



Mathias Østerby
Holmgårdvej 84
7660 Bækmarksbro



Dato 21-05-2021

A01-2 Natur og Miljø

Rådhusgade 2
7620 Lemvig
Telefon: 9663 1200
www.lemvig.dk

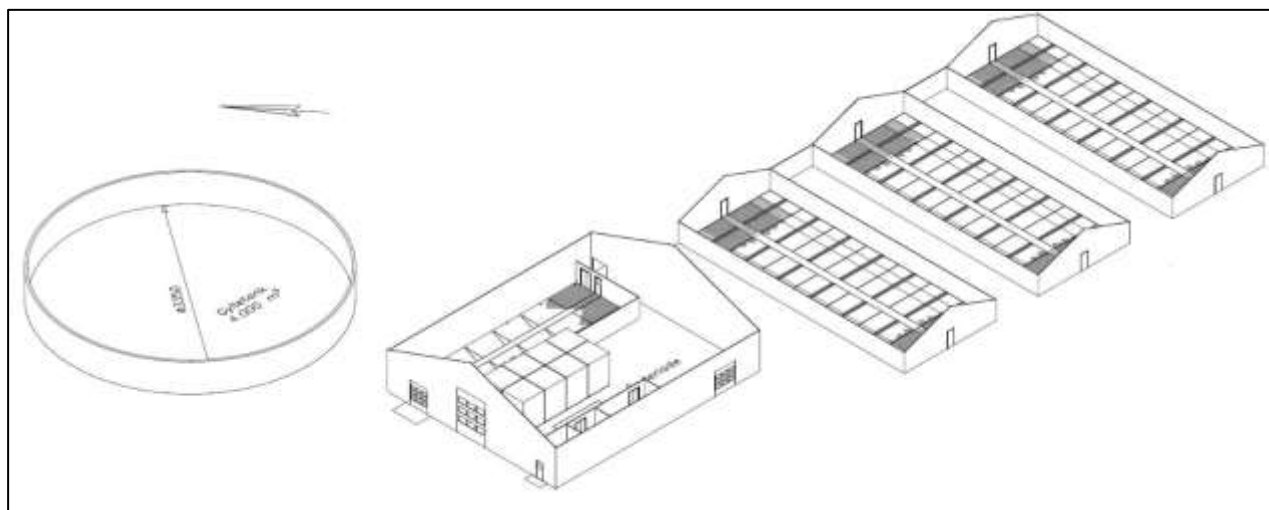
Simon.Bach.Nielsen@lemvig.dk
J.nr.: 09.17.21P19-3-21

Ref.: SIBN
Dir. tlf.: 9663 1112

§16b-tilladelse af husdyrbrug

CVR-nr. 39 07 50 75
P-nr. 1.023.010.778

Donskærvej 33, 7660 Bækmarksbro
27p, Møborg Ejerlav, Møborg



Godkendelse af den 21. maj 2021
Annoncedato den 26. maj 2021



Indholdsfortegnelse

Datablad.....	3
1. Miljøtilladelse til husdyrbrug	6
1.1. Beskrivelse af projektet	6
1.2. Afgørelse.....	6
1.2.1. Dispensation for afstandskrav til naboskel	6
1.3. Begrundelse for afgørelsen	7
1.4. Vilkår og generelle regler	7
1.4.1. Generel regel om effektiv rengøring.....	10
1.5. Offentlighed og høring	11
1.6. Klagevejledning	13
2. Generelle forhold	14
2.1. Meddelelsespligt	14
2.2. Frist for udnyttelse og kontinuitetsbrud	14
2.3. Retsbeskyttelse	14
3. Anlægsbeskrivelse	16
3.1. Lokalisering og afstandskrav	16
3.1.1. Landskabelige forhold	18
3.1.2. Erhvervmæssig nødvendighed.....	19
3.2. Dyrehold, staldanlæg og management	21
3.2.1. Produktionsareal	21
3.2.2. Emissionsgrænseværdi for bedste tilgængelige teknik (BAT)	21
3.3. Gener	22
3.3.1. Lugt	22
3.3.2. Støj.....	24
3.3.3. Lys.....	24
3.3.4. Fluer og skadedyr	25
3.3.5. Støv.....	25
3.3.6. Transport	25
3.4. Forurening	25
3.4.1. Spildevand herunder regnvand	25
3.4.2. Husdyrgødning og foder	26
3.4.3. Affald	26
3.4.4. Råvarer og hjælpestoffer.....	27
3.5. Ammoniakpåvirkning af natur.....	27
3.5.1. Beskyttet natur.....	27
3.5.2. Habitatvurdering	29
4. Bilag IV-arter	31
Bilag	37



Datablad

Ansøger	Mathias Agerbo Østerby Holmgårdvej 84 7660 Bækmarksbro
Konsulent	Lemvigegnens Landboforening /Lotte S. Nielsen Industrivej 53 7620 Lemvig Tlf.: 96 63 05 56 lsn@lemvig-landbo.dk
Ejendommens adresse	Donskærvej 33, 7660 Bækmarksbro
Matrikelnummer	27p, Møborg Ejerlav, Møborg
Virksomhedens art	Slagtesvineproduktion
Ejer	Mathias Østerby Holmgårdvej 84 7660 Bækmarksbro
CVR-nummer	39 07 50 75
Kontaktperson	Mathias Østerby Tlf.: 22 64 57 20 mathias_oesterby@yahoo.dk
Tilsynsmyndighed	Lemvig Kommune
Forside	Byggetegning af projekteret anlæg Kilde: Skibbild Entreprise

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, oversigtskort, m.v.

Sagen er behandlet efter LBK nr. nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer, herefter også kaldet Husdyrbrugloven og efter bestemmelserne i bekendtgørelse nr. 2256 af 29. december 2020 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.





*Miljøtilladelse
med vilkår*



1. Miljøtilladelse til husdyrbrug

1.1. Beskrivelse af projektet

Mathias Østerby ansøger om etablering af et nyt slagtesvineanlæg på Donskærvej 33, 7660 Bækmarksbro. Anlægget vil bestå af staldbygninger, en bygning med foderlade, udleverings- og servicerum samt en 4.000 m³ gylletank. Alle eksisterende bygninger på ejendommen fjernes, dvs. der er tale om et helt nyt anlæg.

Nærværende ansøgning svarer til etape 1 af et samlet påtænkt byggeri. Der etableres tre staldsektioner foruden en bygning med foderlade, udleverings- og servicerum samt en 4.000 m³ gylletank med teltoverdækning.

Staldene etableres med delvis spaltegulv (25-49 % fast gulv) og kan anvendes til både smågrise og slagtesvin.

Produktionsarealer på husdyrbruget vil udgøre op til 1.100 m² i ansøgt drift, og hertil kommer et overfladeareal på ca. 885 m² gylle i den nye, overdækkede gyllebeholder.

Det bemærkes, at placeringen af slagtesvineanlægget kræver dispensation fra det generelle afstandskrav til naboskel. Der er god afstand til beskyttet natur og nabobeboelse, og der forventes således ingen væsentlige påvirkninger eller gener af omgivelserne.

Ansøgningen er indsendt den 29. marts 2021 via det digitale ansøgningssystem på www.husdyrgodkendelse.dk, skemanummer 225 736.

1.2. Afgørelse

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

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

Tilladelsen meddeles i medfør af Husdyrbruglovens § 16b.

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

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

1.2.1. Dispensation for afstandskrav til naboskel

Lemvig Kommune dispenserer for Husdyrbruglovens afstandskrav på 30 meter til naboskel.

Der er cirka 3 meter fra projekteret gyllebeholder til matrikel 4da mod nord og cirka 26 meter til matrikel 6q mod vest. Der er cirka 13 meter fra projekteret ny stald til matrikel 27x mod syd.

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



På Lemvig Kommunes vegne den 21. maj 2021

Simon Bach Nielsen
Miljøingeniør

1.3. Begrundelse for afgørelsen

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

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

Projektet overholder niveauet for ammoniakfordampning i henhold til den bedste tilgængelige teknik (BAT).

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

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

1.4. Vilkår og generelle regler

Miljøtilladelsen meddeles på nedenstående vilkår.

Husdyrbruget skal desuden efterleve generelle regler i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen om effektiv rengøring, se afsnit 1.4.1.

1. Produktionsareal, staldsystem og dyretype

Det samlede produktionsareal på husdyrbruget må maksimalt udgøre **1.100 m²** og det samlede produktionsareal skal indrettes med 25-49 % fast gulv.

Produktionsarealet må anvendes til smågrise og slagtesvin.

2. Sløjfning af vandboringer

Erklæring om sløjfning af vandboring DGU 63.1193 og DGU 63.505 skal indsendes til Lemvig Kommune på teknik@lemvig.dk inden opstart af nyt byggeri.

Sløjfning af boringer skal udføres af en autoriseret brøndborer.

3. Lokalisering og indretning af nye stalde og foderlade

De projekterede tre nye stalde og foderladen skal lokaliseres som søgt i ansøgning 225 736 og som vist på situationsplan i bilag 1 (bilagets side 13).



Afstanden fra nærmeste staldhjørne til matrikelskel mod syd (matrikel 27x) skal være minimum 13 meter.

4. Lokalisering af ny gyllebeholder

Den projekterede gyllebeholder skal placeres som vist i ansøgningskema 225 736 og på situationsplan i bilag 1 (bilagets side 13).

Gyllebeholderen må have en diameter på op til 33,6 meter.

Afstanden fra nærmeste del af gyllebeholderen til matrikelskel mod vest (matrikel 6q) skal være minimum 26 meter.

Afstanden fra nærmeste del af gyllebeholderen til matrikelskel mod nord (matrikel 4da) skal være minimum 3 meter.

Gyllebeholdere skal placeres i en afstand af minimum 100 meter til vandløb og søer større end 100 m², jævnfør Husdyrbruglovens § 8, stk. 2.

Det er en forudsætning for denne tilladelse til at etablere gyllebeholderen, at den øst-vest gående vandførende grøft nord om Donskærvej 33 og den tilløbende grøft vest for Donskærvej 33 forudgående opnår tilladelse til rørlægning i en afstand af 100 meter fra gyllebeholderen.

Rørlægningen skal udføres med lukkede rør uden drænfunktion og rørlægningen skal være udført inden gyllebeholderen tages i brug.

5. Fast overdækning af ny gyllebeholder

Den projekterede gyllebeholder skal etableres med teltoverdækning og gyllebeholderen skal til enhver tid være fast overdækket med telt.

Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.

Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.

Hvis en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.

6. Gyllekøling i nye stalde

a. Gyllekanalerne i de projekterede stalde, i alt 1.058 m², skal være forsynet med køleslanger, der er forbundet med en varmepumpe.

b. Varmepumpen skal levere en årlig køleydelse på mindst 73.626 KWh.

c. Varmepumpen skal være forsynet med en timetæller til dokumentation af årlig driftstid.

d. Varmepumpen skal levere en køleeffekt på minimum 8,405 KW.

Varmepumpens årlige driftstid = 8,405 KW/varmepumpens køleeffekt [KW] x 8.760 timer.



En varmepumpe på 17,86 KW skal være i drift minimum 4.122 timer/år.

- e. Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningsssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk.
- f. Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
- g. Ved udskiftning af varmepumpen, skal dokumentation for køleeffekt på gyllekøleanlæg indsendes til tilsynsmyndigheden før anlægget tages i drift.

Egenkontrol

- h. Der skal indgås en skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt. Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende: - afprøvnings og funktionssikring af trykovervågningssystemet, alarmer samt sikkerhedsanordningen, kontrol af kølekredsens ydelse, aflæsning og registrering af driftstimer.
- i. Enhver form for utilsigtet driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved utilsigtet driftsstop, der har en varighed på mere end 5 dage.
- j. Registreringen fra logbogen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrolrapporter samt øvrige servicereporter, skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

7. Beplantning

Der skal etableres og vedligeholdes en afskærmende beplantning nord og øst for den projekterede gyllebeholder som vist på bilag 4. Den eksisterende beplantning kan indgå i beplantningen.

Beplantningen skal etableres senest når gyllebeholderen med teltoverdækning er opført.

8. Rengøring og staldhygiejne

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

9. Støj

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

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



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

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

Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedr. støj fra husdyrbruget er velbegrundede, skal husdyrbruget igennem en akkrediteret virksomhed for egen regning eftervise, 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.

10. Flue- og skadedyrsbekæmpelse

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

11. Forebyggelse af forurening via overfladeafløb

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

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

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

1.4.1. Generel regel om effektiv rengøring

Bekendtgørelse nr. 2256 af 29. december 2020, § 38 fastsætter et generelt krav for alle husdyrbrug omfattet af § 16a og § 16b om effektiv rengøring af ikke-produktionsarealer:

Husdyrbrug skal på et areal, hvor der kortvarigt er dyr, men som ikke medregnes som produktionsareal, [...], foretage effektiv rengøring efter endt ophold

1) senest 4 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene har adgang på arealet dagligt, og

2) senest 12 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene ikke dagligt har adgang på arealet.



1.5. Offentlighed og høring

Høring af ansøger og interessenter

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

Herefter er naboer og beboere inden for konsekvensradius (521 meter), interesseorganisationer og eventuelt andre berørte orienteret om forslaget ved to ugers høring. Følgende er hørt:

- Donskærvej 35, 7660 Bækmarksbro
- Donskærvej 37, 7660 Bækmarksbro
- Donskærvej 39, 7660 Bækmarksbro
- Donskærvej 41, 7660 Bækmarksbro
- Donskærvej 43, 7660 Bækmarksbro
- Donskærvej 46, 7660 Bækmarksbro
- Kattenhøjvej 23, 7660 Bækmarksbro
- Kattenhøjvej 24, 7660 Bækmarksbro

- Danmarks Naturfredningsforening, jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk og dnlemvig-sager@dn.dk
- Det Økologiske Råd, info@ecocouncil.dk
- Holstebro Museum, mette.klingenberg@holstebro-museum.dk

Lemvig Kommune har ikke modtaget nabohøringssvar i høringsperioden.

Offentliggørelse

Miljøtilladelsen offentliggøres på Lemvig Kommunes hjemmeside, www.lemvig.dk den 26. maj 2021 og ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig. Følgende er orienteret om afgørelsen:

- Holmgårdvej 84, 7660 Bækmarksbro
- Lemvigegnens Landboforening, lsn@lemvig-landbo.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord, trnord@stps.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dnlemvig-sager@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomité v/Jens Johan Brogaard, jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk
- Dansk Ornitologisk Forening – Vestjylland, lemvig@dof.dk

- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- Friluftsrådet LimfjordSyd, limfjordsyd@friluftsradet.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, ae@ae.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Dansk Fritidsfiskerforbund, teamstr@gmail.com
- Aktive Fritidsfiskere i Danmark, afid@aktivefritidsfiskere.dk
- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk
- Det Økologiske Råd, info@ecocouncil.dk
- Miljø- og naturforeningen Bevarelse af Fabjerg hedeslette, goldengirl@mail.dk





1.6. Klagevejledning

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

- Ejer af Donskærvej 33, 7660 Bækmarksbro
- Enhver, der har en individuel interesse i sagens udfald.

Klagefristen udløber den 23. juni 2021.

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

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

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

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

Gebyret tilbagebetales, hvis

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

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

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



2. Generelle forhold

2.1. Meddelelesespligt

Inden enhver ændring, etablering eller udvidelse af produktionsareal, dyreart eller dyretype og inden etablering af fast placerede husdyranlæg, gødningsopbevaringsanlæg, m. v., som ikke er tilladt ved denne afgørelse, skal der indgives forhåndsanmeldelse til Lemvig Kommune, jævnfør Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 42.

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

2.2. Frist for udnyttelse og kontinuitetsbrud

Det tillades at der etableres nyt produktionsanlæg til smågrise og slagtesvin. Produktionsanlægget består af nye stalde, ny gyllebeholder og ny foderlade.

Afgørelsen skal være udnyttet senest 6 år efter at den er meddelt.

Afgørelsen anses for at være taget i brug, når opførelse af nyt byggeri er påbegyndt, eller når der er indgået en bindende kontrakt om arbejdets udførelse.

Hvis godkendelsen ikke udnyttes i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del, der ikke har været udnyttet (kontinuitetsbrud). Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 pct. af det tilladte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt.

Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 pct. af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

2.3. Retsbeskyttelse

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



Miljøteknisk vurdering



3. Anlægsbeskrivelse

3.1. Lokalisering og afstandskrav

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

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

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

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

Afstande er opmålt på ortofoto (luftfoto) fra nærmeste hjørne af projekterede nye anlæg.

Afstand til	Afstand målt	Afstandskrav
§ 6 (nabobeboelser og boligområder)		
Nabobeboelse ¹ Donskærvej 43 Donskærvej 41	216 meter 244 meter	50 meter
Lokalplanområde til boligområde, mv. Møborg	2,2 km	50 meter
Byzone/sommerhusområde Bækmarksbro Byzone	4,3 km	50 meter
§ 7 (ammoniakfølsom natur)		
Kategori 1- eller 2-natur Hede syd for Sækken (kategori 2)	1,3 km	10 meter
§ 8 (skel, vandforsyning, vandmiljø, veje, levnedsmiddelvirksomhed og beboelse)		
Naboskel matrikel 4da matrikel 6q matrikel 27x	3 meter 26 meter 13 meter	30 meter
Ikke-almene vandforsyningsanlæg² DGU 63.121 (sløjfet boring) DGU 63. 559	170 meter 209 meter	25 meter
Almene vandforsyningsanlæg Vemb Vandværk (Holstebro Kommune)	6,0 km	50 meter



Vandløb (inkl. dræn) og søer Grøft, tilløb til Donskær Sivebæk, gyllebeholder Grøft, tilløb til Donskær Sivebæk, stalde	³ 100 meter 45 meter	100 meter 15 meter
Offentlig vej og privat fællesvej Donskærvej	24 m	15 meter
Levnedsmiddelvirksomhed (ukendt)	> 500 meter	25 meter
Beboelse på samme ejendom⁴	- m	15 meter

¹Den tidligere beboelse på Donskærvej 43 er revet ned i 2020 uden nedrivningstilladelse. Det kan ikke umiddelbart afvises, at der foreligger en ret til at genopføre en beboelse på ejendommen, jævnfør Planlovens bestemmelser.

²Ejendommen egne boringer, DGU 63.1193 og DGU 63.505 sløjfes i forbindelse med projektet.

³Der søges tilladelse til rørlægning af vandførende grøft nord og vest om ejendommen i forbindelse med projektet.

⁴Ejendommens stuehus rives ned i forbindelse med projektet.

Sløjfning af vandboringer

Det fremgår af ansøgningen at de to eksisterende vandboringer, DGU 63.1193 og DGU 63.505, sløjfes inden nybyggeri igangsættes. Det fastholdes som vilkår i tilladelsen, at erklæring om sløjfning af boringerne af en autoriseret brøndborer indsendes til Lemvig Kommune inden opstart af nybyggeri.

Rørlægning af vandførende grøft

Der er søgt tilladelse til at rørlægge grøften, som løber fra vest og nord om Donskærvej 33. Grøften er vandførende og vurderes at være et vandløb i vandløbslovens forstand. Afstandskravet for gyllebeholdere til søer, åbne vandløb og dræn er 100 meter. Ved at rørlægge grøften inden for 100 meter af gyllebeholderen med et lukket rør uden dræningsfunktion, kan afstandskravet overholdes og kræver ikke dispensation for afstandskrav.

Dispensation for afstandskrav til naboskel

Den søgte gyllebeholder og nye stalde overholder ikke afstandskravet til naboskel, som er 30 meter.

Der anmodes om dispensation fra afstandskrav til naboskel med følgende begrundelser:

- Byggefeltet ligger på en relativt smal matrikel (27p), hvor et staldanlæg af den ønskede størrelse og udformning ikke kan placeres uden overskridelse af afstandskrav til naboskel. Der er ikke fremlagt alternativer til den ansøgte størrelse og udformning, da der vurderes at være gode begrundelser for at opnå en dispensation
- Det ansøgte byggefelt ligger på et areal, hvor der i forvejen er etableret indkørsel og bebyggelse tæt på naboskel og privat fællesvej. Med det ansøgte byggeri vil afstandskravet til den private fællesvej være overholdt.



- Alle naboarealer (matr. 4da, 27x og 6q) er omdriftsarealer uden nærliggende bebyggelse. En dispensation fra afstandskrav til disse arealer vurderes dermed ikke at kunne medføre gener for nabolodsejere eller omkringboende. Naboarealet mod nord (4da) er i dag forpagtet af Mathias Østerby, og der forventes på sigt at kunne ske sammenlægning med det ejede areal. Naboarealet mod syd (27x) er en matrikel uden bebyggelse, og der er mere end 200 m til nærmeste beboelse på en landbrugsejendom.

Lemvig Kommune vurderer at det søgte projekt ikke påvirker driften af nabomatriklerne, der alle er landbrugsjord i almindelig omdrift. Potentialet for fremtidige udvidelser afhænger af en dispensation på grund af det søgte projekts udformning.

Lemvig Kommune vurderer, at det er hensigtsmæssigt at projektet udnytter eksisterende indkørsel og at projektet lokaliseres med udgangspunkt idet nuværende staldanlægs placering. Lemvig Kommune bemærker desuden, at den eksisterende bygningsmasse ligger 3 meter fra skel mod nord, cirka 10 meter fra Donskærvej og cirka 30 meter fra skel mod syd.

Lemvig Kommune vurderer på baggrund af ovenstående med særligt hensyn til potentialet for ejendommens fremadrettede drift som landbrugsejendom, at der er grundlag for at dispensere for afstandskravet til naboskel.

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

3.1.1. Landskabelige forhold

Landskabsvurderingen er baseret på Lemvig Kommunes landskabsanalyse fra 2013/14.

Ejendommen ligger i Donskær, østligt i landskabskarakterområdet Bækmarksbro hedeslette. Dette landskabsområde er overordnet set domineret af den flade og vidtstrakte hedeslette, der strækker sig i større og større skala mod vest og syd fra sit udspring ved Rom, syd for Lemvig Sødals markante tunneldal. Mod øst, syd for Klosterheden opleves hedesletten i mindre skala på grund af mere udbredt beplantning.

Donskær er en iøjnefaldende flad hedeslette, som afgrænses mod nord af plantagen Sækken, syd for Klosterheden og Damhus Å mod syd. Hedeslettens markante flade udtryk er landskabeligt sårbart. Større sammenhængende skovrejsninger og vindmølleprojekter påvirker landskabet i væsentlig grad og området rummer i dag ikke særlige landskabelige værdier.

Projektet i landskabet

I det søgte projekt vurderes den projekterede gyllebeholder med teltoverdækning at være det mest fremtrædende element. Foderlade og stalde er lavere byggeri, som ikke vil fremstå markant eller definerende for staldanlægget.

Lemvig Kommunes landskabsvurdering med fotos fra området ses i bilag 3. Den samlede vurdering er, at det søgte projekt ikke vurderes at udgøre en væsentlig landskabelig påvirkning. Der stilles vilkår om beplantning ved gyllebeholderen

med henblik på at dæmpe byggeriets udtryk og herved mindske påvirkningen af det lokale landskab. Skitse af beplantningsplan ses i bilag 4.

Kulturhistorie, bygge- og beskyttelseslinjer

Donskær er udpeget som kulturhistorisk interesseområde. Lemvig Museum fortæller om udpegningen:

Donskjær var et fugtigt moseområde, der blev brugt til tørvegravning. Ved Hedeselskabets hjælp fik et par lokale folk imidlertid iværksat et omfattende udtøringsarbejde, som blev påbegyndt i sommeren 1948. I foråret 1950 var området klar til tilsåning, og der var anlagt to indgrøftede hovedveje. Området blev brugt til græsning, men der blev også snart anlagt nogle ejendomme, der dyrkede den nyindvundne jord. Området har stadig karakter af et opdykningslandskab, fladt og vidtstrakt med grøfter og enkelte tilbageblevne kær.

Der er adskillige oldtidshøje i et område 600-1.000 meter nord for Donskærvej 33 og området er den sydlige del af en kulturhistorisk udpegningsaf et kulturmiljø med spor efter en "adelvej"; middelalderens parallel til nutidens hovedveje. Der er ikke indsigt til oldtidshøjene fra Donskærvej. Fortidsmindebeskyttelseslinjer ses i bilag 5.

Yderligere information i forhold til Museumsloven og byggeprojekter kan findes via <https://holstebro-museum.dk/om-os/landarkaeologi/skal-du-grave->

Det anbefales at kontakte Holstebro Museum forud for opstart af byggeri.

Projektet er ikke indenfor kystnærhedszonen, sø- eller å-beskyttelseslinjer, skovbyggelinjer, kirkebyggelinjer, eller andre beskyttelseslinjer.

De kulturhistoriske udpegninger og fortidsminder i området vurderes ikke at blive påvirket af det søgte projekt.

3.1.2. Erhvervsmæssig nødvendighed

Det søgte projekt indebærer, at de hidtidige driftsbygninger og landbrugsejendommens beboelse rives ned for at gøre plads til et nyt staldanlæg med stalde, gyllebeholder og foderlade. Anlægget søges anvendt til produktion af smågrise og slagtesvin. Der er ikke husdyrproduktion på landbruget i nudrift.

Staldprojektet har til formål at fremtidssikre ansøgers afsætning af producerede smågrise på hovedejendommen, Holmgårdvej 84, 7660 Bækmarksbro.

Donskærvej 33 udgør et samlet jordtilliggende på 14,4 ha. Det projekterede staldanlæg med foderlade og gyllebeholder udgør et samlet grundareal på cirka 3.300 m². Projektets fremtidige etape 2, som ikke godkendes ved denne afgørelse, øger det samlede grundareal til cirka 8.400 m².

Hverken det søgte projekt eller den fremtidige etape 2 udgør en bygningsmasse, der kan anses for at være af industriel karakter. Der er tale om et almindeligt, konventionelt landbrugsbyggeri, hvor det bebyggede areal ikke udgør en større andel af landbrugsejendommens samlede jordtilliggende. Ved etape 2 vil det bebyggede areal fortsat udgøre under 10 % af ejendommens areal.





Der etableres en teltoverdækket gyllebeholder med en opbevaringskapacitet på 4.000 m³. Staldene har et samlet produktionsareal på op til 1.100 m², hvilket under hensyntagen til velfærdsreglerne giver mulighed for en belægning på op til 1.700 slagtesvin (op til 110 kg) ad gangen. Ved fire hold om året er der potentiale for en produktion på 6.500 – 7.000 slagtesvin om året.

Et slagtesvin på delvist fast gulv udskiller 0,55 t husdyrgødning, jævnfør 2020-normtal for husdyrgødning fra Aarhus Universitet, <https://anis.au.dk/forskning/sektioner/husdyrernaering-og-fysiologi/normtal/>.

Den årlige gylleproduktion kan heraf estimeres til op mod 3.850 m³. Hertil kommer vaskevand og restvand.

Gyllebeholderen rummer en opbevaringskapacitet på cirka 12 måneder, hvilket betragtes som erhvervsmæssigt nødvendigt.

Gyllebeholderen må ikke etableres med henblik på at skulle anvendes af andre virksomheder, fx som lager for andre husdyrbrug eller biogasanlæg. En sådan anvendelse er ikke erhvervsmæssig nødvendig for husdyrbruget og kræver tilladelse efter Planlovens § 35 (zonetilladelse).

Planforhold

Det søgte projekt indebærer, at alle eksisterende bygninger på ejendommen rives ned og at der opføres et nyt staldanlæg, som placeres med udgangspunkt i de tidligere bygningers beliggenhed.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 23 kræver som udgangspunkt at ny bebyggelse skal placeres i tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer.

Lemvig Kommune overvejer, om ansøgningen skal anses for et projekt på "bar mark", fordi der ved nybyggeriets opstart ikke vil være en tilknytning til andre bygninger på ejendommen.

Miljøstyrelsen har forholdt sig til "hidtidige bebyggelsesarealer" ved et helpedesvar, 25. maj 2018 [<https://husdyrvejledning.mst.dk/helpdesk/>]:

Ved "hidtidige bebyggelsesarealer" forstås primært det område, hvor ejendommens bebyggelse ligger samlet. Hvis ejendommens bebyggelse ikke ligger samlet, skal der ved de hidtidige bebyggelsesarealer forstås de arealer, hvorpå hovedparten af ejendommens driftsbygninger ligger, eller det areal, hvorpå ejendommens stuehus hidtil har ligget. Hvis en ejendom består af mere end et bygningsæt (i tilfælde, hvor to landbrugsejendomme er lagt sammen til én ejendom) vil begge bygningsæt kunne betragtes som hidtidige bebyggelsesarealer.

Når en ejendoms bygninger er fjernet, betragtes stedet, hvor bygningerne lå, som udgangspunkt som de "hidtidige bebyggelsesarealer". Hvis det er meget længe siden, at bygningerne er fjernet, kan kommunen dog vurdere det som et "barmarksprojekt".

Det søgte projekt forudsætter, at de eksisterende bygninger rives ned for at give plads til nye bygninger. Tilknytningskravet i § 23 kan herved konstateres at være overholdt. Udnyttelsesfristen for en § 16b-tilladelse er 6 år. Denne tidshorisont vurderes her at udtrykke en passende tidshorisont for tilblivelsen af det søgte projekt.

Herved forstås, at det søgte projekt ikke vurderes at være et projekt på bar mark, hvis det realiseres inden for tilladelsens tidsfrist på 6 år.

3.2. Dyrehold, staldanlæg og management

Ansøger har udarbejdet en digital ansøgning i <https://husdyrgodkendelse.dk>, suppleret med en miljøteknisk beskrivelse af staldanlæggets indretning og drift og byggetegninger. Ansøgers miljøtekniske beskrivelse er vedlagt i bilag 1, byggetegninger i bilag 2.

Staldanlægget medfører i ansøgt drift en ammoniakemission på 2.131 kg N/år og der er herved tale om et projekt, som kræver tilladelse efter Husdyrbruglovens § 16b, stk. 1.

Lemvig Kommune bemærker, at et produktionsareal på 1.100 m² efter velfærdsreglerne giver mulighed for en belægning på 2.000 slagtesvin med en vægt på op til 85 kg. Da afgangsvægten for slagtesvin i dag er væsentligt over 85 kg, vurderes staldanlægget ikke at kunne rumme 2.000 stipladser til slagtesvin.

Husdyrbruget vurderes heraf ikke at være omfattet af Husdyrbruglovens § 16a, stk. 2, pkt. 2.

3.2.1. Produktionsareal

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens Bilag 1 C definerer et produktionsareal:

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

Servicerum, gangarealer m.v., og 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.

Det søgte produktionsareal i ansøgt drift er 1.100 m². Gulvtypen er 25-49 % delvist fast gulv og det søgte dyrehold er smågrise og slagtesvin.

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

Overfladearealet på den søgte gyllebeholder med fast overdækning er 885 m².

3.2.2. Emissionsgrænsenværdi 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.

Kravet er beregnet i den digitale ansøgning, skema 225 736 til 2.136 kg N/år.

Kravet til BAT er herved opfyldt med 5 kg N/år.



Det er en forudsætning for den beregnede ammoniakemission at stalde etableres med delvist fast gulv, at der etableres gyllekøling med en ammoniakreducerende effekt på 6,5 % og at gyllebeholderen etableres med fast overdækning.

Disse forudsætninger fastholdes i tilladelsens vilkår.

Virkemidler til ammoniakreduktion

Ved den valgte gulvtype udgør 25-49% af det samlede stiareal fast gulv.

Ved "fast gulv" forstås, at der ikke er gyllekumme under det faste gulv. Gyllekummerne har derfor et mindre overfladeareal end i en fulddrænet stald, og den mindre overflade bevirker en mindre ammoniakfordampning fra gyllen.

Gyllekøling udføres ved at støbe køleslanger ned i gyllekummernes overflade. Når gyllen afkøles, hæmmes de mikrobielle og kemiske processer, der frigiver lugt og ammoniak fra gyllen. Jo mere gyllen afkøles, jo mindre ammoniak bliver der frigivet. Der er dog en grænse for, hvor kold gyllen må være, da den køligere gylle påvirker staldens klima og dyreholdets velfærd.

Gyllekøling er godkendt af Miljøstyrelsen og optaget på Teknologilisten, <https://mst.dk/erhverv/landbrug/miljoeteknologi-og-bat/teknologilisten/>

Overdækning af gyllebeholder med telt er også optaget på Miljøstyrelsens Teknologiliste og tilbageholder ifølge Teknologilisten dobbelt så meget ammoniak end naturligt flydelag.

3.3. Gener

Bilag 1 indeholder ansøgers beskrivelse af det søgte projekts kilder til påvirkning af det omkringliggende miljø med gener i form af lugt, støj, lys, fluer og skadedyr, støv og transporter. Der redegøres for, hvordan gener begrænses og forhindres.

3.3.1. 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. Den nærmeste nabo, Donskærvej 41 er registreret som landbrugsejendom.

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

Lugtmissionen fastsættes på baggrund af produktionsarealets størrelse, staldsystemer og dyretyper. Lugtmissionen omregnes i ansøgningssystemet til geneafstande for de tre områdetyper. Når geneafstandene er overholdt, vil lugtbeskyttelsesniveauet ved normale driftsforhold også være overholdt.





Der beregnes geneafstande efter to modeller og den model, som giver den længste geneafstand, er gældende.

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

Det ønskes grundlæggende at friholde byzoner for lugtgener, hvilket medfører et afstandskrav, som skal sikre, at staldlugt kun undtagelsesvist opleves i byzonen.

Landzonen betragtes som landbrugets erhvervsområde, og derfor er lugtbeskyttelsesniveauet for lokalplanlagte områder i landzonen, samlede bebyggelser og enkelt beboelser mindre restriktivt og tillader, at der i perioder kan opleves mærkbar lugt fra staldanlæg.

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

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

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

Områdetype	Afstandskrav	Faktisk afstand
Enkelt beboelse		
Donskærvej 43 (nedrevet)	129,8 meter	301 meter
Donskærvej 35	124,1 meter	398,9 meter
Beboelse i samlet bebyggelse/lokalplanlagt område		
Boligområde, Møborg	258,1 meter	2.239,3 meter
Byzone/sommerhusområde		
Bækmarksbro	392,4 meter	4.400,2 meter

Lugtbeskyttelsesniveauet til enkelt bebyggelse, samlet bebyggelse/lokalplanlagt område til boligformål mv. i landzone og byzone/sommerhusområde er overholdt.

For at sikre, at husdyrbruget drives med fokus på at begrænse og forebygge lugtgener ved hyppig og grundig rengøring af staldafsnit og andre potentielle lugtkilder, stiller Lemvig Kommune vilkår om, at hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes, så lugtgener begrænses mest muligt.

Ved at overholde det stillede vilkår om at forebygge lugtgener ved god hygiejne og herved udvise godt landmandskab, forventes det søgte projekt ikke at give anledning til væsentlige lugtgener for de omboende.



3.3.2. Støj

De primære støjklender på husdyrbruget er foderblanding, transporter med foder, husdyrgødning og dyr, ventilationsanlæg og selve dyreholdet.

Lemvig Kommune stiller vilkår om maksimalt tilladte støjniveauer ved naboejendomme, som svarer til områdetype 3, jævnfør Miljøstyrelsens vejledning om ekstern støj fra virksomheder:

<https://www2.mst.dk/Udgiv/publikationer/1984/87-503-5287-4/pdf/87-503-5287-4.pdf>.

Nærmeste naboejendom er Donskærvej 41. Afstanden mellem nr. 41 og det projekterede anlæg er cirka 250 meter. Der er cirka 400 meter til Donskærvej 35 og mere end 400 meter til andre omboende.

Under idealforhold reduceres støjniveauet til en fjerdedel, når afstanden til kilden fordobles. Lydstyrken halveres/fordobles pr 3 dB(A), hvilket giver, at en lydstyrke på 90 dB(A) på 1 meters afstand fra støjklender medfører en lydstyrke på 84 dB(A) på 2 meters afstand, 81 dB(A) på 4 meters afstand, 75 dB(A) på 8 meter, osv.

Dette er dog forudsat idealforhold. Lydabsorbering og -refleksioner vil give en vis variation i støjdbredelsen fra støjklender på husdyrbrug.

Ved idealforhold vil lydniveauet i en afstand af 250 meter fra kilden være reduceret med cirka 60 dB(A).

For at overholde et krav om maksimalt 40 dB(A) (nattetimer) midlet over en halv time, bør støjklender på anlægget således ikke overstige 100 dB(A), under forudsætning af, at der er idealforhold.

Arbejds miljøreglerne har en øvre grænse for støj på 85 dB(A). Aktiviteterne på det projekterede staldanlæg giver erfaringsmæssigt ikke anledning til væsentlig støj. Det vurderes heraf, at det søgte projekt ikke vil give anledning til overskridelse af støjvilkår.

Skulle der mod forventning indgå berettigede støjklager, kan Lemvig Kommune efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at udføre akkrediterede støjmålinger, samt om nødvendigt påbyde støj dæmpende tiltag, fx i form af støjvolde eller anden placering af støjklender.

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

Støjvilkåret skal overholdes både i nabobeboelser og på udendørs opholdsarealer.

3.3.3. Lys

Lysklender er beskrevet i bilag 1.

Den væsentligste lyskilde vurderes at være ved udleveringsrampen, som er placeret ved foderladen. Lysklender afskærms og Lemvig Kommune vurderer heraf at lysklender ikke giver anledning til væsentlig gene.

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



3.3.4. Fluer og skadedyr

Stalde med gyllesystem giver erfaringsmæssigt ikke anledning til særlige fluegener. Foder, fast gødning og flydelag på gyllebeholdere kan dog være levested for fluer, ligesom især foderoplæg kan tiltrække skadedyr som mus og rotter.

Lemvig Kommune stiller derfor vilkår om, at der udføres en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse på husdyrbruget i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Ved en effektiv bekæmpelse af skadedyr vurderes det søgte projekt ikke at give anledning til væsentlige gener fra fluer og skadedyr hos omkringboende.

3.3.5. Støv

Støvende aktiviteter foregår primært inde i foderladen og omgivelserne er herved afskærmet for eventuel støvudvikling. Støv fra transporter til og fra ejendommen vurderes ikke at være til væsentliggene, da der ikke er andre beboelser langs den grusbefæstede Donskærvej inden nr. 33.

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

3.3.6. 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 erhvervs mæssigt nødvendige aktiviteter, som transporter af husdyrgødning, foder og dyr må accepteres.

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

3.4. Forurening

Bilag 1 indeholder ansøgers beskrivelse af det søgte projekts potentielle kilder til påvirkning af det omkringliggende miljø med forurening i form af spildevand, husdyrgødning og foder, affald og råvarer. Der redegøres for, hvordan forurening begrænses og forhindres.

3.4.1. Spildevand herunder regnvand

Som følge af det projekterede nybyggeri, opstår der en ændret mængde overfladevand fra tagfladerne.

Der skal derfor søges en særskilt tilladelse til udledning eller nedsivning af tag- og overfladevand efter Spildevandsbekendtgørelsens § 28.

Der skal søges via www.bygogmiljoe.dk.

Nærmere vejledning om udledningstilladelser fås hos Lemvig Kommune, <https://www.lemvig.dk/Miljoe-og-vand/Tagvand-og-overfladevand.aspx>.



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

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

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

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

3.4.2. Husdyrgødning og foder

Husdyrgødningsbekendtgørelsen stiller et generelt krav om, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til flydende og fast husdyrgødning på husdyrbrug, samt at husdyrgødning generelt opbevares forsvarligt i tekniske anlæg, som er indrettet til formålet.

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

Projektet indebærer, at der etableres en teltoverdækket gyllebeholder med kapacitet på 4.000 m³, svarende til en opbevaringskapacitet på cirka 12 måneder (se afsnit 3.1.2). Det vurderes heraf, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet.

Foder og foderoplag

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

3.4.3. Affald

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

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

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

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

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

3.4.4. Råvarer og hjælpestoffer

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

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

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

3.5. Ammoniakpåvirkning af natur

3.5.1. Beskyttet natur

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

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

Kvælstoffet i baggrundsbelastningen stammer, for en stor dels vedkommende, fra husdyrgødning, staldanlæg og industri. Det afsættes på alle arealer og føres hertil fra nær og fjern. Kvælstoffet kan ikke specifikt henføres til Donskærvej 33, men husdyrbruget vil også bidrage til "skyen" af kvælstofholdige forbindelser i atmosfæren, der afsættes på naturarealer.

Baggrundsbelastningen i området var i 2019 på 13 kg N/ha/år, jævnfør modeldata data fra DCE - Nationalt Center for Miljø og Energi, Aarhus Universitet, senest opdateret i januar 2021. Data ses på miljøportalen:

<https://arealinformation.miljoeportal.dk/html5/index.html?viewer=distribution>.

Ammoniakberegninger

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

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

Beregningen af merdeposition sker ud fra den beregnede ammoniakemission fra henholdsvis den beskrevne ansøgte drift og emissionen ved driften 8 år før an-





søgningstidspunktet, den såkaldte "8-årsdrift". Lemvig Kommune har verificeret at den oplyste 8-årsdrift i ansøgningen er korrekt.

Oversigtskort med beskyttet natur, ammoniakberegningsspunkter og -resultater på de nærmest liggende naturområder, som er omfattet af Husdyrbruglovens beskyttelsesniveau for ammoniak, ses i bilag 6 og 7.

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 et rigkær ved Damhus Å, cirka 4 km sydvest for staldanlægget.

Den totale ammoniaktilførsel på denne kategori 1-natur må ikke overstige 0,2 - 0,7 kg N/ha/år, afhængigt af om der er husdyrbrug i nærheden af dette rigkær, jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26 om kumulativ effekt.

Den totale ammoniakdeposition på dette rigkær fra staldanlægget 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 hedeområde 1,3 km nord for staldanlægget, syd og øst for plantagen Sækken.

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

Den totale ammoniakdeposition fra staldanlægget på heden er beregnet til 0,1 kg N/ha/år.

Kategori 3 natur

Kategori 3-natur er moser, heder, overdrev og ammoniakfølsomme skove som ikke er omfattet af kategori 1 og 2.

Kommunen kan ikke fastsætte vilkår som medfører en merdeposition på under 1,0 kg N/ha/år på kategori 3-natur, jævnfør Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 29.

Nærmeste kategori 3-natur er en mose cirka 1 km syd for staldanlægget ved Damhus Å og en hede cirka 1,2 km nord for staldanlægget, syd for Sækken.

Merdepositionen på mosen er beregnet til 0,0 kg N/ha/år og merdepositionen på heden er beregnet til 0,1 kg N/ha/år.

Øvrig natur

Et vandløb med tilløb til Damhus Å strømmer cirka 175 meter øst for staldanlægget. Det grøft-lignende vandløb er beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens § 3 og projektet må ikke medføre en tilstandsændring af vandløbet.

Umiddelbart nord om staldanlægget og 3 meter fra den projekterede gyllebeholder ligger en vandførende grøft med tilløb til vandløbet mod øst. Denne nært liggende grøft er som led i projektet søgt rørlagt.

Rørlægningen vurderes at eliminere væsentlig risiko for forurening af § 3-vandløbet nedstrøms.

Vandløb er ikke omfattet af et særligt ammoniakbeskyttelsesniveau i Husdyrbruqløven og der er ikke beregnet ammoniakdeposition på den § 3-beskyttede grøft.

Der er ikke andet udpeget beskyttet natur inden for 500 meter af det projekterede staldanlæg.

Lemvig Kommunes vurdering

Lemvig Kommune har verificeret ruheder i ammoniakberegningerne jævnfør retningslinjerne i "naturpixibogen", som findes på Miljøstyrelsens hjemmeside:

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

Beskyttelsesniveauerne for kategori 1-, 2- og 3-natur er overholdt og totaldepositionen fra husdyrbruget på kategori 1- og 2-natur overstiger ikke 0,1 kg N/ha/år. Det nærmeste vandløb sikres mod utilsigtet påvirkning ved en rørlægning af den vandførende grøft nord om staldanlægget.

Projektet vurderes heraf ikke at indebære risiko for tilstandsændringer af beskyttet natur, herunder kategori 1- 2 og 3-natur.

3.5.2. 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 ca. 60 naturtyper og mere end 100 arter i Danmark. Ligeledes er arternes yngle- og rasteområder beskyttede. Beskyttelsen gælder uanset hvor arterne forekommer, dvs. både indenfor og udenfor Natura 2000-områder. Der foretages nærmere vurdering af Bilag IV-arter i kapitel 4.

Screening

Natura 2000-område 65, Nissum Fjord ligger cirka 3,5 km sydvest for staldanlægget.

Der er 5 km eller længere fra staldanlægget til andre Natura 2000-områder.





Natura 2000 område nr. 65 Nisum Fjord

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

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

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

Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområde nr. 38 drejer sig i Lemvig Kommune om knopsvane, kortnæbbet gås, krikand, lysbuget knortegås, pibeand, sangsvane, spidsand, alm. ryle, dværgterne, rørvagtel og spiltterne. Truslerne for disse arter er bl.a. forstyrrelser især i yngleperioden, prædation, tilgroning og fragmentering af naturarealer der tidligere har været plejet og dermed egnet sig til yngle- og rasteområde for fuglene.

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

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 den nærmeste ammoniakfølsomme natur i Natura 2000-område nr. 65 er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

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

På baggrund af de beregnede totaldepositioner af ammoniak vurderes det søgte projekt ikke at udgøre en risiko for udpegningsgrundlaget for habitatområde 58 eller fuglebeskyttelsesområde 38 eller bilag IV-arter i området, for hvad angår ammoniakpåvirkning.

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

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

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



4. Bilag IV-arter

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

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

Det bemærkes, at fugle behandles særskilt i EF-fuglebeskyttelsesdirektivet.

I den daglige drift og hovedsagelig ved driftsændringer er det lodsejerens eget ansvar at være opmærksom på ikke at skade eller ødelægge bilag IV-arternes yngle- eller rasteområder. Det gælder også selv om myndighederne ikke har oplyst lods-ejeren om, at der er konkrete forekomster af bilag IV-arter i området. Overtrædelser kan straffes efter regler i Naturbeskyttelsesloven og Jagt- og Vildtforvaltningsloven. Hvis en lodsejer har planer om at gennemføre en aktivitet, der kræver tilladelse, godkendelse eller lignende er det myndighedens ansvar at sikre, at de godkendte aktiviteter ikke vil skade yngle- eller rasteområder.

Søgning på <https://naturdata.miljoportal.dk/speciesSearch> viser, at der på sagsbehandlingstidspunktet er registreret bilag IV-arterne markfirben og bæver inden for cirka 2 km af staldprojektet. Odder og spidssnudet frø er registreret inden for 3 km. Ingen af arterne er registreret inden for 1 km af staldanlægget

Der er ikke registreret andre bilag IV-arter inden for 2 km af staldanlægget, men følgende arter kan ikke afvises at have levested eller tage sporadisk ophold i området:

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

Bæveren er optaget på rødlisten 2019 som truet, odderen og markfirben som sårbar og spidssnudet frø som næsten truet.

Rødlisten er en fortegnelse over plante- og dyrearter, der er forsvundet, akut truede, sårbare eller sjældne i den danske natur.

Arterne er gennemgået nedenfor:

Odder

Fra snudespids til halespids måler odderen 100-130 cm og med en vægt på 6-11 kg (hanner), 5-8 kg (hunner) er den et af Danmarks største rovdyr. Det flade hoved med de lange knurhår omkring snuden og den kraftige hals, der næsten går i et med kroppen, er typiske kendetegn ved odderen. Arten kan også kendes på den let affladede hale. Den lever i tilknytning til både stillestående og rindende salt- og ferskvand, hvor den hovedsageligt lever af fisk som aborre, ål, karpe og ålekvabber. Den foretrækker uforstyrrede vandløb eller næringsrige søer, moser og fjordområder. Karakteristisk for disse områder er, at der som regel er tæt beplantning langs bredderne i form af rørskove, overhængende gamle træer eller kratbevoksninger samt en god fiskebestand i vandet. De fleste unger fødes her om somme-



ren eller efteråret. Odderen er nataktiv og opholder sig om dagen i en hule i brinken, under træer eller under buske.

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

Odderen findes i Damhus Å. 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.

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.

Markfirbenet er registreret på hedeområder syd for Sækken, cirka 1,2 km nord for staldprojektet. 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 frøs yngle- og rasteområde, men langt fra alle, er omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3. Ødelæggelse og forringelse af yngle- og rasteområder omfatter rydning, opfyldning til byggeri, belastning med spildevand og fragmentering på grund af veje.

Spidssnudet frø er registreret på naturområder langs Damhus Å, cirka 1,5 km sydvest for staldprojektet. Det nærmeste potentielle levested for spidssnudet frø er i og ved tre § 3-beskyttede søer, cirka 800 meter syd for projektet.

Bæver

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

I Danmark blev den genudsat i Klosterheden i 1999, og der er siden etableret en fast og stor bestand af bævere i Flynder Å-systemet, hvorfra den spreder sig til de omkringliggende vandløbssystemer, herunder Damhus Å.

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

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

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. Hunflagermus samles i ynglekolonier, hvor ungerne fødes fra omkring midten af juni og lidt ind i juli.

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

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

De eksisterende bygninger på Donskærvej 33 kan ikke afvises som opholdssted for flagermus.

Plantageområdet Sækken cirka 1,5 km nord for staldprojektet er det nærmeste naturområde med potentielt leve- og opholds- og fødesøgningsområde for flagermus.

De nærmeste registreringer af flagermus på naturdatabasen <https://naturdata.miljoportal.dk/speciesSearch> er på Nr. Vosborg mod syd og ved Kærvej mellem Vemb og Naur. Begge lokaliteter er cirka 7 km fra det projekterede anlæg.





Birkemus

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

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

Birkemusen har de nærmeste potentielle leve- opholds- og fødesøgningsområder på uforstyrrede enge, heder, overdrev og moser langs Damhus Å og hederne syd og øst for plantageområdet Sækken, nord for staldprojektet.

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 udtørrer på det rette tidspunkt. Det betyder for eksempel, at hvis en grøft i nærheden udsættes for hårdhændet oprensning, så grøftens bund uddybes med 5-10 cm, så kan det være nok til at tudserne ikke længere kan gennemføre yngleciklus.

§ 3-søerne cirka 800 meter syd for staldprojektet er nærmeste potentielle levested for strandtudsens.

Stor vandsalamander

Stor vandsalamander yngler i vandhuller af meget forskellig størrelse. Det er ikke unormalt at finde den i vandhuller på under 100 m². Arten er følsom overfor forurening af vandhullerne, overskygning af vandhuller og udsætning af fisk. Arten kan findes ynglende i vandhuller under tilgroning, men der skal være sol på næsten hele vandfladen for at bestanden kan klare sig på længere sigt. Som hovedregel yngler den ikke i vandhuller med hundestejler og andre fisk. Nogle steder gør tæt undervands- og flydebladsvegetation det muligt, at nogle af larverne kan gemme sig for fiskene. Den kræver forholdsvis rent vand. Stor Vandsalamander er som regel meget stedfast i forhold til ynglestedet.

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

Der er enkeltfund spredt over kommunen.

Nærmeste potentielle levested for stor vandsalamander er § 3-søerne 800 meter syd for staldprojektet.



Grøn kølleguldsmed: Grøn kølleguldsmed forekommer i Danmark udelukkende i et mindre antal jyske vandløbssystemer: Gudenå, Karup Å, Storå og Skjern Å; der er endvidere ældre fund fra Varde Å. Arten er også fundet i en række vandløb med udløb i Hjarbæk Fjord. Grøn kølleguldsmed er tilknyttet solåbne strækninger med hurtigt strømmende, rent vand og sandet bund. Aktiviteter, der kan påvirke denne type vandløb i negativ retning skal undgås: Forringet vandkvalitet som følge af nye drænudledninger, ændringer af vandløbets fysiske udformning, vandløbsvedligeholdelse (med opgravning af sediment) og øget skygning af vandløb på grund af tilplantning eller skovrejsning.

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

Ulv

Ulven er et rovdyr, der lever i Europa, Asien og Nordamerika. Ulven holder til i skov og på steppelignende arealer, hvor den jager i et kobbel, en stor flok, bestående af et forældrepar og dets voksne afkom.

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

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

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

Andre dyre- og plantearter

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

Møborg grusgrav ligger i cirka 1,8 km sydvest for staldprojektet. Den nu nedlagte grusgrav rummer en for egnen usædvanlig rig og varieret flora og fauna, hvor blandt andet den insektædende plante liden soldug opleves.

Lemvig Kommunes vurdering

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

Projektet medfører ikke tilstandsændringer i skovbevoksninger. De eksisterende bygninger, som nedrives ved det søgte projekt kan ikke afvises som potentielt opholdssted for flagermus.

Der er ikke observeret flagermus på ejendommen og de nærmeste observationer af flagermus er på lokaliteter 7 km fra projektet. Det vurderes på den baggrund, at

der ikke er en væsentlig risiko for at påvirke fødegrundlag, leve- eller rastesteder for flagermus ved nedrivning af eksisterende bygninger.

Bygherren er forpligtet til at undersøge bygningerne for en eventuel bestand af flagermus.

Nedrivningsarbejdet skal straks indstilles, hvis der observeres flagermus.

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

Der inddrages ikke arealer, der 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.

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

Der inddrages ikke arealer, der er egnede som yngle- og rasteområder for bævere og de vil ikke blive generet af landbrugsdriften.

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.

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

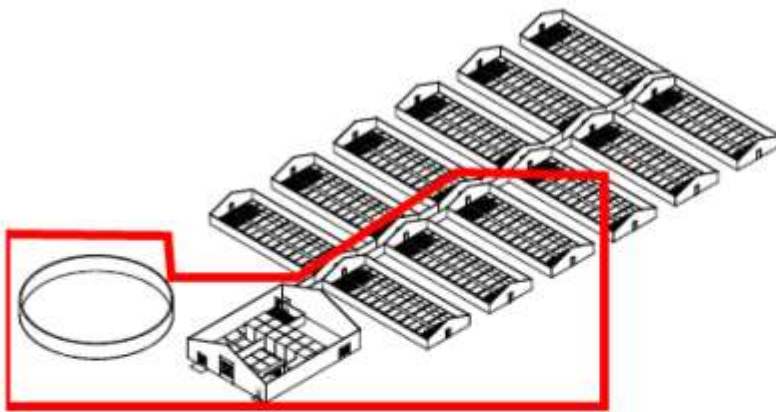
Lemvig Kommune vurderer, at projektet ikke indebærer forringelse af internationale naturbeskyttelsesområder eller muligheden for opnåelse af gunstig bevaringsstatus eller medfører forstyrrelser, der har betydelige konsekvenser for de arter, områderne er udpeget for, jævnfør *Bekendtgørelse om udpegnings- og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter* nr. 1595 af 6. december 2018.



Bilag

ANSØGNING OM MILJØTILLADELSE § 16 B

Nyt anlæg til slagtesvin, etape 1
Donskærvej 33
7660 Bækmarksbro
v. Mathias Østerby



Bygningstegning

Ansøgningen er tilknyttet skema 225736, som er indsendt via www.husdyrgodkendelse.dk

Ansøgning udarbejdet af

Lotte Stilling Nielsen
Miljørådgiver, Lemvigegnens Landboforening
Tlf. 9663 0556 Mobil: 4018 2554
Mail: lsn@lemvig-landbo.dk

INDHOLD

0. Indledning.....	3
1. Oplysninger om ansøger og ejerforhold.....	3
2. Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte.....	4
2.1. Indretning og drift af anlæg.....	4
2.1.1. Produktionsareal, staldsystem og dyretype.....	4
2.1.2. Håndtering og opbevaring af husdyrgødning samt eventuelle driftsforskrifter.....	5
2.1.3. Konstruktions- og plantegninger m.v.....	6
2.2. Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer, placering af ny bebyggelse m.v.....	6
2.2.1. Planlagte ændringer.....	6
2.2.2. Generelle afstandskrav.....	6
2.3. Husdyrbrugets evt. tekniske, forurenings- og driftsmæssige sammenhæng m. andre husdyrbrug.....	7
2.4. Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til omgivelserne og disses miljømæssige sårbarhed.....	7
2.4.1. Landskabs- og planmæssige forhold, bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger mv.....	7
2.4.2. Eksisterende anlæg i området.....	8
2.4.3. Afstand til naboer og natur.....	9
2.5. Husdyrbrugets ammoniakemission i ansøgt drift, nudrift og driften inden for de seneste 8 år samt deposition til naturområder.....	9
2.6. Husdyrbrugets lugtemission i ansøgt drift og nudrift samt lugtgenafstande.....	9
2.7. Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget.....	10
2.7.1. Støj, støv, fluer, til- og frakørsel.....	10
2.7.2. Evt. forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger, forslag til egenkontrol.....	11
2.8. De forventede væsentlige virkninger som følge af reststoffer, affaldsproduktion og brugen af naturressourcer.....	11
2.9. Husdyrbrugets valg af bedste tilgængelige teknik (BAT) med henblik på reduktion af ammoniakemission.....	12
2.10. Eventuelle grænseoverskridende virkninger.....	12

Bilag 1: Situationsplan og bygningsoversigt.

Bilag 1.1: Bygningstegninger af 25.03.2021 fra Skibbild Entreprise

0. INDLEDNING

Der søges hermed om miljøtilladelse efter § 16b i LBK nr. 520 af 01/05/2019 (Husdyrbrugloven).

Mathias Østerby ansøger om etablering af et nyt slagtesvineanlæg på Donskærvej 33, 7660 Bækmarksbro. Anlægget vil bestå af staldbygninger, en bygning med foderlade, udleverings- og servicenum samt en 4.000 m³ gylletank. Alle eksisterende bygninger på ejendommen fjernes, dvs. der er tale om et helt nyt anlæg.

Nærværende ansøgning svarer til etape 1 af et samlet påtænkt byggeri. Der etableres tre staldsektioner foruden en bygning med foderlade, udleverings- og servicenum samt en 4.000 m³ gylletank med teltoverdækning.

Staldene etableres med delvis spaltegulv (25-49 % fast gulv) og kan anvendes til både smågrise og slagtesvin.

Produktionsarealer på husdyrbruget vil udgøre op til 1.100 m² i ansøgt drift, og hertil kommer et overfladeareal på ca. 885 m² gylle i den nye, overdækkede gyllebeholder.

Det bemærkes, at placeringen af slagtesvineanlægget kræver dispensation fra det generelle afstandskrav til naboskel. Der er god afstand til beskyttet natur og nabobeboelse, og der forventes således ingen væsentlige påvirkninger eller gener af omgivelserne.

Ansøgning er indsendt med skema nummer: 225736.

Bilag 1 og 1.1:

Situationsplan og bygningsoversigt er indsat sidst i ansøgningen. Se endvidere det vedlagte Bilag 1.1 med bygningstegninger af 25.03.21 fra Skibbild Entreprise: situationsplan, oversigtsplan, 3D-view og grundplan af slagtesvineafdeling samt foderlade/udlevering

1. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD

Iflg. bilag 1A skal der oplyses om ansøger og ejerforhold, jf. nedenstående punkter. Disse oplysninger indgår som basisoplysninger i ansøgningsskemaet indsendt via www.husdyrgodkendelse.dk, og der henvises til at finde dem der.

- 1) Adressen og matrikelnummer og ejerlav, hvor husdyrbruget er beliggende, samt ejendomsnummer, CHR-numre og eventuelt CVR-nummer. **Ses under basisoplysninger i ansøgningsskema.**
- 2) Ansøgers navn, adresse, telefonnummer og e-mail. **Ses under basisoplysninger i ansøgningsskema.**
- 3) Oplysninger om ejeren af ejendommen, hvis ansøgeren ikke er identisk med ejeren af ejendommen: Ejers navn, adresse, telefonnummer og e-mail. **Ses under basisoplysninger i ansøgningsskema.**
- 4) Oplysninger om husdyrbrugets eventuelle repræsentant: Repræsentanten og eventuelt virksomhedens navn, adresse, telefonnummer, e-mail og eventuelt CVR-nummer. **Ses under basisoplysninger i ansøgningsskema.**
- 5) Oplysninger om eventuelle andre husdyrbrug, som husdyrbruget drives eller skal drives sammen med. **Husdyrbruget drives som et selvstændigt husdyrbrug.**

2. OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE

Iflg. bilag 1B skal ansøgningen indeholde en beskrivelse af husdyrbruget og det ansøgtes særkender, fysiske karakteristika, placering og potentielle indvirkning på miljøet, herunder oplysninger nævnt under nedenstående 10 punkter. Der gives en beskrivelse i de efterfølgende delafsnit.

- 1) Indretning og drift af anlæg, herunder oplysninger om produktionsareal, staldsystem og dyretype, håndtering og opbevaring af husdyrgødning samt eventuelle driftsforskrifter, målfaste konstruktions- og plantegninger m.v.
- 2) Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer, placering af ny bebyggelse m.v.
- 3) Eventuelle oplysninger om, hvorledes husdyrbruget er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug
- 4) Husdyrbruget og det ansøgtes beliggenhed i forhold til omgivelserne og disses miljømæssige sårbarhed, herunder placering af eksisterende anlæg, landskabs- og planmæssige forhold og afstande til sårbar natur og omkringboende m.v.
- 5) Husdyrbrugets ammoniakemission, herunder ved angivelse i ansøgt drift og nudrift og driften inden for de seneste 8 år, og -deposition til naturområder
- 6) Husdyrbrugets lugtemission, herunder ved angivelse i ansøgt drift og nudrift, og lugtgeneafstande
- 7) Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget og det ansøgte, herunder støj, støv, fluer, til- og frakørsel, samt om eventuelle forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger, forslag til egenkontrol m.v.
- 8) De forventede væsentlige virkninger som følge af de forventede reststoffer, den forventede affaldsproduktion, hvor dette er relevant, og brugen af naturressourcer, hvis oplysningerne foreligger
- 9) Husdyrbrugets valg af bedste tilgængelige teknik (BAT) med henblik på reduktion af ammoniakemission, hvis husdyrbrugets ammoniakemission er mere end 750 kg NH₃-N
- 10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger

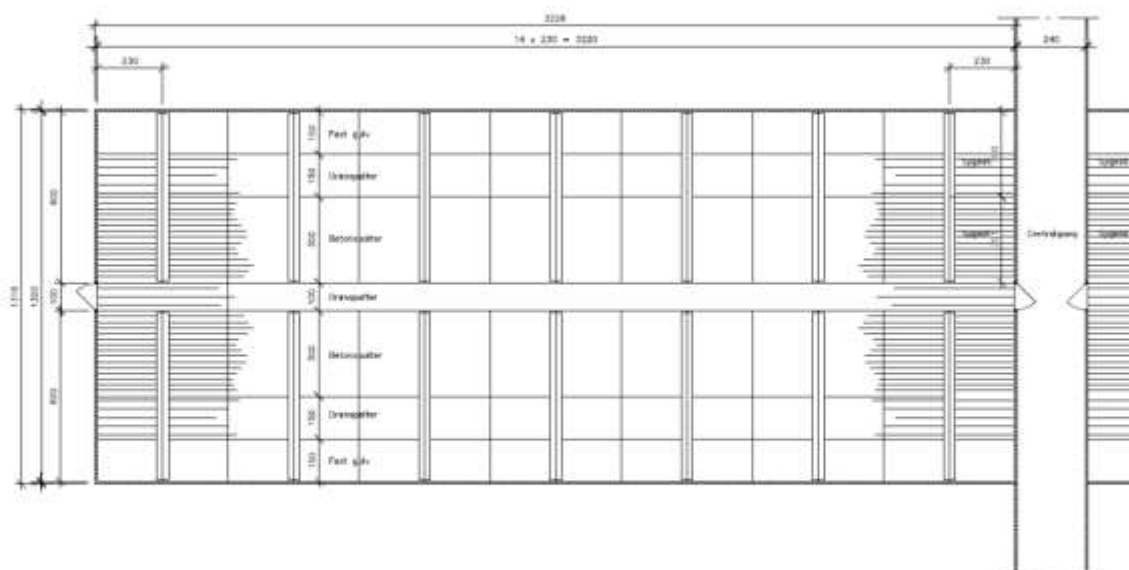
2.1. INDRETNING OG DRIFT AF ANLÆG

2.1.1. Produktionsareal, staldsystem og dyretype

Der ansøges om mulighed for etablering af tre staldsektioner à 500 stipladser med delvis spaltegulv (25-49 % fast gulv), der kan anvendes til både smågrise og slagtesvin. Staldsektionerne vil blive forbundet til en samlet bygning med foderlade samt udleverings- og servicenum via en gang. Gangarealer og udleveringsrum bliver ikke medregnet som produktionsarealer på anlægget.

Produktionsarealet er beregnet som 14 stier à 6 x 2,3 m på begge sider af en midtergang, dvs. 386,4 m² i hver af de tre sektioner. Herfra kan trækkes arealet til fodertrug, der udgør ca. 14 x 6 x 0,5 m = 42 m² pr sektion. Der er for at have lidt fleksibilitet indtastet **1.100 m² produktionsareal** i alt i de tre sektioner. Staldsektionerne bliver etableret med slanger til gyllekøling.

Ansøgning om miljøtilladelse § 16 b



Figuren herover viser indretningen af en staldsektion på 13 m x 32,2 m inkl. foderkrybber og midtergang. Der er indregnet produktionsarealer (bruttoareal ekskl. foderkrybber og midtergang) fra tre staldsektioner af denne type i ansøgningen. Det samlede produktionsareal i ansøgningen ses i tabellen herunder.

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Staldhøjde	Produktion	Antal måneder udegløede	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Staldområde Etape 1	1585	Mekanisk ventilation	3 m	(#396776) Fleggruppe: Slagtesvin og Smågrise, 25-49% fast gulv	0	1100
Staldområde Etape 2	5606	Mekanisk ventilation	3 m	(#396811) Fleggruppe: Slagtesvin og Smågrise, 25-49% fast gulv	0	0
Sum						1100

2.1.2. Håndtering og opbevaring af husdyrgødning samt eventuelle driftsforskrifter

I dette afsnit redegøres for gødningslagre, som er indtegnet i ansøgningskemaet.

Der etableres en ny 4.000 m³ gylletank, og herudover er der kapacitet til gylleopbevaring i fortank og kanaler under stalderne. Der etableres fast overdækning (teltdug) på gylletanken. Der vurderes at være rigelig kapacitet til 9 måneders opbevaring. Gylle udbringes primært om foråret til omkringliggende arealer. Udbringningen foretages af maskinstation.

Opbevaringskapaciteten er ca.:

Lager	Årstal, bemærkning	Rumfang	Miljøteknologi	Overfladeareal, m ²		
				Ansøgt	Nudrift	8-års
Gyllebeholder	Ny	4.000 m ³	Teltdug	885	-	-
Kanaler og fortank	Ny	Ca. 600 m ³		-	-	-

2.1.3. Konstruktions- og plantegninger m.v.

Slagtesvineanlægget planlægges etableret som en letstald (panelstald i stålplader) fra Skibbild Entreprise. Oversigt over bygningernes placering og indretning ses på bilag 1 samt vedlagte materiale fra Skibbild Entreprise. Bygningerne placeres på matriklen efter en plan, hvor der er plads til en efterfølgende udvidelse, der er skitseret som etape 2 på kortbilagene. Bygningerne forventes etableret med mørkegrå stålplader på siderne, lyse stålplader på taget samt hvide skorstene. Staldbygningerne har en højde på ca. 4 m til kip, foderladen har en højde på ca. 6,5 m til kip og gyllebeholderen inkl. teltoverdækning har en højde på ca. 10 m over terrænhøjde. Mere præcise detaljer følger af byggeansøgningen.

2.2. ANLÆGSARBEJDER, BYGNINGSMÆSSIGE ÆNDRINGER, PLACERING AF NY BEBYGGELSE M.V.

2.2.1. Planlagte ændringer

Der søges om tilladelse til etablering af et helt nyt slagtesvineanlæg, bestående af tre staldbygninger, en bygning med foderlade, udleverings- og servicorum samt en 4.000 m³ gylletank med teltoverdækning. Alle eksisterende bygninger på ejendommen fjernes. Der søges om nedrivningstilladelse, byggetilladelse, udledningstilladelse mv. sideløbende med nærværende ansøgning.

2.2.2. Generelle afstandskrav

Nye bygninger eller produktionsarealer skal som udgangspunkt overholde husdyrbruglovens generelle afstandskrav, § 6 og § 8. En række afstande er opmålt via www.husdyrgodkendelse.dk og fremgår af ansøgningsskemaets afsnit 8.

Af ansøgningsskemaet samt bilag 1 fremgår det, at der er hhv. ca. 13 m og 20 m fra staldbygninger og foderlade til naboskel mod syd, mens der er ca. 3 m fra gylletank til naboskel mod nord. Ved en evt. fremtidig etablering af flere staldsektioner (etape 2, der ikke er omfattet af nærværende ansøgning), vil der også være ca. 13 m fra staldbygninger til naboskel mod nord. Der anmodes om dispensation fra afstandskrav til naboskel med følgende begrundelser:

- Byggefeltet ligger på en relativt smal matrikel (27p), hvor et staldanlæg af den ønskede størrelse og udformning ikke kan placeres uden overskridelse af afstandskrav til naboskel. Der er ikke fremlagt alternativer til den ansøgte størrelse og udformning, da der vurderes at være gode begrundelser for at opnå en dispensation
- Det ansøgte byggefelt ligger på et areal, hvor der i forvejen er etableret indkørsel og bebyggelse tæt på naboskel og privat fællesvej. Med det ansøgte byggeri vil afstandskravet til den private fællesvej være overholdt.
- Alle naboarealer (matr. 4da, 27x og 6q) er omdriftsarealer uden nærliggende bebyggelse. En dispensation fra afstandskrav til disse arealer vurderes dermed ikke at kunne medføre gener for nabolodsejere eller omkringboende. Naboarealet mod nord (4da) er i dag forpagtet af Mathias Østerby, og der forventes på sigt at kunne ske sammenlægning med det ejede areal. Naboarealet mod syd (27x) er en matrikel uden bebyggelse, og der er mere end 200 m til nærmeste beboelse på en landbrugsejendom. Naboarealet med vest (6q) er adskilt fra Donskærvej 33 af en privat fællesvej, hvorved afstandskravet til dette naboskel ikke forventes at være gældende.

Ansøgning om miljøtilladelse § 16 b

- En alternativ placering af staldanlægget kunne være på matr. nr. 27r mod øst, der også hører ind under ansøgers ejendom (Donskærvej 33). Dette areal ligger væsentligt længere fra den eksisterende vejadgang og på den anden side af et beskyttet vandløb, dvs. tilkørselsforhold og overkørsel ift. vandløb vil være udfordringer, der gør placeringen miljømæssigt mindre hensigtsmæssig end den ansøgte placering.

Der løber en mindre grøft langs skelgrænserne syd og nord for byggefeltet, dvs. afstanden mellem bygninger og skelgrøfter bliver mindre end 15 meter. Det fremgår af husdyrvejledningen, at vej- og skelgrøfter, der ikke er regelmæssigt vandførende, ikke er omfattet af afstandskravet. Grøfterne er ikke regelmæssigt vandførende, og det vurderes således ikke, at der er behov for en dispensation fra afstandskrav til grøfter/afløb.

Punkt	Krav, m	Afstand	Bemærkning
Nærmeste byzone eller sommerhusområde	50	4,3 km	Bækmarksbro
Nærmeste lokalplanlagte område til boligformål, offentlige formål mv.	50	3,5 km	Bur
Nabobeboelse, landbrug	50	225 m	Donskærvej 41
Nabobeboelse, u. landbrug	50	375 m	Donskærvej 35
Vandløb og søer > 100 m ²	15	150 m	Vandløb mod øst
Naboskel	30	13 m 13 m 25 m	Nord: matr. 4da, Kattenhøjvej 12 (J.E. Borup) Syd: matr. 27x, Donskærvej 31 (P.N. Madsen) Vest: matr. 6q, Donskærvej 46 (K. Hald)
Levnedsmiddelvirksomhed	25	>25	-
Vandforsyningsanlæg (ikke almen)	25	<25 m 200 m	Boring 63.1193 og 63.505, boringerne lukkes Boring 63.550 v. Donskærvej 41
Vandforsyningsanlæg (almen)	50	5,3 km	Bækmarksbro
Offentlig vej og privat fællesvej	15	25 m 90 m	Donskærvej, privat fællesvej (grus) Donskærvej, off. vej (asfalt)
Beboelse på samme ejendom	15	-	Ingen beboelse på ejendommen
Afløb	15	<15	Skelgrøfter mod syd og nord, der ikke er regelmæssigt vandførende (ikke omfattet af afstandskravet)

2.3. HUSDYRBRUGETS EVT. TEKNISKE, FORURENINGS- OG DRIFTSMÆSSIGE SAMMENHÆNG MED ANDRE HUSDYRBRUG

Husdyrbruget drives som et selvstændigt husdyrbrug.

2.4. HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED I FORHOLD TIL OMGIVELSERNE OG DISSES MILJØMÆSSIGE SÅRBARHED

2.4.1. Landskabs- og planmæssige forhold, bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger mv.

Husdyrbruget er placeret på den flade Bækmarksbro Hedeslette lige øst for Møborg Bakkeø. Området ligger på kanten af udpegningsområdet for geologisk bevaringsværdi (Møborg Bakkeø) men uden for udpegede landskabelige bevaringsværdier. Landskabet er i området er fladt, med spredte læhegn, spredt bebyggelse og mindre veje. Landskabet mod syd er præget af større anlæg af vindmøller.

Ansøgning om miljøtilladelse § 16 b

Det vurderes, at placeringen af slagtesvineanlægget ikke er i konflikt med landskabs- og planmæssige udpegninger, bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger mv. Anlægget vil være synligt fra nærområdet samt udsigtspunkter på Møborg Bakkeø, men bygningshøjden svarer til almindeligt landbrugsbyggeri med teltoverdækningen af gylletank som det højeste, og anlægget vurderes ikke at have væsentlig påvirkning af sårbare forhold i landskabet.

Punkt	Udstrækning, m	Afstand	Bemærkning
Kystnærhedszone	3 km	> 3km	
Søbeskyttelseslinje	150	>150m	
Skovbyggelinje	300	>300m	
Kirkebyggelinje	300	>300m	
Beskyttede sten- og jorddiger		700m	
Åbeskyttelseslinje	150	>150m	
Fortidsmindebeskyttelseslinje	100	>100m	
Fredning (vedtaget/i forslag)		>2km	Møborg Kirke
§ 3 beskyttet natur		150m	Vandløb
Drikkevandsinteresser		Ja	OD
Følsomme indvindingsområder		Nej	
Kommuneplanramme (vedtaget/i forslag)		Nej	Nærmeste er tekniske anlæg
Lokalplanramme (vedtaget/i forslag)		Nej	Nærmeste er tekniske anlæg
Natura 2000-område		4,8 km 5,2km	Nissum Fjord Klosterheden
Natur- og vildtreservat		9,6 km	Indfjorden/Nissum Fjord

2.4.2. Eksisterende anlæg i området

I området findes andre husdyrbrug, og der er indregnet en kumulativ ammoniakpåvirkning af kategori 1-natur ved Damhus Å samt i Klosterheden. Anlæggene vurderes ikke at have kumulativ påvirkning af beboelser eller bebyggelser ift. lugt. Visuelt vurderes samspillet med eksisterende anlæg i området ikke at være problematisk, da der er tale om etablering af erhvervsmæssigt nødvendige landbrugsbygninger i et landskab, der i forvejen er præget af teknisk og landbrugsmæssig udnyttelse.

Punkt	Antal	Bemærkning
Landbrugsejendomme med kumulation til kategori 1 natur*	1-2	Dette gælder kategori 1-natur ved Damhus Å og i Klosterheden
Landbrugsejendomme med kumulation til vedr. lugt**	0	
<p>*) antal husdyrbrug over 150 kg NH₃-N pr. år inden for 200 m + antal husdyrbrug over 450 kg NH₃-N pr. år inden for 200-300 m + antal husdyrbrug over 750 kg NH₃-N pr. år inden for 300-500 m + antal husdyrbrug over 1.500 kg NH₃-N pr. år inden for 500-1.000 m + antal husdyrbrug over 5.000 kg NH₃-N pr. år inden for 1.000-2.500 m **) Antal husdyrbrug med mere end 750 kg NH₃-N pr. år nærmere end 300 m fra samme punkt i byzone/samlet bebyggelse eller nærmere end 100 m fra samme punkt på en enkeltbolig</p>		

2.4.3. Afstand til naboer og natur

Placeringen af naboer og beskyttet natur (kategori 1, 2 og 3) er markeret på ansøgningsskemaets kort. Afstandene fremgår af ansøgningsskemaets afsnit 8.2, der viser afstanden fra nærmeste bygning og gødningslager.

Afstandene giver ikke anledning til bemærkninger.

Punkt	Afstand, m	Bemærkning
Byzone/sommerhusområde	4,3 km	Bækmarksbro
Samlet bebyggelse	2,2 km	Møborg
Nabobeboelse uden landbrugspligt	375 m	Donskærvej 35
Kategori 1 natur (§ 7 i Natura 2000)	4 km	
Kategori 2 natur (§ 7 uden for Natura 2000)	1,3 km	
Kategori 3 natur (pot. ammoniakfølsom skov/ anden ammoniakfølsom natur)	1,1 km	

2.5. HUSDYRBRUGETS AMMONIAKEMISSION I ANSØGT DRIFT, NUDRIFT OG DRIFTEN INDEN FOR DE SENESTE 8 ÅR SAMT DEPOSITION TIL NATUROMRÅDER

Husdyrbrugets ammoniakemission og ammoniakdeposition er beregnet på baggrund af de forudsætninger, der er indsat i ansøgningssystemet.

Den beregnede ammoniakemission (kg NH₃-N /år) i ansøgt drift, nudrift og 8 års-drift fremgår af ansøgningsskemaets afsnit 4

	Fra stald	Fra lagre	I alt
Ansøgt drift	1954	177	2131
Nudrift	0	0	0
8 års-drift	0	0	0

Den beregnede ammoniakdeposition/merdeposition (kg NH₃-N/ha/år) fremgår af ansøgningsskemaets afsnit 7. Resultatet viser, at depositionen til kategori 1, 2 og 3 naturområder ikke overstiger husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens grænseværdier.

	Kategori 1	Kategori 2	Kategori 3
Merdeposition (8 års-drift)	0,0	0,1	0,1
Merdeposition (nudrift)	-	-	-
Total deposition	0,0	0,1	0,1

2.6. HUSDYRBRUGETS LUGTEMISSION I ANSØGT DRIFT OG NUDRIFT SAMT LUGTGENEAFSTANDE

Husdyrbrugets lugtemission og geneafstande er beregnet på baggrund af de forudsætninger, der er indsat i ansøgningssystemet. Resultatet viser, at lugtgeneafstande til alle kategorier af nabobeboelse er overholdt.

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulaton	Model	Korrigeret genesfstand	Korrigeret genesfstand	Vegtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Donskærvej 33	0	PMK	124,1	124,1	398,9	Ja
ER BERNET Donskærvej 43	0	NY	129,8	129,8	301	Ja
Møborg	0	NY	258,1	258,1	2293,7	Ja
Bækmarksbro	0	PMK	392,4	392,4	4400,2	Ja

2.7. ØVRIGE EMISSIONER OG GENEPÅVIRKNINGER FRA HUSDYRBRUGET

2.7.1. Støj, støv, fluer, til- og frakørsel

Støjkilder og –gener: Støjkilder fra slagtesvinebrug er primært ventilationsanlæg, foderanlæg og transporter af foder, dyr og husdyrgødning. På Donskærvej 33 vil der blive produceret hjemmeblandet vådfoder, dvs. den primære støjkilde bliver møllet i foderladen, hvor korn bliver kværnet til foder. Støjen ud mod omgivelserne begrænses af, at møllet og fodersiloer er placeret inde i en isoleret bygning. Ventilations- og udfodringsanlæg, gyllepumper mv. vurderes ikke at give væsentlig støj, og der vurderes ikke at være støj eller vibrationer af en karakter, der har væsentlig påvirkning uden for ejendommen.

Støvkilder og –gener: Støvgener fra slagtesvinebrug kan opstå i forbindelse med transporter og levering af foder. Donskærvej 33 ligger som den første ejendom på en privat fælles grusvej, dvs. støv fra kørsel til ejendommen vil ikke påvirke naboer. Korn og foderstoffer vil blive tippet i en grav inde i foderladen og køres med snegl ind i siloer. Det vurderes, at støvgener ikke vil udgøre et problem for medarbejdere og omkringboende.

Gener og bekæmpelse af skadedyr: Ejendommen holdes ren, og ansøger vil indgå en firmaaftale om rottekontrol. Der vil anvendes rovfluer til fluebekæmpelse i staldene.

Lyskilder og –gener: Lys i staldene bliver timerstyret, dvs. slukket om dagen, når der er tilstrækkeligt med dagslys, og tændt i de mørke timer efter behov, når grisene skal æde. Udleveringsrampen ved foderladen bliver afskærmet af hensyn til vinden, og dermed vil lys fra udleveringsrampen også blive afgrænset for omgivelserne. Lys fra ejendommen vurderes ikke at blive til gene for omkringboende.

Affald: Der er ikke meget affald fra ejendommen. Der vil blive placeret en container til affald (fast tømningsskema for erhverv) i foderladen. Spraydåser mv. vil blive sorteret for sig, og klinisk affald som kanyler, flasker, knive (gule spande) afleveres til Marius Pedersen. Der bliver etableret en DAKA-plads på en afskærmet placering ved gyllebeholderen. Der håndteres ikke olie mv. til maskiner på ejendommen.

Transporter til og fra ejendommen sker ad Donskærvej (kommunal asfaltvej og privat fælles grusvej). Transporter med dyr bliver tilpasset behovet ift. bedriftens øvrige ejendomme, dvs. der kan blive løbende indsætning af grise hver 2. uge, eller der kan indsættes større hold ad gangen og dermed forekomme mere rykvisse perioder med transporter af dyr og foder til ejendommen og dyr til slagteri fra ejendommen. Der leveres korn med traktor og vogn ca. hver 2. uge og foder fra foderstof med lastbil ca. 1 gang pr. måned. Hyppigheden vil variere med foderforbruget, alt efter grisenes størrelse på det pågældende tidspunkt. Der forventes afhentning fra DAKA 1 gang ugentligt om vinteren og 2 gange ugentligt om sommeren. Gyllekørsel fra ejendommen vil være koncentreret i forårsmånederne, dog med en mindre andel udbragt til

raps om efteråret. Antallet og typerne af transportere til og fra husdyrbruget vurderes ikke at afvige fra, hvad der normalt må forventes fra husdyrbrug af denne type og størrelse.

2.7.2. Evt. forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger, forslag til egenkontrol

God landmandspraksis er, at transport til og fra ejendommen foregår ved hensynsfuld kørsel, at anlægget vedligeholdes samt at alle aktiviteter på bedriften planlægges, så omgivelserne påvirkes mindst muligt.

2.8. DE FORVENTEDE VÆSENTLIGE VIRKNINGER SOM FØLGE AF RESTSTOFFER, AFFALDSPRODUKTION OG BRUGEN AF NATURRESSOURCER

På husdyrbruget forbruges der foder, vand, el, brændstof mv., mens affaldsproduktionen er begrænset. Reststoffer fra produktionen er primært gylle, som udbringes på de omkringliggende marker med henblik på en optimal udnyttelse af gødningsværdien. Der udledes ikke spildevand fra staldene til vandmiljøet.

Efterlevelse af gældende generelle lovgivning vurderes at modvirke væsentlige negative virkninger af husdyrbrugets produktion.

Husdyrgødning, opbevaring og udbringning:

Husdyrgødning opbevares i gyllekanaler, fortank og lagertank. Håndteringen af husdyrgødning er beskrevet i afsnit 2.1.2. Der vurderes at være tilstrækkelig opbevaringskapacitet til dyreholdet i staldene.

Foder:

Foder består af korn, soja og sækkevarer, der opbevares og blandes i foderladen, hvorfra det pumpes som vådfoder ind til grisene. Foderforbruget varierer alt efter den aktuelle gennemsnitsstørrelse på grisene. Der udarbejdes foderplaner i samarbejde med rådgivere.

Tagvand og spildevand:

Alt afløb fra stalde, udleveringsrum og gangarealer vil blive opsamlet til gyllesystemet. Spildevand fra personaletoilet vil blive ledt til nedsivning. Tagvand fra de nye bygninger vil i lighed med tagvand fra ejendommens tidligere bygninger blive udledt til grøfter nord og syd for staldanlægget. Grøfterne har forbindelse til vandløb, der løber til Damhus Å.

El, vand og olie:

El- og vandforbruget til ejendommen vil kunne aflæses løbende. Der er tale om et nyt staldanlæg med energibesparende frekvensstyret ventilationsanlæg og LED-belysning i alle bygninger. Der kræves generelt ikke opvarmning af staldene, men staldluften kan tørres med indvundet varme fra gyllekølingsanlæg. Der planlægges ikke etablering af andre varmekilder. Husdyrbruget bliver koblet på vand fra Bækmarksbro Vandværk (offentligt vandforsyningsanlæg), og de eksisterende vandboringer på ejendommen nedlægges. Det forventes, at vandforbruget vil svare til normalt for produktionen.

Affald:

Der er ikke meget affald fra ejendommen. Håndtering af affald og døde dyr mv. er beskrevet i afsnit 2.7.1

2.9. HUSDYRBRUGETS VALG AF BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT) MED HENBLIK PÅ REDUKTION AF AMMONIAKEMISSION

Det er valgt at implementere følgende miljøteknologier, for at husdyrproduktionen opfylder kravet til BAT i nye stalde:

- **Delvis spaltegulv (25-49 % fast gulv) i alle stalde**
- **Gyllekøling med en NH₃-effekt på 6,5 % ved 8760 årlige driftstimer i alle stalde.** Kravet kan omregnes til en højere effekt på et mindre areal eller ved færre driftstimer efter forskriften:
 - NH₃-reduktionsprocenten for gyllekøleanlægget skal som årsgennemsnit være mindst 6,5 %, beregnet ud fra følgende formler: Ved træk & slip system $0,85 \cdot x - 0,004x^2$ ($x=W/m^2$), og i kanaler med linespil $1,66 \cdot x - 0,02 \cdot x^2$ ($x=W/m^2$).
- **Teltoverdækning af gyllebeholder med en NH₃-effekt på 50 %**

Det beregnede samlede BAT-krav og den faktiske emission fremgår af ansøgningskemaet

	Fra stald	Fra lagre	I alt
Samlet BAT-krav	1782	354	2136
Faktisk emission	1954	177	2131
Forskel			5

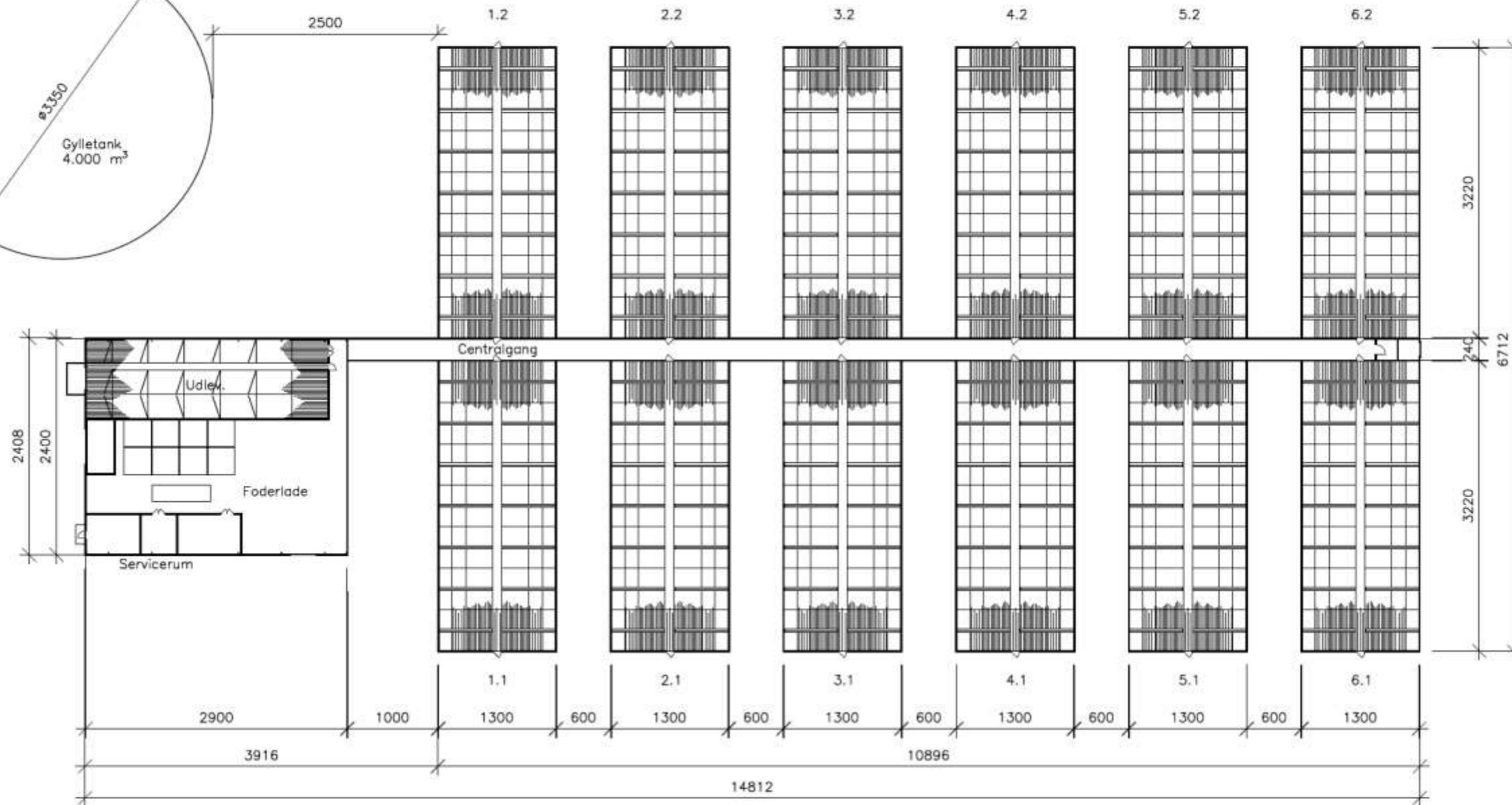
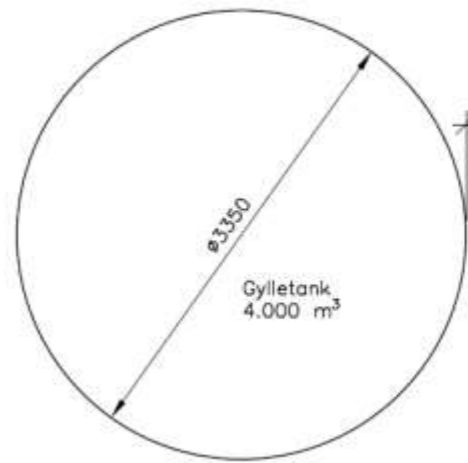
2.10. EVENTUELLE GRÆNSEOVERSKRIDENDE VIRKNINGER

In- og outputs fra landbrugsproduktionen indgår i et globalt marked. Fra det enkelte husdyrbrug og med den ansøgte produktion forventes ingen påvirkning, der i sig selv vil have væsentlige grænseoverskridende virkninger.

Bilag 1: Situationsplan og bygningsoversigt. Ansøgningen vedrører kun staldområde Etape 1 samt gylletank og foderlade. Se også det vedlagte Bilag 1.1 med bygningstegninger af 25.03.21 fra Skibbild Entreprise: situationsplan, oversigtsplan, 3D-view og grundplan af slagtesvineafdeling samt foderlade/udlevering.







Rev. A 25.03.2021: Foderlade ny placering

Udkast

Bygherre: Mathias Østerby	Mål: 1:500
Projekt: Slagtesvlineanlæg - Donskærvej 33 7660 Bækmarksbro	Dato: 22.03.21
Tegning: Oversigtsplan	Sign.: KEF
	Proj. nr.:
	Tegn. nr: S 03
	Rev. nr.: A

 **Skibbild**
ENTREPRISE Hamletsvej 2-8 7480 Vildbjerg
Tlf. 97137333 Mail: info@s-e.as



Panoramafoto (180 grader) nordvest for Donskærvej 33. Den centrale fotoretning er mod øst. Terrænet falder svagt i det forreste område og flader helt ud i de fjernere landskabsrum mod øst. Donskærvej gennemskærer landskabsrummet og giver et indkig i hedeslettens udbredelse og landskabets potentielle skala. Mod nord og mod syd (i fotoets højre og venstre side) fornemmes de større plantage- og skovområder (Sækken mod nord og Møborg Skov mod syd) og i sammenhæng med de mange nord-syd gående læhegn reducerer bevoksningerne landskabets skala og hæmmer den landskabelige oplevelse. Denne nedskalering betyder, at de spredte og mangfoldige vindmøller i de fjernere landskabsrum i højere grad fremhæves som fremmedelementer ude af sammenhæng med landskabets skala.



Foto fra Donskærvej, fotoretning mod øst. Donskærvej 33 ses til højre. Landskabsrummet bag nr. 33 fremstår sammensat og forstyrrende i en uæstetisk blanding af beplantninger og vindmøller i det mellemliggende og fjernere landskabsrum. Fjernt ud ad Donskærvej anes flere flokke af vindmøller, som dog på denne afstand ikke i væsentlig grad virker forstyrrende. De landskabelige hensyn synes for længst at være tilsidesat i dette område. Et nyt, konventionelt staldanlæg inden for matrikel 27p (Donskærvej 33) vurderes herfra ikke at udgøre en væsentlig påvirkning af landskabsoplevelsen.



Panoramafoto (180 grader) øst for Donskærvej 33. Den centrale fotoretning er mod vest. Donskærvej 33 ses centralt i fotoet, til venstre for Donskærvej. I landskabsrummet bag nr. 33 ses plantageområde ved Bavnehøjvej, som herfra i meget væsentlig grad slører for oplevelsen af den bagvedliggende Møborg Bakkeø. Høje landbrugsbygninger på Donskærvej 33, fx kornsiloer og teltoverdækkede gyllebeholdere vil derfor ikke væsentligt forstyrre oplevelsen af den markante bakkeø, der langt bedre opleves længere vest ad Donskærvej, (fx ved Bossenhøjvej). Den eksisterende bygningsmasse er ikke afskærmet af beplantninger og fremstår derfor tydeligt i det flade landskab. Det projekterede staldanlæg og særligt den projekterede gyllebeholder med teltoverdækning vil derfor fremstå markant i det nære landskabsrum. Trods landskabets overordnede sammensatte karakter uden særlige landskabelige værdier, vurderes afskærmende beplantning nord om det projekterede staldanlæg - særligt om gyllebeholderen - at kunne mindske projektets landskabelige påvirkning.

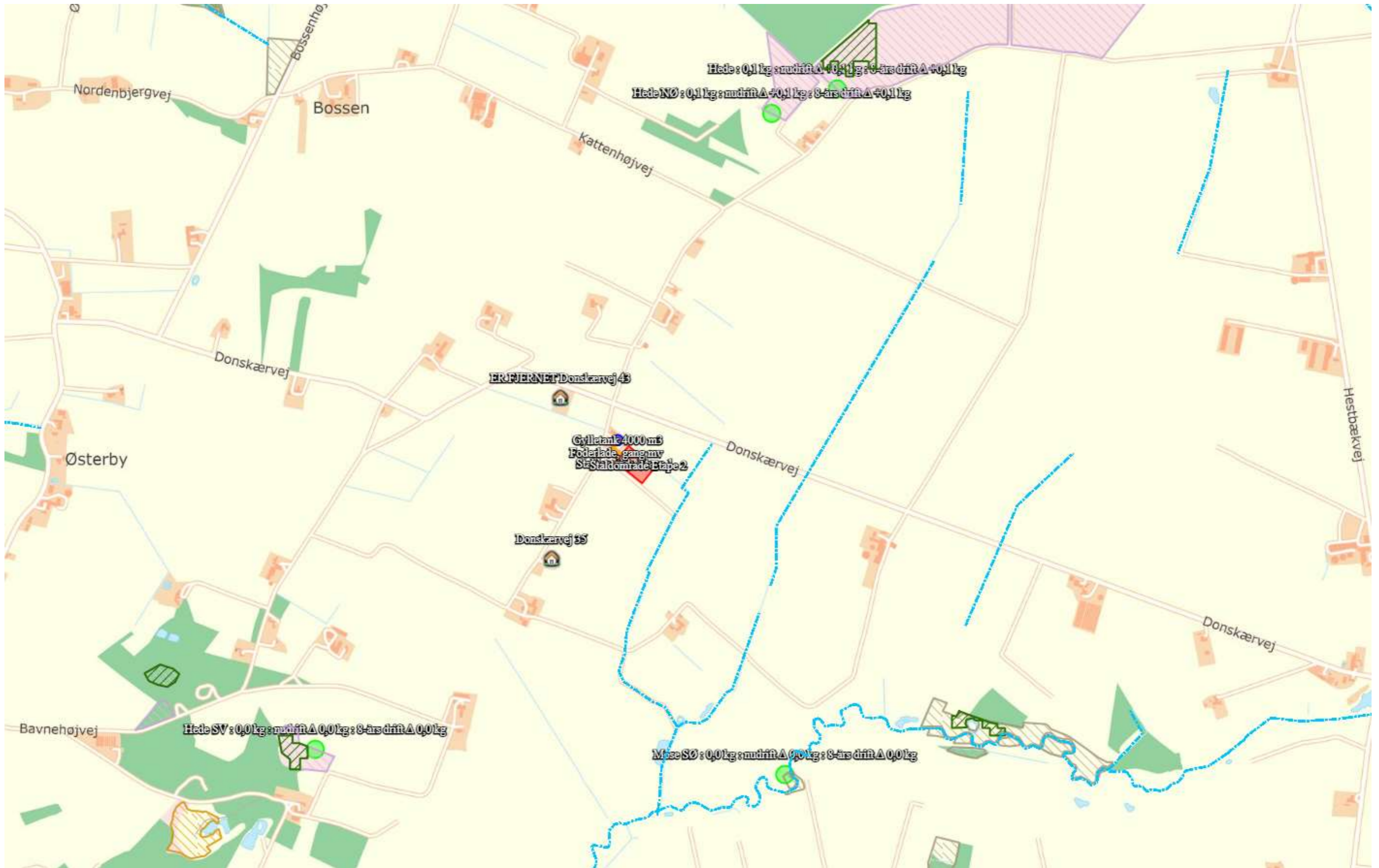
Bilag 4



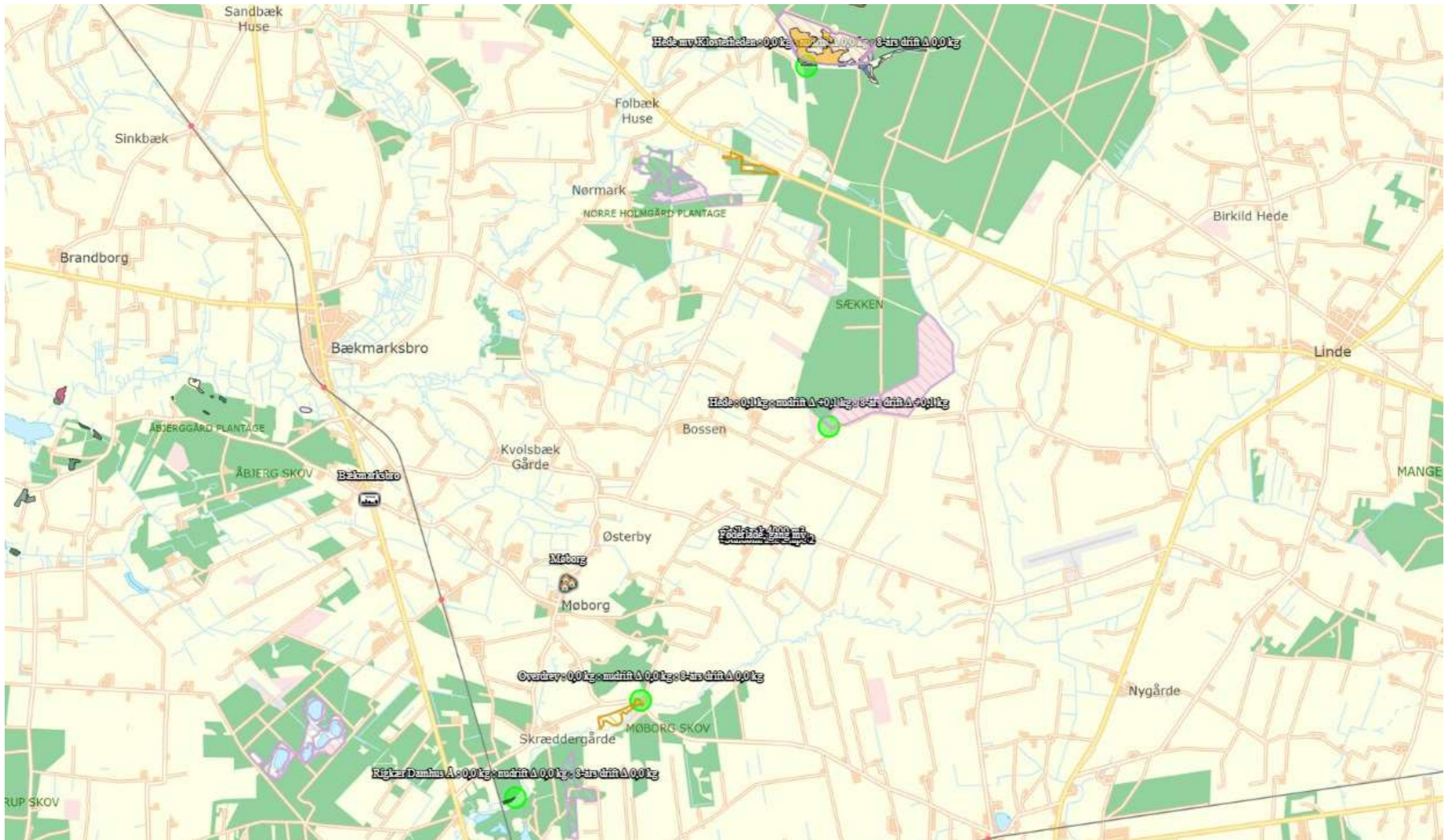
Beplantningsplan. Det grønt markerede område skal beplantes.



Kortudsnit fra <https://husdyrgodkendelse.dk>, skema 225 736. § 3-beskyttede vandløb er markeret med blå stiplede linje, fortidsmindebeskyttelseslinjer med cirkler og beskyttede sten- og jorddiger med orange linjer (foderlade og gang på staldprojektet er også markeret med orange linjer). Nærmeste enkeltbeboelser uden landbrugspligt er markeret.



Kortudsnit fra <https://husdyrgodkendelse.dk>, skema 225 736. Ammoniakberegningsskema og beregningsresultater for nærmeste kategori 3-natur. Resultat i læseretningen er: totaldeposition, merdeposition i forhold til tilladt nudrift og merdeposition i forhold til den tilladte drift 8 år før ansøgningstidspunktet. Enheden for resultaterne er kg N/ha/år. Kategori 3-natur er markeret med skraveringer. Kortet viser også § 3-beskyttede søer og vandløb (blå stiplede linje og blå skraveringer).



Kortudsnit fra <https://husdyrgodkendelse.dk>, skema 225 736. Ammoniakberegningsskema og beregningsresultater for nærmeste kategori 1- og 2-natur. Resultaterne i læseretningen er: totaldeposition, merdeposition i forhold til tilladt nudrift og merdeposition i forhold til den tilladte drift 8 år før ansøgningstidspunktet. Enheden for resultaterne er kg N/ha/år. Kategori 1- og 2-natur er markeret med div. skraveringer. På kortet er samlet bebyggelse/lokalplanlagte områder og byzone også markeret.