



Afsender: Lemvig Kommune,
Rådhusgade 2, 7620 Lemvig

Kirsten Vium Laugesen
Sinkbækvej 39
7660 Bækmarksbro



Dato 08-07-2023
A01-2 Natur og Miljø
Rådhusgade 2
7620 Lemvig
Telefon: 96631200
www.lemvig.dk

Sagsnummer: 09.17.19P19-3-23
Ref.: SIBN
Dir. tlf.: 9663 1112

Tillægsgodkendelse af husdyrbrug

CVR-nr. 43 55 99 74
P-nr. 1.028.641.733

Sinkbækvej 39, 7660 Bækmarksbro

Matrikel 4g, Bækmark Hgd., Flynder



"Kjær", 2021

Godkendelse af den 8. juli 2023
Annoncedato den 11. juli 2023



Indholdsfortegnelse

Tillægsgodkendelse af husdyrbrug.....	1
Datablad	4
Læsevejledning.....	5
Miljøgodkendelse med vilkår	6
Beskrivelse af projektet.....	6
Afgørelse	7
Dispensationer	7
Begrundelse for afgørelsen	8
Særkender ved den søgte produktion.....	8
Foranstaltninger mod skadelige indvirkninger på miljøet	8
Vilkår og generelle regler	9
Generel regel om effektiv rengøring.....	10
Offentlighed og høring	11
Høring af ansøger og interessenter.....	11
Offentliggørelse	11
Klagevejledning	12
Generelle forhold	14
Meddelelsespligt	14
Frist for udnyttelse og kontinuitetsbrud	14
Revurdering og retsbeskyttelse.....	14
Miljøteknisk vurdering	15
Lokalisering.....	15
Dispensation for afstandskrav til naboskel	17
Landskab og planforhold	18
Landskabsvurdering.....	18
Erhvervsmæssig nødvendighed.....	18
Bygge- og beskyttelseslinjer	18
Kulturhistorie og fortidsminder.....	18
Dyrehold, staldanlæg og management	19
Produktionsareal	19
Emissionsgrænsseværdi for bedste tilgængelige teknik (BAT)	19
Gener	21
Lugt.....	21
Støj.....	22
Lys.....	23
Fluer og skadedyr	23
Støv.....	23
Transport.....	23
Forurening	24
Spildevand herunder regnvand	24
Husdyrgødning og foder	24
Affald	25
Råvarer og hjælpestoffer.....	25
Driftsforstyrrelser eller uheld.....	25

Ammoniakupåvirkning af natur.....	26
Beskyttet natur.....	26
Habitatvurdering.....	28
Bilag IV-arter.....	30
Bilag.....	34





Datablad

Ansøger	Fjordland Lemvig v/Irene Lykke Kobberholm Industrivej 53 7620 Lemvig
	For
	Torben Laugesen Sinkbækvej 39 7660 Bækmarksbro
Husdyrbrugets adresse	Sinkbækvej 39, 7660 Bækmarksbro
Matrikelnummer	4g, Bækmark Hgd., Flynder, m. fl.
Virksomhedens art	Avl af malkekvæg
Kontaktperson	Torben Laugesen Tlf.: 61 11 69 76 laugesenflynder@hotmail.com
Ejer	Kirsten Vium Laugesen Sinkbækvej 39 7660 Bækmarksbro Tlf.: 24 98 56 18 laugesenflynder@hotmail.com
CVR-nummer	43 55 99 74
CHR-nummer	58 472
P-nummer	1.028.641.733
Tilsynsmyndighed	Lemvig Kommune
Forside	Skråfoto af Sinkbækvej 39 https://skraafoto.dataforsyningen.dk/

Læsevejledning

Denne miljøgodkendelse er opdelt i to hovedafsnit og en bilagsdel. Første del udgøres af selve godkendelsen med de vilkår, Lemvig Kommune stiller vedrørende indretning og drift af husdyrbruget.

Anden del er den miljøtekniske vurdering. Her redegøres for projektets påvirkning af omgivelserne og de stillede vilkår i afgørelsen begrundes.

Bilagsdelen indeholder ansøgers projektbeskrivelse og relevante tekst- og kortbilag.

Sagen er behandlet efter LBK nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., herefter også kaldet Husdyrbrugloven og Bekendtgørelse nr. 443 af 26. april 2023 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, herefter også kaldet Husdyrlovbekendtgørelsen eller Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.





Miljøgodkendelse med vilkår

Beskrivelse af projektet

Det søgte projekt indebærer lovliggørelse af dybstrøelsesstald i foderlade og kalvehytter og placering af ny plansilo, tilpasning af produktionsarealer i eksisterende stalde og genoptagelse af drift i eksisterende kalvestald og fortsat brug af møddingsplads.

Husdyrbruget er miljøgodkendt efter § 16a, stk. 1 den 1. maj 2019. Afgørelsen fra 2019 indebar godkendelse til at udvide husdyrbruget i fire trin:

Trin 1: forlængelse af den eksisterende kostald med 1.550 m² produktionsareal med fast drænet gulv.

Trin 2: etablering af en fritliggende gyllebeholder på 4.000 m³.

Trin 3: etablering af et befæstet køreareal på cirka 1.250 m² ved eksisterende plansilo.

Trin 4: etablering af kostald med malkebotter, plansilo, møddingsplads, kalvehytter og fast overdækning af den fritliggende gyllebeholder. Desuden renovering af en del af eksisterende kostald.

Trin 3 anses for at være taget i brug, da det søgte køreareal i trin 3 er etableret. Der er efterfølgende ændret anvendelse til plansilo.

Trin 1, 2 og 4 kan fortsat realiseres inden for tidsfristen på 6 år fra afgørelsestidspunktet, 1. maj 2019.

Der er søgt godkendelse den 9. juni 2023 via det digitale ansøgningssystem på <https://husdyrgodkendelse.dk>, skemanummer 239 927.



Afgørelse

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

Godkendelsen meddeles i medfør af Husdyrbruglovens § 16a, stk. 4 som et tillæg til husdyrbrugets § 16a-miljøgodkendelse fra 2019.

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 godkendelsen kan drives uden væsentlige påvirkninger af miljøet.

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

Dispensationer

Lemvig Kommune dispenserer for Husdyrbruglovens afstandskrav til naboskel for etableret køreareal, der har ændret anvendelse til plansilo og forlængelse af eksisterende plansilo.

Dispensationen meddeles i henhold til Husdyrbruglovens § 9, stk. 3. Der redegøres nærmere for dispensationen i godkendelsens afsnit om afstandskrav.

På Lemvig Kommunes vegne den 8. juli 2023.

Simon Bach Nielsen
Miljøingeniør



Begrundelse for afgørelsen

Lemvig Kommune konstaterer, at de allerede etablerede staldafsnit (goldkostald og kalvehytter), udvidelser af plansiloer og fortsat drift i gammel kalvestald og af møddingsplads kan omfattes af en godkendelse efter Husdyrbruglovens § 16a, stk. 4 uden at medføre en væsentlig virkning på miljøet.

Lemvig Kommune lægger til grund, at Husdyrbruglovens afstandskrav i §§ 6, 7 og 8 er overholdt, at Husdyrbruglovens beskyttelsesniveauer for lugt og ammoniak er overholdt og at de stillede vilkår i den fortsat gældende §16a-godkendelse fra 2019, blandt andet om støjgrænseværdier, renholdelse af ejendommen og forebyggelse af forurening via overfladeafløb, sikrer det omgivende miljø mod væsentlig forurening og væsentlige gener.

Lemvig Kommune vurderer, at projektet ikke medfører væsentlig virkning på de øvrige i Husdyr-godkendelsesbekendtgørelsens § Bilag 1, pkt. D anførte kriterier.

Lemvig Kommune vurderer at det søgte kan godkendes efter § 16a, stk. 4, da det søgte projekt ikke medfører overskridelse af tærskelværdien for § 16a, stk. 1 (3.500 kg N/år). Lemvig Kommune vurderer som følge heraf, at der ikke er krav om miljøkonsekvensrapport.

Særkender ved den søgte produktion

Husdyrbruget drives som en konventionel malkekvægsbesætning med egen grovfoderproduktion. Husdyrbruget og den daglige drift indeholder ikke særlige kendetegn, der adskiller den fra tilsvarende konventionelle malkekvægsbesætninger.

Foranstaltninger mod skadelige indvirkninger på miljøet

Lemvig Kommune vurderer, at husdyrbruget er indrettet uden væsentlig risiko for skadelige virkninger på miljøet. Husdyrbruget er forpligtet til at overholde de gældende regler for erhvervs-mæssigt dyrehold i medfør af Husdyrgødningsbekendtgørelsen, herunder at stalde og opbevaringsanlæg for husdyrgødning og ensilage overholder krav om styrke og tæthed.

Miljøgodkendelsens vilkår stiller herudover skærpende krav, som sikrer at der anvendes den bedste tilgængelige teknik (BAT). Ved sagens behandling er det vurderet, at projektet ikke udgør en væsentlig landskabelig påvirkning. Husdyrbruget har udarbejdet en beredskabsplan, som har til formål at sikre en korrekt og skadesforebyggende indsats i tilfælde af miljøuheld.

Det er Lemvig Kommunes vurdering, at husdyrbruget ved overholdelse af de generelle regler og de konkrete vilkår i husdyrbrugets godkendelser har de tilstrækkelige foranstaltninger til at undgå skadelige indvirkninger på miljøet.



Vilkår og generelle regler

Vilkår i denne afgørelse erstatter vilkår **2, 5, 7 og 8** i § 16a-godkendelsen af 1. maj 2019.

De vilkår i afgørelsen af 1. maj 2019, der bortfalder, omhandler produktionsarealers størrelse og størrelse og placering af plansområder og møddingsplads.

Miljøgodkendelsen meddeles på nedenstående vilkår, som supplerer de allerede meddelte og fortsat gældende vilkår i husdyrbrugets miljøgodkendelse af 1. maj 2019.

21. Produktionsareal, staldsystemer og dyretype

Det samlede produktionsareal på husdyrbruget efter realisering af trin 1 (etablering af forlængelse af kostald) må maksimalt udgøre **4.310 m²**:

1.770 m² dybstrøelse til alle typer kvæg

55 m² dybstrøelse til småkalve (0-6 mdr.)

935 m² sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) til alle typer kvæg

1.550 m² fast drænet gulv med skraber og ajleafløb (forlængelse af kostald) til alle typer kvæg

22. Produktionsareal i goldkostald

Det samlede produktionsareal i den nyetablerede goldkostald må udgøre 816 m² med staldsystemet dybstrøelse.

Stalden må anvendes til alle kvægtyper.

23. Produktionsareal i kalvehytter

Det samlede produktionsareal i kalvehytterne må udgøre op til 55 m² med staldsystemet dybstrøelse.

Kalvehytterne må anvendes til opstaldning af småkalve (0-6 mdr.)

24. Produktionsareal i eksisterende kostald

Det samlede produktionsareal i kostalden må udgøre op til 935 m² med staldsystemet sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) og 24 m² med staldsystemet dybstrøelse.

Stalden må anvendes til alle typer kvæg.

25. Fortsat drift i kalvestald

Det godkendes, at husdyrbrugets eksisterende to kalvestalde fortsat må anvendes til opstaldning af kvæghold efter realisering af trin 1 – 4 i § 16a-godkendelse af 1. maj 2019.

Det samlede produktionsareal i de to kalvestalde må udgøre op til 300 m² med staldsystemet dybstrøelse.

Der må opstaldes et samlet kvæghold i de to kalvestalde, som svarer til 7,9 dyreenheder, beregnet efter BEK nr. 1324 af 15. november 2016, bilag 1, afsnit H.

Stalden må anvendes til alle typer kvæg.



26. Nye plansiloer

Det godkendes, at køreareal på 1.250 m² ændrer anvendelse til ensilageoplag og at eksisterende plansilo udvides. Køreareal/plansilo og udvidet plansilo fremgår af kort i bilag 1. *De to plansiloer er omfattet af dispensation for afstandskrav til naboskel.*

27. Fortsat anvendelse af møddingsplads

Det godkendes, at husdyrbrugets eksisterende møddingsplads, overfladeareal på 257 m², fortsat må anvendes til oplag af fast gødning og dybstrøelse efter realisering af trin 1 - 4 i § 16a-godkendelse af 1. maj 2019.

Generel regel om effektiv rengøring

Bekendtgørelse nr. 443 af 26. april 2023, § 43 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, jf. § 2, nr. 4, jf. bilag 3, pkt. C, nr. 2, 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 miljøgodkendelse har været sendt i høring hos ansøger og ansøgers rådgiver.

Herefter er naboer inden for konsekvensradius (752 meter), interesseorganisationer og eventuelt andre berørte og borgere, som har anmodet om at blive hørt, orienteret om forslaget ved 14 dages høring. Følgende er hørt:

Naboer og andre berørte personer og virksomheder:

- Bækmarksbrovej 36, 7660 Bækmarksbro
- Bækmarksbrovej 42, 7660 Bækmarksbro
- Bækmarksbrovej 48, 7660 Bækmarksbro
- Bækmarksbrovej 54, 7660 Bækmarksbro
- Gåsborgvej 8, 7660 Bækmarksbro
- Råkærvej 17, 7660 Bækmarksbro
- Sinkbækvej 29, 7660 Bækmarksbro
- Sinkbækvej 32, 7660 Bækmarksbro
- Sinkbækvej 37, 7660 Bækmarksbro
- Sinkbækvej 38, 7660 Bækmarksbro
- Sinkbækvej 41, 7660 Bækmarksbro
- Sinkbækvej 42, 7660 Bækmarksbro
- Sinkbækvej 43, 7660 Bækmarksbro

Interesseorganisationer og andre myndigheder

- Danmarks Naturfredningsforening, dnlemvig-sager@dn.dk
- Holstebro Museum, mette.klingenberg@holstebro-museum.dk

Lemvig Kommune har ikke modtaget høringssvar i forbindelse med nabohøringen.

Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen offentliggøres på Lemvig Kommunes hjemmeside, www.lemvig.dk den 11. juli 2023 og ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig. Følgende er orienteret om afgørelsen:

- Sinkbækvej 39, 7660 Bækmarksbro
- Fjordland Lemvig, ily@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

Klagevejledning

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

- Ejer af Sinkbækvej 39, 7660 Bækmarksbro
- Enhver, der har en væsentlig individuel interesse i sagens udfald.

Klagefristen udløber den 8. august 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 <https://kpo.naevneneshus.dk/>. Du logger typisk på med MitID. 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 Klage-portalen.

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

- klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
- 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 efter § 16a har ikke opsættende virkning medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet jf. § 81 i Husdyrbrugloven. Det betyder, at hvis eventuelt byggeri påbegyndes og en sag påklages kan Miljø- og Fødevareklagenævnet sætte byggeriet i stå eller kræve nedrivning for ansøgers regning.





Generelle forhold

Meddelelesespligt

Inden enhver ændring, etablering eller udvidelse af produktionsareal, dyreart eller dyretype og inden etablering af fast placerede husdyranlæg, gødningsopbevaringsanlæg, m. v., skal der indgives forhåndsansøgning til Lemvig Kommune, jævnfør Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 25 (BEK nr. 2243 af 29. nov. 2021).

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

Det godkendes, at staldanlægget på Sinkbækvej 39 er udvidet med staldafsnit som ansøgt.

Afgørelsen om tillæg efter § 16a, stk. 4 anses for at være taget i brug når den meddeles.

Hvis godkendelsen efter ibrugtagning 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 dyrevel-færdskrav eller andre relevante krav.

Fristen for at tage godkendelsen i brug er 6 år fra datoen for den offentlige annoncering af afgørelsen. Fristen omfatter alene de staldafsnit, som godkendes ved denne afgørelse.

Det godkendte projekt til udvidelse af husdyrbruget med forlængelse af eksisterende stald, ny køstald og nye kalvehytter, ny gyllebeholder og nye plansiloer og møddingsplads er fortsat omfattet af § 16a-godkendelsen fra 3. maj 2019. Tidsfristen på 6 år for at realisere disse nye husdyranlæg mv. er gældende fra afgørelsens dato i 2019 og fristen udløber 1. maj 2025.

Revurdering og 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 § 16a, stk. 4-godkendelse.



Miljøteknisk vurdering

I dette kapitel begrundes afgørelsens vilkår. Vurderingerne, der ligger til grund for de stillede vilkår er i vid udstrækning baseret på den digitale ansøgning og projektbeskrivelsen, begge udarbejdet af ansøger.

Ansøgning om godkendelse efter § 16a, stk. 4 er vedlagt som bilag 1 i denne afgørelse.

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. Kravene i §§ 6 og 8 gælder desuden ensilageopbevaringsanlæg.

For nye anlæg til flydende husdyrgødning (gyllebeholdere) gælder et skærpet afstandskrav på 100 meter til åbne vandløb og søer større end 100 m², hvor øvrige husdyranlæg og opbevaringsanlæg er omfattet af et afstandskrav på 15 meter, som også gælder for dræn.

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

Stalde og andre husdyranlæg, der fortsætter i uændret drift, er ikke omfattet af afstandskravene. Husdyrbrugets eksisterende kostald, kviestald, kalvestald og eksisterende møddingsplads og plansilo er herved ikke omfattet af afstandskrav i §§ 6, 7 eller 8.

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 projekterede husdyr- eller gødningsopbevaringsanlæg.

AFSTAND TIL	AFSTAND MÅLT	AFSTANDSKRAV
§ 6 (NABOBEBOELSER OG BOLIGOMRÅDER)		
Nabobeboelse		50 m
Sinkbækvej 37	63 m	
Sinkbækvej 41	210 m	
Sinkbækvej 43	189 m	
Lokalplanområde til boligformål, mv.		50 m
Lokalplan 6B 0.4, Bækmarksbro	1,8 km	
Byzone/sommerhusområde		50 m
Bækmarksbro byzone	1,8 km	



§ 7 (AMMONIAKFØLSOM NATUR)

Kategori 1- eller 2-natur		10 meter
Hede ved Bækmarksbro Å (kategori 1)	1,8 km	

§ 8 (SKEL, VANDFORSYNING, VANDMILJØ, VEJE, LEVNEDSMIDDELVIKRSOMHED OG BOLIG)

Naboskel		30 m
Matrikel 4e	3 m	
Matrikel 4a	55 m	
Ikke-almene vandforsyningsanlæg		25 m
DGU 63.508	29 m	
DGU 63.1289	29 m	
Almene vandforsyningsanlæg		50 m
Bækmarksbro Vandværk	2,4 km	
Vandløb (inkl. dræn)		15 m
Grøft øst for plansiloer	271 m	
Offentlig vej og privat fællesvej		15 m
Sinkbækvej	55 m	
Levnedsmiddelvirksomhed		25 m
	>500 m	
Beboelse på samme ejendom		15 m
	26 m	

Eksisterende kalvestalde og møddingsplads ligger inden for 50 meter af stuehuset på naboejendommen, Sinkbækvej 37.

Den søgte drift af disse to stalde og møddingspladsen kan derfor kun tillades, hvis der ikke sker en forøget forurening. De to stalde er godkendt til småkalve og tyrekalve på dybstrøelse i § 12-godkendelse fra 2017.

Møddingspladsen har været i kontinuerlig drift siden anlæggelsen og det vurderes, at pladsen kan anvendes som hidtil. Pladsen skal fortsat være indrettet og drives i overensstemmelse med husdyrgødningsbekendtgørelsens regler, herunder med en bund uigennemtrængelig for fugt, korrekt dimensionerede og renholdte afløb til opsamlingsbeholdere og tæt overdækning.

Kalvestaldene søges godkendt til fortsat drift med hold af alle typer kvæg på dybstrøelse. Denne ændring, hvor småkalve kan erstattes af andet kvæg, medfører ikke et forøget lugt- eller ammoniakbidrag.

Forståelsen af begrebet "forøget forurening" skal imidlertid forstås bredt. Forøget forurening kan også omfatte tab af næringsstoffer, fluer, støj, transportere, mv. Ifølge bemærkningerne til forslaget om husdyrloven, skal en udvidelse af dyreholdet altid betragtes som en forøget forurening, da gødningsproduktionen og transportere til og fra husdyrbruget vil blive forøget.



En tilladelse efter stipladsmodellen, som indebærer, at dyretætheden i en stald kan forøges i forhold til en tidligere produktionstilladelse til et givent antal dyr, medfører derfor en risiko for forøget forurening, som skal imødegås.

Den tidligere produktionstilladelse i husdyrbrugets § 12-godkendelse fra 2017 er 26 småkalve (0-3 mdr.), svarende til 6,37 dyreenheder og 117 tyrekalve (40-60 kg), svarende til 1,53 dyreenheder efter den dagældende dyreenhedsberegning. Ud fra normalt for husdyrgødning vurderes dette dyrehold årligt at medføre 57 t husdyrgødning i form af dybstrøelse. Dette svarer cirka til husdyrgødningsmængden fra 10 årsopdræt, kvier over 6 måneder, eller mængden fra 3,5 årskøer.

Lemvig Kommune vurderer, at der ikke vil være en forøget forurening, når husdyrgødningsmængden i staldene ikke forøges.

Det vurderes heraf, at det kan tillades at opstalde småkalve som hidtil tilladt eller enkelte ungdyr eller køer, dog uden at der frembringes forøgede husdyrgødningsmængder fra staldene.

Lemvig Kommune stiller vilkår om, at der må opstaldes et samlet kvæghold i de to kalvestalde, som svarer til 7,9 dyreenheder, beregnet efter den dagældende dyreenhedsberegning ved meddelelse af § 12-miljøgodkendelsen af 28. august 2017 (BEK nr. 1324 af 15. november 2016, bilag 1, afsnit H).

Dispensation for afstandskrav til naboskel

Nyt køreareal, som er ændret til plansilo og udvidelse af eksisterende plansilo er etableret indtil cirka 3 meter fra naboskel mod øst og overholder ikke afstandskravet på 30 meter.

Nabomatriklen mod øst er en ubebygget matrikel med landbrugsjord i almindelig omdrift. Der er cirka 170 og 180 meter til de to nærmeste beboede matrikler, Sinkbækvej 41 og 43.

Den søgte placering af plansiloerne er i tilknytning til de eksisterende driftsbygninger og tilgodeser den daglige drift af husdyrbruget.

Placeringen vurderes ikke at forstyrre markdriften af nabomatriklen. Placeringen indebærer ikke en landskabspåvirkning, som ville kunne reduceres væsentligt ved en alternativ placering, som overholder afstandskravet.

Hvor overholdelsen af afstandskravet ikke er mulig, følger det af Husdyrbruglovens § 9, stk. 3, at kommunalbestyrelsen kan dispensere herfra og fastsætte vilkår til indretning og drift.

Det følger af Miljø- og Fødevarerklagenævnets praksis, at adgangen til at dispensere for afstandskrav efter Husdyrbruglovens § 9, stk. 3 skal anvendes restriktivt. Driftsmæssige hensyn kan dog tillægges større betydning, hvor der er tale om dispensation fra afstand til naboskel mod åbne marker i landzone.

Ansøger søger dispensation og der er tidligere meddelt dispensation for afstandskravet indtil 5 meter fra naboskel.

Lemvig Kommune vurderer at der ud fra et driftsmæssigt hensyn er grundlag for at dispensere for afstandskrav til naboskel.

Der dispenseres for afstandskravet i Husdyrbruglovens § 8, stk. 1, pkt. 7 jævnfør lovens § 9, stk. 3.



Landskab og planforhold

Landskabsvurdering

Det søgte projekt vurderes ikke at have et omfang, som vil ændre på oplevelsen af landskabet. Staldafsnittet med dybstrøelse er etableret i en eksisterende bygning og kalvehytterne er placeret i tilknytning til eksisterende bygningsmasse og så de er afskærmet mod alle sider af den omkringliggende bygningsmasse.

Lemvig Kommune stiller vilkår om, at goldkostald og kalvehytter fastholdes som opført.

Samlet set vurderes projektet herefter ikke at forstyrre landskabet eller geologiske formationer i området.

Erhvervsmæssig nødvendighed

De nye kalvehytter og staldafsnittet med dybstrøelse anses for erhvervsmæssigt nødvendige produktionsarealer for at sikre ejendommens fortsatte udvikling som landbrugsejendom. Fortsat anvendelse af stalde og møddingsplads anses ligeledes for erhvervsmæssigt nødvendigt.

Bygge- og beskyttelseslinjer

Projektet er uden for kystnærhedszonen, å- og sø-beskyttelseslinjer, skovbyggelinjer, strand- og klitbeskyttelseslinjer, kirkebyggelinjer og fortidsmindebeskyttelseslinjer.

Kulturhistorie og fortidsminder

Gården på Sinkbækvej 39 er navngivet "Kjær", ældre kort angiver stednavnet "Bodrøgelhus".

Gården ligger i et kulturhistorisk interesseområde, knyttet til Bækmark Hovedgård og udskiftningen af landbrugsjord ved de store landboreformer omkring år 1800, hvor jorden gik fra fælles til privat eje [kilde: <https://slks.dk/>].

Diget vest og nord om Kjær er højst sandsynligt etableret i forbindelse med udskiftningerne. Diget synes at være en del af den ydre afgrænsning af den jord, som tidligere har hørt under Bækmark Hovedgård. Diget er med sin størrelse og rette linjer næppe ældre end udskiftningstiden, men størrelsen indikerer samtidig, at der ikke blot er tale om et dige, som har skullet adskille to ejendomme, men samtidig også har markeret skellet mellem to ejerlav.

Diget er et markant fysisk vidnesbyrd om udviklingen af og i det danske landbrug og diget har stor kulturhistorisk værdi.

Der er ikke andre særlige kulturhistoriske interesser omkring Kjær.



Dyrehold, staldanlæg og management

Ejendommen er i 2019 miljøgodkendt til en ammoniakemission på over 3.500 kg N/år, og det søgte er herved omfattet af Husdyrbruglovens § 16a, stk. 4.

Lemvig Kommune vurderer ud fra den digitale ansøgning og projektbeskrivelsen, at det søgte projekt anvender den bedste tilgængelige teknik ved indretning og drift af staldanlægget.

Projektets teknologier til ammoniakreduktion

De søgte staldafsnit er indrettet som dybstrøelse til kvæg. Miljøstyrelsen har ikke godkendte renseteknologier på Teknologilisten, som kan anvendes i dybstrøelsesstalde.

Produktionsareal

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens Bilag 3 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.”

Der stilles vilkår om det søgte produktionsareal og gulvtype, så forudsætningerne for lugt- og ammoniakberegningerne i den digitale ansøgning 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.

I § 16a-godkendelsen af 1. maj 2019 er BAT-niveauet opfyldt ved trin 1, hvor forlængelsen af kostalden etableres med BAT-staldsystemet fast drænet gulv med spalter og ajlefløb. Trin 1 er uændret for dette projekt. De herudover etablerede staldafsnit, der søges lovliggjort, er alle med dybstrøelse. Dybstrøelse overholder BAT uden yderligere tiltag og det konstateres at projektet opfylder emissionsgrænseværdien for BAT forud for og efter realisering af trin 1.

Trin 2, hvor der etableres ny gyllebeholder, opfylder BAT ved almindeligt tæt overdækning (flydelag). Det konstateres, at BAT er opfyldt for trin 2.

Trin 3, som oprindeligt indebar etablering af et køreareal, og hvor arealet er indrettet som plansilo, er ikke omfattet af en emissionsgrænseværdi for BAT.

Trin 4 omfatter nyt staldanlæg, hvor et produktionsareal på 400 m² indrettes som sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) med et emissionsniveau på 1,16 kg N/m². Dette produktionsareal lever ikke i sig selv op til BAT-niveauet for nye kvægstalde, som er 0,89 kg N/m² for stalde med gyllesystem. Som virkemiddel er det i stedet valgt at etablere fast overdækning på gyllebeholderen (telt), som etableres i trin 2. Teltoverdækning medfører 50 % reduktion af emissionen fra beholderen, hvilket bevirker, at husdyrbruget samlet set overholder BAT-niveauet med 92 kg N.

BAT-emissionsgrænseværdien for ammoniak er i den digitale ansøgning, skema 239 927 beregnet til 9.518 kg N/år.

Ammoniakemissionen for projektet er 9.426 N/år.

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

Virkemidlerne til at opfylde BAT-kravet er de enkelte staldes staldsystemer og fast overdækning af gyllebeholder. De valgte virkemidler er fastholdt i vilkår i § 16a-afgørelsen af 1. maj 2019 og vilkår i denne afgørelse.





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 og ejendomme, som ejes af ansøger, er ikke omfattet af Husdyrbruglovens lugtbeskyttelsesniveau.

Lugtmissionen fra staldanlægget beregnes i det digitale ansøgningssystem, <https://husdyrgodkendelse.dk>.

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

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

Der beregnes geneafstande dels efter "NY model", der anvender lugtkoncentrationsenheden Odour Units (OU) og "FMK-model", der anvender enheden LugtEnheder (LE). Den model, som giver den længste geneafstand, er gældende.

Ved omregningen fra lugtmission til geneafstand inddrages den konkrete beliggenhed. For områdetyper, som har staldanlægget liggende i nordlig retning inden for vinkeludstrækningen 300° - 60° ud fra området, reduceres geneafstanden med 5, 10 og 20 % for henholdsvis byzone/sommerhusområde, samlet bebyggelse/lokalplanlagt område og enkelt beboelse.

Nærmeste enkeltbeboelse, samlet bebyggelse og byzone er udpeget på kort i bilag 2.

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. Alle geneafstande er efter "NY model".



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		
Sinkbækvej 41	280,1 meter	292,7 meter
Sinkbækvej 43	280,1 meter	368,7 meter
Sinkbækvej 38	280,1 meter	375,8 meter
Samlet bebyggelse/lokalplanlagt område		
Brandborg, Sinkbækvej 49	679,2 meter	981,8 meter
Byzone/sommerhusområde		
Bækmarksbro byzone	973,1 meter	1.951,3 meter

Beskyttelsesniveauet for lugt er overholdt til alle områdetyper.

Lugtemissionsberegningerne i skema 239 927 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 har derfor i § 16a-miljøgodkendelsen af 1. maj 2019 stillet 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. Miljøgodkendelsen af 1. maj 2019 indeholder vilkår om støjgrænseværdier ved omboende.

Ansøger vurderer, at det søgte projekt kan medføre en mindre stigning i støj fra bedriften, uden at der sker ændringer i de primære støjklager; vakuumpumpe, kompressorer, gyllepumper og gylleomrører.

Lemvig Kommune vurderer, at det søgte projekt ikke indebærer en væsentlig risiko for at støjgrænseværdierne overskrides.

Støjkvilkåret skal overholdes både i og ved 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 støjkilder eller krav om at særligt støjende aktiviteter skal udføres i bestemte tidsrum.

Lys

Det søgte projekt indebærer ikke nye udendørs lyskilder. Staldanlæggets lokalisering i et fladt terræn, hvor anlæggets egen bygningsmasse og omgivende læhegn og beplantninger afskærmer lyskilder medfører, at Lemvig Kommune vurderer, at der ikke er risiko for væsentlige fjernvirkninger af udendørs lyskilder eller lys fra stalde.



Fluer og skadedyr

Ved en almindelig forebyggende indsats, vurderes naboer ikke at blive berørt af fluer og skadedyr fra husdyrbruget. Lemvig Kommune har stillet vilkår om, at der udføres en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i § 16a-miljøgodkendelsen af 1. maj 2019.

Der stilles desuden vilkår om at husdyrbruget og dets omgivelser skal renholdes, for at medvirke til at forebygge fluer og skadedyr.

Støv

Husdyrbrugets daglige drift vurderes ikke at indebære aktiviteter, som medfører støv uden for ejendommen. Transporter ad Sinkbækvej, som er grusbelagt ved ejendommen, kan særligt i tørre perioder medføre støv. Der er ikke nabobeboelser i den umiddelbare nærhed af til- og frakørsler til Sinkbækvej 39 og det vurderes heraf, at eventuelle støvgener fra til- og frakørsler ikke vil være væsentlige. Der henvises dog til at udvise godt landskabsskab, for eksempel ved at vande vejen i perioder med sæsonarbejde og tørt vejr, fx ved ensilering eller høst.

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

Mængden af tagvand på ejendommen er forøget ved etablering af nye kalvehytter.

Tilladelse til nedsivning eller udledning af tag- og overfladevand

Ved forøgelse af befæstet areal med afledning af overfladevand, herunder tagflader, 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.

Det anbefales at kontakte Lemvig Kommune for nærmere vejledning om udledningstilladelser inden der søges; <https://lemvig.dk/erhverv/natur-og-miljoe/tagvand-og-overfladevand>.

I § 16a-miljøgodkendelsen af 1. maj 2019 er der stillet vilkår om forbud mod oplag, anvendelse eller transport af foder, dyr, gødning, olie eller kemikalier ved overfladeafløb. Der er desuden 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.

Miljøgodkendelsen af 1. maj 2019 indeholder vilkår om at husdyrbruget til enhver tid skal råde over 9 måneders opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning.

Foder og foderoplæg

EU's foderhygiejneforordning indeholder 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 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 i miljøgodkendelsen af 1. maj 2019 stillet vilkår om håndtering og opbevaring af affald på husdyrbruget. Vilkåret omfatter også oplag af farligt affald herunder eventuelle oplag af spildolie og pesticidrester i relation til markdrift. Vilkåret har til formål at sikre, at der ikke sker forurening som følge af uhensigtsmæssig håndtering eller opbevaring af affald.

Lemvig Kommune gennemgår i øvrigt husdyrbrugets affaldsproduktion og -håndtering ved miljøtilsyn.

Lemvig Kommune har udarbejdet en affaldsguide til erhverv: <https://lemvig.dk/erhverv/natur-og-miljoe/affald>

Husdyrbruget er til enhver tid forpligtet til at efterleve gældende affaldsregulativer og Affaldsbekendtgørelsen, mv., også hvor disse generelle regler er skærpende i forhold til godkendelsens vilkår.

Råvarer og hjælpestoffer

Husdyrbruget vurderes ikke at anvende råvarer og hjælpestoffer, som er ud over det normale i konventionel malkekvægsproduktion.

Driftsforstyrrelser eller uheld

Der er udarbejdet en beredskabsplan for ejendommen. Beredskabsplanen skal løbende ajourføres i forhold til ejendommens drift og indretning og være tilgængelig for de ansatte, jævnfør vilkår i § 16a-godkendelsen af 1. maj 2019.

Lemvig Kommune vurderer, at beredskabsplanen, generelle bekendtgørelseskrav og kommunens tilsyn i tilstrækkelig grad forebygger og modvirker forureninger forårsaget af driftsforstyrrelser og uheld.



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.

Kvælstof 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. Baggrundsbelastningen kan ikke specifikt henføres til Sinkbækvej 39, men husdyrbruget vil også bidrage til "skyen" af kvælstofholdige forbindelser i atmosfæren, der afsættes på naturarealer.

Baggrundsbelastningen i området i 2020 er cirka 14,8 kg N/ha/år, jævnfør data fra arealinformation på miljøportalen: <https://arealinformation.miljoportal.dk/html5/index.html?viewer=distribution>.

Oversigtskort med udpegning af beskyttet natur, ammoniakberegningsskema mv. ses i bilag 2 og 3.

Ammoniakberegninger

Beregningen af ammoniakemission i ansøgningssystemet på <https://husdyrgodkendelse.dk> sker ud fra produktionsarealet, staldsystem og dyretype, effekten af eventuelle miljøteknologier og overfladearealet af husdyrgødningslagre.

Emissionen er input i de følgende depositionsregninger ved en meteorologisk spredningsmodel i det digitale ansøgningssystem. 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.

Kategori 1 natur

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

Staldanlægget ligger cirka 1,8 km nord for kategori 1-natur; våd hede, habitatnaturtype 4010 og skovbevokset tørvemose, habitatnaturtype 9998 ved Bækmarksbro Å, og cirka 2 km nord for hængesæk, habitatnaturtype 7140 ved Bækmarksbro Å.

Habitatnaturområderne ligger i Natura 2000-område 65, Nisum Fjord.

Den totale ammoniakdeposition fra det søgte projekt på hede og hængesæk er beregnet til 0,0 kg N/ha/år og på tørvemosen 0,1 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.

Staldanlægget ligger cirka 3,9 km sydvest for nærmeste kategori 2-natur, et overdrev ved Flyndermøllevej og Flynder Å i den sydlige udkant af Klosterheden.

Den totale ammoniakdeposition fra det søgte projekt på overdrevet er beregnet til 0,1 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.

Den største merdeposition i forhold til den tilladte drift og 8-års driften er på en mose cirka 700 m nord for staldanlægget, hvor merdepositionen er beregnet til 0,5 kg N/ha/år og totaldepositionen 0,7 kg N/ha/år.

Øvrig natur

Der er ikke registreret beskyttet natur inden for 500 meter af projektlokaliteten.

Lemvig Kommunes vurdering

Lemvig Kommune har verificeret ruheder jævnfør retningslinjerne i "naturpixibogen", som findes på Miljøstyrelsens hjemmeside: <https://oldwiki.mst.dk/husdyrvejledning.default.aspx>.

Beskyttelsesniveauerne for kategori 1-, 2- og 3-natur er overholdt. Der er ikke andre naturtyper inden for 500 meter af projektlokaliteten.

Det vurderes heraf, at ammoniakdepositionen fra staldanlægget ikke indebærer risiko for tilstandsændringer af natur beskyttet af Naturbeskyttelseslovens § 3.



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.

Screening

Staldanlægget ligger cirka 1 km fra det nærmeste internationale beskyttelsesområde, Natura 2000-område nr. 65, Nissum Fjord og cirka 4,4 km fra Natura 2000-område nr. 224, Flynder Å og heder i Klosterhede Plantage.

Totaldepositionen af ammoniak fra staldanlægget på de nærmeste dele af ammoniakfølsom habitatnatur i Natura 2000-områder er beregnet til 0,1 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 u hensigtsmæssig 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, øder 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 kobbersneppe, 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.

Natura 2000-område nr. 224, Flynder Å og heder i Klosterhede plantage

Natura 2000-område nr. 224 består af Habitatområde nr. 224 og Fuglebeskyttelsesområde nr. 115. Udpegningsgrundlaget for Habitatområdet er bl.a. tør og våd hede, tidvis våd eng, hængesæk og brunvandet sø samt arterne bæklampret, bæver og odder.

Truslerne for hedearealer, tidvis våd eng og hængesæk er næringsstofbelastning, fragmentering, invasive arter og tilgroning. Arterne bæklampret, bæver og odder er følsomme overfor forstyrrelser og afhængige af god biologisk vandløbskvalitet.

Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområdet er fiskeørn, stor hornugle, natravn og rødrygget tornskade. Afgørende for fiskeørnens tilstedeværelse i området er om der er uforstyrrede redetræer og fødegrundlag (fisk) i nærheden. Naturlig prædation vurderes at være den primære trussel mod arterne, og de har alle gode betingelser for en fortsat tilstedeværelse i Klosterheden.

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 de nærmeste ammoniakfølsomme arealer i Natura 2000-område er beregnet til 0,1 kg N/ha/år.

Lemvig Kommune vurderer heraf, at ammoniakemissionen fra projektet ikke påvirker udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områder. På baggrund af de beregnede totaldepositioner af ammoniak vurderes det søgte projekt ikke at udgøre en risiko for udpegningsgrundlaget eller bilag IV-arter i habitatområderne, for hvad angår ammoniakpåvirkning.

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

Lemvig Kommune har ikke kendskab til andre projekter, som i sammenhæng med dette projekt, vil kunne påvirke Natura 2000-områder. Projektet vurderes derfor ikke i sig selv eller i kumulation med andre projekter, at udgøre en risiko for en skadevirkning på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område nr. 65, 224 eller andre mere fjernt liggende 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 bilag IV-arten spidssnudet frø er observeret på et område, cirka 700 meter nordvest for staldanlægget.

Følgende andre bilag IV-arter er ikke registreret i nærheden af staldanlægget, men kan dog ikke uden videre afvises at have levested eller tage sporadisk ophold i området:

Damflagermus, vandflagermus, brunflagermus, sydflagermus, troldflagermus, birkemus, markfirben, stor vandsalamander, strandtudse og ulv.

Rødlisten er en fortegnelse over plante- og dyrearter, der er forsvundet, akut truede, sårbare eller sjældne i den danske natur. Bæveren og strandtudsen er optaget på rødlisten 2019 som truet. Oderen, ulven, damflagermusen, birkemus og markfirbenet er optaget på rødlisten 2019 som sårbare.

Arterne og deres potentielle tilstedeværelse i nærheden af staldanlægget er gennemgået nedenfor:

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 yngle-succes 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 frøes 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.



Den spidssnude frø er registreret på engområdet cirka 700 meter nordvest for staldanlægget. Alle søer og vandhuller og tidvis våde naturområder i området er potentielle leve-, opholds- og fødesøgningsområder for arten.

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 lys-åben 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.

Plantager og mindre samlinger af træer, uforstyrrede haver med ældre træer og uforstyrrede eller forladte bygninger kan ikke afvises som levested for flagermus. Der er ikke registreret flagermus i den umiddelbare nærhed af projektlokaliteten.

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 arten. Ynglesuccesen er betinget af, at æglægningen kan finde sted i varm, løs, veldrænet jord af gruset eller sandet karakter.

Markfirbenet kan ikke afvises at have levested på og ved diger og grusveje i området. Det større, sammenhængende dige nord og vest om Kjær er nærmeste potentielle levested for markfirbenet.

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.



Enge og moser langs Fåremølle Å og Sinkbæk kan ikke afvises som levested for birkemusen. De nærmeste arealer ligger cirka 700 meter nordvest for staldanlægget.

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.

Vandhuller og søer ved Sinkbæk og Fåremølle Å kan ikke afvises at huse stor vandsalamander.

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 ynglecycklus.

Strandtudsens er ikke registreret i området. Søer, vandhuller og tidvis våde naturområder i området er potentielle leve-, opholds- og fødesøgningsområder.

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 kobbelt, en stor flok, bestående af et forældrepar og dets voksne afkom.

Ulven er en typisk toppredator 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, kvæg, vejtæthed, menneskelig tilstedeværelse og topografi.

Klosterheden vil godt kunne rumme ulve og da de vandrer meget omkring, vil man formentlig også lejlighedsvis kunne observere arten på uforstyrrede arealer omkring husdyrbruget. Den væsentligste trussel mod ulve er menneskelige forstyrrelser.

Andre dyre- og plantearter

Lemvig Kommune er ikke bekendt med forekomster af andre planter eller dyr omfattet af artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistor inden for 500 meter af staldanlægget. På naturarealer langs Sinkbæk og Fåremølle Å er der tidligere observeret arterne krogneb-star, tormentil, plettet gøgeurt, mose-troldurt og de insektædende planter rundbladet soldug og vibefedt.

Lemvig Kommunes vurdering

Det søgte projekt inddrager ikke arealer, der er egnede som yngle- og rasteområder for spidssnudet frø, stor vandsalamander eller strandtudse og der er ikke potentielle opholds- og levesteder i umiddelbar nærhed af staldanlægget.

Det vurderes derfor, at projektet ikke vil indebære negative konsekvenser for arterne.

Projektet medfører ikke tilstandsændringer i skovbevoksninger eller forstyrrelser af uforstyrrede eller forladte bygninger. Projektet påvirker ikke fødegrundlaget for flagermus. Projektet vurderes således ikke at udgøre en risiko for at forringe fødegrundlag, leve- eller rastesteder for flagermus.

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

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

Det vurderes, at 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 opsplitting af bestande og levesteder, ødelæggelse eller forringelse af yngle- og rasteområder eller forstyrrelser ved projektets bygge- og anlægsarbejder.

Der er ikke observeret andre fredede eller særligt truede arter, herunder plantearter, i umiddelbar nærhed af staldanlægget.

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. 2091 af 12. november 2021 om udpegnings- og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Bilag

Bilag 1: Ansøgning om § 16a, stk. 4 godkendelse (vedhæftet fil)

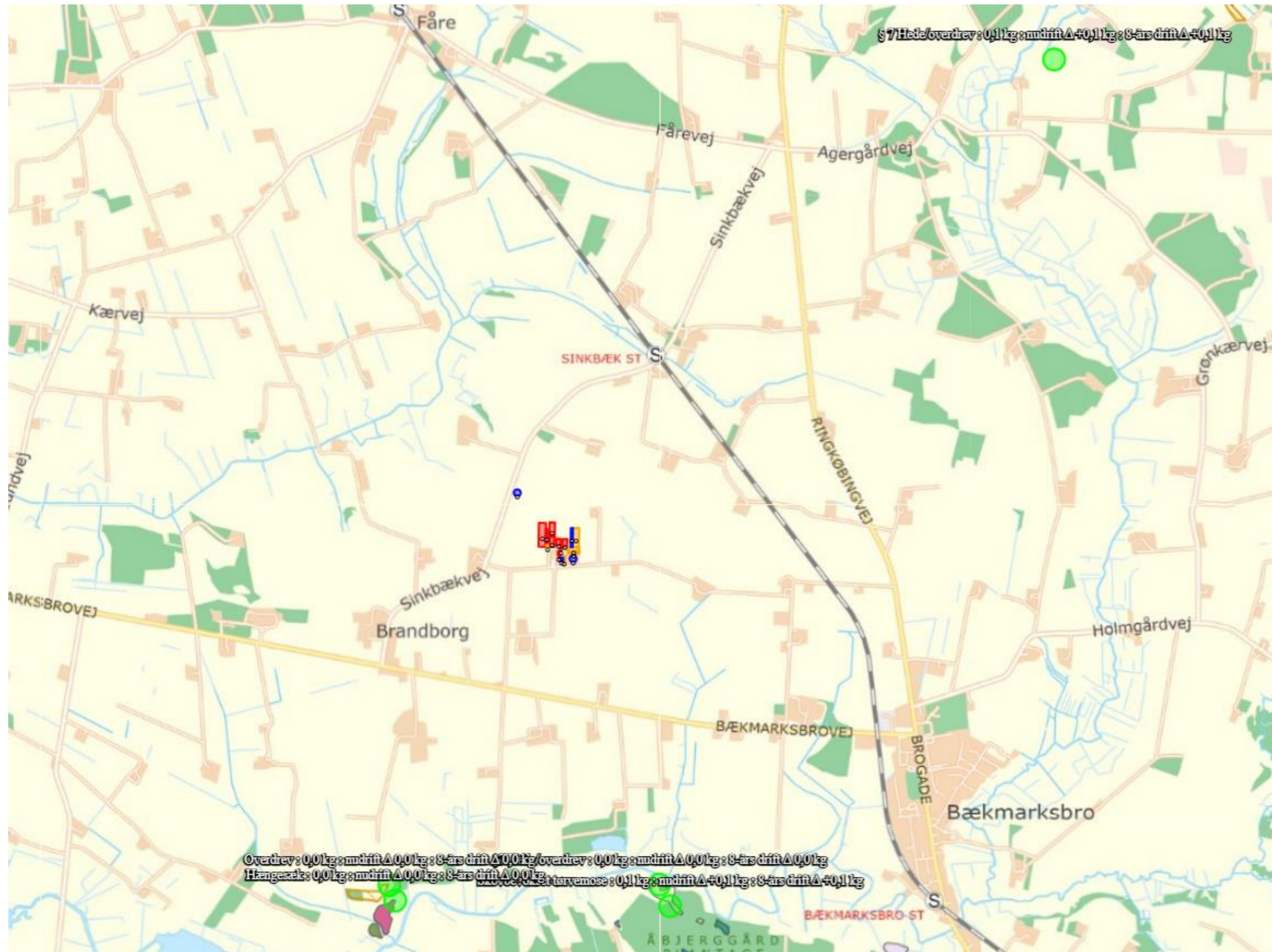
Bilag 2: Oversigtskort med nabobeboelser, § 3-natur og ammoniakberegningsspunkter

Bilag 3: Oversigtskort med kategori 1- og kategori 2-natur og ammoniakberegningsspunkter





Kortudsnit fra <https://husdyrgodkendelse.dk>. De nærmeste nabobeboelser, samlet bebyggelse og byzone er udpeget. Beskyttede diger er udpeget med orange linjer. § 3-beskyttede vandløb er udpeget med blå stiplede linjer, § 3-beskyttet natur er udpeget som skraverede områder og ammoniakberegningsskemaer er udpeget med grønne punkter. Ammoniakberegningsskemaer for kategori 3-natur ses på kortet. Resultaterne 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>. Kategori 1- og 2-natur er udpeget med skraveringer og ammoniakberegningsskemaer er udpeget med grønne punkter. Ammoniakberegningsskemaer for kategori 1- og 2-natur ses på kortet. Resultaterne 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.