

| Titel                                                                                           | Side |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Afgørelse - Miljøtilladelse § 16b - Påkærvej 4 (Miljøtilladelse § 16b - Påkærvej 4 15.pdf)      | 2    |
| Bilag 1 - Ansøgers miljøtekniske beskrivelse (Bilag 1 - Ansøgers miljøtekniske beskrivelse.pdf) | 31   |
| Bilag 2 - kort over produktionsareal (Bilag 2 - kort over produktionsareal.pdf)                 | 71   |
| Bilag 3 - Situations- og afløbsplan (Bilag 3 - Situations- og afløbsplan.pdf)                   | 72   |



Afsender: Lemvig Kommune, Rådhusgade 2, 7620 Lemvig

Kim Jeppesen  
Vilhelmsborgvej 81  
7600 Struer



Dato 28-05-2026  
A01-2 Natur og Miljø  
Rådhusgade 2  
7620 Lemvig  
Telefon: 1419  
[www.lemvig.dk](http://www.lemvig.dk)

Sagsnummer: 09.17.21P19-2-26  
Ref.: STIR  
Dir. tlf.: 9663 1419

## §16b tilladelse af husdyrbrug

CVR-nr. 40023682  
P-nr. 1024137577

Påkærvej 4, 7620 Lemvig

13h - Præstegården, Hygum



"Vester Påkær", 2023

Godkendelse af d. 28. maj 2026  
Annoncedato d. 1. juni 2026

# Indholdsfortegnelse

|                                                                  |    |
|------------------------------------------------------------------|----|
| Datablad .....                                                   | 4  |
| Læsevejledning.....                                              | 5  |
| Miljøgodkendelse med vilkår .....                                | 6  |
| Beskrivelse af projektet.....                                    | 6  |
| Afgørelse .....                                                  | 6  |
| Vilkår og generelle regler .....                                 | 7  |
| Generel regel om effektiv rengøring .....                        | 9  |
| Offentlighed og høring .....                                     | 10 |
| Høring af ansøger og interessenter .....                         | 10 |
| Offentliggørelse.....                                            | 10 |
| Klagevejledning .....                                            | 10 |
| Generelle forhold .....                                          | 12 |
| Meddelelsespligt .....                                           | 12 |
| Frist for udnyttelse og kontinuitetsbrud .....                   | 12 |
| Retsbeskyttelse .....                                            | 12 |
| Miljøteknisk vurdering .....                                     | 13 |
| Lokalisering og afstandskrav .....                               | 13 |
| Landskab og planforhold .....                                    | 13 |
| Landskabsvurdering .....                                         | 13 |
| Dyrehold, staldanlæg og management .....                         | 14 |
| Produktionsareal .....                                           | 14 |
| Emissionsgrænselværdi for bedste tilgængelige teknik (BAT) ..... | 14 |
| Gener.....                                                       | 15 |
| Lugt.....                                                        | 15 |
| Støj .....                                                       | 16 |
| Lys.....                                                         | 16 |
| Fluer og skadedyr .....                                          | 16 |
| Støv.....                                                        | 17 |
| Transport.....                                                   | 17 |
| Forurening.....                                                  | 17 |
| Spildevand herunder regnvand .....                               | 17 |
| Affald .....                                                     | 19 |
| Råvarer og hjælpestoffer.....                                    | 19 |



|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Ammoniakpåvirkning af natur ..... | 19 |
| Beskyttet natur .....             | 19 |
| Habitatvurdering .....            | 22 |
| Bilag IV-arter .....              | 24 |
| Bilag .....                       | 29 |



## Datablad

Ansøger

Fjordland  
v/Mette Kristensen Warncke  
Reservevej 85  
7800 Skive  
Tlf.: 96153009  
[mwa@fjordland.dk](mailto:mwa@fjordland.dk)

For

Kim Jeppesen  
Vilhelmsborgvej 81  
7600 Struer  
Tlf.: 22980135  
[mail@kjagro.dk](mailto:mail@kjagro.dk)

Husdyrbrugets adresse

Påkærvej 4, 7620 Lemvig

Matrikelnummer

13h - Præstegården, Hygum

Virksomhedens art

Avl af malkekvæg

Kontaktperson

Kim Jeppesen

CVR-nummer

40 02 36 82

CHR-nummer

55060

P-nummer

1.024.137.577

Tilsynsmyndighed

Lemvig Kommune

Forside

<https://skraafoto.dataforsyningen.dk/>



## Læsevejledning

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

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

Bilagsdelen indeholder ansøgers miljøtekniske beskrivelse af husdyrbruget og diverse oversigtskort.

Sagen er behandlet efter LBKG nr. 1065 af 21. august 2025 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., herefter også kaldet husdyrbrugloven og bekendtgørelse nr. 1089 af 16. oktober 2024 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, herefter også kaldet husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.





# Miljøgodkendelse med vilkår

## Beskrivelse af projektet

Ejendommen beliggende på Påkærvej 4, "Vester Påkær", har en tilladelse til et dyrehold bestående af 153 malkekøer (årskøer), 44 småkalve 0-6 mdr. (årsdyr), 50 kvier/stude 6-12 mdr. (årsdyr), 64 kvier/stude 12-25 mdr. (årsdyr) og 50 tyrekalve 40-200 kg (prod.).

Der ønskes mulighed for fleksibilitet i dyresammensætningen.

Der ansøges om følgende ændringer:

- Dyreholdet ændres fra malkekøer til Flexgruppe, alle kvæg.

Ændringen i dyrehold sker inden for de eksisterende bygningsmæssige rammer.

Der er søgt godkendelse den 10. marts 2026 via det digitale ansøgningssystem på [www.husdyr-godkendelse.dk](http://www.husdyr-godkendelse.dk), skemanummer 255 821.

## 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.

På Lemvig Kommunes vegne den 28. maj 2026.

Stine Rødjajn  
Biolog



## Vilkår og generelle regler

Miljøgodkendelsen meddeles på nedenstående vilkår.

### 1. Produktionsareal, staldsystem og dyretype

Det samlede produktionsareal på husdyrbruget må maksimalt udgøre 1723 m<sup>2</sup>, fordelt på følgende staldafsnit og med følgende dyretyper:

| Staldnavn | Staldsystem                                      | Produktionsareal (m <sup>2</sup> ) |
|-----------|--------------------------------------------------|------------------------------------|
| Stald 1   | Dybstrøelse                                      | 116                                |
| Stald 2   | Dybstrøelse                                      | 106                                |
|           | Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) | 788                                |
| Stald 3   | Dybstrøelse                                      | 150                                |
|           | Dybstrøelse                                      | 389                                |
|           | Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) | 174                                |
| Sum       |                                                  | 1723                               |

Alle staldafsnit må huse alle typer af kvæg.

Placeringen af de enkelte staldafsnit fremgår af situationsplan i bilag 3. Placering af de enkelte produktionsarealer fremgår af bilag 2.

### 2. Forbud mod opbevaring af fast husdyrgødning og dybstrøelse

Der må ikke opbevares fast husdyrgødning eller dybstrøelse på ejendommens møddingsplads.

### 3. 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](mailto:teknik@lemvig.dk), tekst til emnefelt: Markstak – Påkærvej 4.

### 4. Rengøring og staldhygiejne

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

### 5. Støj

Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer se tabel herunder.

| Dag            | Periode         | Reference-tidsrum | Værdi    |
|----------------|-----------------|-------------------|----------|
| Mandag- fredag | kl. 07.00-18.00 | 8 timer           | 55 dB(A) |
| Lørdag         | kl. 07.00-14.00 | 7 timer           | 55 dB(A) |
| Lørdag         | kl. 14.00-18.00 | 4 timer           | 45 dB(A) |

|                    |                 |         |          |
|--------------------|-----------------|---------|----------|
| Søn- og helligdage | kl. 07.00-18.00 | 8 timer | 45 dB(A) |
| Alle dage (aften)  | kl. 18.00-22.00 | 1 time  | 45 dB(A) |
| Alle dage (nat)    | kl. 22.00-07.00 | ½ time  | 40 dB(A) |



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

Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedr. støj fra husdyrbruget er velbegrundede, skal husdyrbruget igennem en akkrediteret virksomhed for egen regning efterviser, at de stillede støjkrav er overholdt. Med mindre, der er tale om overskridelser af grænserne, kan målingerne højst kræves udført én gang årligt og skal foretages i overensstemmelse med miljøstyrelsens gældende vejledning.

## 6. Flue- og skadedyrsbekæmpelse

På husdyrbruget skal der foretages effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom.

## 7. Affald

Dagrenovationslignende og forbrændingseget affald skal opsamles i en container beregnet til formålet.

Deponeringseget affald skal frasorteres og opbevares under tag.

Klinisk risikoaffald som kanyler, hætteglas og lignende skal opbevares i en engangsplastspand, beregnet til formålet.

Ikke-genanvendeligt PVC-affald skal frasorteres og opbevares under tag.

Ikke-genanvendeligt farligt affald skal opbevares under tag i separate, egnede beholdere.

Alt olieaffald skal opbevares i tromler eller andre egnede beholdere, der er placeret indendørs, på tæt gulv uden afløb i nærheden.

Affaldsoplaget skal være placeret på en sådan måde at et eventuelt spild ikke kan løbe i afløb, ud ad døre og porte, en utæt sokkel eller lignende.

Det skal sikres, at et eventuelt spild kan opsamles indendørs.

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

## 8. Forebyggelse af forurening via afløb

Det skal sikres, at der ikke er risiko for forurening af vandmiljøet via overfladeafløb på husdyrbruget.

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

Overfladeafløb må ikke anvendes til bortskaffelse af nogen former for vaskevand eller re-stvand.

### **Generel regel om effektiv rengøring**

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 47 fastsætter et generelt krav for alle husdyrbrug omfat-tet 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 produk-tionsareal, 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 area-let.





## Offentlighed og høring

### Høring af ansøger og interessenter

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

Herefter er naboer og beboere inden for konsekvenszonen (276 meter), interesseorganisationer og eventuelt andre berørte orienteret om forslaget ved to ugers høring.

Følgende er hørt:

- Klostervej 10, 13 og 16, 7620 Lemvig
- Påkærvej 3, 4 og 6, 7620 Lemvig

Lemvig Kommune har ikke modtaget høringssvar i forbindelse med nabo høringen.

### Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen offentliggøres på Lemvig Kommunes hjemmeside, [www.lemvig.dk](http://www.lemvig.dk) den 1. juni 2026 og ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig. Følgende er orienteret om afgørelsen:

- Ejer af Påkærvej 4, 7620 Lemvig
- Fjordland Skive, [mwa@fjordland.dk](mailto:mwa@fjordland.dk)
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord, [trvest@stps.dk](mailto:trvest@stps.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, [dnlemvig-sager@dn.dk](mailto:dnlemvig-sager@dn.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening – Vestjylland, [lemvig@dof.dk](mailto:lemvig@dof.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)
- Friluftsrådet LimfjordSyd, [limfjordsyd@friluftsradaet.dk](mailto:limfjordsyd@friluftsradaet.dk)
- Friluftsrådet, [fr@friluftsradaet.dk](mailto:fr@friluftsradaet.dk)
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, [ae@ae.dk](mailto:ae@ae.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk); [lbt@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:lbt@sportsfiskerforbundet.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Dansk Fritidsfiskerforbund, [teamstr@gmail.com](mailto:teamstr@gmail.com)
- Forbrugerrådet, [fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk)
- Miljø- og naturforeningen Klosterhedens venner, [johannesp6@gmail.com](mailto:johannesp6@gmail.com)

### Klagevejledning

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

- Ejer af Påkærvej 4, 7620 Lemvig
- Enhver, der har en væsentlig individuel interesse i sagens udfald.

Klagefristen udløber den 29. juni 2026.



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

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

Gebyret tilbagebetales, hvis

- 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 Fødevareklagenævnets kompetence.

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

Hvis afgørelsen påklages, får ansøger besked. Klage over en tilladelse efter § 16b har ikke opsættende virkning 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

### Meddelelsespligt

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

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 til-ladte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt.

Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktions-areal mindst produ-ceres 50 pct. af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

### Retsbeskyttelse

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

# Miljøteknisk vurdering

## 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. Stalde, der fortsætter i uændret drift, er ikke omfattet af afstandskravene.

Den ansøgte ændring i dyretype indebærer hverken bygningsmæssige eller forureningsmæssige ændringer og vurderes derfor ikke at være omfattet af Husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8 vedrørende afstandskrav.

## Landskab og planforhold

### Landskabsvurdering

Det søgte projekt indebærer ikke ydre bygningsmæssige ændringer af staldanlægget.

Der foretages på den baggrund ikke en nærmere landskabsvurdering af projektet, da projektet herved ikke påvirker landskabelige, geologiske eller kulturhistoriske værdier.

### Erhvervsmæssig nødvendighed

Projektet muliggør en større fleksibilitet i sammensætningen af det erhvervsmæssige 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 erhvervsmæssigt nødvendig for landbrugsejendommens fortsatte drift.





## Dyrehold, staldanlæg og management

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

Ammoniakemissionen i ansøgt drift beregnet til 1980 kg N/år 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.

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

Produktionsarealet i ansøgt drift er 1723 m<sup>2</sup>.

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, hvis det søgte projekt medfører en samlet ammoniakemission på mere end 750 kg N/år.

Kravet er beregnet i den digitale ansøgning, skema 255 821 til 1980 kg N/år.

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



## 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 ansøgningssystem, [husdyrgodkendelse.dk](https://husdyrgodkendelse.dk).

Lugtemissionen fastsættes på baggrund af produktionsarealets størrelse, stald-systemer og dyretyper.

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

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  |
|-----------------------------------------------|-------------|---------------|
| <b>Enkelt beboelse</b>                        |             |               |
| Påkærvej 3                                    | 73,1 meter  | 129,8 meter   |
| Klostervej 16                                 | 73,1 meter  | 292,7 meter   |
| <b>Samlet bebyggelse/lokalplanlagt område</b> |             |               |
| Sønderbyvej 14                                | 132,9 meter | 1.803,5 meter |
| <b>Byzone/sommerhusområde</b>                 |             |               |
| Præstegården, Hygum                           | 231,1 meter | 1.732,7 meter |

Beskyttelsesniveauet for lugt er overholdt til alle områdetyper.



Lugtemissionsberegningerne i skema 255 821 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.

Vilkåret indebærer at stalde og ventilationsanlæg skal rengøres efter hvert hold dyr.

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 og stiller derfor vilkår om maksimalt tilladte støjniveauer ved nabobeboelser, som svarer til områdetype 3, jævnfør Miljøstyrelsens vejledning om ekstern støj fra virksomheder: [https://mst.dk/media/33931/ekstern\\_stoej\\_fra\\_virksomheder\\_1984.pdf](https://mst.dk/media/33931/ekstern_stoej_fra_virksomheder_1984.pdf). Husdyrbruget er beliggende i det åbne land, hvor enkeltbeboelser sidestilles med vejledningens områdetype 3. Det vurderes, at der tilstrækkelig afstand til andre områdetyper, hvorved supplerende støjvilkår anses for overflødige.

De primære støjklager på husdyrbruget er staldventilation, pumpning af gylle, aflæsning af foder, interne transporter og selve dyreholdet. Det søgte projekt vurderes ikke at medføre væsentlige nye støjklager eller væsentligt ændrede perioder for støjende aktiviteter. 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, fx 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

Ejendommen har ikke udendørs belysning. Belysningen i staldene er behovsstyret og vil som udgangspunkt være tændt i tidsrummet kl. 06.00–22.00.

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

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

## Fluer og skadedyr

Flere staldafsnit 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, fore-



byggende 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 skadedyrs-bekæmpelse 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.

## **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.

Det ansøgte projekt omfatter alene en ændring i dyretype og medfører hverken bygningsmæssige ændringer eller etablering af nye befæstede arealer. Ændringen i dyretype medfører derfor ikke ændringer i ejendommens eksisterende afløbsforhold for overfladevand og tagvand.

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.



## Opbevaring af husdyrgødning

Produktionsarealet er fordelt på 962 m<sup>2</sup> staldareal med spalter og 761 m<sup>2</sup> staldareal med dybstrøelse.

I henhold til § 60 i bekendtgørelse nr. 1317 af 28. november 2024 om dyrevelfærdsmæssige mindstekrav til hold af kvæg gælder et arealkrav på 8 m<sup>2</sup> pr. årsko for malkekvæg af stor race.

Ifølge normtal for husdyrgødning 2025/2026 afgiver en malkeko af tung race henholdsvis 33,8 ton gylle pr. år ved gulvtypen sengestald med spalter og 16,5 ton dybstrøelse pr. år ved gulvtypen dybstrøelse.

Den årlige produktion af husdyrgødning beregnes således:

### Dybstrøelse:

$761 \text{ m}^2 / 8 \text{ m}^2 \times 16,5 \text{ ton} = 1.569,6 \text{ ton pr. år}$

### Gylle:

$959 \text{ m}^2 / 8 \text{ m}^2 \times 33,8 \text{ ton} = 4.051,8 \text{ ton pr. år}$

Møddingspladsen indgår ikke i ammoniakberegningerne på [husdyrgodkendelse.dk](https://husdyrgodkendelse.dk). Det fastsættes derfor som vilkår i tilladelsen, at ejendommens møddingsplads ikke må anvendes til oplagring af fast husdyrgødning eller dybstrøelse.

På ejendommen findes der to gyllebeholdere med volumen på henholdsvis 700 m<sup>3</sup> og 1481 m<sup>3</sup>. Gyllebeholderen på 700 m<sup>3</sup> mangler beholderkontrol og må derfor ikke anvendes på nuværende tidspunkt. Såfremt kapaciteten i begge gyllebeholdere medregnes, udgør den samlede beholderkapacitet 2.181 m<sup>3</sup>, svarende til ca. 6,5 måneders opbevaringskapacitet. Såfremt den mindre gyllebeholder ikke medregnes, udgør opbevaringskapaciteten ca. 4,4 måneder.

Det fremgår af ansøgningen, at gylle afhentes til biogasanlæg på ugentlig basis, og dybstrøelse afsættes direkte fra stalden til eksternt opbevaringsanlæg på adressen Houdamvej 7, 7620 Lemvig.

Det vurderes, at ejendommen ikke råder over tilstrækkelig egen opbevaringskapacitet. De nuværende aftaler vurderes dog at være tilstrækkelige til at sikre, at der samlet set er den nødvendige opbevaringskapacitet til rådighed for husdyrbruget.

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. På den baggrund vurderes det ikke nødvendigt at fastsætte yderligere vilkår, idet kravene til opbevaringskapacitet er reguleret af de generelle bestemmelser i husdyrgødningsbekendtgørelsens kapitel 5 om kapacitet af gødningsopbevaringsanlæg m.v.

## Foder og foderoplag

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

EU's foderhygiejneforordning stiller en række generelle krav om stald- og fodringsudstyr, herunder forebyggelse og bekæmpelse af skadedyr, rengøring af foderoplag, anvendelse af friske foder-

stoffer og råvarer, opbevaringsforhold, foderanlæg og fodring, herunder rengøring af maskinel, vandkvalitet og uddannelse af personale.

Fødevarestyrelsen er myndighed for reglerne i foderhygiejneforordningen.

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

## Affald

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

Find guides, forskrift og yderligere viden om affaldshåndtering på kommunens hjemmeside: <https://lemvig.dk/selvbetjening-og-service/natur-miljoe-og-klima/affald-og-genbrug/affalds-haandtering-for-virksomheder>

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 hjælpepestoffer

Der vurderes ikke at være oplag af farlige råvarer og hjælpepestoffer 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, rest-vand eller lignende.

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

## Ammoniakpåvirkning af natur

### Beskyttet natur

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

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

Baggrundsbelastningen i området omkring husdyrbruget er for perioden 2021-23 cirka 8,5-10 kg N/ha/år, jævnfør data i [husdyrgodkendelse.dk](https://husdyrgodkendelse.dk)





## Ammoniakberegninger

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

Emissionen er input i de følgende depositionsberegninger 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.

Oversigtskort med ammoniakberegningsskemaer og -resultater på de nærmest liggende naturområder, som er omfattet af Husdyrbruglovens beskyttelsesniveau for ammoniak, ses i bilag 1.

### 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 en hede ved Plet, cirka 3,6 km nord for staldanlægget. Naturtypen er habitatnatur i Natura 2000-område 28, Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø.

Den totale ammoniaktilførsel på denne kategori 1-natur må ikke overstige 0,4 kg N/ha/år. Der er kumulation med et andet husdyrbrug, som ligger i nærheden af naturområdet.

Den totale ammoniakdeposition på heden er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

### Kategori 2 natur

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

Nærmeste kategori 2-natur er et overdrev cirka 1,9 km vest 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 § 30.

Nærmeste kategori 3-natur er et overdrev cirka 1,4 km nordvest for staldanlægget. Totaldepositionen på overdrevet er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

### Øvrige beskyttede naturtyper

Af øvrige beskyttede naturtyper indenfor en radius af 500 meter fra staldanlægget findes 3 søer. Den nærmeste af de 3 søer er beliggende lige syd for ejendommen, cirka 60 meter fra nærmeste stald.

Søer er ikke særlig følsomme overfor luftbåren ammoniak, men er beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens § 3. Der sker ingen merdeposition til søerne.

Kort over naturtyper i området ses i bilag 1.

### Lemvig Kommunes vurdering

Beskyttelsesniveauerne for kategori 1-, 2- og 3-natur er overholdt. Projektet indebærer ikke merdeposition eller totaldeposition af ammoniak på kategori 1-, 2-, eller 3-natur, som overstiger 0,0 kg N/ha/år.

Merdepositionen på øvrig beskyttet natur overstiger ikke 0,0 kg N/ha/år.

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





## Habitatvurdering

Kommunen skal vurdere på alle planer og projekter om, hvorvidt de kan skade de arealer og arter, der er beskyttede i Natura 2000-områder.

Natura 2000-områder og arter er udpegede på internationalt plan, og de forskellige EU-lande er ansvarlige for, at de ikke tager skade af den menneskelige aktivitet i landet.

Den Europæiske Union vedtog i 1992 et direktiv, som havde til hensigt at fremme beskyttelsen af de mest truede naturtyper, svampe-, plante- og dyrearter i Europa. I daglig tale kaldes det for "habitatdirektivet", og det pålægger de nationale regeringer at udpege områder, der indeholder truede eller sårbare arter og deres levesteder.

Natura 2000-områderne består af habitatområder med særlig værdifulde naturtyper, dyre- og plantearter og af fuglebeskyttelsesområder med særlige fugle.

I bilag IV til Habitatdirektivet er listet mere end 200 naturtyper og 700 arter af planter og dyr. Af dem findes cirka 60 naturtyper og mere end 100 arter i Danmark. Ligeledes er arternes yngle- og rasteområder beskyttede. Beskyttelsen gælder uanset hvor arterne forekommer, dvs. både indenfor og udenfor Natura 2000-områder. Der foretages nærmere vurdering af Bilag IV-arter i næste hovedafsnit.

## Screening

Staldanlægget er beliggende cirka 1,6 km fra Natura 2000-område nr. 28, Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø.

Totaldepositionen af ammoniak fra det søgte projekt på de nærmeste dele af habitatnatur i Natura 2000-område 28 er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Der er ikke andre Natura 2000-områder indenfor 10 km af husdyrbruget.

### **Natura 2000 område nr. 28, Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø**

Natura 2000-område nr. 28 udgør et samlet areal på cirka 33.000 ha og består af Habitatområde nr. 28 og Fuglebeskyttelsesområde nr. 23, 27, 28 og 39.

Af disse ligger Habitatområde 28 cirka 3,7 km øst for anlægget og Fuglebeskyttelsesområde 39 og 28 henholdsvis cirka 1,6 km nord og 3,7 km øst for anlægget.

Udpegningsgrundlaget for Habitatområde 28 er i Lemvig Kommune hovedsageligt strandengene ved Plet Enge og på Harboøre Tange. Truslerne for disse strandenge er uhensigtsmæssig hydrologi (udtørring), mindre saltpåvirkning, tilgroning som følge af for stor næringsstofpåvirkning og invasive arter.

Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområde 39 Harboøre Tange, Plet Enge og Gjeller Sø, drejer sig i Lemvig Kommune om arterne alm. ryle, brushane, klyde, kortnæbbet gås, lysbuget knortegås, hvidbuget præstekrave, fjordterne, mosehornugle, bramgås og hav- og dværgterne. 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 rasteområder for fuglene.

Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområde 28 Nissum Bredning, drejer sig i Lemvig Kommune om hvinand og toppet skallesluger, som begge er trækfugle i området. Truslerne for disse arter er hovedsagelig forstyrrelser især i yngleperioden (maj-juli), prædation og forurening af fjorden så fødegrundlag (muslinger, snegle, fisk, krebs og vandplanter) forsvinder.

### **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. 28 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. 28 eller andre Natura 2000-områder.





## Bilag IV-arter

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

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

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-arterne odder og stor vandsalamander er registreret indenfor 2 km af staldprojektet. Ingen af arterne er registreret inden for 1 km af staldanlægget

Følgende bilag IV-arter er ikke observeret, men kan ikke afvises at have levested eller tage sporadisk ophold i området: Damflagermus, vandflagermus, brunflagermus, sydflagermus, troldflagermus, birkemus, markfirben, spidssnudet frø og strandtudse.

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

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



Odderen er observeret i Hove å, cirka 1,2 km sydøst for staldanlægget. Den søger dog næppe opstrøms i de mindre vandløb og grøfter i området nær staldprojektet, da vandløbene og grøfterne ikke rummer egentlige bestande af fisk eller skaldyr, som kan danne fødegrundlag for odderen.

### **Stor vandsalamander**

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

Der er observeret stor vandsalamander i en §3 sø cirka 1,5 km sydøst for staldanlægget. Nærmeste potentielle levested for stor vandsalamander er en §3-sø beliggende cirka 60 meter syd 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.

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

Damflagermus: Sommerkvarterer 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 sommerkvarterer knytter sig primært til hule træer i skove, men brunflagermusen benytter også bygninger.

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



**Sydflagermus:** Sydflagermusen er tilknyttet bebyggelse, og huse udgør både sommerkvarterer og vinterkvarterer for arten.

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

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

Der er ikke umiddelbart nogle potentielle levesteder for flagermus i nærheden af husdyrbruget, det kan dog ikke afvises, at flagermus søger føde langs Vestersø Landkanal.

Forladte bygninger i området kan ikke afvises som opholdssted for flagermus.

### **Birkemus**

Birkemus 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.

Birkemus har de nærmeste potentielle leve- opholds- og fødesøgningsområder på uforstyrrede enge, heder, overdrev og moser langs Vestersø landkanal, øst for 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 skrånninger, 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.

Nærmeste registreringer af markfirben er hedeområder nord for Vejlbys klit, cirka 4,4 km vest for staldanlægget. Uforstyrrede mark- og grusveje omkring ejendommen er lokalt potentielle levesteder for markfirbenet.

### **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 frøes yngle- og rasteområde, men langt fra alle, er omfattet af Na-

turbeskyttelseslovens § 3. Ødelæggelse og forringelse af yngle- og rasteområder omfatter rydning, opfyldning til byggeri, belastning med spildevand og fragmentering på grund af veje.

Det nærmeste potentielle levested for spidssnudet frø er en § 3-sø beliggende cirka 60 meter syd for staldanlægget.

### **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 udtørre 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.

Det nærmeste potentielle levested for strandtudse er en § 3-sø beliggende cirka 60 meter syd for staldanlægget.

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

#### **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 koppel, en stor flok, bestående af et forældrepar og dets voksne afkom.

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

Ulven er en generalist hvad angår levested (habitat) og kan opholde sig mange forskellige steder. Ulvens valg af levested hænger stærkt sammen med mængden af byttedyr, mangel eller lave forekomster af får og kvæg, vejttæthed, menneskelig tilstedeværelse og topografi.

Klosterheden rummer ulve og da de vandrer over store afstande, vil man formentlig også lejlighedsvis kunne observere arten på marker og naturområder omkring staldprojektet. Den væsentligste trussel mod ulve er menneskelige forstyrrelser.

Lemvig Kommune er ikke bekendt med forekomster af andre plante- eller dyrearter omfattet af artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistor som er truede eller sårbare i den umiddelbare nærhed af husdyrbruget.





## Lemvig Kommunes vurdering

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

Projektet medfører ikke tilstandsændringer i skovbevoksninger og projektet indebærer ikke nedrivning eller andre ændringer i tiloversblevne bygninger i området. Det vurderes på den baggrund, at der ikke er en væsentlig risiko for at påvirke fødegrundlag, leve- eller rastesteder for flagermus.

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 spidssnudet frø, stor vandsalamander, strandtudse eller grøn kølleguldsmed.

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.

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.

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.

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

Lemvig Kommune vurderer, at projektet ikke indebærer forringelse af internationale naturbeskyttelsesområder eller muligheden for opnåelse af gunstig bevaringsstatus eller medfører forstyrrelser, der har betydelige konsekvenser for de arter, områderne er udpeget for, jævnfør Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

## Bilag

Bilag 1 – ansøgers miljøtekniske beskrivelse (særskilt bilag).

Bilag 2 – Kort over produktionsareal (særskilt bilag)

Bilag 3 – Situations- og afløbsplan (særskilt bilag)



Tekstbilag

Miljøansøgning §16b for husdyrbrug – Alle Kvæg - Flex

Kim Jeppesen

Påkærvej 4

7620 Lemvig

Indsendt 10. marts 2026

Fjordland



**FJORDLAND.**

Skive  
9615 3000

Thisted  
9618 5700

Lemvig  
9663 0544

SamlePDF - side 31 af 72

fjordland.dk

## 1. Indholdsfortegnelse

|     |                                                         |    |
|-----|---------------------------------------------------------|----|
| 1.  | Indholdsfortegnelse .....                               | 2  |
| 1.1 | Datablad .....                                          | 4  |
| 2.  | Indledning og kort beskrivelse.....                     | 5  |
| 3.  | Indretning og drift.....                                | 5  |
| 3.1 | Stalde og produktionsareal .....                        | 5  |
| 3.2 | Gødningsopbevaring og håndtering .....                  | 9  |
| 3.3 | Teknologi til reduktion af lugt og ammoniak .....       | 10 |
| 4.  | Anlæg og bygninger.....                                 | 10 |
| 4.1 | Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde .....        | 10 |
| 4.2 | Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug ..... | 11 |
| 4.3 | Ibrugtagning.....                                       | 11 |
| 4.4 | Landskabelige værdier, beliggenhed og afstandskrav..... | 12 |
| 5.  | Ammoniakemission.....                                   | 23 |
| 5.1 | Ammoniakemission og BAT .....                           | 23 |
| 5.2 | Ammoniakdeposition til naturområder .....               | 24 |
| 5.3 | Bilag IV arter .....                                    | 28 |
| 6.  | Lugtemissioner .....                                    | 29 |
| 6.1 | Lugtbidrag til naboer og omkringboende .....            | 29 |
| 7.  | Øvrige påvirkninger fra husdyrbruget.....               | 30 |
| 7.1 | Støj og vibrationer.....                                | 30 |
| 7.2 | Transport .....                                         | 31 |
| 7.3 | Lys.....                                                | 32 |
| 7.4 | Skadedyr.....                                           | 32 |
| 7.5 | Støv .....                                              | 32 |
| 8.  | Reststoffer, affald og naturressourcer .....            | 33 |
| 8.1 | Spildevand .....                                        | 33 |
| 8.2 | Affald, reststoffer, kemikalier og pesticider .....     | 33 |
| 8.3 | Døde dyr .....                                          | 35 |
| 8.4 | Olie og brændstof .....                                 | 35 |
| 8.5 | Energiforbrug .....                                     | 35 |

|     |                                                         |    |
|-----|---------------------------------------------------------|----|
| 8.6 | Vandforbrug .....                                       | 35 |
| 9.  | Håndtering af risici samt forslag til egenkontrol ..... | 35 |
| 9.1 | Forslag til egenkontrol.....                            | 36 |
| 9.2 | Grænseoverskridende virkninger .....                    | 36 |
| 9.3 | Oplysninger om konsulenten.....                         | 36 |
| 10. | Bilag .....                                             | 36 |

**1.1 Datablad**

|                                                      |                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Husdyrbrugets beliggenhed</b>                     | Påkærvej 4<br>7620 Lemvig                                                                                                                              |
| <b>Ansøgeroplysninger</b>                            | Kim Jeppesen<br>Vilhelmsborgvej 81<br>7600 Struer                                                                                                      |
| <b>Ejer</b>                                          | Samme                                                                                                                                                  |
| <b>CVR-nr.</b>                                       | 40023682                                                                                                                                               |
| <b>CHR-nr.</b>                                       | 55060                                                                                                                                                  |
| <b>Kommune</b>                                       | Lemvig Kommune                                                                                                                                         |
| <b>BFE-nummer</b>                                    | 100842873                                                                                                                                              |
| <b>Andre husdyrbrug ejet eller drevet af ansøger</b> | Vilhelmsborgvej 81<br>7600 Struer- malkekøer                                                                                                           |
| <b>Biaktiviteter</b>                                 | Ingen                                                                                                                                                  |
| <b>Ansøgningsskema</b>                               | 255821                                                                                                                                                 |
| <b>Konsulent</b>                                     | Fjordland cvr. nr. 41503610<br>Miljørådgiver Mette Kristensen Warncke<br>Reservevej 85<br>7800 Skive<br>Tlf.nr.: 9615 3009<br>E-mail: mwa@fjordland.dk |
| <b>Kvalitetssikring</b>                              | Jan Haarbo                                                                                                                                             |
| <b>Ansøgning indsendt</b>                            | 10. Marts 2026                                                                                                                                         |

## 2. Indledning og kort beskrivelse

Dette tekstbilag beskriver de miljømæssige konsekvenser ved det ansøgte projekt på Påkærvej 4, 7620 Lemvig

Tekstbilaget indeholder en beskrivelse af det, der søges om.

Bilaget danner grundlaget for kommunens afgørelse om miljøtilladelse for husdyrbruget.

Ansøgningen indsendes gennem [www.Husdyrgodkendelse.dk](http://www.Husdyrgodkendelse.dk). Beregninger, tabeller og klip fra kort er herfra, medmindre andet er angivet.

Ansøgningen består af it-skemaet og dette tekstbilag.

### Hvad søges der om?

Der er tilladelse til et dyrehold bestående af 153 malkekøer, småkalve, tyrekalve, kvier og stude.

Dyregruppen har ændret sig, og der søges hermed om tilladelse efter m<sup>2</sup>-modellen til dyregruppen *Flex Alle kvæg*. Det er derved muligt at skifte mellem dyrene i denne dyregruppe uden en ny tilladelse.

Der bygges ikke nyt og der ændres ikke på bygninger eller andre anlæg.

Der er ikke længere malkekøer på husdyrbruget, det er planen fremover at have kødkvæg eller malkekvægskvier.

Der er ikke marker omkring husdyrbruget, som drives fra ejendommen.

BAT-kravet/Bedste tilgængelige teknologi er opfyldt.

Lugtkrav til naboer og ammoniakkrav til natur er overholdt.

Placering af stalde og øvrige anlæg kan ses i bilag 1-3.

## 3. Indretning og drift

### 3.1 Stalde og produktionsareal

#### Stalde

Staldene består af stald 1, 2 og 3 med produktionsarealer med Sengestald med spalter og Dybstrøelse.

Der er afløb fra dybstrøelsesstaldene til gyllekanaler.

Der ændres ikke i staldene.



Produktionsarealet er uændret på 1723 m<sup>2</sup>.

#### Øvrige staldarealer

I driftsbygningerne er der også foderbord, drivgang mv. På disse arealer kan dyrene kortvarigt opholde sig i forbindelse med flytning mv. Idet dyrene ikke har fri adgang hertil, er det ikke produktionsareal.

I henhold til gældende lovgivning, vil disse arealerne blive rengjort maksimalt 12 timer efter, der har været dyr på dem (hvis dyrene ikke har daglig adgang) eller 4 timer (hvis dyrene har daglig adgang).

## Ansøgt drift

### 2. Overblik over stalde og produktioner

| Stalde og produktioner |                                  |                      |            |                                                                                   |                         |                                    |
|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| Staldnavn              | Staldstørrelse (m <sup>2</sup> ) | Ventilation          | Kildehøjde | Produktion                                                                        | Antal måneder udegående | Produktionsareal (m <sup>2</sup> ) |
| Ansøgt drift           |                                  |                      |            |                                                                                   |                         |                                    |
| Stald 1                | 306                              | Naturlig ventilation | 3 m        | (#863132) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse                                      | 0                       | 116                                |
| Stald 2                | 1487                             | Naturlig ventilation | 3 m        | (#863134) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse                                      | 0                       | 106                                |
|                        |                                  |                      |            | (#863133) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) | 0                       | 788                                |
| Stald 3                | 838                              | Naturlig ventilation | 3 m        | (#863137) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse                                      | 0                       | 150                                |
|                        |                                  |                      |            | (#863136) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse                                      | 0                       | 389                                |
|                        |                                  |                      |            | (#863135) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) | 0                       | 174                                |
| Sum                    |                                  |                      |            |                                                                                   |                         | 1723                               |

## Nudrift

| Nudrift |      |                      |     |                                                                                              |   |      |
|---------|------|----------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
| Stald 1 | 306  | Naturlig ventilation | 3 m | (#863043) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse                                                 | 0 | 116  |
| Stald 2 | 1487 | Naturlig ventilation | 3 m | (#863124) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) | 0 | 788  |
|         |      |                      |     | (#863123) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse                                             | 0 | 106  |
| Stald 3 | 838  | Naturlig ventilation | 3 m | (#863138) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse                                             | 0 | 150  |
|         |      |                      |     | (#863126) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) | 0 | 174  |
|         |      |                      |     | (#863125) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse                                             | 0 | 389  |
| Sum     |      |                      |     |                                                                                              |   | 1723 |

## 8-års drift

| 8 års drift |      |                      |     |                                                                                              |   |      |
|-------------|------|----------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
| Stald 1     | 306  | Naturlig ventilation | 3 m | (#863127) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse                                                 | 0 | 116  |
| Stald 2     | 1487 | Naturlig ventilation | 3 m | (#863129) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse                                             | 0 | 106  |
|             |      |                      |     | (#863128) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) | 0 | 788  |
| Stald 3     | 838  | Naturlig ventilation | 3 m | (#863139) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse                                             | 0 | 150  |
|             |      |                      |     | (#863131) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse                                             | 0 | 389  |
|             |      |                      |     | (#863130) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) | 0 | 174  |
| Sum         |      |                      |     |                                                                                              |   | 1723 |

Flexgruppen består af:

## 2.1 Overblik over flexgrupper

| Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen |                                                                                              |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alle kvæg; Dybstrøelse                             | Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)                                  |
| Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse             | Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)           |
| Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse   | Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) |
| Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse                 |                                                                                              |

Se kort nedenfor med placering af stalde, gylletanke og ensilagepladser mv.



### 3.2 Gødningsopbevaring og håndtering

#### Møddingsplads

Møddingspladsen er ude af drift.

Dybstrøelse overføres/afsættes direkte fra stald til husdyrbruget på Houdamsvej 7, 7620 Lemvig.

#### Gylletanke

Der er 2 gylletanke, se tabel herunder.

| Opbevaringslagre |           |                        |                                       |           |                         |
|------------------|-----------|------------------------|---------------------------------------|-----------|-------------------------|
| Navn             | Lagertype | Yderligere oplysninger | Bedste tilgængelige opbevaringsteknik | Dimension | Areal (m <sup>2</sup> ) |
| Ansøgt drift     |           |                        |                                       |           |                         |
| Tank 1 - 700 m3  | Flydende  |                        |                                       |           | 192                     |
| Tank 2 - 1481 m3 | Flydende  |                        |                                       |           | 369                     |

Gyllen afsættes til biogasanlæg og returneres ikke.

Det afhentes 1 gang om ugen fra fortanken ved gylletankene.

Der er altså rigelig kapacitet, idet gyllen afhentes hver uge.

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

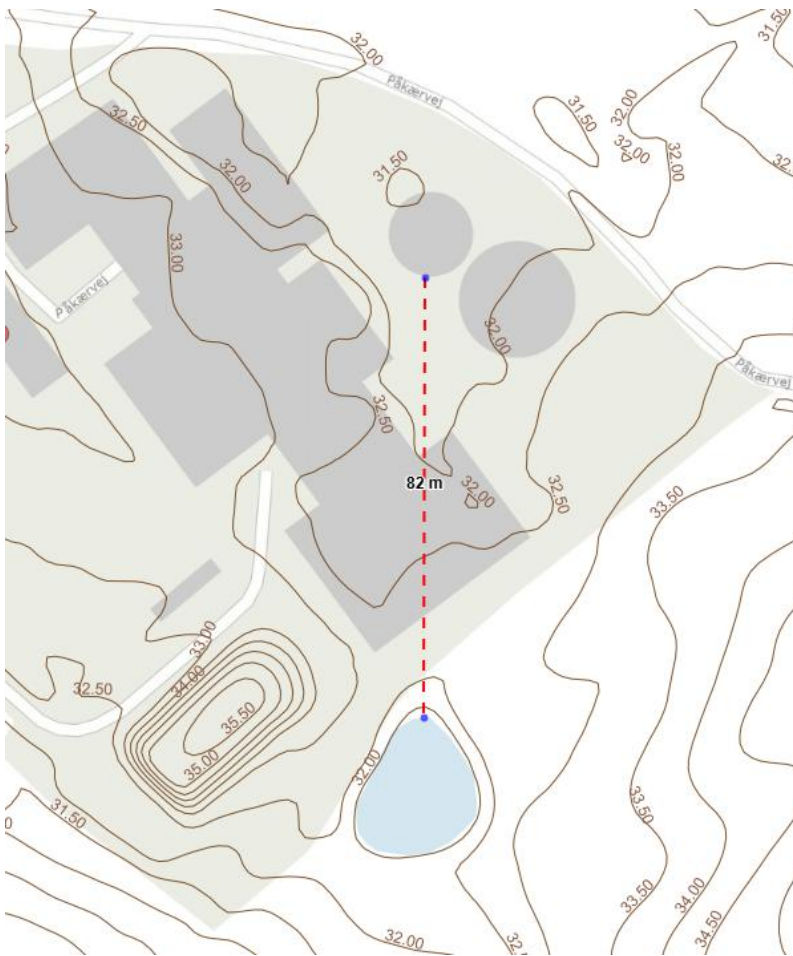
Håndtering af husdyrgødning på ejendommen sker i overensstemmelse med husdyrgødningsbekendtgørelsens krav.

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.

Der er en sø syd for tankene indenfor 100 meter, derfor er der krav om 5-årig kontrol af tankene. Terrænkoten er højere for søen, derfor er der ikke krav om barriere og alarm. I tilfælde af uheld vil gyllen samle sig i området mod nord.

Se kortklip fra [kort.plandata.dk](http://kort.plandata.dk)



### 3.3 Teknologi til reduktion af lugt og ammoniak

Ammoniakemissionen er mere end 750 kg NH<sub>3</sub>/N/år og under 3500, derfor skal der søges en §16b tilladelse.

Bat-kravet er opfyldt, idet gulvene ikke ændres og der ikke udledes mere ammoniak.

Ammoniakkrav til natur og lugtkrav til naboer er overholdt.

Der indføres ikke teknologi i forbindelse med det ansøgte.

## 4. Anlæg og bygninger

### 4.1 Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde

Der ændres ikke i eksisterende anlæg.

Der er ensilagepladser mod

- 1.nord  
Afløb er tilkøbtet udsprinklingsanlæg – og hvor udsprinking ikke er mulig, er der et opsamlingsanlæg/fortank tilknyttet anlægget.
- 2.syd  
Ingen afløb, overfladevand udledes til marken (der er en tilladelse til dette) vest for søen.

Foderlade mod syd. Se placering nedenfor.



#### **4.2 Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug**

Ansøger har malkekøer på Vilhelmsborgvej 81, 7600 Struer.

Det er fysisk adskilte ejendomme med en afstand på ca. 29,5 km.

De drives uafhængigt af hinanden.

Der er ikke teknisk samdrift mellem de 2 ejendomme.

Der er ikke produktionsmæssigt sammenhæng med andre husdyrbrug.

#### **4.3 Ibrugtagning**

Når §16b tilladelsen er meddelt, vil husdyrbruget være reguleret efter stipladsmodellen – det produktionsareal, der er givet tilladelse til - og ikke antallet af dyr.

## 4.4 Landskabelige værdier, beliggenhed og afstandskrav

Husdyranlægget er placeret nord for Klinkby og nordvest for Lemvig i Lemvig Kommune.

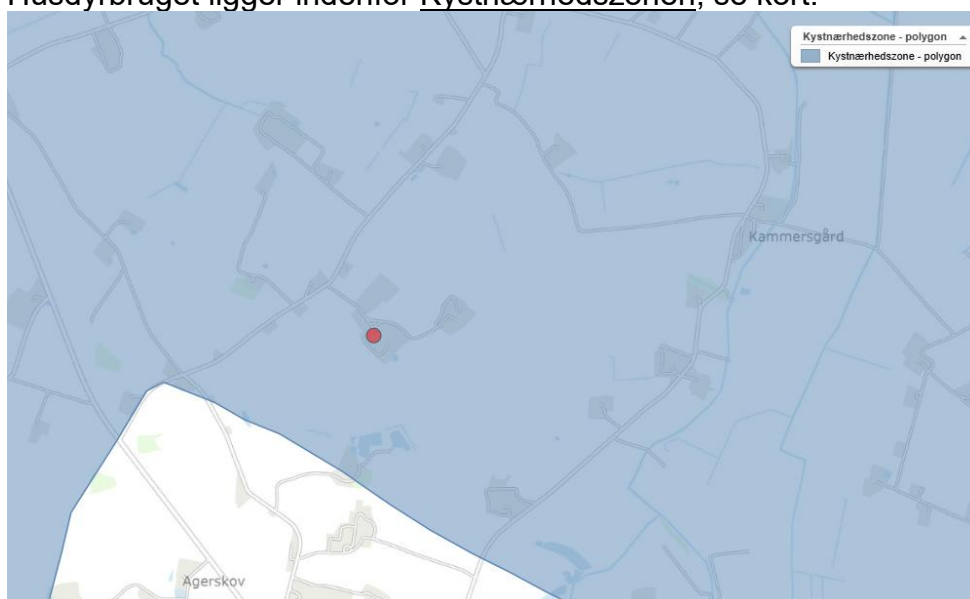
Anlægget er omgivet af agerjord.

Husdyrbruget ligger indenfor Særligt Værdifuldt Landbrugsområde, og udenfor Store Husdyrbrug, se kort fra [kort.plandata.dk](http://kort.plandata.dk)

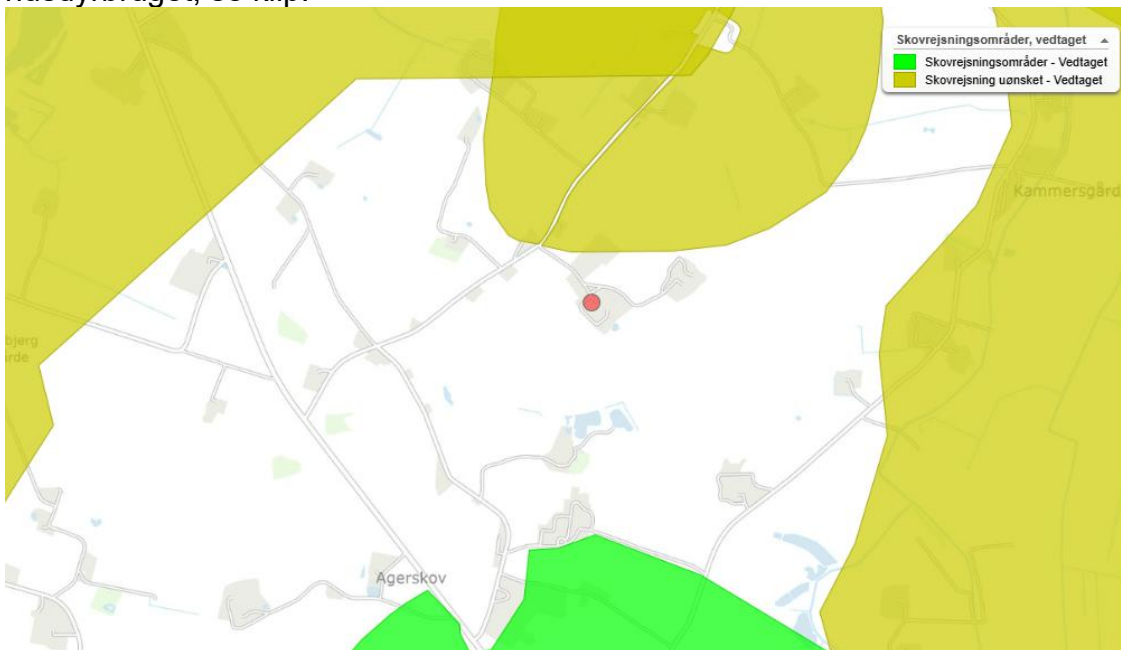
Kortudsnit er med signaturforklaring i højre hjørne og rød plet for placering:



Husdyrbruget ligger indenfor Kystnærhedszonen, se kort.

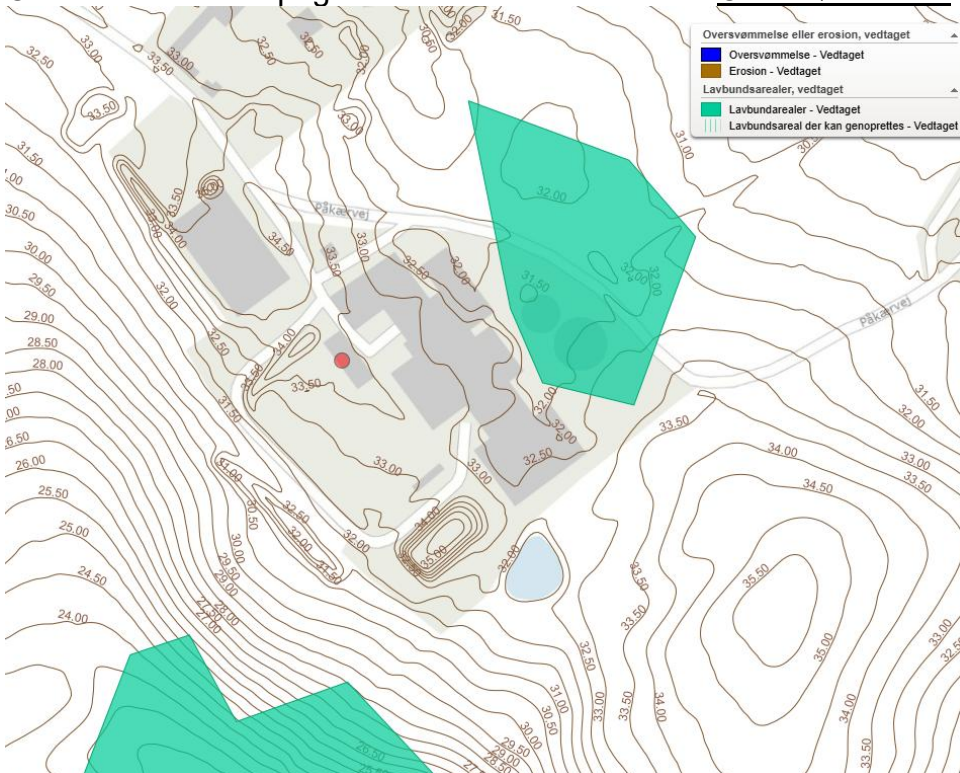


Der er ikke udpeget område med Vedtaget eller Uønsket Skovrejsning ved husdyrbruget, se klip.

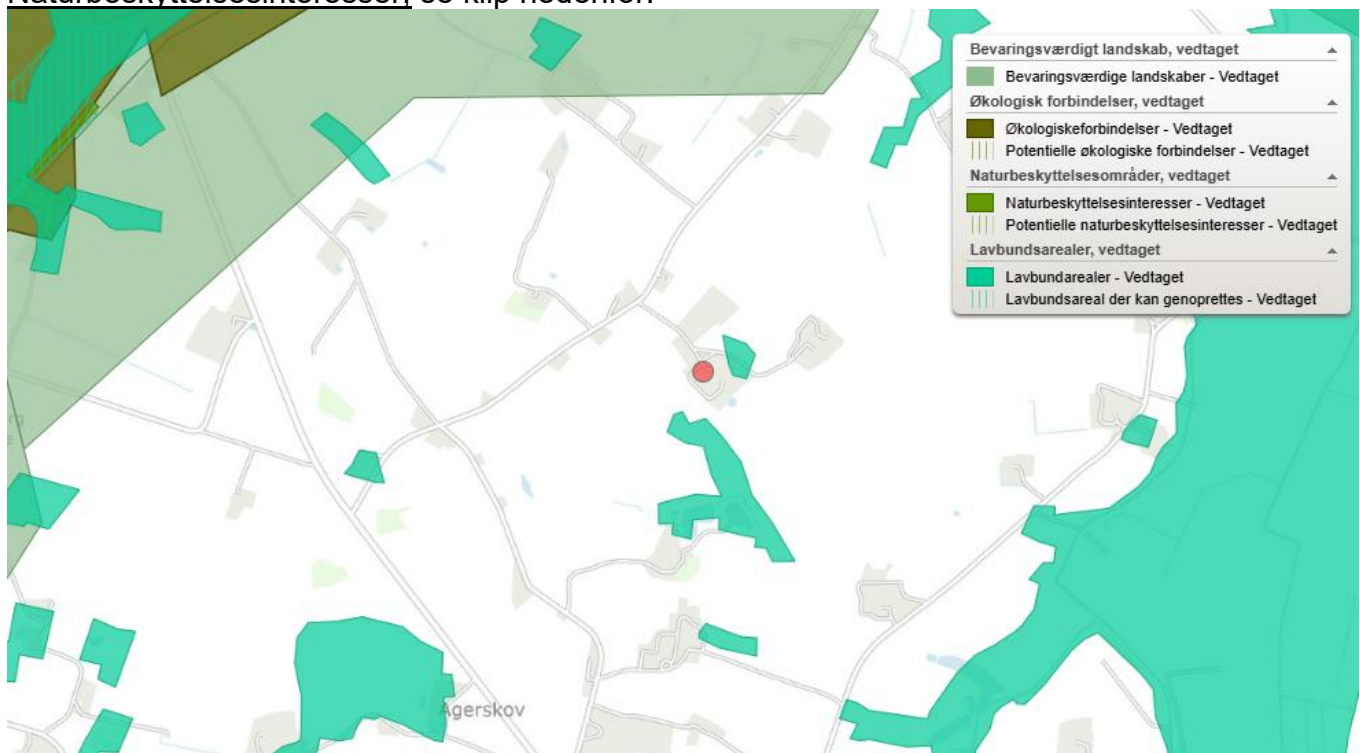


Husdyranlægget er placeret tæt ved Lavbundsareal Vedtaget, og de 2 gylletanke er placeret i udpegningen. Højdekurver viser dog ved tankene 31,5-32 meter og omkringliggende kurver er 31-33 meter, så det giver ikke umiddelbart anledning til opmærksomhed.

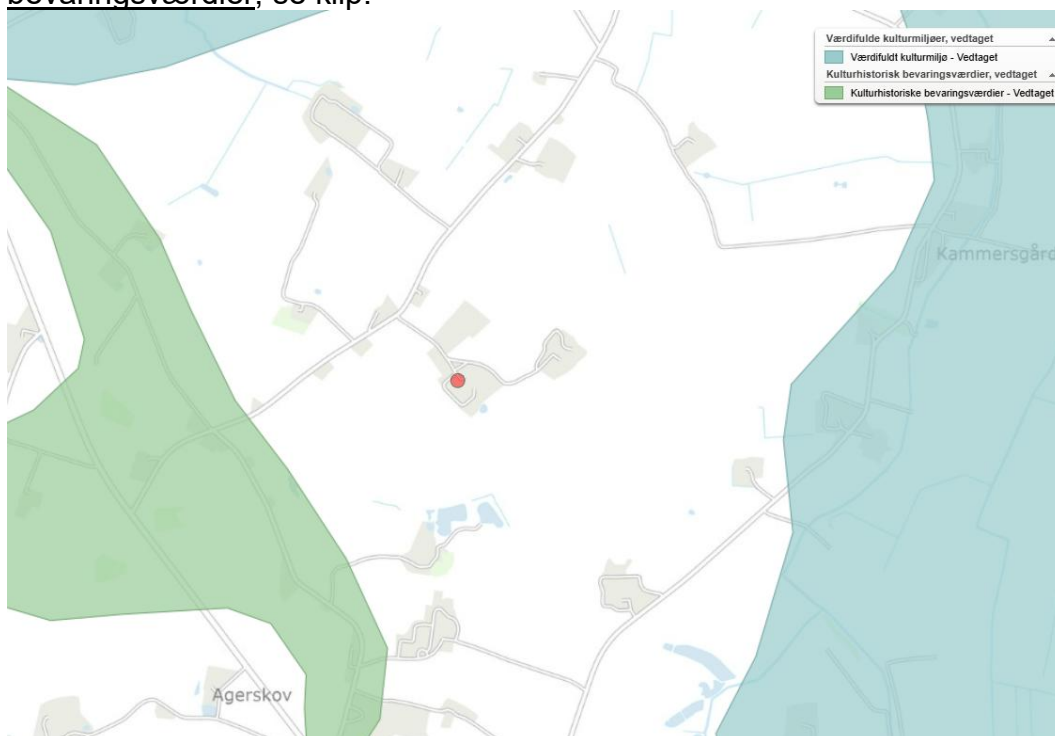
Området er ikke udpeget til område med risiko for Oversvømmelse.



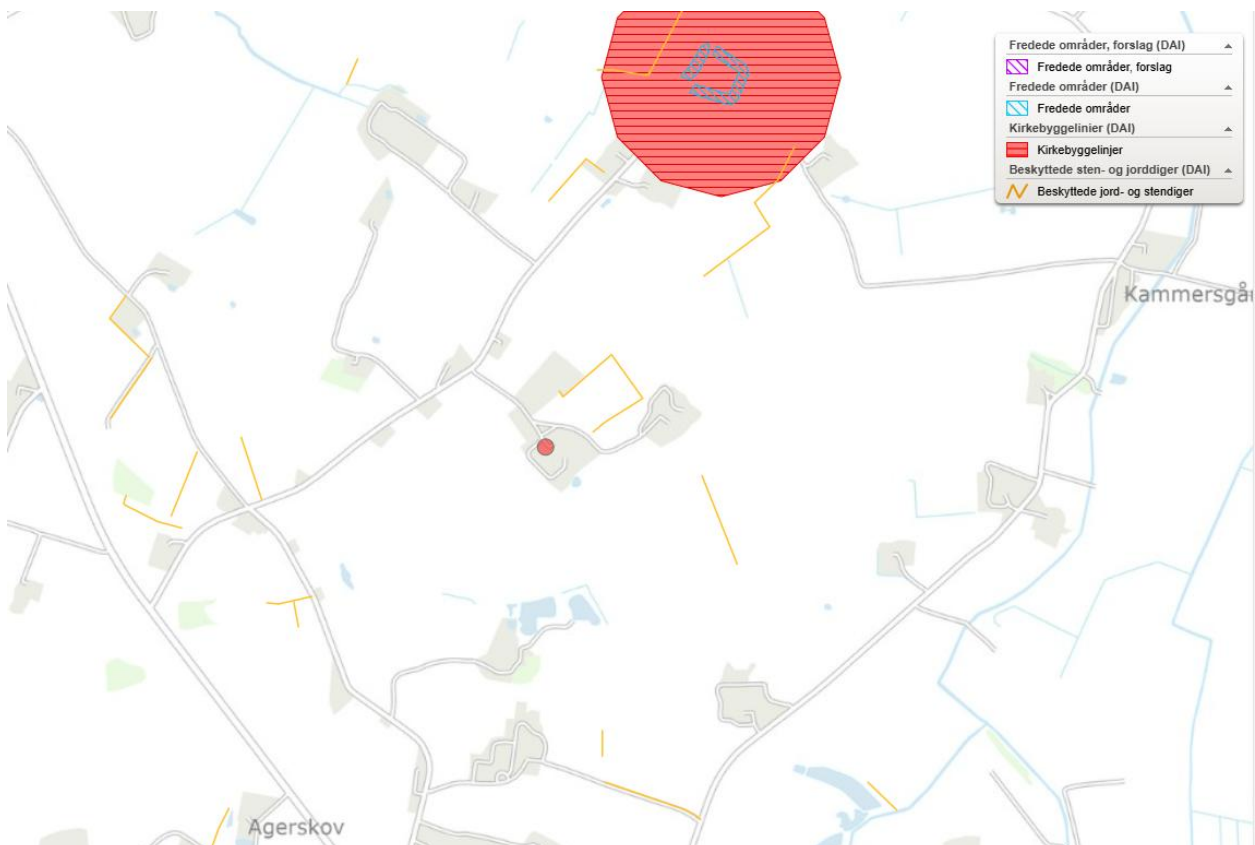
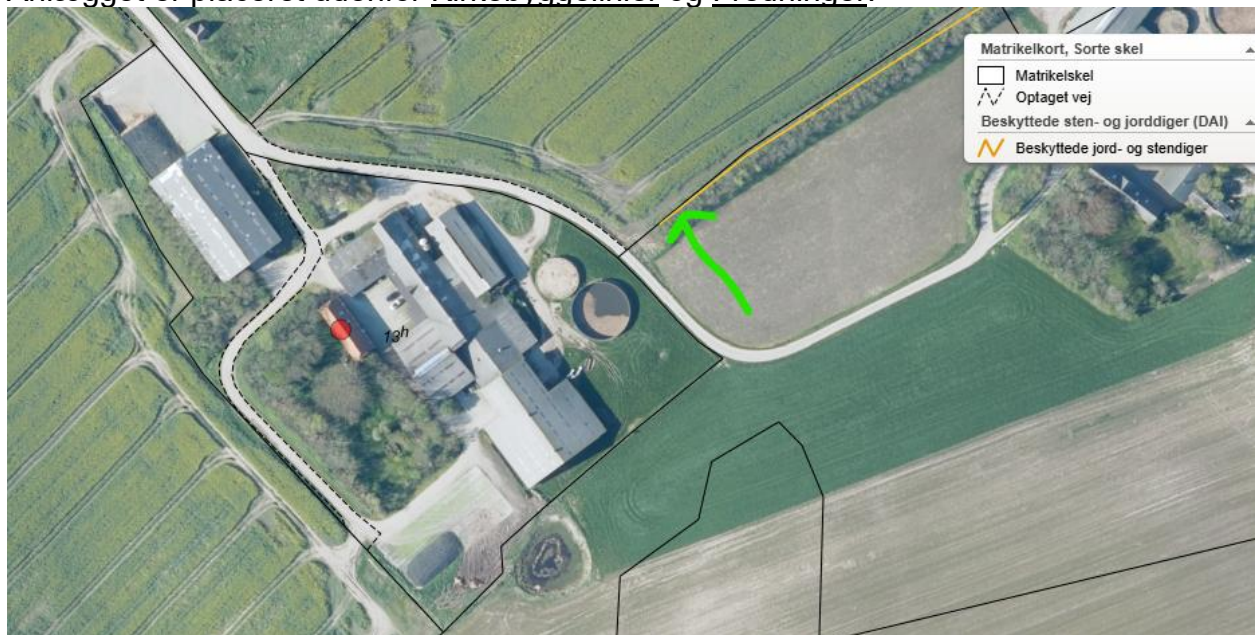
Anlægget er ikke placeret i Økologiske Forbindelser, Bevaringsværdigt Landskab, Naturbeskyttelsesinteresser, se klip nedenfor.



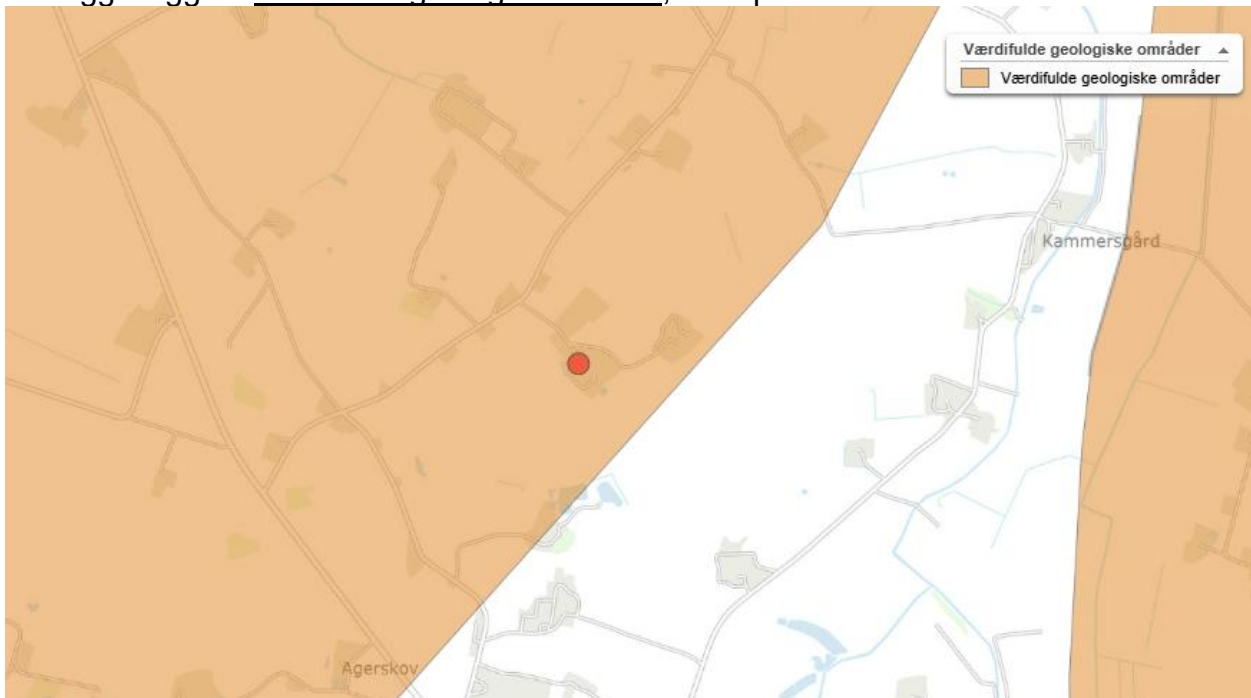
Anlægget er ikke placeret i Værdifuldt Kulturmiljø eller ved Kulturhistoriske bevaringsværdier, se klip.



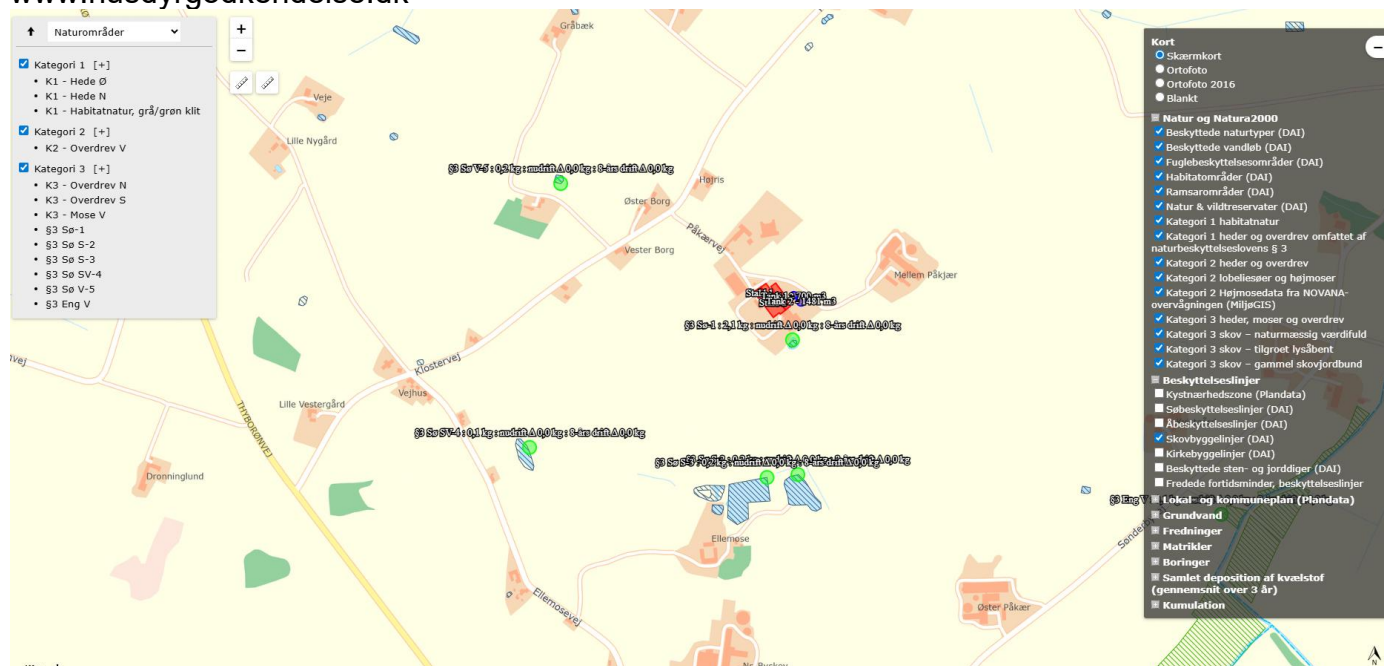
Der er Beskyttede sten- og jorrdiger på nabomatriklen mod øst.  
Anlægget er placeret udenfor Kirkebyggelinier og Fredninger.



Anlægget ligger i Værdifuldt geologisk område, se klip.

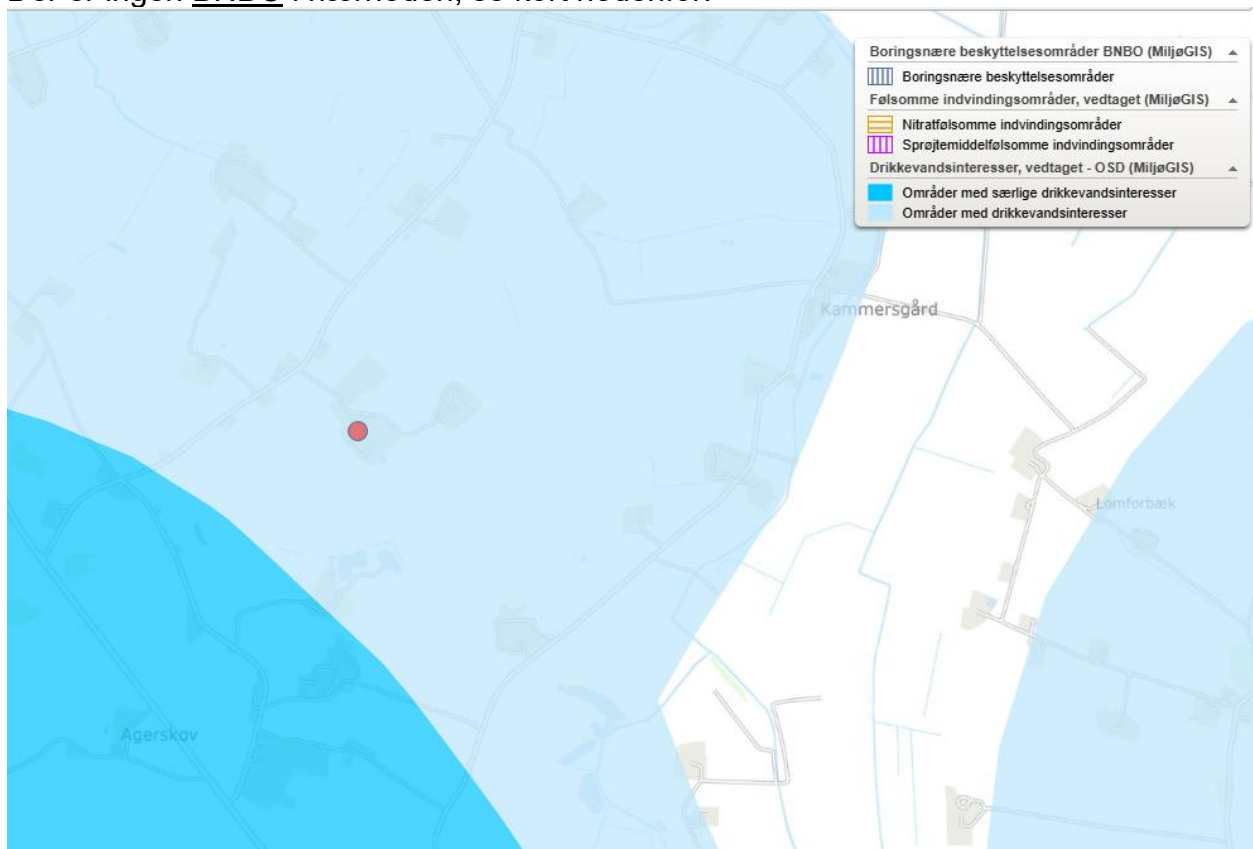


Der er god afstand til Beskyttede naturtyper, dog er der en §3 sø syd for, se klip fra [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk)

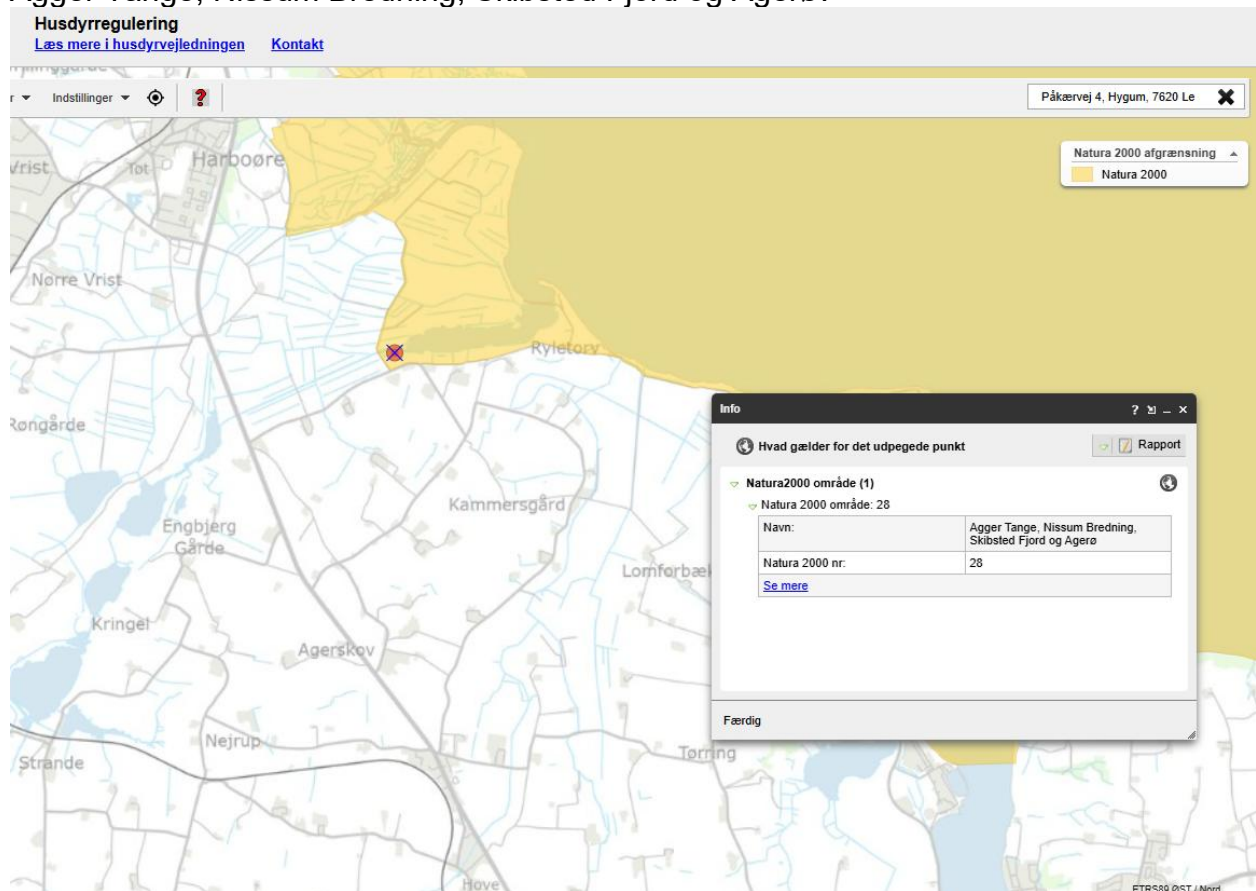


Husdyranlægget ligger udenfor beskyttelseslinier som Skov, Å, og Sø mv.

Husdyranlægget er placeret i område med drikkevandsinteresser, men ingen særlige. Der er ingen BNBO i nærheden, se kort nedenfor.



Nærmeste Natura 2000 Område ligger mere end 1,6 km mod nord: Område nr. 28 Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø.



*Natura 2000-området Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø har et samlet areal på 33.086 ha, hvoraf de 28.158 ha er hav, og de 577 ha er store søer. Området er udpeget som habitatområde nr. 28 Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Ford og Agerø samt fuglebeskyttelsesområderne nr. 23 Agger Tange, nr. 27 Glomstrup Vig, Agerø, Munkholm og Katholm Odde, Lindholm og Rotholme, nr. 28 Nissum Bredning og nr. 39 Harboøre Tange, Plet Enge og Gjeller Sø. Området er primært privatejet, men der er også en relativt stor del af området, der er statsejet. Kun en relativt lille del af området er kommunalt ejet. Området ligger i Thisted, Morsø, Struer og Lemvig Kommune og inden for vandområdedistrikt Jylland og Fyn. Området ligger desuden i Havstrategidirektivets marin-atlantiske region.*

Husdyrbruget ligger med god afstand til natur – med undtagelse af søen mod syd - og andre udpegninger.

## Afstandskrav

Etablering, udvidelse og ændring af husdyrbruget, der medfører forøget forurening eller forøgede gener for omgivelserne skal overholde afstandskravene i lovens §§ 6, 7 og 8. I nedenstående skema er anført afstandskravene samt den faktiske afstand til området fra bygningsmassen.

| Husdyrbrugslovens § 6                                    |                                                                 |                        |              |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------|--------------|
| Nærmeste                                                 | Beskrivelse                                                     | Afstand                | Afstandskrav |
| Nabobeboelse                                             | Klostervej 16<br>Påkærvej 6 – landbrugsejendom                  | 253 meter<br>212 meter | 50 meter     |
| Byzone med boligområde                                   | Præstegården, Hygum                                             | 1694 meter             | 50 meter     |
| Område til offentlige formål, i landzone, uden lokalplan | (Påkærvej 3 - Døgninstitution nedlagt)                          | 57 meter               | 50 meter     |
| Husdyrbrugslovens § 7                                    |                                                                 |                        |              |
| Nærmeste                                                 | Beskrivelse                                                     | Afstand                | Afstandskrav |
| Kategori 1 natur                                         | K1 Hede N                                                       | 3581 meter             | 10 meter     |
| Kategori 2 natur                                         | K2 Overdrev V                                                   | 1875 meter             | 10 meter     |
| Husdyrbrugslovens § 8                                    |                                                                 |                        |              |
| Nærmeste                                                 | Beskrivelse                                                     | Afstand                | Afstandskrav |
| 1.<br>Enkelt vandindvindingsanlæg - ikke almen           | (Boring 52.342 ved stald 2-Fejl i kortene)                      | (8 meter)              | 25 meter     |
|                                                          | Boring 53.824 Stigårdvej 25 (GEUS) til tank                     | 1409 meter             |              |
| Fælles vandindvindings-anlæg - almen                     | Engbjerg vandværk II nr. 52.254                                 | 1852 meter             | 50 meter     |
| Vandløb                                                  | Vandløb 2 mod syd                                               | 323 meter              | 15 meter     |
| Søer                                                     | Sø-1. Sydøst til Stald 2<br>Sø-2.Sydøst til Tank 2              | 57 meter<br>69 meter   |              |
| Dræn                                                     | Mere end 15 meter                                               | Over 15 m              |              |
| 2.<br>Offentlig/privat fællesvej                         | Privat fællesvej 2 til Stald 3<br>Privat fællesvej 4 til Tank 2 | 8 meter<br>8 meter     | 15 meter     |
| Levnedsmiddelvirksomhed                                  | Over 25 meter                                                   | > 25 meter             | 25 meter     |
| 3.<br>Beboelse på samme ejendom                          | Stuehus S til Stald 2<br>Stuehus N til Stald 1                  | 5 meter<br>4 meter     | 15 meter     |
| 4.<br>Naboskel                                           | Naboskel 2b til Stald 3<br>Naboskel 3 til Tank 2                | 8 meter<br>8 meter     | 30 meter     |

Afstand til

1. Egen vandboring *Boring 52.342* ved stald 2 er 8 meter – kravet er 25 meter. Men kortene er ikke opdaterede, så det er fejlregistreret.
2. Privat fællesvej 2 og 4 er 8 meter – kravet er 15 meter.
3. Husdyrbrugets bolig *Stuehus N* er 4 meter – kravet er 15 meter.
4. Naboskel 2b og 3 er 8 meter – kravet er 30 meter.

**Eftersom det er allerede eksisterende anlæg, som der er givet tilladelse til, er afstandskravene overholdt til disse.**

**Andre afstandskrav er ligeledes overholdt, se tabel ovenfor.**

## Kort med placeringer

### 1. Boring – fejl i kortet



## 2.Privat fællesvej 2



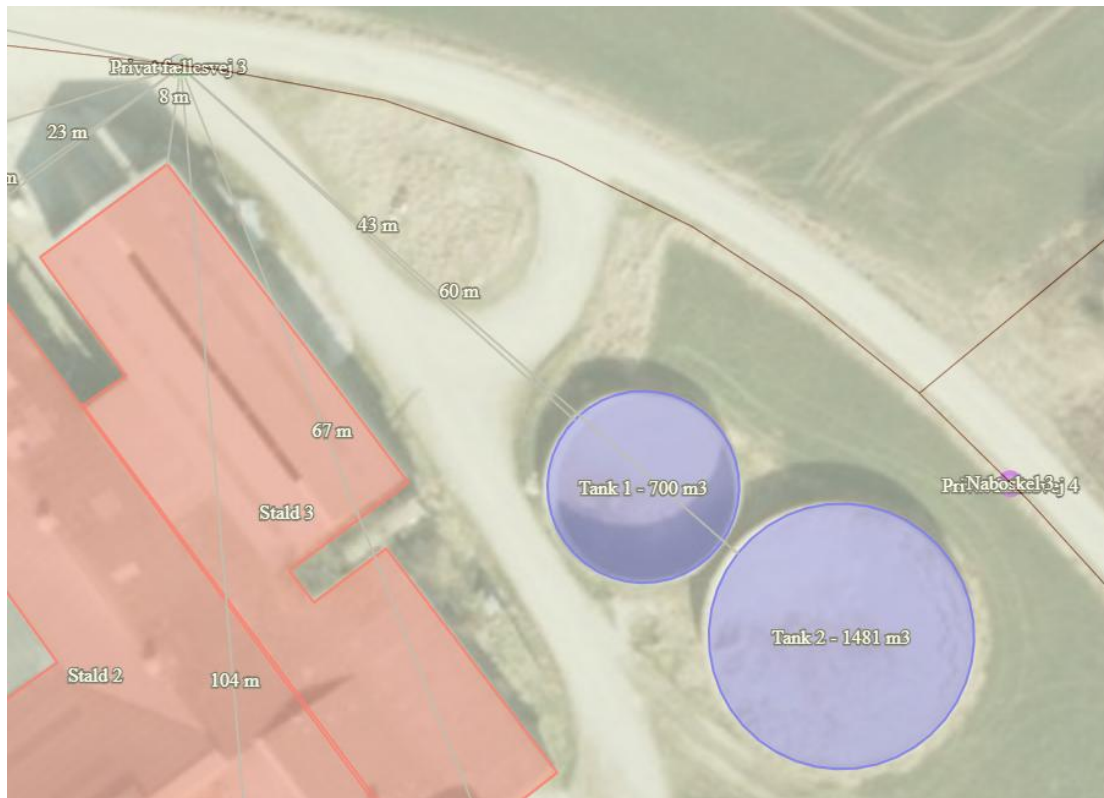
## 2. Privat fællesvej 4



## 3. Stuehus N



## 4. Naboskel 2b



## 4. Naboskel 3



## 5. Ammoniakemission

### 5.1 Ammoniakemission og BAT

Ammoniakemissionen fra husdyrbruget målt i kg NH<sub>3</sub>-N for hhv. ansøgt drift, nudrift og 8-års drift kan ses i nedenstående skema:

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

| Driftstype:  | Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH <sub>3</sub> -N/år) | Ammoniakemission fra lagre (kg NH <sub>3</sub> -N/år) | Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH <sub>3</sub> -N/år) |
|--------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Ansøgt drift | 1755,2                                                      | 224,4                                                 | 1979,6                                                       |
| Nudrift      | 1755,2                                                      | 224,4                                                 | 1979,6                                                       |
| 8 års-drift  | 1755,2                                                      | 224,4                                                 | 1979,6                                                       |

BAT-niveauet er udregnet i [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk) til 1980 kg NH<sub>3</sub>-N/år.  
Bat-kravet er opfyldt.

| Samlet BAT beregning   |        |       |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------|
|                                                                                                                                                                                          | Stalde | Lagre | Total |
| Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)                                                                                                                                              | 1755   | 224   | 1980  |
| Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)                                                                                                                                             | 1755   | 224   | 1980  |
| Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)                                                                                                                                                      | -      | -     | 0     |
| Vejledende BAT Overholdt?                                                                                                                                                                | -      | -     | Ja    |

## 5.2 Ammoniakdeposition til naturområder

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

Ammoniakdepositionen fra husdyrbruget til omkringliggende natur kan ses i nedenstående skema:

### Ansøgning (255821) | Naturområder ?

For at der kan beregnes deposition af ammoniak, skal naturpunkter angives på kortet. På "Liste- og resultatvisning" vises det samlede resultat af ammoniakberegningerne, samt en oversigt over totaldeposition i alle naturpunkter der er angivet.

|      |                           |             |
|------|---------------------------|-------------|
| Kort | Liste- og resultatvisning | Kort i fuld |
|------|---------------------------|-------------|

### Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

Samlet emission: **1979,6** (kg NH<sub>3</sub>-N/år) Meremission (8 års-drift): **0,0** (kg NH<sub>3</sub>-N/år) Meremission (nudrift): **0,0** (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

### Oversigt af naturpunkter ? i

| Navn:                            | Kategori:  | Opretter: | Kumulation: | Ruhed natur: | Merdeposition (kg N/ha/år): |          | Totaldeposition (kg N/ha/år): |
|----------------------------------|------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------------|----------|-------------------------------|
|                                  |            |           |             |              | 8-års drift                 | Nudrift: |                               |
| §3 Eng V                         | Kategori 3 | Ansøger   | 0           | Bn           | 0,0                         | 0,0      | 0,1                           |
| §3 Sø V-5                        | Kategori 3 | Ansøger   | 0           | Bn           | 0,0                         | 0,0      | 0,2                           |
| §3 Sø SV-4                       | Kategori 3 | Ansøger   | 0           | Bn           | 0,0                         | 0,0      | 0,1                           |
| §3 Sø S-3                        | Kategori 3 | Ansøger   | 0           | Bn           | 0,0                         | 0,0      | 0,2                           |
| §3 Sø S-2                        | Kategori 3 | Ansøger   | 0           | Bn           | 0,0                         | 0,0      | 0,2                           |
| §3 Sø-1                          | Kategori 3 | Ansøger   | 0           | Bn           | 0,0                         | 0,0      | 2,1                           |
| K1 - Habitatnatur, grå/grøn klit | Kategori 1 | Ansøger   | 0           | Bn           | 0,0                         | 0,0      | 0,0                           |

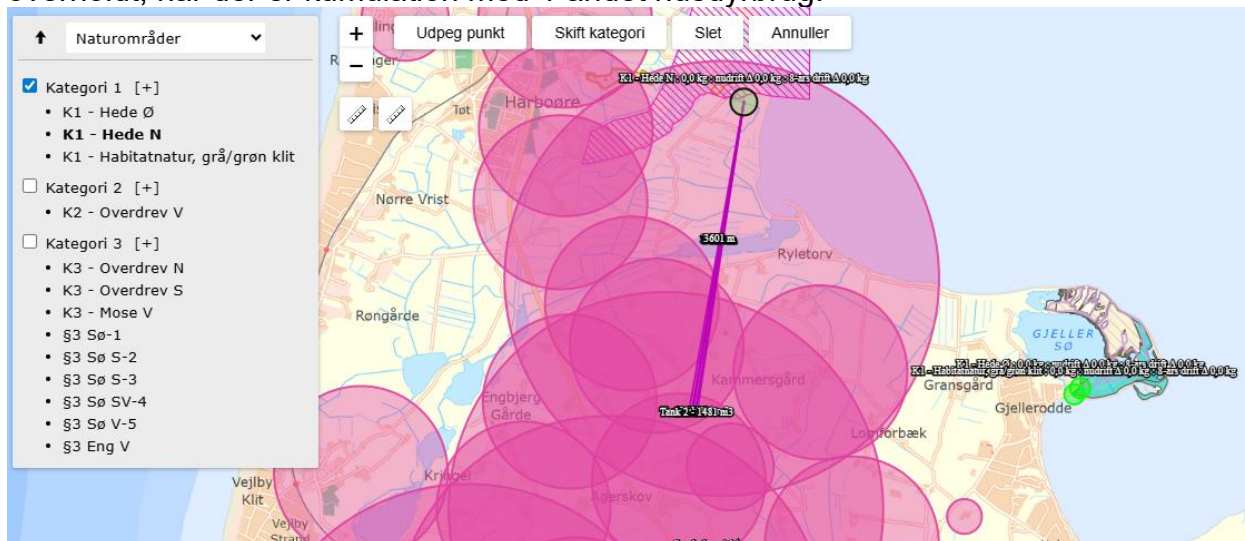
|                 |            |         |   |    |     |     |     |
|-----------------|------------|---------|---|----|-----|-----|-----|
| K1 - Hede N     | Kategori 1 | Ansøger | 1 | Mk | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| K1 - Hede Ø     | Kategori 1 | Ansøger | 0 | Bn | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| K2 - Overdrev V | Kategori 2 | Ansøger | 0 | Bn | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| K3 - Mose V     | Kategori 3 | Ansøger | 0 | Bn | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| K3 - Overdrev S | Kategori 3 | Ansøger | 0 | Bn | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| K3 - Overdrev N | Kategori 3 | Ansøger | 0 | Bn | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

Ved kategori 1 natur, skal der foretages en vurdering i forhold til kumulationsmodellen jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 27. Til hjælp kan kortlaget "kumulation" i husdyrgodkendelse.dk's kort anvendes.

Nærmeste **kategori 1** natur – K1 Hede N- ligger ca. 3581 meter nord for anlægget, se kortklip nedenfor.

Totalbelastningen hertil fra stald og lager er beregnet til 0 kg NH<sub>3</sub>-N/år i ansøgningssystemet.

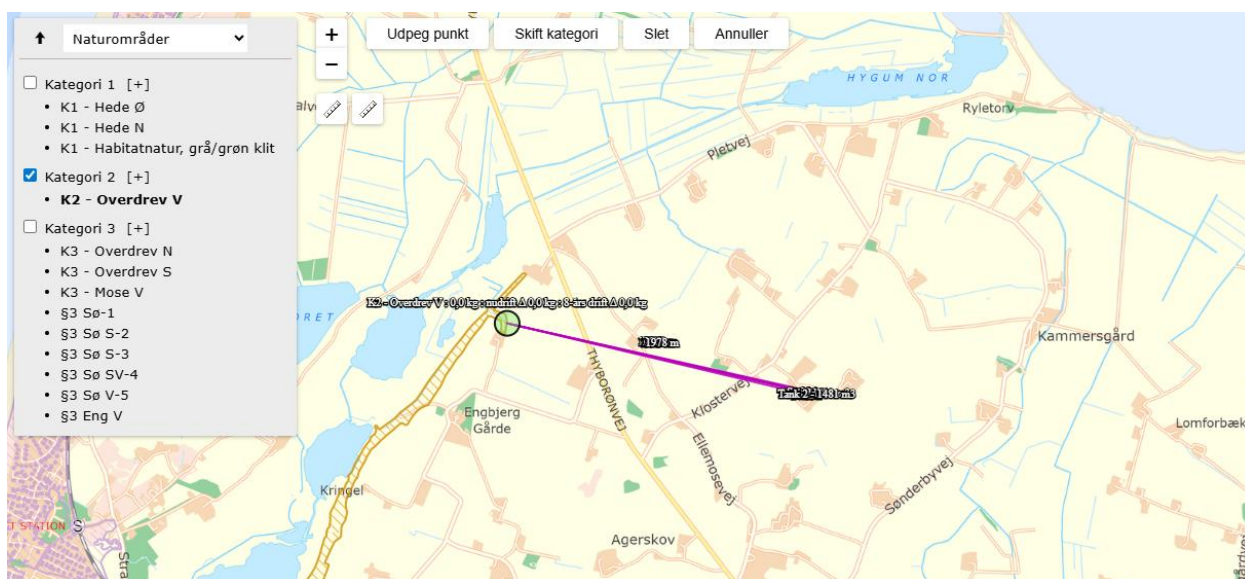
Kravet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen på 0,4 kg N pr ha pr år er derfor overholdt, når der er kumulation med 1 andet husdyrbrug.



Nærmeste **kategori 2** natur – K2 Overdrev V - ligger ca. 1875 meter vest for anlægget, se kortklip nedenfor.

Totalbelastningen hertil fra stalde og lager er beregnet til 0,0 kg NH<sub>3</sub>-N/år i ansøgningssystemet.

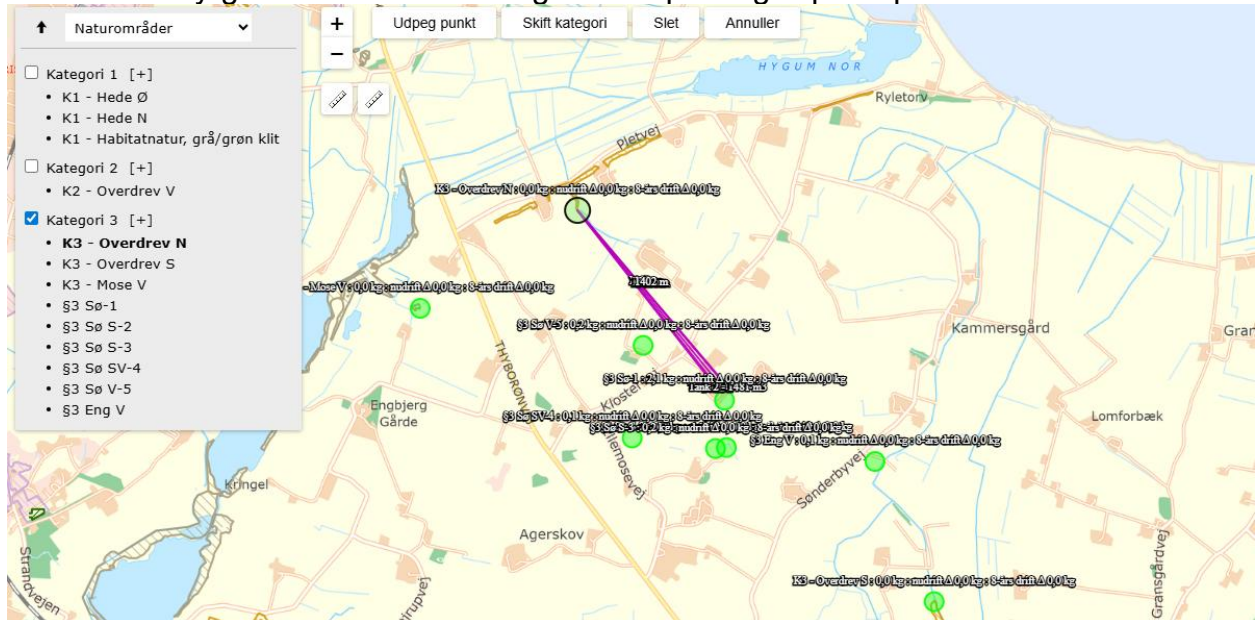
Kravet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen på 1 kg N pr ha pr år er derfor overholdt.



Nærmeste **kategori 3** natur – K3 Overdrev N - ligger ca. 1343 meter nord for staldanlægget, se kortklip nedenfor.

Merbelastningen hertil fra stalde og lager er beregnet til 0,0 kg NH<sub>3</sub>-N/år i ansøgningssystemet i forhold til nudriften og 8-års driften.

Kravet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen på 1 kg N pr ha pr år er derfor overholdt.

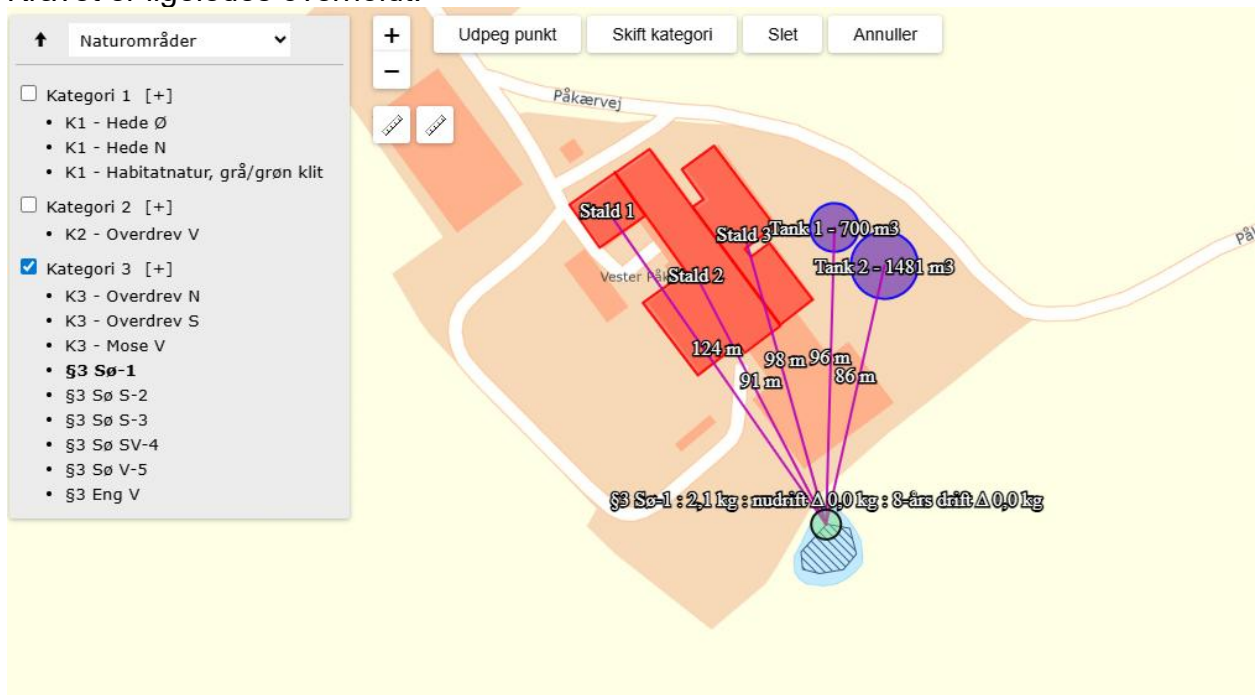


## Øvrig natur

Nærmeste §3 natur - §3 SØ-1 – ligger ca. 61 meter syd for nærmeste stald, se kortklip nedenfor.

Der er en merbelastning på 0,0 kg N pr ha pr år

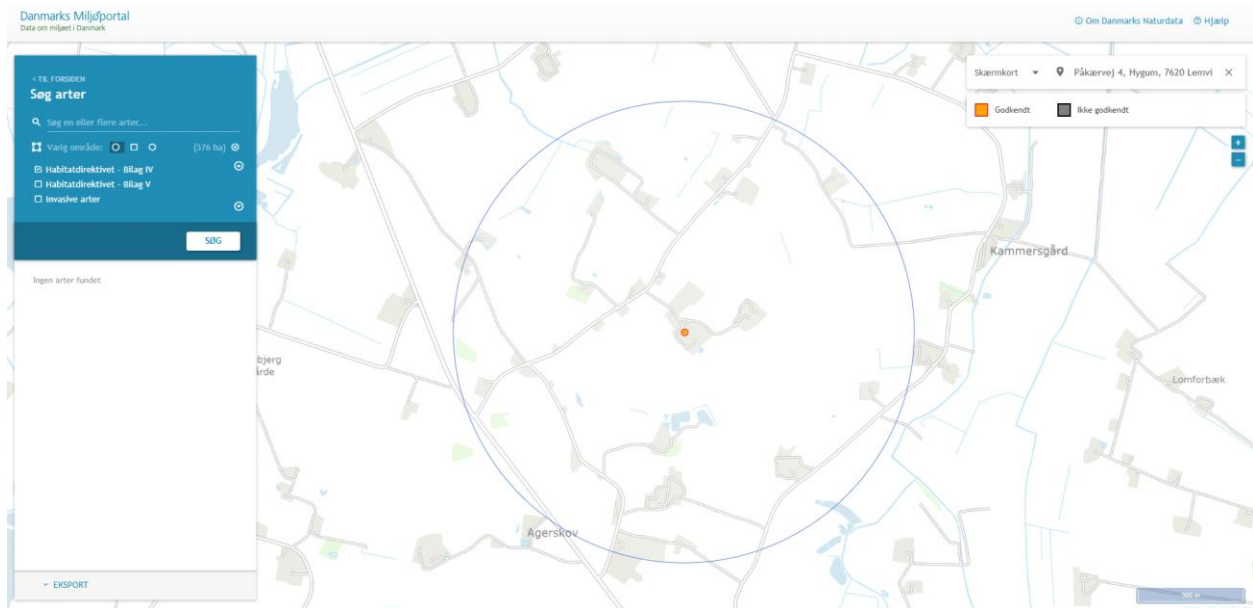
Kravet er ligeledes overholdt.



### 5.3 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, kan det påvirke levevilkår for bilag IV arterne.

Der er ikke registreret bilag IV-arter i en radius af 1 km fra anlægget, se klip nedenfor fra [Naturdata - Danmarks Miljøportal](#).



Størstedelen af arterne vil sandsynligvis ikke have permanent levested umiddelbart ved eller i nærheden af produktionsanlæg eller på dyrkede marker, som følge af menneskelig aktivitet.

Der ansøges om arealgodkendelse og der bygges ikke nyt.

Der ændres ikke på eventuelle levesteder omkring det ansøgte anlæg.

## 6. Lugtemissioner

### 6.1 Lugtbidrag til naboer og omkringboende

Lugt fra husdyrbrug kommer primært fra stalde.

I forbindelse med tilladelsen er der lavet en konkret lugtberegning af det ansøgte i [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk).

Der er beregnet lugt til nabobeboelse, til samlet bebyggelse og til byzone, se tabel nedenfor.

#### Ansøgning (255821) | Nabopåvirkning ?

For at der kan beregnes om lugt fra anlægget, skal nabobebyggelse og byzone angives på kortet. På "Listevisning" vises en oversigt over de nabobebyggelse der er angivet, og på "Resultater" resultaterne af de lugtberegninger der er foretaget på ansøgningen.

|      |              |            |             |
|------|--------------|------------|-------------|
| Kort | Listevisning | Resultater | Kort i fuld |
|------|--------------|------------|-------------|

#### Samlet resultat af lugtberegning ? i

| Bebyggelse                                                                                                        | Kumulation | Model | Ukorrigeret geneafstand (m) | Korrigeret geneafstand (m) | Vægtet gennemsnitsafstand (m) | Genekriterie overholdt |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-----------------------------|----------------------------|-------------------------------|------------------------|
|  (Påkærvej 3a-Bolig)             | 0          | FMK   | 73,1                        | 73,1                       | 129,8                         | Ja                     |
|  (Påkærvej 3b-Døgninstitution) | 0          | FMK   | 73,1                        | 73,1                       | 136,5                         | Ja                     |
|  (Påkærvej 3c-Undervisning)    | 0          | FMK   | 73,1                        | 73,1                       | 144,1                         | Ja                     |
|  (Påkærvej 3d-Undervisning)    | 0          | FMK   | 73,1                        | 73,1                       | 133,2                         | Ja                     |
|  Klostervej 10                 | 0          | FMK   | 73,1                        | 73,1                       | 347                           | Ja                     |
|  Klostervej 13                 | 0          | FMK   | 73,1                        | 73,1                       | 333,8                         | Ja                     |
|  Klostervej 16                 | 0          | FMK   | 73,1                        | 73,1                       | 292,7                         | Ja                     |
|  Påkærvej 6                    | 0          | FMK   | 73,1                        | 73,1                       | 241                           | Ja                     |
|  Sønderbyvej 14                | 0          | NY    | 147,7                       | 132,9                      | 1803,5                        | Ja                     |
|  Præstegården, Hygum           | 0          | FMK   | 231,1                       | 231,1                      | 1732,7                        | Ja                     |

#### Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

\* Geneafstanden fra NY modellen er 0, selvom der er en faktisk lugt fra staldgruppen. Dette skyldes at lugten er for lav til at lugtspredningen kan beregnes.

#### Konsekvenszone ? i

Konsekvenszone: 276 m

Kumulationen er for alle beregninger angivet til 0. Det betyder, at der ikke er indregnet lugtbidrag fra andre husdyrbrug i det punkt, hvortil beregningen er foretaget. Konsekvenszonen, der her er angivet til 276 meter, angiver den afstand fra husdyrbruget, hvorfra man må forvente indimellem at kunne fornemme lugt fra produktionen.

Lugtkravene er overholdt.

## 7. Øvrige påvirkninger fra husdyrbruget

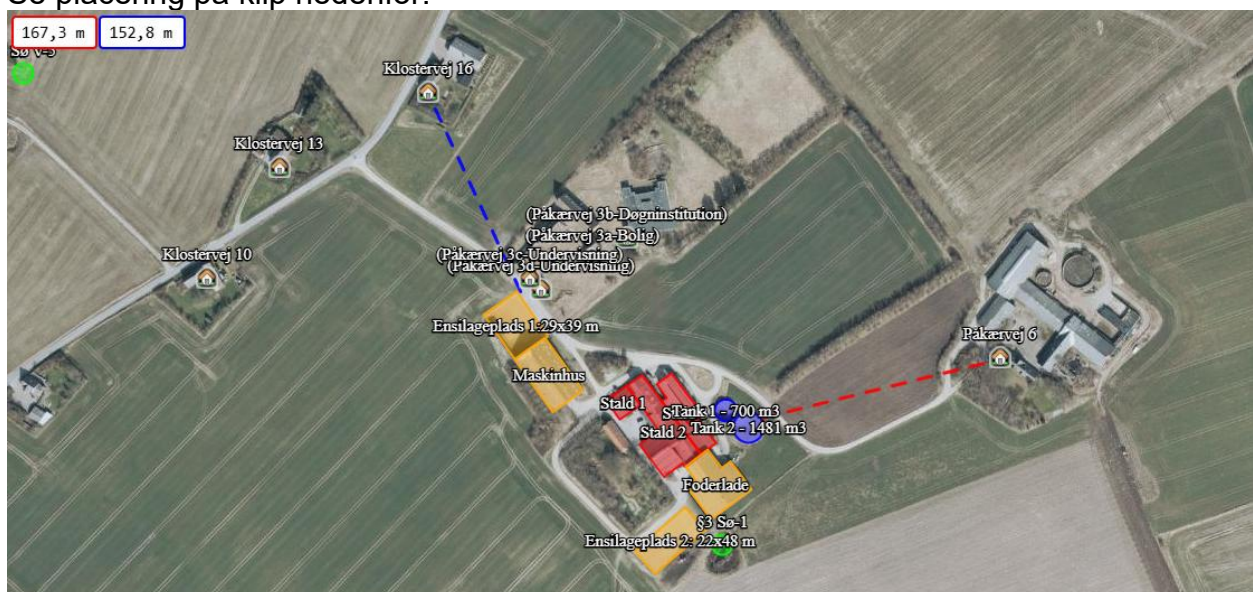
### 7.1 Støj og vibrationer

Støj og vibrationer kan forekomme fra bl.a.

| Støjkilde                                                            | Tidsrum                           |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Ventilationsanlæg naturlig– minimal lyd                              | Døgnet rundt                      |
| Håndtering - Aflæsning af foder                                      | Dagtimer - dagligt                |
| Husdyrs lydavgivelse                                                 | Døgnet igennem, mest i dagtimer   |
| Overpumpning fra stald til fortank – omrører/overpumpning-til biogas | Dagtimer – 1 x uge                |
| Afhentning af dybstrøelse                                            | Dagtimer – 3x årligt              |
| Transporter med dyr                                                  | Dagtimer – hver 3. uge            |
| Højtryksrensere og kompressorer - indendørs                          | Dagtimer (ikke daglig benyttelse) |

Daglig opsyn vil foregå i dagtimerne.  
Der er ikke markdrift fra husdyrbruget.

Der er ca. 152 meter fra Ensilageplads 1 til Klostervej 16.  
Der er ca. 167 meter fra Gylletank 2 til landbrugsejendommen Påkærvej 6.  
Se placering på klip nedenfor.



## 7.2 Transport

Antallet af transporter pr år i ansøgt drift er anslået til

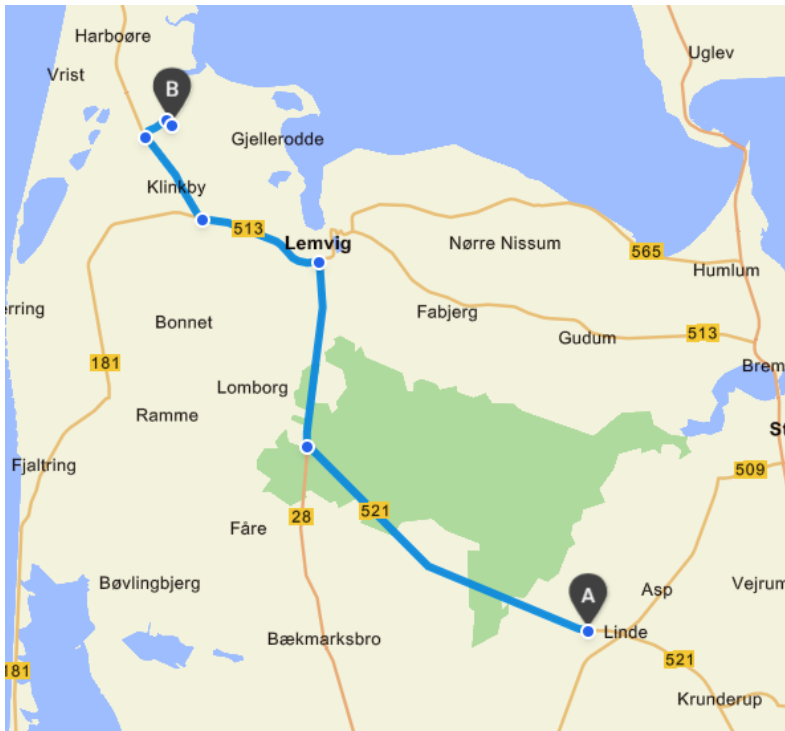
- Kørsel med dyr: ca. 18x - hver 3. uge
- Levering af foder: ca. 3x - grovfoder
- Daka: ca. 1x
- Dagrenovation: 26x
- Levering af olie: 4x
- Afhentning af dybstrøelse: 6x
- Afhentning af gylle: 52x

Al transport vil primært foregå på hverdage og i dagtimerne.

Transporter til og fra anlægget foregår ad offentlig vej, se transportvej på kortet fra [www.krak.dk](http://www.krak.dk).



Der transporteres dyr fra Vilhelmsborgvej 81 til Påkærvej 4



Antallet af transporter er uændret ved det ansøgte.

### 7.3 Lys

I staldene vil lyset være tændt efter behov i tidsrummet 6-22. Som udgangspunkt vil der ikke være belysning i staldene om natten, kun vågelys. Der er ikke lys udendørs.

### 7.4 Skadedyr

Der vil anvendes fluebekæmpelse efter behov, og kommunens ordning med rottebekæmpelse kan bruges. Der er fokus på rottesikker opbevaring af foder og renholdelse af områder med foder.

### 7.5 Støv

Der kan være støvgener i forbindelse med transporter til og fra anlægget med dyr, foder, strøelse og husdyrgødning.

Støvgener søges mindsket via hensynsfuld kørsel.

Støvgener i forbindelse med opbevaring og håndtering af foder vil forekomme i området omkring foderladen.

## **8. Reststoffer, affald og naturressourcer**

### **8.1 Spildevand**

Der er en vaskeplads med afløb til gylletank, som dog ikke benyttes.

Rengøringsvand fra vask af stalde ledes til fortank.

Sanitært spildevand fra boligen ledes til minirensesanlæg.

Tagvand udledes via tagrender til jordoverfladen og i lukkede rør til dræn i marken.

Fra ensilagepladsen 1 mod nord udsprinkles overfladevand, når det er muligt og ellers ledes det til opsamling i fortank.

Fra den ældste ensilageplads 2 kan regnvand udledes direkte til mark, der er en tilladelse til dette.

Se bilag 4.

### **8.2 Affald, reststoffer, kemikalier og pesticider**

Mængden af affald, opbevaring og bortskaffelse sker i overensstemmelse med kommunens regulativer.

Der er opsat containere og beholdere til sortering.

#### **Veterinært affald**

Brugte kanyler, skalpeller og sprøjter opsamles i egnede plastbeholdere, som bortskaffes gennem kommunalt godkendte/anviste ordninger.

Mængden af medicinrester vil være små, idet alt indkøbt medicin via dyrlægen normalt vil blive anvendt til behandling.

#### **Ufarligt emballageaffald**

Meget begrænset, idet foderet leveres som løsvarer.

De væsentligste mængder af foder leveres i løs vægt uden emballage, men enkelte specialprodukter leveres som sækkevarer/storsække eller i plastdunke.

Derudover forekommer emballage fra rengørings- og desinfektionsmidler.

I det omfang ufarligt emballageaffald kan bortskaffes med dagrenovationen, bortskaffes det ad den vej. Øvrigt affald bortskaffes i overensstemmelse med kommunens regulativer for affald.

#### **Kemisk emballageaffald**

Ingen.

Stammer hovedsagelig fra sprøjtemidler, rengørings- og desinfektionsmidler samt i mindre mængder eventuelt fra olieholdige specialprodukter, maling m.m. Bortskaffes gennem kommunalt godkendte/anviste ordninger.

Der opbevares ikke sprøjtemidler på ejendommen.

## Olie og kemikalieaffald

Der er ikke værksted på husdyrbruget.

## Sprøjtemiddelrester markbrug

Der foretages ikke sprøjtearbejde fra ejendommen.

## Farligt affald

Andet farligt affald som spraydåser, neonrør afleveres på genbrugspladsen.

## Genanvendeligt affald

Der affaldssorteres, og det bortskaffes via dagrenovation eller afleveres på genbrugspladsen.

## Affaldsmængder

| <u>Affaldstype</u>                                   | <u>Årlig mængde</u><br><u>Ansøgt drift</u> | <u>Bortskaffelse</u>                                                                |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Animalsk affald<br>(Døde dyr)                        | Varierende<br>Skøn: Max. 1000 kg           | DAKA                                                                                |
| Emballage sædekorn,<br>foderleverancer m.m.          | ingen                                      | Kommunal ordning                                                                    |
| Emballage rengørings- og<br>desinfektionsmidler      | Max. 100 kg                                | Kommunal ordning                                                                    |
| Emballage sprøjtemidler<br>markbrug                  | 0 kg                                       | Kommunal ordning                                                                    |
| Plast                                                | 1000 kg                                    | Kommunal ordning<br>LEMVIG BETON A/S,<br>Fabriksvej 3, 7620<br>Lemvig               |
| Spildolie                                            | 0 liter                                    | Olieleverandør eller<br>kommunal ordning                                            |
| Malingsrester                                        | begrænset                                  | Kommunal ordning                                                                    |
| Sprøjtemiddelrester                                  | 0                                          | Kommunal ordning                                                                    |
| Medicinrester                                        | < 1 kg                                     | Dyrlægen                                                                            |
| Medicinflasker                                       | Ca. 1 kg                                   | Kommunal ordning                                                                    |
| Medicinsk udstyr                                     | < 0,5 kg                                   | Kommunal ordning                                                                    |
| Jern                                                 | 1 tons                                     | Produkthandler                                                                      |
| Andet brændbart<br>Træ, bindegarn, emballage<br>m.m. | 50 kg                                      | Kommunal ordning<br>Nordvestjysk<br>Firmarenovation,<br>Pillevej<br>10, 7620 Lemvig |
| Andet ikke brændbart<br>affald f.eks. lysstofrør     | < 50 kg                                    | Kommunal ordning                                                                    |

### **8.3 Døde dyr**

Døde dyr opbevares tildækket indtil afhentning af Daka.

### **8.4 Olie og brændstof**

Der er 1 plast dieselolietank i maskinhuset på 2500 liter, år 2009. Der er ikke andre tanke i drift.

### **8.5 Energiforbrug**

Husdyrbrugets årlige elforbrug til produktionen er ca. 40-50.000 kWh/år. Staldene varmes ikke op.

### **8.6 Vandforbrug**

Det årlige vandforbrug er ca. 6000 m<sup>3</sup>.

Vandet kommer fra Engbjerg Vandværk.

Den væsentligste andel af vandforbruget er drikkevand til dyrene.

## **9. Håndtering af risici samt forslag til egenkontrol**

### **Brand**

Kan opstå som følge af fejl i elinstallationer eller som følge af uheld ved brug af åben ild/svejsning. Der kan opstå risiko for udslip af giftige stoffer under brand. Dette søges undgået ved at vedligeholde eludstyr og undgå adfærd, der kan beskadige ledninger og elektrisk udstyr samt elektriske installationer. Under svejsning holdes området frit for brændbare materialer og der afskærmes i fornødent omfang.

### **Gylle**

Opsamles i fortanken under opsyn og pumpes under opsyn til lastbil.

### **Kemikalier til husdyrbruget**

Ingen

### **Pesticider og sprøjteudstyr**

Ingen.

### **Oplag af olie og andre kemikalier**

Værksted udfører service på maskinerne.

Der er ikke olieaffald, smøremidler eller rensemidler på ejendommen.

Der er 1 olietank, se afsnit. 8.4.

### **Udslip af miljøskadelige stoffer**

Hvor der opstår uheld med risiko for udslip af miljøskadelige stoffer, kontaktes kommunens miljøberedskab. Hvor der er overhængende fare, alarmeres alarmcentralen på telefon 1 1 2.

## **Telefonliste**

Der ringes til maskinstation i tilfælde af uheld.

### **9.1 Forslag til egenkontrol**

Der foretages årlig registrering af forbruget af el, olie og vand.

### **9.2 Grænseoverskridende virkninger**

Husdyrbruget ligger langt fra den danske grænse og en vurdering af indvirkning på miljøet i en anden stat finder ansøger ikke relevant.

### **9.3 Oplysninger om konsulenten**

Tekstbilaget er udarbejdet af miljørådgiver Mette Kristensen Warncke, Fjordland.

## **10. Bilag**

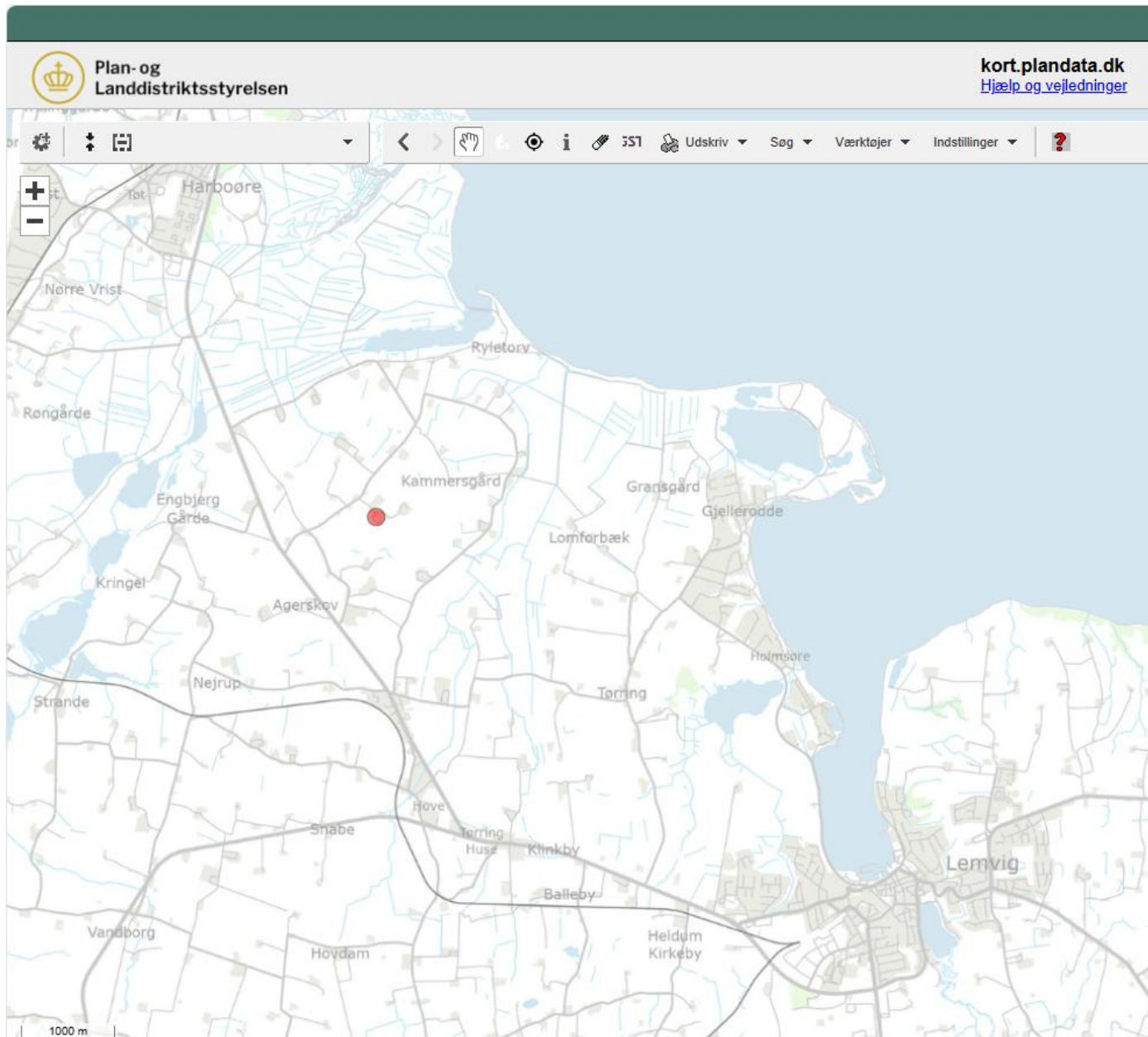
Bilag 1: Husdyrbrugets placering

Bilag 2: Placering af stalde og andre anlæg

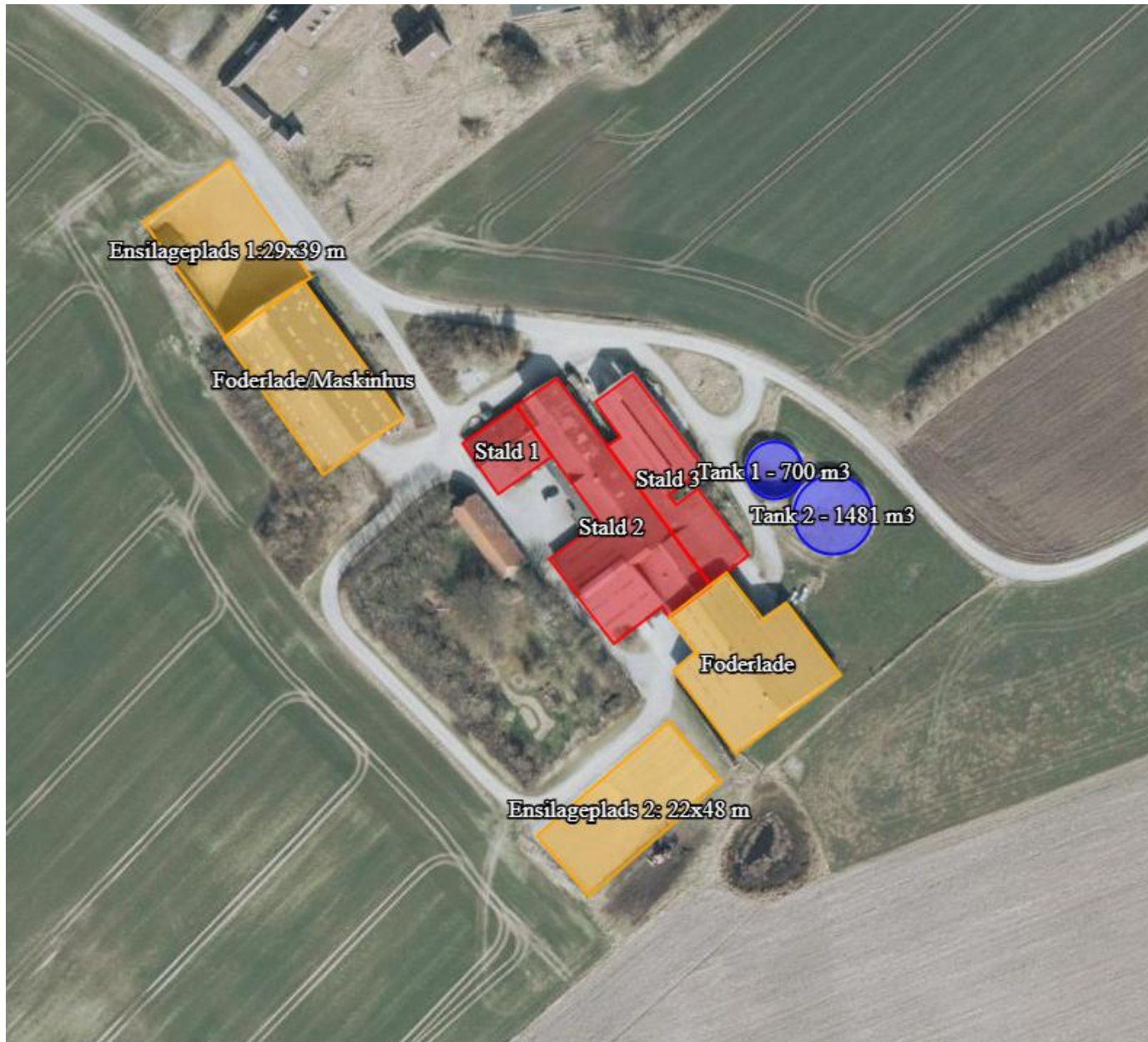
Bilag 3: Produktionsareal

Bilag 4: Situations- og afløbsplan

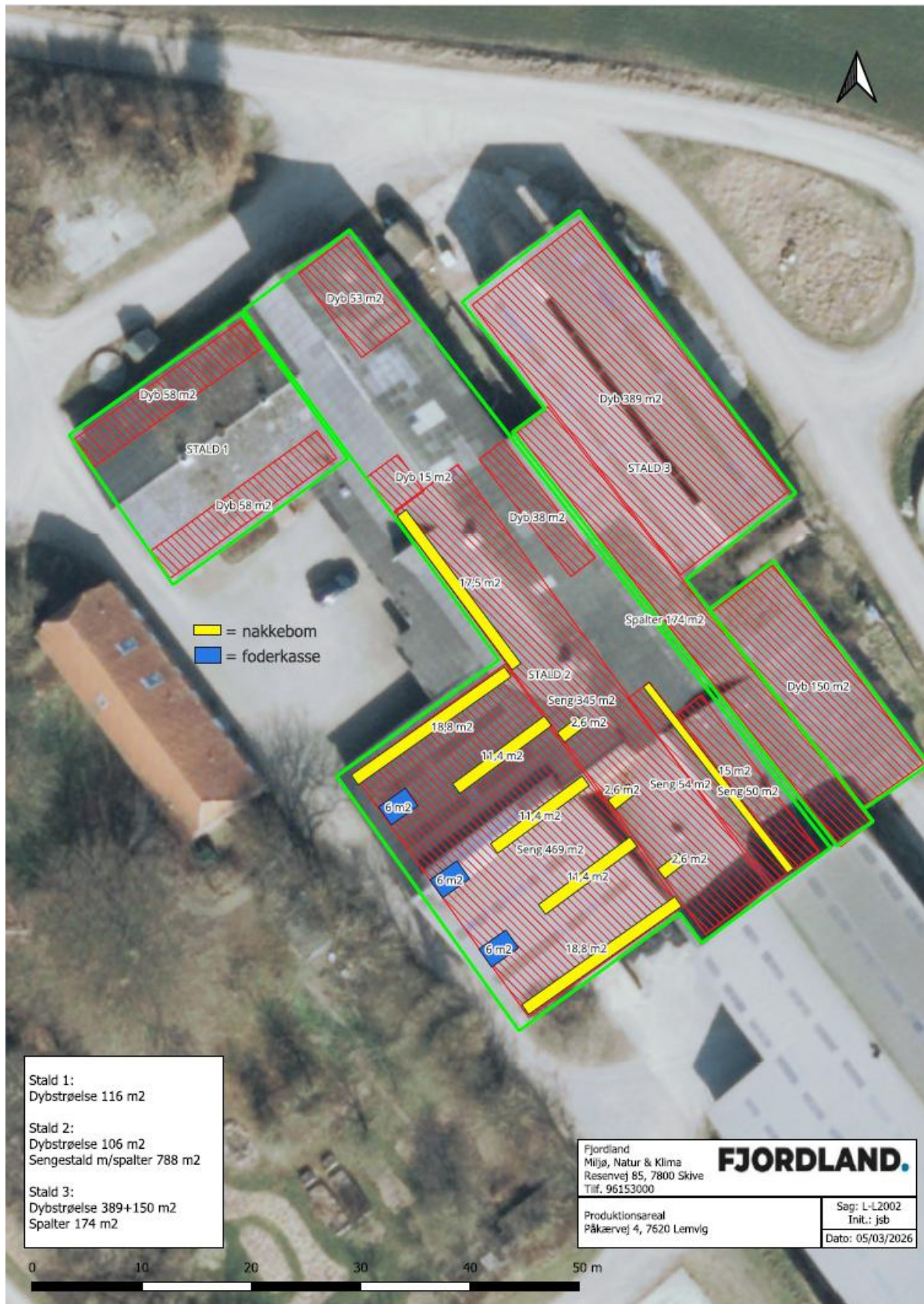
Bilag 1: Husdyrbrugets placering med rød prik - nord ↑



## Bilag 2: Placering af stalde og andre anlæg

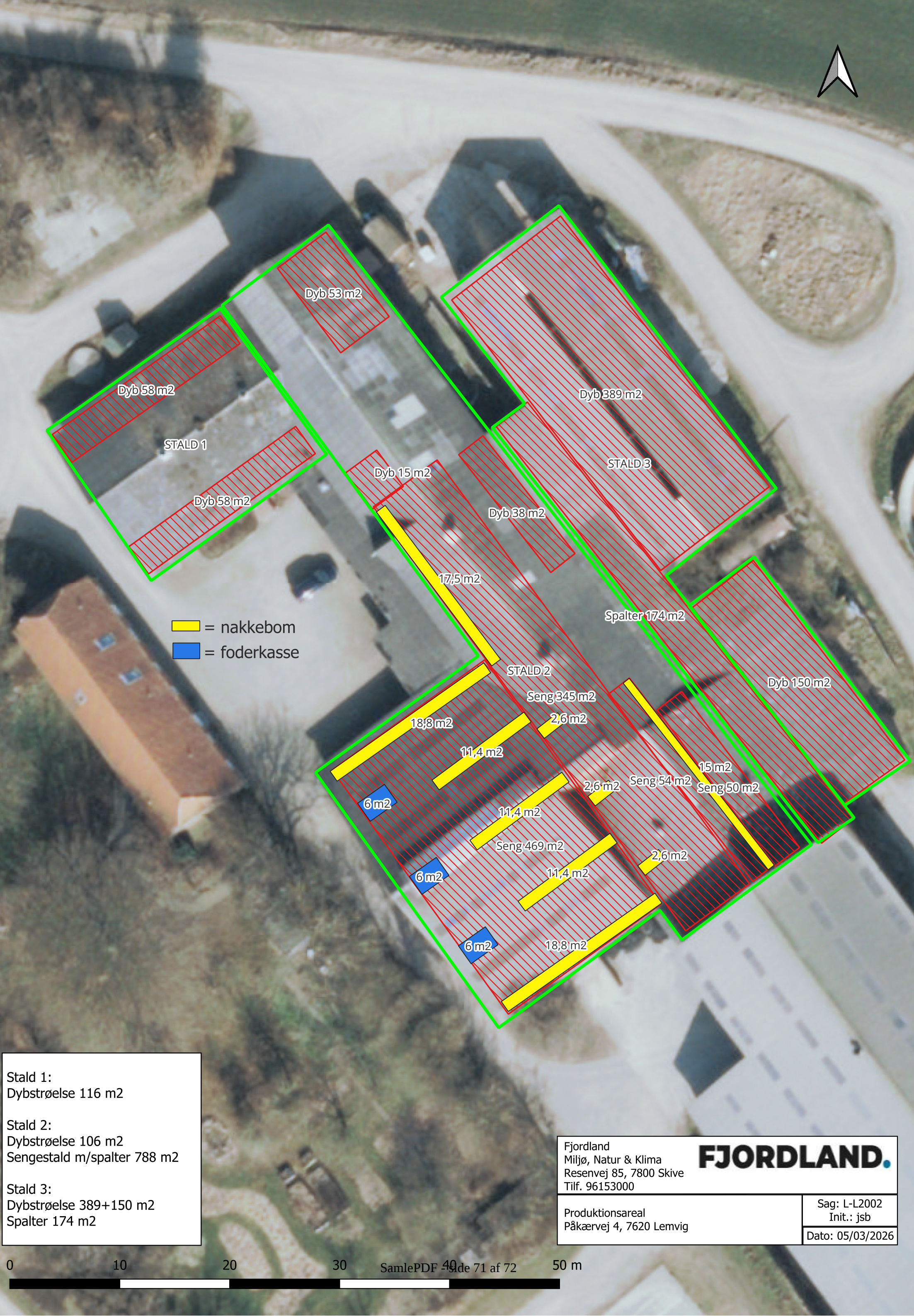


## Bilag 3: Produktionsareal



## Bilag 4: Situations- og afløbsplan





 = nakkebom  
 = foderkasse

Stald 1:  
Dybstrøelse 116 m<sup>2</sup>

Stald 2:  
Dybstrøelse 106 m<sup>2</sup>  
Sengestald m/spalter 788 m<sup>2</sup>

Stald 3:  
Dybstrøelse 389+150 m<sup>2</sup>  
Spalter 174 m<sup>2</sup>

|                                                                                 |  |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------|
| Fjordland<br>Miljø, Natur & Klima<br>Reservevej 85, 7800 Skive<br>Tlf. 96153000 |  | <b>FJORDLAND.</b> |
| Produktionsareal<br>Påkærvej 4, 7620 Lemvig                                     |  |                   |
| Sag: L-L2002<br>Init.: jsb                                                      |  | Dato: 05/03/2026  |

