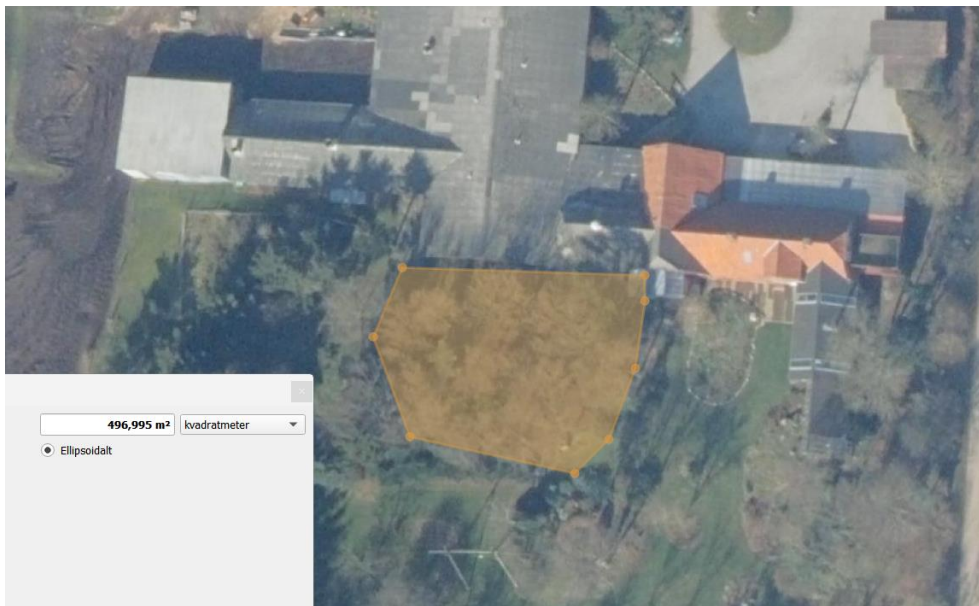
Silstrupparken 2
7700 Thisted
T. 9618 5700

Industrivej 53
7620 Lemvig
T. 9663 0544

Bilag 1b

Supplerende oplysninger til ansøgningen, modtaget 12. maj 2023:

- Ifølge Emanuel har hønsene adgang til en indhegnet løbegård under træerne syd for hønsehuset, som de kan komme til via en nedgravet gang. Placeringen vil jeg ud fra Emanuels beskrivelse skønne til at være som tegnet ind på kortet. Denne er knap 500 m². Dette er som sagt et skøn ud fra luftfoto og Emanuels beskrivelse, men sig endelig til, hvis der er behov for en mere præcis afgrænsning.
Da hønsene går ude under træer og anden høj vegetation vurderes det, at der er tilstrækkelig vegetation til at optage den afsatte gødning.



- Bygningen med høns og sygebokse til kvæg er sammenbygget med stuehuset, og afstandskravet på 15 meter til beboelse på samme ejendom er derfor overskredet. Der søges derfor om dispensation fra dette afstandskrav. Ansøgningen om dispensation begrundes med, at det ikke er proportionelt at skulle finde andre løsninger til opstaldning af de pågældende dyr, da dette ville involvere ændringer i andre af de eksisterende bygninger eller nybyg.
- For definition af levnedsmiddelvirksomhed henvises i vejledningen til husdyrgødningsbekendtgørelsen til definitionen i lovgivning på fødevarerområdet. Her er dog ingen definition af levnedsmiddelvirksomhed, men i fødevarerforordningen defineres 'fødevareraktivitet' som "*ethvert offentligt eller privat foretagende, som med eller uden gevinst for øje udfører en hvilken som helst aktivitet, der indgår som et hvilket som helst led i produktionen, tilvirkningen eller distributionen af fødevarer*". Dette er en meget bred formulering, og kan jo i princippet tolkes som at landbrug også er en fødevareraktivitet. Undertegnede spurgte derfor i 2019 Miljøstyrelsen ind til definitionen af 'levnedsmiddelvirksomhed', og de svarede følgende tilbage:

Bilag 1b

'Miljøstyrelsen har drøftet spørgsmålet vedrørende definitionen af levnedsmiddelvirksomheder i husdyrgødningsbekendtgørelsen med Departementet i Miljø- og Fødevareministeriet. Det kan oplyses, at spørgsmålet vedrørende definitionen af levnedsmiddelvirksomheder i husdyrgødningsbekendtgørelsen vil indgå i det fremadrettede arbejde med revisionen af husdyrgødningsbekendtgørelsen.'

Eftersom der ikke foreligger en mere klar definition af, hvordan en levnedsmiddelvirksomhed lovgivningsmæssigt er defineret, er det heller ikke entydigt, om ansøgers gårdbutik kan betragtes som en levnedsmiddelvirksomhed.

Så i det tilfælde, at gårdbutikken er en levnedsmiddelvirksomhed, søges der hermed om dispensation fra afstandskravet til levnedsmiddelvirksomhed.

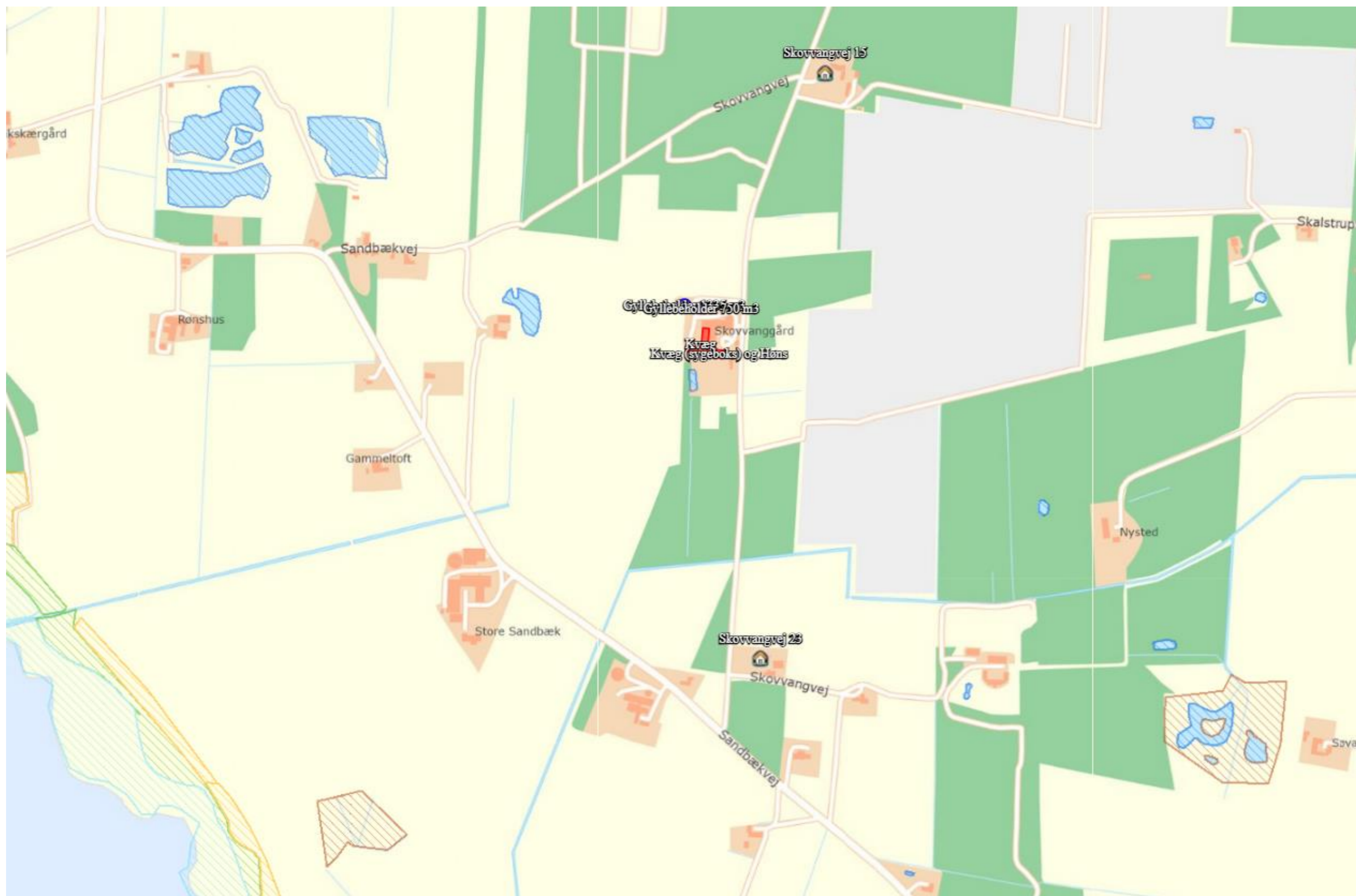
Med venlig hilsen

Irene Lykke Kobberholm

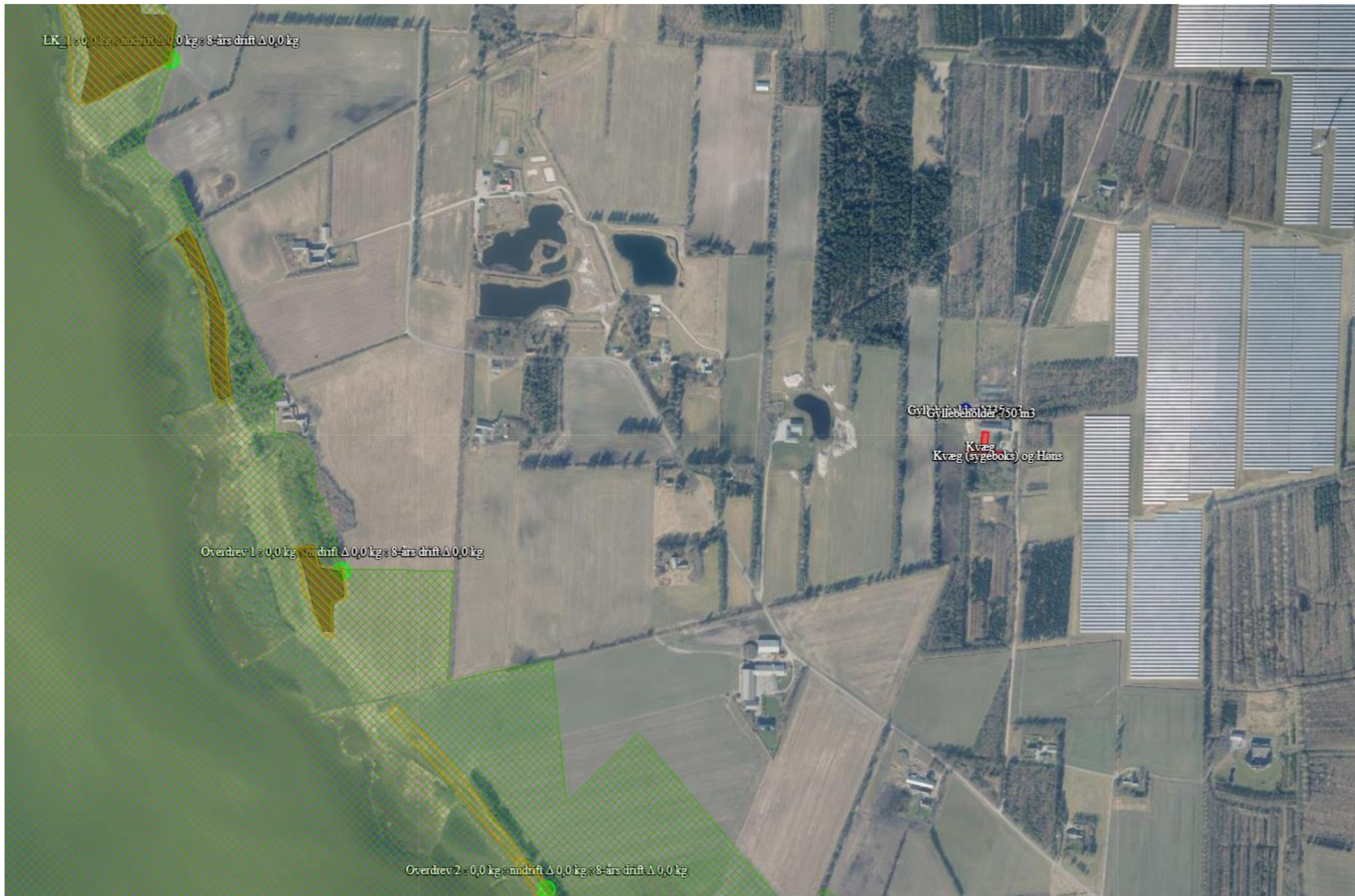
Miljørådgiver
Direkte +45 96 63 05 57
Mobil +45 91 17 72 25
Mail ily@fjordland.dk

FJORDLAND.

Industrivej 53, 7620 Lemvig
Tlf. 96 63 05 44
www.fjordland.dk



Kortudsnit fra <https://husdyrgodkendelse.dk>, skema 234 713. Kortet viser registreret beskyttet natur og de nærmeste enkeltbeboelser uden landbrugspligt.



Kortudsnit fra <https://husdyrgodkendelse.dk>, skema 234 713. Kortet viser kategori 1-natur og Natura 2000-område 65, Nissum Fjord. Kortet viser beregningspunkter for nærmeste kategori 1-natur. Resultat i læseretningen er: totaldeposition, merdeposition i forhold til tilladt nudrift og merdeposition i forhold til den tilladte drift 8 år før ansøgningstidspunktet. Enheden for resultaterne er kg N/ha/år.



Kortudsnit fra <https://husdyrgodkendelse.dk>, skema 234 713. Kortet viser registreret beskyttet natur og beregningsskemaer for nærmeste kategori 3-natur og den nærmeste beskyttede natur. Resultat i læseretningen er: totaldeposition, merdeposition i forhold til tilladt nudrift og merdeposition i forhold til den tilladte drift 8 år før ansøgningstidspunktet. Enheden for resultaterne er kg N/ha/år.