

Aabenraa Kommune
Digital annonce

**Plan, Teknik & Miljø
Miljø**

Skelbækvej 2
6200 Aabenraa
Tlf.: 7376 7676

Dato: 17-10-2022
Sagsnr.: 22/14254

Kontakt: Tina Ketelsen
Direkte tlf.: 7376 7864
E-mail: tket@aabenaar.dk

Miljøtilladelse til husdyrbruget på Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa

Aabenraa Kommunes Team Miljø har den 17. oktober 2022 meddelt miljøtilladelse efter husdyrbrugloven¹ til husdyrbruget på Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa, matr. nr. 26 Bodum, Løjt. Ejendommen meddeles miljøtilladelse til to scenarier.

I scenarie 1 godkendes følgende produktionsarealer, gulvtyper og dyretyper:

Stald	Produktion	Staldstørrelse m ²	Produktionsareal m ²
A. Stald	Flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder; dybstrøelse.	700 m ²	700 m ²
B. Foderlade/stald	Kalkuner, ænder, gæs og slagtekyllinger.	401 m ²	241 m ²
	Flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder; dybstrøelse.		400 m ²
I alt			1.341 m ²

¹ Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer

I scenarie 2 godkendes følgende produktionsarealer, gulvtyper og dyretyper:

Stald	Produktion	Staldstørrelse m ²	Produktionsareal m ²
A. Stald	Flexgruppe: Alle kvæg; sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal).	700 m ²	450 m ²
	Flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder; dybstrøelse.		250 m ²
B. Foderlade/stald	Kalkuner, ænder, gæs og slagtekyllinger.	401 m ²	241 m ²
	Flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder; dybstrøelse.		400 m ²
I alt			1.341 m ²

Desuden meddeles der miljøtilladelse til følgende gødningsopbevaringsanlæg og øvrige anlæg:

- Eksisterende gyllebeholder på 615 m³ med et overfladeareal på 158 m²
- Eksisterende maskinhus
- 2 flytbare hytter til fjerkræ på maksimalt 50 m² pr. stk.

Miljøtilladelsen kan ses i sin helhed på de følgende sider.

Afgørelser efter husdyrbrugloven kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af:

- Afgørelsens adressat
- Miljøministeren, når væsentlige nationale eller internationale interesser er berørt
- Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Sundhedsstyrelsen
- Danmarks Fiskeriforening, Ferskvandsfiskeriforeningen i Danmark, Arbejderbevægelsens Erhvervsråd og Forbrugerrådet, alle i henhold til lovens § 85
- Lokale foreninger og organisationer, lovens § 86
- Landsdækkende foreninger og organisationer, lovens § 87.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Aabenraa Kommune, der har

truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i Klageportalen. Når du klager, skal du som privatperson betale et gebyr på kr. 900. For virksomheder og organisationers vedkommende er gebyret på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

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

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Afgørelsen annonceres offentligt den 17. oktober 2022 på Aabenraa Kommunes hjemmeside. En eventuel klage skal være modtaget senest den 14. november 2022, der er dagen for klagefristens udløb.

Der kan i øvrigt henvises til miljøgodkendelsens afsnit C "Offentlighed og klagevejledning".

Venlig hilsen

Tina Ketelsen
Landmålingstekniker



Miljøtilladelse til husdyrbruget Teglgården Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa

§ 16b

Lovbekendtgørelse nr. 520
af 1. maj 2019 om
husdyrbrug og anvendelse af
gødning m.v. med senere
ændringer

Tilladelsesdato:
17. oktober 2022



Aabenraa Kommune
Plan, Teknik & Miljø
Team Miljø
Skelbækvej 2
6200 Aabenraa
Tlf. 73 76 76 76

Baggrund og læsevejledning

Kommunens afgørelse, vilkår der gælder for husdyrbruget samt de generelle juridiske forhold omkring afgørelsen, herunder klagevejledningen, og bilag kan læses i kapitel A, B, C og D.

Som følge af husdyrbrugloven skal ansøger indsende oplysninger om en række forhold, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1 punkt A og B. Kommunen skal i sin afgørelse beskrive husdyrbrugets særkender og vurdere og begrunde, at det ansøgte ikke har en væsentlig indvirkning på miljøet, og at det opfylder de lovbestemte krav om anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) på lugt- og ammoniakemission. Kommunen stiller de relevante vilkår, der sikrer, at husdyrbruget ikke har en væsentlig virkning på miljøet, samt at BAT er overholdt. Selve ansøgningsmaterialet kan læses i kapitel E.

Husdyrbruget på Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa har en ammoniakemission mindre end 3.500 kg NH₃-N pr. år og færre stipladser end IE-stipladsgrænserne for fjerkræ. Det har dermed en størrelse, der lovgivningsmæssigt reguleres efter husdyrbruglovens § 16b. Den vedlagte ansøgning er et resultat af dialog imellem ansøger og Aabenraa Kommune i forbindelse med sagsbehandlingen. Ansøgningen danner grundlag for kommunens afgørelse og de stillede vilkår.

Indholdsfortegnelse

A.	Afgørelse	5
	Baggrund og særkender for afgørelsen	7
	Historik	7
	Ansøgning	7
	Landskabelige værdier og særkender	7
	Erhvervsmæssigt nødvendigt	10
	Begrundelse for de stillede vilkår og øvrige krav	10
	Natur	10
	Jord, grundvand og overfladevand.....	13
	Lugtgener	13
	Øvrige emissioner og gener	14
	Bedste tilgængelige teknik (BAT)	15
	Øvrige krav	16
	Samlet vurdering	17
	Lovgrundlag	17
	Udnyttelsesfrist	17
	Revurdering af miljøtilladelsen	18
	Retsbeskyttelse	18
	Ophævelse af eksisterende godkendelse	18
	Andre tilladelser og dispensationer	18
B.	Vilkår for husdyrbruget	19
	Afgørelse	19
	Indretning og drift	19
	Lugt	21
	Øvrige emissioner og gener	21
	Jord, grundvand og overfladevand	22
	Egenkontrol	23
C.	Offentlighed og klagevejledning	25
	Naboorientering og partshøring	25
	Annoncering og afgørelse.....	25
	Klagevejledning	25
D.	Kommunens bilag	27
	Lugtkonsekvenszonen	27
	Høringssvar fra borgergruppe i Bodum.....	28
	Kommunens bemærkninger til høringssvar fra borgergruppe	33
	Høringssvar fra ejerne af Bodum Bygade 20	37
	Kommunens bemærkninger til høringssvar fra Bodum Bygade 20.....	38
E.	Miljøansøgningen	41

Datablad

Husdyrbrugets adresse: Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa

Ansøger: Teglgården I/S v/Ina og Michael Hyldahl

Ansøgers CVR-nummer: 37978787

Tilladelsesmyndighed: Aabenraa Kommune

Tilladelsesdato: 17. oktober 2022

Sagsbehandler: Laura Klaver

Kvalitetssikring: Tine Oerter Trane

Ansøgningsmateriale: Louise Hedegaard Riemann, LHN

Sagsnr.: 22/14254

Kortmateriale: Aabenraa Kommune, Geodatastyrelsen og Styrelsen for Dataforsyning og effektivisering, Skærmkort, WMS – tjeneste.

Lovgrundlag: Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer (husdyrbrugloven).

A. Afgørelse

Aabenraa Kommune meddeler miljøtilladelse efter husdyrbruglovens § 16b til husdyrbruget på Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa, matr. nr. 26 Bodum, Løjt til husdyrhold med de stillede vilkår. Miljøtilladelsen omfatter hele husdyrbruget. Det vil sige både de eksisterende og evt. nye anlæg. Der gives mulighed for at benytte to forskellige scenarier.

Der tillades følgende stalde og produktionsarealer i scenarie 1:

Stald	Produktion	Staldstørrelse m ²	Produktionsareal m ²
A. Stald	Flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder; dybstrøelse.	700 m ²	700 m ²
B. Foderlade/stald	Kalkuner, ænder, gæs og slagtekyllinger.	401 m ²	241 m ²
	Flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder; dybstrøelse.		400 m ²
I alt			1.341 m ²

Der tillades følgende stalde og produktionsarealer i scenarie 2:

Stald	Produktion	Staldstørrelse m ²	Produktionsareal m ²
A. Stald	Flexgruppe: Alle kvæg; sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal).	700 m ²	450 m ²
	Flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder; dybstrøelse.		250 m ²
B. Foderlade/stald	Kalkuner, ænder, gæs og slagtekyllinger.	401 m ²	241 m ²
	Flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder; dybstrøelse.		400 m ²
I alt			1.341 m ²

Der tillades følgende gødningsopbevaringsanlæg:

- Eksisterende gyllebeholder på 615 m³ med et overfladeareal på 158 m²

Øvrige anlæg:

- Eksisterende maskinhus
- 2 flytbare hytter til fjerkræ på maksimalt 50 m² pr. stk.

Det godkendte staldanlæg kan med denne miljøtilladelse udnyttes fuldt ud inden for grænserne for dyrevelfærdsreglerne. Se en oversigt over staldene i Figur 1.



Figur 1. Oversigt over stalde, anmeldelsespligtige anlæg samt gødningsopbevaringsanlæg.

Baggrund og særkender for afgørelsen

Aabenraa Kommune meddeler miljøtilladelsen, da det vurderes, at ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik, og det vurderes, at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne. Aabenraa Kommune vurderer, at miljøtilladelsen med de stillede vilkår for lokalisering, indretning og drift af husdyrbruget, sikrer at husdyrbruget ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet eller andre væsentlige gener.

Historik

Husdyrbruget har en produktionstilladelse til kvæg, svarende til 70 DE efter dagældende omregningsfaktorer, hvilket blev fastlagt af Aabenraa Kommune den 18. november 2003 efter anmeldelse efter bekendtgørelse nr. 604 af 15. juli 2002 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

Ansøgning

Aabenraa Kommune har den 17. maj 2022 modtaget en ansøgning om miljøtilladelse til husdyrbruget på Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa. Der søges om miljøtilladelse til og retlig lovliggørelse af fjerkræhold (ænder, gæs, kalkuner og slagtekyllinger) i en eksisterende bygning (Stald B) og i 2 flytbare hytter på tilstødende mark. Derudover søges der om flexgruppe (kombination af kvæg, heste, får og geder) i eksisterende bygninger (Stald A og B). Flexgruppen er ansøgt som udegående 5 måneder om året.

I Stald A ansøges der om mulighed for to forskellige gulvtyper. I scenarie 1 søges der om 700 m² dybstrøelse. I scenarie 2 søges der om 450 m² sengestald med spalter og 250 m² dybstrøelse.

Da det ikke er muligt at søge om flexgruppe til de ønskede fjerkrætyper i ansøgningssystemet, er det indtastet som kalkuner, der har den højeste ammoniakemission, jf. ansøgers redegørelse i ansøgningens afsnit 4.1.1.

Ejendommens staldanlæg har i de seneste mange år været lejet ud som kviehotel. Fremadrettet ønsker ansøger mulighed for hold af ænder, gæs, kalkuner og slagtekyllinger (typisk maj-oktober) i Stald B og i maksimalt 2 flytbare hytter på den omkringliggende mark. Om vinteren ønsker ansøger mulighed for at bruge Stald A og B til opstaldning af kvæg, heste, får og geder.

Fjerkræholdet startes op i Stald B, hvorefter de kommer ud på marken omkring staldanlægget. De udegående fjerkræ opholder sig i maksimalt 2 flytbare hytter på 50 m² pr. stk., og/eller de har mulighed for at gå ind i Stald B. Den maksimale årlige fjerkræproduktion på ejendommen vil ikke overstige 4.000 stk., jf. ansøgers redegørelse i ansøgningens afsnit 1. Aabenraa Kommune stiller fastholdelsesvilkår om, at den årlige fjerkræproduktion ikke må overstige 4.000 stk., af hensyn til de indkomne høringsvar ved 1. høring.

Denne tilladelse er baseret på de oplysninger, der er redegjort for i ansøgningsmaterialet i kapitel E, ansøgnings-skema 234 798, version 6 og scenarieberegning nr. 235 694.

Landskabelige værdier og særkender

Placering af anlæg

Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa er beliggende i landzone i landsbyen Bodum.

Husdyrbruget er beliggende i den østlige udkant af landskabsområdet 'Røde kro lavbundslandskab'. Landskabet ligger i overgangen mellem det flade slettelandskab i den

vestlige del af kommunen, og det bakkede morænelandskab i den østlige del af kommunen. Den østlige del af Røde Kro lavbundslandskab, hvor husdyrbruget ligger, er derfor kendetegnet ved et kuperet terræn. Hele landskabsområdet har dog et tydeligt lavbundspræg, der kendetegnes ved store områder med moser og småsøer, ligesom der er flere vandløb og dræningskanaler i området. Hegn, skove og plantager inddeler landskabet i middelstore, transparente landskabsrum.

Ejendommen ligger lidt tilbagetrukket, ca. 35 m nord for Bodum Bygade, og en stor del af ejendommens arealer ligger rundt om ejendommen. Arealerne på ejendommen (matr. nr. 26 bodum, Løjt) vil fremadrettet bruges som græsningsareal til fjerkræ og evt. kvæg. Langs Bodum Bygade afskærmes husdyrbruget af eksisterende beplantning og beboelsesbygninger (Bodum Bygade 22 og 24). Endvidere omkranses ejendommens matrikel af stedvis levende hegn i markskel mod nord, øst og vest, der virker delvist afskærmende i forhold til de omkringliggende naboer. Der sker ingen bygningsmæssige ændringer, bortset fra at der opsættes 2 flytbare hytter på hver især maksimalt 50 m² til de udegående fjerkræ på marken omkring ejendommen.

Ved scenarie 1 ændres staldsystemet i Stald A fra sengestald med spalter til udelukkende dybstrøelse. Ved scenarie 2 ombygges kun ca. 1/3 af spalteaarealet i Stald A til dybstrøelse, og resten af stalden bruges fortsat som sengestald med spalter. Stald B har ikke tidligere været godkendt som produktionsareal, men ansøger ønsker her mulighed for fjerkræ samt opstaldning af kvæg, heste, får og geder om vinteren.

De flytbare hytter placeres på marken omkring husdyrbruget (matr. nr. 26 Bodum, Løjt), som angivet i Figur 2. Hytterne bliver maksimalt 3 m høje og flyttes rundt på arealet. Farverne på hytterne vil være jordfarver (træ, grøn, rød eller lignende), der falder ind i landskabet.



Figur 2. Område (rød markering) til udegående fjerkræ i flytbare hytter

De flytbare hytters placering skal overholde afstandskravene for ikke fast placerede husdyranlæg i husdyrgødningsbekendtgørelsens §§ 4-6, hvorved der tages højde for eventuelle nabogener:

- Flytbare hytter, fodertrug og vandtrug må ikke etableres indenfor 50 m fra nabobeboelse, jf. § 4 og 6 i husgødningsbekendtgørelsen.
- Flytbare hytter må ikke etableres indenfor 30 m til naboskel alene for skel mod ejendomme, hvor der er beboelse, der ligger nærmere end 100 m fra anlægget, jf. § 5 i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Ovenstående afstandskrav til nabobeboelse og naboskel, samt området hvor hytterne kan placeres, er illustreret i Figur 3. Håndtering af hytter, herunder afstandskrav etc., reguleres i husdyrgødningsbekendtgørelsen. Der stilles vilkår til, at fjerkræproduktion i flytbare hytter skal overholde driftsforskrifterne i Landbrugets Byggeblad for '[Indretning og flytning af mobile huse til økologiske slagtekyllinger](#)'.



Signaturforklaring

- ▭ 30 m til naboskel
- ▭ 50 m fra nabobeboelse
- ▨ Område, hvor hytter kan placeres

Figur 3. Afstandskrav og forbudszone for flytbare hytter

Aabenraa Kommune vurderer, at naboer ved overholdelse af de lovbestemte afstandskrav vil være sikret mod væsentlige gener fra udegående fjerkræ i flytbare hytter. Aabenraa Kommune vurderer endvidere, at der i tilstrækkelig grad er redegjort for det ansøgte beliggenhed i forhold til omgivelserne og placering af flytbare hytter, samt at det ansøgte ikke har en væsentlig påvirkning på de landskabelige værdier, såfremt de stillede vilkår og husdyrbrugloven med bekendtgørelser overholdes.

Bygge- og beskyttelseslinjer og kommunalplaner

Bygge- og beskyttelseslinjer:

Ejendommen Bodum Bygade 24, herunder arealet til flytbare fjerkræhytter (matr. nr. 26 Bodum, Løjt), er ikke beliggende inden for bygge- og beskyttelseslinjer.

Kommuneplanområder:

Bevaringsværdige bygninger og bystruktur

En del bygninger i landsbyen Bodum er registreret som bevaringsværdige, bl.a. beboelsesbygningerne på ansøgers ejendom samt Bodum Bygade 16 og 20. Bygningerne er registreret med en bevaringsværdi på 4 og er udpeget i kommuneplanen som bevaringsværdige. Bodum er i kommuneplanen udpeget som bevaringsværdig bystruktur, hvor der jf. retningslinjerne skal vises hensyn til de bevaringsværdige

strukturer og sammenhænge og undgås forandringer, der er i strid med bevaringsinteresserne. Bevaringsværdige bygninger må kun nedrives med tilladelse fra byrådet. I forbindelse med ombygning eller anden ændring af en bevaringsværdig bygning, skal bygningen oprindelige arkitektur søges bevaret.

Det er Aabenraa Kommunes vurdering, at miljøtilladelse til husdyrbruget på Bodum Bygade 24 ikke påvirker bygningerne på ovenstående måder, samt at det ansøgte ikke er i strid med kommuneplanens retningslinjer. Endvidere sker der ingen bygningsmæssige ændringer på de bevaringsværdige beboelsesbygninger på Bodum Bygade 24, som følge af det ansøgte.

Landskabsudpegninger

Ejendommen Bodum Bygade 24, herunder arealet til flytbare fjerkræhytter (matr. nr. 26 Bodum, Løjt), er ikke beliggende inden for områder i kommuneplanen med særlige landskabelige interesser, herunder kulturhistoriske, geologiske eller landskabelige hensyn.

Der sker ingen bygningsmæssige ændringer, bortset fra at der opsættes 2 flytbare hytter til fjerkræ. På baggrund af de lovbestemte afstandskrav for flytbare hytter, stedsvis afskærmende læhegn i markskel og langs Bodum Bygade, vilkår til hytternes maksimale størrelse og højde, samt valget af jordfarvede, ikke reflekterende materialer til hytterne, vurderer Aabenraa Kommune, at det ansøgte ikke har en væsentlig påvirkning på de landskabelige værdier.

Ejendommen er endvidere ikke beliggende inden for områder udpeget til råstofområde.

Grænseoverskridende virkninger

Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa er beliggende ca. 28 km fra landegrænsen til Tyskland og ca. 6 km fra kommunegrænsen til Haderslev Kommune. Grundet afstanden til både lande- og kommunegrænser vurderer Aabenraa kommune, at husdyrbruget ikke vil medføre grænseoverskridende virkninger.

Erhvervsmæssigt nødvendigt

Da staldene ikke længere udlejes som kviehotel, søges der om muligheden for at udnytte de eksisterende stalde og omkringliggende arealer til hold af fjerkræ og flexgruppen kvæg, heste, får og geder. Godkendelse af produktionsarealerne i stedet for antal dyreenheder samt større fleksibilitet i dyretyper og gulvtyper vil gøre det nemmere at udnytte staldanlægget optimalt, og dermed optimere ejendommens indtjeningsmuligheder. Da fjerkræproduktionen drives økologisk, søges der om 2 flytbare hytter til de udegående fjerkræ.

Aabenraa Kommune vurderer, at en miljøtilladelse efter den nye husdyrbruglov er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommen, jf. ansøgers begrundelse ovenfor.

Begrundelse for de stillede vilkår og øvrige krav

Natur

Vurderingerne i det følgende er alle baseret på ammoniakdepositionerne fra scenarieberegning nr. 235 694 (scenarie 2), der vurderes at være det værst tænkelige scenarie af de to indsendte skemaer. Ved hovedansøgningen nr. 234 798 (scenarie 1) er ammoniakdepositionerne lavere.

Ammoniakfølsom natur

For at beskytte biologisk værdifulde og kvælstoffølsomme naturarealer mod en tilstandsændring forårsaget af en næringsberigelse, der overskrider naturens tålegrænse, må den luftbårne ammoniakdeposition fra husdyrbrug til naturarealer omfattet af § 7 i

husdyrbrugloven ikke overstige fastlagte beskyttelsesniveauer, som kan findes i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 punkt D.

De naturområder, der er omfattet af § 7 i husdyrbrugloven, er inddelt i 3 kategorier efter deres ammoniakfølsomhed jf. nedenstående tabel.

Tabel 1. Tabel over ammoniakfølsom natur der er beskyttet efter husdyrbruglovens § 7.

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. Ammoniakfølsomme naturtyper beliggende indenfor internationale naturbeskyttelsesområder.	Maks totaldeposition afhængig af antal øvrige husdyrbrug i nærheden: 0,2 kg N/ha/år ved > 1 øvrige husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 øvrigt husdyrbrug 0,7 kg N/ha/år ved 0 øvrige husdyrbrug
Kategori 2. Ammoniakfølsomme naturtyper beliggende udenfor internationale naturbeskyttelsesområder, i form af højmoser, lobeliesøer, heder >10 ha og overdrev >2,5 ha.	Maks totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år.
Kategori 3. Heder, moser og overdrev, der er omfattet af § 3 i naturbeskyttelsesloven og ammoniakfølsomme skove større end 0,5 ha.	Maks merdeposition på 1,0 kg N/ha/år. Kommunen kan ved en konkret vurdering tillade en merdeposition på >1,0 kg N/ha/år indenfor de angivne tålegrænser ¹ , men kan ikke stille krav om merdeposition på <1,0 kg N/ha/år.

Det fremgår af husdyrbruglovens regelsæt, at beskyttelsesniveauet, der er fastlagt i lovgivningen, som udgangspunkt er tilstrækkeligt til at sikre natur og miljø og skabe overensstemmelse med habitatdirektivsforpligtelserne.

Tabel 2. Tabel over ammoniakdepositionen til nærliggende ammoniakfølsom natur, der er beskyttet efter husdyrbruglovens § 7.

Naturpunkt	Kategori	Merdeposition, kg N/ha/år	Totaldeposition, kg N/ha/år
Habitatnatur Nørreskov	1	0,0	0,0
Overdrev SØ	2	0,0	0,1
Overdrev NV	2	0,0	0,1
Mose V (ændret til kat. 2)	2	0,0	0,1
Mose Ø (ændret til kat. 2)	2	0,0	0,1
Overdrev SØ	3	0,0	0,0
Mose N	3	0,0	0,1
Potentiel ammoniakfølsom skov	3	0,1	0,9

Af Tabel 2 fremgår nærmeste kategori 1, 2 og 3 naturområder. Ansøger har udpeget to moseområder som kategori 3 natur, benævnt 'Mose V' og 'Mose Ø'. De to moseområder er af Aabenraa Kommune registreret som kategori 2 natur, hvorfor Aabenraa Kommune har indsat to målepunkter, benævnt 'Mose V (ændret til kat. 2)' og 'Mose Ø (ændret til kat. 2)'.
Aabenraa Kommune har desuden indsat et målepunkt ved en skov ca. 250 m nordøst for husdyrbruget, der af Aabenraa Kommune er registreret som potentiel ammoniakfølsom

¹ Notat fra DCE – National Center for Miljø og Energi af den 6. september 2018 om opdatering af empirisk baserede tålegrænser

skov. Da beskyttelsesniveauet for den potentielle ammoniakfølsomme skov er overholdt, har Aabenraa Kommune ikke vurderet nærmere, om skoven er ammoniakfølsom eller ej.

Idet at husdyrbruglovens depositionsgrænser til ammoniakfølsom natur er overholdt for det ansøgte, vurderer Aabenraa Kommune, at der ikke vil forekomme tilstandsændringer i disse naturarealer.

Beskyttet natur

Ammoniakdepositionen til de nærmeste § 3-beskyttede naturområder er angivet i Tabel 2. Da merdepositionen for de nærmeste § 3-naturarealer er under 1 kg N/ha/år, hvorunder der ikke forventes tilstandsændringer i ammoniakfølsom natur som følge af atmosfærisk deposition, vurderer Aabenraa Kommune, at det ansøgte ikke medfører tilstandsændringer i beskyttet natur.

Den ammoniakfølsomme beskyttede natur er beskyttet efter husdyrbruglovens regler og behandles under afsnittet om ammoniakfølsom natur.

Fredede områder & kommunalplaner

Husdyrbruget ligger overlappende med de kommunale udpegninger for områder med potentielle økologiske forbindelser. Ingen af husdyrbrugets anlæg ligger overlappende med de kommunale udpegninger for områder med særlige naturbeskyttelsesinteresser eller fredninger.

Aabenraa kommune vurderer, at områdets værdi som potentiel økologisk forbindelse og de tilstedeværende naturinteresser ikke vil forværres som følge af det ansøgte, da områdets natur er beskyttet jf. ovenstående afsnit om § 3-natur og ammoniakfølsom natur.

Internationale beskyttelsesområder

Da husdyrbruget ikke ligger i, eller i nær tilknytning til, et Natura 2000-område, vurderer Aabenraa Kommune, at ansøgningen ikke har en væsentlig indvirkning på internationale beskyttelsesområder. Det nærmeste Natura 2000-område er nr. 96 'Bolderslev Skov og Uge Skov', der består af habitatområde H85. Området ligger cirka 2,2 km syd for bedriften.

Beskyttelsen af habitatnaturen i habitatområdet er indarbejdet i husdyrbruglovens regler for ammoniakfølsom natur, som vurderes i ovenstående afsnit om ammoniakfølsom natur. Det vurderes, at det ansøgte ikke har en væsentlig indvirkning på habitatområdet, da det ikke medfører tilstandsændringer i områdets natur.

Planter og dyr

Ingen af de syv plantearter optaget på habitatdirektivets bilag IV afsnit B er registreret på stedet eller vurderes at findes der.

Inden for en radius på 1 km fra husdyrbruget er der observeret spidssnudet frøer (habitatdirektivets bilag IV), løvfrøer (habitatdirektivets bilag IV), butsnudet frøer (habitatdirektivets bilag I) og stor vandsalamander (habitatdirektivets bilag II og IV). Det vurderes dog, at der som følge af det ansøgte ikke sker en tilstandsændring i områdets natur, der vil medføre en forværring af paddernes levevilkår.

Det kan ikke udelukkes, at der forekommer beskyttede flagermus omkring gården. Da der hverken fjernes gamle træer eller bygninger i det ansøgte, og da der ikke forekommer tilstandsændringer i omkringliggende naturarealer, vurderer Aabenraa Kommune, at områdets dyre- og planteliv ikke forværres af det ansøgte.

Aabenraa Kommune har ikke kendskab til, at der er registreret andre dyre- eller plantearter, som er beskyttet af habitatdirektivets bilag IV eller V i bedriftens nærhed.

Jord, grundvand og overfladevand

Ejendommens matrikel (matr. nr. 26 Bodum, Løjt) er ikke beliggende inden for områder med særlige drikkevandsinteresser (OSD), boringsnære beskyttelsesområder, sprøjtemiddelfølsomme indvindingsområder eller områder, hvor der foreligger en indsatsplan for drikkevandsbeskyttelse. Der er desuden ingen boringer på ejendommens matrikel. Matriklens sydvestlige hjørne ligger inden for nitratfølsomt indvindingsområde. Der placeres dog ingen fjerkræhytter her, da afstandskravene til nabobeboelser og naboskel forhindrer placering af hytter i dette hjørne af marken, som angivet i Figur 3.

Ejendommens afløbsforhold fremgår af den tilsendte afløbsplan. Tagvand ledes til brønd og videre til grøfter og vandløb syd for ejendommen. Fra 'A. Stald' pumpes gylle til gyllebeholderen. I 'C. Maskinhus' står en dieselolietank og spildolie i en tromle, på betongulv uden afløb. Aabenraa Kommune stiller vilkår til, at afløbsforholdene skal stemme overens med den indsendte afløbsplan.

Kravet om fast bund og afløb gælder som udgangspunkt også for flytbare hytter til fjerkræ, men dette kan fraviges ved at følge driftsforskrifterne i Landbrugets Byggeblad for '[Indretning og flytning af mobile huse til økologiske slagtekyllinger](#)'. For at sikre, at produktionen af ænder, gæs, kalkuner og slagtekyllinger kan praktiseres med en acceptabel miljøpåvirkning, stilles der derfor vilkår til, at Landbrugets Byggeblad skal overholdes.

For at modvirke risikoen for olieforurening, har Aabenraa Kommune vurderet, at det er nødvendigt at stille vilkår til placering af olietanke og forholdsregler ved uheld, herunder at der på ejendommen skal være materiale til opsamling af spild.

Aabenraa Kommune vurderer, at der ikke forekommer en væsentlig virkning på den miljømæssige tilstand af jord, grundvand og overfladevand, såfremt de stillede vilkår og husdyrbrugloven med bekendtgørelser overholdes.

Lugtgener

Der er indsendt et skema i husdyrgodkendelse.dk for henholdsvis scenarie 1 og 2, hvoraf det fremgår, at resultatet af lugtberegningerne er ens for scenarie 1 og 2.

Aabenraa Kommune har vurderet, at lugtmarkørerne for nærmeste nabo, nærmeste samlet bebyggelse og nærmeste byzone er placeret korrekt i husdyrgodkendelse.dk.

Aabenraa Kommune vurderer endvidere, at da det nærmeste lokalplanlagte område i landzonen er beliggende længere væk end nærmeste samlet bebyggelse, er det ikke nødvendigt at vurdere lugt for nærmeste lokalplanlagte område i landzonen, da lugtgenekriteriet ved nærmeste samlet bebyggelse er overholdt. Ved det nærmeste lokalplanlagte område i landzone gælder der de samme lugtgenekriterier som ved samlet bebyggelse.

Jf. Tabel 3 er der ikke lugtkumulation med andre husdyrbrug til hverken nærmeste nabo uden landbrugspligt, nærmeste samlede bebyggelse eller nærmeste byzone. Af Tabel 3 fremgår det endvidere, at genekriterierne til både nærmeste nabo uden landbrugspligt, nærmeste samlede bebyggelse og nærmeste byzone er overholdt.

Tabel 3. Lugtberegning – uddrag fra husdyrgodkendelse.dk, ansøgningsskema nr. 234 798

Adresse	Område status	Kumulation	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Bodum Bygade 22	Nærmeste nabo uden landbrugspligt	0	39,9	73,3	Ja
Bodum Bygade 22	Nærmeste samlet bebyggelse	0	70,9	71	Ja
Løjt Kirkeby, Løjt	Nærmeste byzone	0	126,1	1.263,4	Ja

Ud over beregning af lugtgeneafstanden, udregnes lugtkonsekvenszonen i husdyrgodkendelse.dk. Inden for denne radius kan lugt ind imellem registreres. Lugtkonsekvenszonen er udregnet til 133 m. Et kort med lugtkonsekvenszonen er vedlagt som bilag 1 i afsnit D: Kommunens bilag.

Der er stillet driftsvilkår til renholdelse af staldarealer for at undgå forurening med ammoniak, som går ud over forudsætningerne i beregningerne i husdyrgodkendelse.dk.

Øvrige emissioner og gener

Støjgener

I miljøansøgningens afsnit 4.5 er støjgenerne beskrevet. Støjgener kan forekomme i forbindelse med valse af korn/ærter, transport med levende dyr og en kompressor i værkstedet. Kornvalsen og kompressoren er placeret inde i bygningerne, hvorved støjgener minimeres. Transport med levende dyr er minimal og foregår typisk inden for normal arbejdstid. Aabenraa Kommune vurderer, at støjgenerne er beskrevet tilstrækkeligt, samt at støj ikke vil medføre væsentlige gener.

Aabenraa Kommune stiller dog vilkår til, at husdyrbruget skal overholde de generelle støjgrænser for det åbne land og for samlet bebyggelse, som angivet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern Støj fra virksomheder". Aabenraa Kommune gør opmærksom på, at støjgrænserne i det åbne land skal være overholdt ved nærmeste nabos udendørs opholdsarealer, dog maksimalt 15 meter fra beboelsen. Ved samlet bebyggelse, skal støjgrænserne være overholdt i hele området, så ved en evt. klage over støj, vil støjen blive målt ved nærmeste naboskel.

For at kunne imødegå eventuelle støjgener fra de udegående fjerkræ, stiller Aabenraa Kommune vilkår til, at de udegående fjerkræ ikke må give anledning til støj hos naboer, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er til væsentlig gene.

Støvgener

Støvgenerne er beskrevet i afsnit 4.6 i miljøansøgningen. Støvgener kan forekomme i forbindelse med strøelse af staldarealerne og når fjerkræet støvbader, hvilket vurderes ikke at medføre væsentlige støvgener. Staldarealerne strøs manuelt eller med en strømaskine.

Aabenraa Kommune vurderer, at støvgenerne er tilstrækkeligt beskrevet, og at der skal stilles vilkår om, at der ikke må forekomme støvgener uden for ejendommens eget areal, og at dette vurderes af tilsynsmyndigheden.

Rystelsesgener

Ansøger forventer ikke, at det ansøgte medfører væsentlige gener fra rystelser og vibrationer. For at sikre naboerne stilles der vilkår til, at der ikke må være væsentlige

gener fra rystelser og vibrationer uden for ejendommens eget areal, og at dette vurderes af tilsynsmyndigheden.

Flue- og rottegener

Husdyrbrugets skadedyrsbekæmpelse er beskrevet i miljøansøgningens afsnit 4.3. Forekomst af fluer og skadedyr forebygges ved renholdelse af staldarealer, og fjerkræet fodres i tønder for at undgå rottetilhold. Rottebekæmpelse sker via den kommunale ordning. Aabenraa Kommune vurderer, at bekæmpelse af fluer og rotter har et sådant omfang, at der ikke vil være væsentlige gener for omkringboende.

Aabenraa Kommune stiller vilkår til, at arealerne omkring staldene skal holdes ryddelige, således at rottetilhold forebygges. Der stilles derudover vilkår til, at fluebekæmpelse skal ske efter gældende retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Transportgener

Antallet af transporter til og fra husdyrbruget er beskrevet i miljøansøgningens afsnit 4.4. Da der ikke længere er kvæg i kviehotel på ejendommen, falder antallet af transporter væsentligt. Der er tre indkørsler til ejendommens bygninger. Indkørslen vest om ejendommen bruges i forbindelse med bedriften, mens indkørslen ved stuehuset bruges privat og deles med ejendommen på Bodum Bygade 22. Det er muligt at køre til og fra gyllebeholderen via en indkørsel fra Havrepold.

Aabenraa Kommune vurderer, at transporterne til og fra ejendommen er beskrevet tilstrækkeligt, og at der ikke skal stilles vilkår til transporter til og fra ejendommen.

Lysgener

I miljøansøgningens afsnit 4.7 beskrives det, at belysning i staldene ikke vil medføre væsentlige gener for de omkringboende. Aabenraa Kommune stiller vilkår, til at der ikke må forekomme væsentlige lysgener for de omkringboende, og at dette vurderes af tilsynsmyndigheden.

Uhygiejniske forhold

Da døde fjerkræ opbevares på køl/frys, og da døde kvæg mm. opbevares på støbt plads med afløb til Stald A og overdækkes, samt at der forebygges mod skadedyr i den daglige drift, vurderer Aabenraa Kommune, at der, som følge af det ansøgte, ikke sker en væsentlig indvirkning på miljøet, hvad angår uhygiejniske forhold.

Miljøbeskyttelseslovens affaldshierarki

Miljøbeskyttelseslovens affaldshierarki efterleves, idet Aabenraa Kommunes affaldsregulativ for erhvervsaffald overholdes.

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

BAT Ammoniakemission

Der er et krav om vurdering af de væsentlige virkninger på miljøet og anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) for reduktion af ammoniakemissioner, når produktionen medfører en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år. Anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) i forhold til ammoniakemission fra anlægget er omsat til et bestemt krav til størrelsen af ammoniakemission, der må komme fra husdyrbruget.

Ved scenarie 1 er det samlede BAT krav på 867 kg NH₃-N pr. år og den faktiske emission er 867 kg NH₃-N pr. år. BAT kravet for husdyrbruget er således overholdt ved scenarie 1.

Ved scenarie 2 er det samlede BAT krav på 951 NH₃-N pr. år og den faktiske emission er 951 kg NH₃-N pr. år. BAT kravet for husdyrbruget er således overholdt ved scenarie 2.

Ved valg af udegående dyr reduceres husdyrbrugets samlede ammoniakemission. For at fastholde denne reduktion stiller Aabenraa Kommune vilkår til, at alle kvæg, heste, får og geder skal være udegående i minimum 5 måneder om året. De 5 måneder skal omfatte juni, juli, august og september.

Aabenraa Kommune stiller vilkår til, at staldafsnit med dybstrøelse skal strøs med halm eller andet tørstof, i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmatten altid er tør i overfladen, da det indgår i forudsætningen for ammoniakemissionsberegningen.

Der er yderligere stillet driftsvilkår til renholdelse af staldarealer for at undgå forurening med ammoniak, som går ud over forudsætningerne i beregningerne i husdyrgodkendelse.dk.

Øvrige krav

Brugen af naturressourcer

I miljøansøgningens afsnit 3.3 er det forventede forbrug af olie, energi og vand beskrevet. Elforbruget forventes at stige lidt på grund af varmelamper til fjerkræ. Vandforbruget til drikkevand forventes at falde, da fjerkræ har et lavere vandforbrug end kvæg. Aabenraa Kommune vurderer, at brugen af naturressourcer er acceptabelt, og at det ikke vil medføre væsentlige miljøgener, hvorfor der ikke stilles vilkår til energi- og vandforbruget på ejendommen.

Vurdering af om husdyrbruget har tilstrækkelig opbevaringskapacitet til husdyrgødning

Husdyrbruget har en gyllebeholder med en kapacitet på 615 m³ samt kanaler under Stald A. Husdyrbrugets gyllebeholder udlejes og tømmes af maskinstation. Dybstrøelsesarealerne i staldene muges ud 2 gange årligt, når køer, heste, får og geder sendes på græs om foråret, og når staldene tømmes for fjerkræ i oktober måned. Dybstrøelsen køres direkte ud og pløjes ned eller opbevares i markstak. Da dybstrøelsen bringes direkte ud eller opbevares i markstak, samt da kanaler og gyllebeholder kan rumme gylle fra evt. spaltstald i scenarie 2, vurderer Aabenraa Kommune, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til husdyrgødning.

Vurdering af om afstandskrav er overholdt

Stald A overholder ikke afstandskravet på 30 m til naboskel, 50 m til nabobeboelse og 15 m til beboelse på samme ejendom. Afstanden fra Stald A til nabobeboelse er henholdsvis ca. 35 m (stuehuset på Bodum Bygade 22) og ca. 46 m (stuehuset på Bodum Bygade 20). Afstanden fra Stald A til naboskel er henholdsvis ca. 11 m (matr. nr. 352 Bodum, Løjt) og ca. 16 m (matr. nr. 14 Bodum, Løjt). Afstanden fra Stald A til medarbejderboligen på ejendommen er ca. 5 m. Stald A er en lovlig eksisterende staldbygning med tilladelse til kvæg året rundt. Beregningerne i husdyrgodkendelse.dk viser, at lugt- og ammoniakemissionen fra Stald A vil falde som følge af den ansøgte ændring fra kvæg året rundt til udegående kvæg, heste, får og geder. Da der er tale om en lovlig eksisterende stald, staldens produktionsareal ikke udvides, og da den ansøgte ændring i stalden ikke medfører forøget forurening, vurderer Aabenraa Kommune, at afstandskravet fra Stald A til naboskel, nabobeboelse og beboelse på samme ejendom ikke kræver dispensation.

Alle øvrige afstandskrav jf. husdyrbrugslovens §§ 6 og 8 er overholdt.

De flytbare hytters placering skal overholde afstandskravene for ikke fast placerede husdyranlæg i husdyrgødningsbekendtgørelsens §§ 4-6, hvorved der tages højde for eventuelle nabogener og miljøpåvirkning.

Vurdering af, om husdyrbruget er teknisk, forureningsmæssigt og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug

Husdyrbruget på Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa er ikke teknisk, forureningsmæssigt eller driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

Samspelet mellem faktorer og sårbarhed i forhold til risici for større ulykker m.v.

I miljøansøgningens afsnit 3.7 er der beskrevet, hvad der gøres for at beskytte nærmiljøet og grundvandet. Gyllebeholderne er tilmeldt 10 års beholderkontrol og kontrolleres løbende. I tilfælde af gylleudslip kontaktes beredskabet. Aabenraa Kommune vurderer, at der ikke er nogen risiko for forurening af vandløb, da det nærmeste vandløb (Hjarup Å) er beliggende 110 m fra nærmeste staldanlæg (Stald A) og 136 m fra gyllebeholderen. Endvidere er der ikke vandløb nær arealet, hvorpå der opstilles flytbare hytter. Ejendommens olietank og tromle med spildolie står på fast bund uden afløb, og i tilfælde af olieudslip benyttes kattegrus eller lignende til opsamling af olien.

Aabenraa Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at der gøres tilstrækkeligt for at sikre, at der ikke sker en forurening af nærmiljøet og grundvandet, idet man forebygger og har en handlingsplan for et evt. udslip af gylle og olie.

Samlet vurdering

Vurdering af VVM og BAT

På baggrund af de stillede vilkår og ovenstående begrundelse for og særkender på husdyrbruget er det Aabenraa Kommunes samlede vurdering, at det ansøgte projekt overholder anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT), og at projektet ikke indebærer væsentlige indvirkninger på miljøet, herunder i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, i forhold til navnlig:

- Landskabelige værdier
- Natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart over for næringsstofpåvirkning
- Jord, grundvand og overfladevand
- Lugt-, støj-, rystelser-, støv-, flue-, transport-, og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion mv.

Vurdering af ansøgningens miljømæssige påvirkning

Aabenraa Kommune vurderer på baggrund af ovenstående og af miljøansøgningen, at ansøgningen om miljøtilladelse ikke vil påvirke miljøet væsentligt, og at ansøgningen derfor ikke er omfattet af kravet om, at der skal indsendes en miljøkonsekvensvurdering.

Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet i henhold til kravene i lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer (husdyrbrugloven) med tilhørende bekendtgørelse nr. 2225 af 27. november 2021 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).

Gældende lovgivning og generelle regler for driften af en landbrugsejendom og håndtering af diverse produkter anvendt på ejendommen forudsættes kendt og skal følges.

Husdyrbruget har et produktionsareal større end 100 m² og en ammoniakemission mindre end 3.500 kg NH₃-N pr. år samt færre stipladser end IE-stipladsgrænserne for fjerkræ. Husdyrbruget er derfor omfattet af husdyrbruglovens § 16b og er tilladelsespligtigt med Aabenraa Kommune som tilladelses- og tilsynsmyndighed.

Udnyttelsesfrist

Miljøtilladelsen skal være udnyttet inden 6 år fra tilladelsen er meddelt. Tilladelsen anses som udnyttet ved meddelelse.

Revurdering af miljøtilladelsen

Miljøtilladelser efter husdyrbruglovens § 16b skal ikke revurderes.

Retsbeskyttelse

Med denne miljøtilladelse følger der 8 års retsbeskyttelse af husdyrbrugets indretning og drift. Retsbeskyttelsen gælder indtil den 17. oktober 2030.

Ophævelse af eksisterende godkendelse

Den eksisterende produktionstilladelse på Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa ophæves. Det tilladte dyrehold blev fastlagt den 18. november 2003 efter anmeldelse efter bekendtgørelse nr. 604 af 15. juli 2002 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

Andre tilladelser og dispensationer

Aabenraa Kommune gør opmærksom på, at den meddelte tilladelse udelukkende omfatter forholdet til miljølovgivningen.

B. Vilkår for husdyrbruget

Vilkårene i denne miljøtilladelse skal, hvis ikke andet er anført, være opfyldt fra det tidspunkt, hvor miljøtilladelsen udnyttes.

Vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.

Denne miljøtilladelse meddeles på nedenstående vilkår. Konkrete bestemmelser i lovgivningen og bekendtgørelser, der generelt er gældende for alle husdyrbrug, er ikke stillet som vilkår for tilladelsen.

Afgørelse

Vilkår 1. Virksomheden skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af det vedlagte ansøgningsmateriale, skema nr. 234 798, version 6, modtaget i Aabenraa Kommune den 17. maj 2022, scenarieberegning nr. 235 694, og med de vilkår, der fremgår af miljøtilladelsen.

Vilkår 2. Denne miljøtilladelse skal altid være at finde på ejendommen, enten udskrevet eller digitalt, og være tilgængelig for ejer og medarbejdere. Dens indhold skal være driftsleder bekendt. Relevante vilkår skal være medarbejderne bekendt.

Indretning og drift

Husdyrhold, produktionsareal og staldsystem

Vilkår 3. Ved udnyttelse af scenarie 1 skal husdyrbrugets stalde, gulvtyper og produktionsarealer være i overensstemmelse med nedenstående tabel:

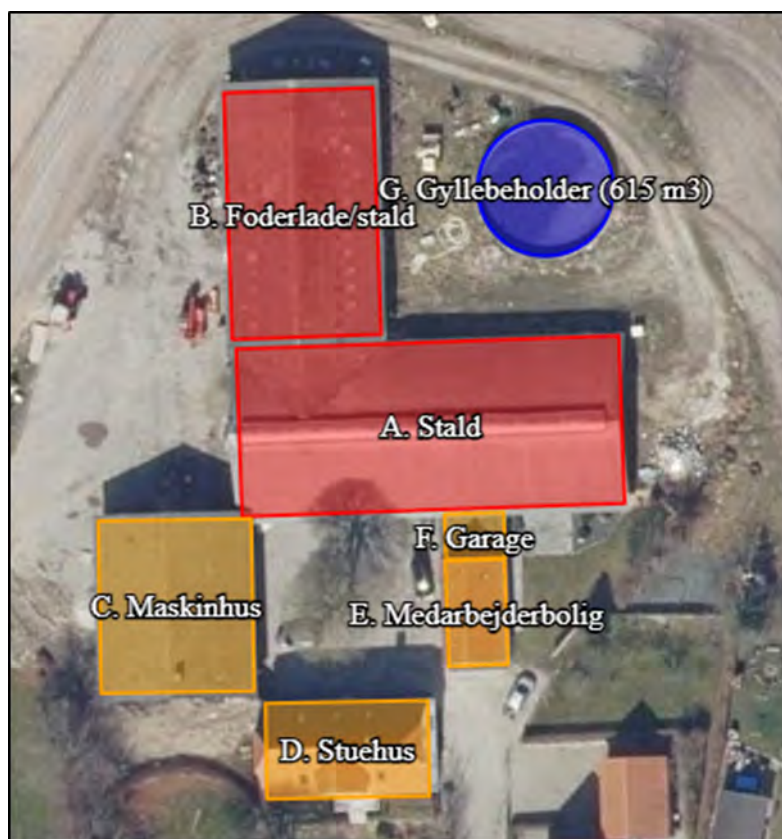
Stald	Produktion	Staldstørrelse m ²	Produktionsareal m ²
A. Stald	Flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder; dybstrøelse.	700 m ²	700 m ²
B. Foderlade/stald	Kalkuner, ænder, gæs og slagtekyllinger.	401 m ²	241 m ²
	Flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder; dybstrøelse.		400 m ²
I alt			1.341 m ²

Vilkår 4. Ved udnyttelse af scenarie 2 skal husdyrbrugets stalde, gulvtyper og produktionsarealer være i overensstemmelse med nedenstående tabel:

Stald	Produktion	Staldstørrelse m ²	Produktionsareal m ²
A. Stald	Flexgruppe: Alle kvæg; sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal).	700 m ²	450 m ²
	Flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder; dybstrøelse.		250 m ²
B. Foderlade/stald	Kalkuner, ænder, gæs og slagtekyllinger.	401 m ²	241 m ²
	Flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder; dybstrøelse.		400 m ²
I alt			1.341 m ²

Vilkår 5. Alle kvæg, heste, får og geder skal være udegående i minimum 5 måneder om året. De 5 måneder skal omfatte juni, juli, august og september.

Vilkår 6. Staldanlægget skal indrettes med produktionsarealer og staldtype som vist på nedenstående kort. Indretning af produktionsarealerne er af vejledende karakter. Der tillades fleksibilitet til at indrette produktionsarealerne anderledes end angivet, såfremt dyretype og staldsystem ikke ændres, og produktionsarealet ikke øges i forhold til det, der fremgår af vilkår 3 og vilkår 4.






Fjerkræproduktion

Vilkår 7. Den årlige fjerkræproduktion må ikke overstige 4.000 stk. fjerkræ.

- Vilkår 8. Der må maksimalt opstilles 2 flytbare hytter til fjerkræ på 50 m² pr. stk. med en maksimal højde på 3 m over terræn. De flytbare hytter til fjerkræ må placeres på arealet vist på nedenstående kort:



Signaturforklaring

-  30 m til naboskel
-  50 m fra nabobeboelse
-  Område, hvor hytter kan placeres

- Vilkår 9. Produktion af ænder, gæs, kalkuner og slagtekyllinger i flytbare hytter skal overholde driftsforskrifterne i Landbrugets Byggeblad for '[Indretning og flytning af mobile huse til økologiske slagtekyllinger](#)'.

Dybstrøelsesafsnit i stalde

- Vilkår 10. I staldafsnit med dybstrøelse skal der strøs med halm eller andet tørstof i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen.

Opbevaring og håndtering af flydende husdyrgødning

- Vilkår 11. Hvis gyllen ikke suges direkte over i gyllevogn med påmonteret læssekran, skal påfyldning af gyllevogn foregå på støbt plads med afløb til opsamlingsbeholder. Pladsen skal rengøres for spild af flydende husdyrgødning umiddelbart efter en periode med daglig påfyldning er afsluttet.

Lugt

- Vilkår 12. Der skal til stadighed opretholdes en god staldhygiejne. Det skal bl.a. sikres, at gulve holdes tørre, at gødnings- og foderrester i stalderne fjernes, og at fodringssystemer holdes rene.

Øvrige emissioner og gener

Støj

- Vilkår 13. Bidraget fra landbruget på Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må i det åbne land og ved samlet bebyggelse ikke overskride følgende værdier, som angivet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder":

	Mandag – Fredag Kl. 07.00 – 18.00 Lørdag Kl. 07.00 – 14.00	Mandag – Fredag Kl. 18.00 – 22.00 Lørdag kl. 14.00 – 22.00 Søndag og helligdage Kl. 07.00 – 22.00	Alle dage Kl. 22.00 – 7.00
	dB(A)	dB(A)	dB(A)
Det åbne land	55	45	40
Samlet bebyggelse i landzone	45	40	35

Støjgrænserne må i det åbne land ikke overskrides ved nærmeste nabos udendørs opholdsarealer, maks. 15 m fra beboelsen. Støjgrænserne må i samlet bebyggelse og byzone ikke overskrides noget sted i området.

- Vilkår 14. Hvis tilsynsmyndigheden, på baggrund af en orienterende støjmåling, finder det nødvendigt, skal den ansvarlige for husdyrbruget dokumentere, at de i vilkår 13 fastsatte støjgrænser overholdes. Tilsynsmyndigheden kan dog kun kræve dette dokumenteret en gang årligt.

Målingerne/beregningerne skal være en "Miljømåling – ekstern støj", og skal udføres af en person eller firma, som findes på Miljøstyrelsens sidste reviderede liste over firmaer/personer, der er godkendte til at udføre "Miljømåling – ekstern støj". Udgifterne til støjmålingen afholdes af husdyrbruget.

- Vilkår 15. Støj fra udegående fjerkræ må ikke give anledning til støj hos naboer, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er til væsentlig gene.

Støv, lys og rystelser

- Vilkår 16. Driften må ikke medføre væsentlige støv- og lysgener eller gener i form af rystelser uden for ejendommens eget areal. Dette vurderes af tilsynsmyndigheden.

Skadedyr

- Vilkår 17. Der skal på husdyrbruget foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste fastsatte retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

- Vilkår 18. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.).

Jord, grundvand og overfladevand

Spildevand

- Vilkår 19. Kemikalier, medicin, foderstoffer m.v., skal opbevares, således at de ikke kan ledes til jord, grundvand eller overfladevand, hvis der måtte ske udslip. Et eventuelt spild af sådanne stoffer med fare for forurening skal straks opsamles.

- Vilkår 20. Afledning af spildevand skal foregå som vist på nedenstående kortudsnit.



Olie og diesel

Vilkår 21. Der skal på ejendommen altid forefindes egnet materiale til opsamling af oliespild.

Vilkår 22. Olie og diesel, herunder spildprodukter, skal opbevares i overjordiske beholdere på fast bund uden afløb, så spild kan opsamles.

Egenkontrol

Generelt

Vilkår 23. Bedriftens årsproduktion skal kunne dokumenteres ved tilsyn i henhold til vilkår 3 og vilkår 4. Kvitteringer for aflevering af farligt affald og andre

dokumentationer for vilkårenes overholdelse skal forevises Aabenraa Kommune på forlangende.

C. Offentlighed og klagevejledning

Naboorientering og partshøring

1. høring

Et udkast til miljøtilladelsen blev den 11. august 2022 sendt i høring hos ansøger, matrikulære naboer og beboelser beliggende inden for lugtkonsekvenszonen (radius på 155 m). Der var en frist på 2 uger til at fremsende kommentarer.

Aabenraa Kommune modtog høringssvar fra Havrepold 8, 12, 21, 25, 26 og 27 samt Bodum Bygade 16, 20, 22, 32 og 34. Adresserne Havrepold 12, 21 og 26 er ikke matrikulære naboer og er ikke beliggende inden for lugtkonsekvenszonen.

2. høring

Som følge af de indkomne høringssvar valgte ansøger at foretage projektændringer. Bl.a. blev antallet af flytbare hytter til fjerkræ reduceret fra 4 til 2. Ændringerne gav anledning til fornyet høring af de hørte parter samt andre, der indsendte bemærkninger.

2. udkast til miljøtilladelsen blev den 9. september 2022 sendt i høring hos ansøger, matrikulære naboer, beboelser beliggende inden for lugtkonsekvenszonen (radius på 155 m) samt andre, der indsendte bemærkninger i forbindelse med den første høring. Adresserne Havrepold 12, 21 og 26 blev inkluderet i høringen, idet de pågældende havde indsendt høringssvar ved 1. høring. Der var en frist på 2 uger til at fremsende kommentarer.

Aabenraa Kommune modtog høringssvar fra Havrepold 8, 12, 21, 25, 26 og 27 samt Bodum Bygade 16, 20, 22, 32 og 34. De modtagne høringssvar til 2. udkast og kommunens bemærkninger hertil er indsat som bilag i afsnit D "Kommunens Bilag".

Ændringer i den endelige miljøtilladelse

Efter 2. høring valgte ansøger at reducere produktionsarealets størrelse til fjerkræ i Stald B, fra 310 m² til 241 m². Derved reduceres lugt- og ammoniakemissionen samt påvirkning af natur. Lugtgenekriterierne til nærmeste naboer, samlet bebyggelse og byzone er overholdt. Som følge af ændringen blev lugtkonsekvenszonens radius reduceret fra 155 m til 133 m. Ændringerne har ikke givet anledning til fornyet høring, da ændringen vurderes at være af underordnet betydning for miljøet og naboer.

Annoncering og afgørelse

Den meddelte miljøtilladelse bliver offentligt annonceret på Aabenraa Kommunes hjemmeside den 17. oktober 2022, og afgørelsen bliver fremsendt til de klageberettigede og de, der har anmodet om det.

Du har ifølge forvaltningslovens² § 9 ret til aktindsigt i alle dokumenter, der vedrører sagen. Eventuel aftale herom skal aftales med Team Miljø's landbrugsgruppe på landbrug@aabenraa.dk.

Klagevejledning

Miljøtilladelsen kan i medfør af husdyrbrugloven § 76 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

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.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger

² Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 Forvaltningsloven

på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Aabenraa Kommune, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i Klageportalen. Når du klager, skal du som privatperson betale et gebyr på kr. 900. For virksomheder og organisationers vedkommende er gebyret på 1.800 kr. 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 Aabenraa Kommune, der har truffet afgørelse i sagen. Aabenraa Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Afgørelsen annonceres offentligt den 17. oktober 2022 på Aabenraa Kommunes hjemmeside. En eventuel klage skal være modtaget senest den 14. november 2022, der er dagen for klagefristens udløb.

Aabenraa Kommune kan oplyse, at det af husdyrbruglovens § 81, stk. 1 fremgår, at en klage ikke har opsættende virkning, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Når Aabenraa Kommune modtager en klage, underretter kommunen straks ansøger om klagen.

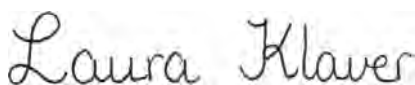
Afgørelsen kan påklages af:

- Afgørelsens adressat
- Miljøministeren, når væsentlige nationale eller internationale interesser er berørt.
- Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Sundhedsstyrelsen
- Danmarks Fiskeriforening, Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Arbejderbevægelsens Erhvervsråd og Forbrugerrådet, alle i henhold til lovens § 85
- Lokale foreninger og organisationer, i henhold til lovens § 86
- Landsdækkende foreninger og organisationer, i henhold til lovens § 87

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentligt bekendtgjort.

Udkastet til miljøtilladelsen er forud for meddelelse af tilladelsen blevet sendt til ansøger og ansøgers rådgiver, parter, naboer og andre berørte (beboelser der er beliggende inden for det beregnede konsekvensområde for lugtemission, jf. afsnit D).

Den 17. oktober 2022

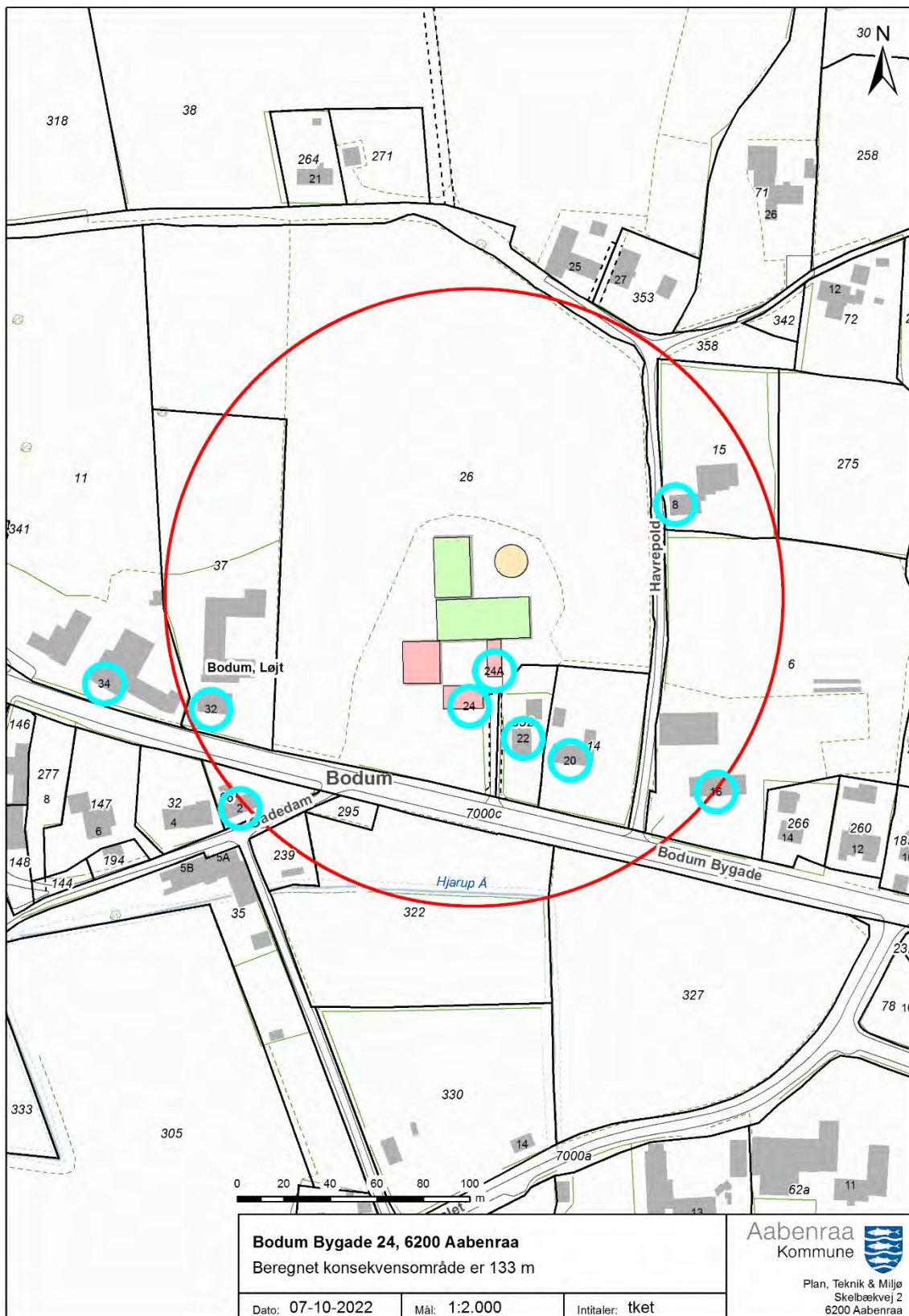


Laura Klaver
Team Miljø
Byg, Natur & Miljø

D. Kommunens bilag

Lugtkonsekvenszonen

Aabenraa Kommune har udarbejdet et kort over lugtkonsekvenszonen med en konsekvenszone på 133 meter:



Høringssvar fra borgergruppe i Bodum

Indledningsvist skal det meddeles, at der ved indlevering af nærværende høringssvar ligeledes vedlægges 1. høringssvar til den oprindelige ansøgning om miljøtilladelse for ansøger i nærværende sag, som høringssvarets bilag 1. Der fortsat gøres gældende med de naturlige ændringer, der følger af den reviderede ansøgning.

Derudover skal jeg på vegne af ovenstående klienter gøre nedenstående supplerende bemærkninger gældende:

Nedenfor vil gennemgås forskellige betænkeligheder, der er gældende for nærværende ansøgning, herunder:

- 1) Betingelsen om erhvervsmæssig nødvendighed,
- 2) Grundvand,
- 3) Lugtkonsekvenszone,
- 4) Mobile hytters placering og anvendelsesområde,
- 5) Øvrige gener ved udøvelse af det ansøgte projekt, og
- 6) Manglende partshøring.

Ad1) Erhvervsmæssigt nødvendigt? (Udkastets side 10):

Hidtidige drift:

Som det fremgår af ansøgningen, har ansøger igennem "de seneste mange år været lejet ud til kviehotel". Kviehotellet gav ingen nævneværdige gener ift. støj, lugt eller andre gener ift. de gener, som en tilladelse i den fremlagte udgave med overvejende sandsynlighed vil forårsage.

Manglende begrundelse for erhvervsmæssig nødvendighed:

Det benævnes ikke i ansøgningen eller udkastet til miljøtilladelse, hvorfor der ikke længere kan være eller ønsker at være kviehotel, eller lignende erhvervsaktivitet. Det er således allerede af den grund betænkeligt, hvordan der i det fremsendte udkast – *uden begrundelse* – kan konkluderes, at der foreligger en erhvervsmæssig nødvendighed for så geneskabende driftsforandring.

Særligt bestyrket af der ikke fremgår noget i ansøgningen, der tilnærmelsesvist kan anses for værende et (drifts-)regnskab, der understreger fx manglende rentabilitet ved den nuværende situation, endsi i tilfælde af erhvervelse af godkendelse.

Det bestyrker yderligere den manglende oplysning, om hvordan ansøger i såfald vil kunne bekoste etablering af genebegrænsende foranstaltninger. Og endvidere hvordan ansøger fremadrettet vil kunne bekoste etablering af eventuelle yderligere genebegrænsende foranstaltninger, hvis der måtte gives tilladelse og hvis det måtte medføre væsentlige gener, der forudsætter nye genebegrænsende foranstaltninger fra ansøger. Det kunne med stor sandsynlighed være tilfældet, idet Aabenraa Kommune som tilsynsmyndighed fremtidigt vil kunne påbyde sådant, hvis der ved klage over støjen konstateres sådanne væsentlige (og ganske sandsynlige) støjgener.

Manglende proportionalitet:

Og selv hvis der måtte foreligge en legitim begrundelse for den erhvervsmæssige nødvendige (som ikke er fremlagt), så vil en tilladelse være ganske uproportional ift. bl.a. den omfattende værdiforringelse af ejendommene med de væsentlige negative konsekvenser, såsom fx

- potentiel teknisk insolvens, som følge af lavere vurderinger,
- usælgelige ejendomme, som af den nærliggende store besætning,
- manglende vedligeholdelse som følge af manglende mulighed for at låne i ejendommene med lavere vurderinger, der kan medføre

- afvikling af Bodum.

Den manglende proportionalitet bestyrkes desto mere af den længere årrække med kviehotel fra ejendommen selvsagt har givet de omkringboende naboer en berettiget forventning om, at driften fra nabolandbruget ikke pludselig ville medføre radikalt anderledes og væsentlige gener for de omkringboende med værdiforringelse for omkringliggende ejendomme og væksthæmmende konsekvenser for Bodum generelt. Det hidtidigt begrænsede landbrug har ikke hidtil været en hindring for vækst og udvikling af Bodum, som den ansøgte drift med stor sandsynlighed vil udgøre, og som minimum være en alvorlig hindring for.

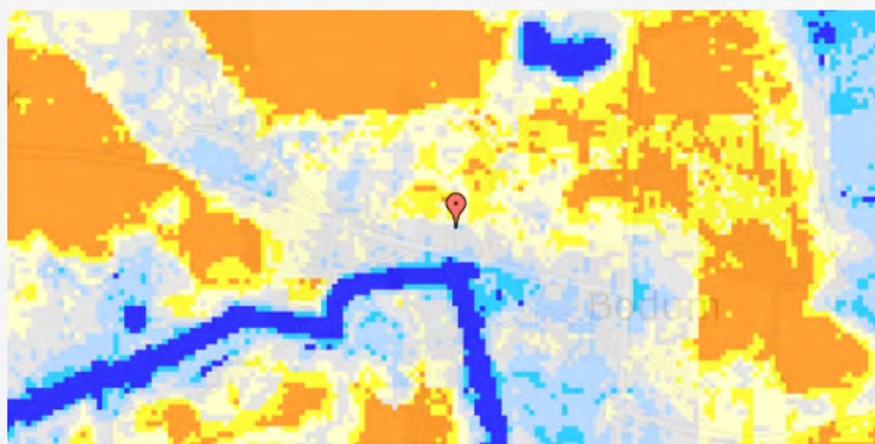
Og selv hvis der måtte gives tilladelse til ansøgningen, og denne ikke omgøres ved enten ankenævnet eller domstolene, så skal jeg på vegne af mine klienter allerede nu meddele, at de forbeholder dem retten til at føre erstatningssager vedrørende overskridelse af den naboretlige tålegrænse overfor ansøger og/eller Aabenraa Kommune.

Ad2) Område med højt grundvand:

Det fremgår af offentlige registreringer, at området omkring ansøgers ejendom har højt grundvand. Nedenfor fremlægges kortoversigt over områdets historiske grundvandsdybder:

Historiske grundvandsdybder (1991-2020)

Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa



Kortet viser den modellerede dybde til grundvandet omkring Bodum Bygade 24.

Kortudsnittet måler 1.600 x 800 meter og adressen er markeret med markør 📍. Dybderne er baseret på historiske (1991-2020) målinger i vinterhalvåret (i [geologisektionen](#) længere nede på siden kan du få mere detaljeret information om de geologiske borer tæt på adressen, hvorfra grundvandsdata stammer). Modelberegningerne er nedskaleret fra 100 m grid til 10 m grid med brug af maskinlæring. Områder med højt grundvand er markeret med blå farver, mens gule og orange farver svarer til et dybere grundvandsspejl. - [Åbn stort kort](#)

Det fremgår helt eksplicit af offentlige registreringer, at *"Bodum Bygade 24 ligger i et område hvor højt og/eller stigende grundvand kan udgøre et problem."*

Det problem er særligt bestyrket af, at *"Selvom grundvandsspejlet sandsynligvis ligger 3 meter under terræn, så kan det ikke afvises at den sande dybde kun er 1 meter. For perioder med meget nedbør kan grundvandsspejlet derfor, muligvis, gøre det svært/umuligt for overfladevand at trænge ned i den allerede vandmættede jord."* (egne markeringer og understregninger).

Udover risikoen for at forurennet overfladevand siver ned i grundvandet, er der også en alvorlig risiko for, at forurennet overfladevand (kombineret med stadigt mere nedbør) vil kunne flyde ud på de nærliggende naboejendomme, da ejendommen ikke ligger i en lavning.

Som følge af klimaforandringer med stadigt mere nedbør, foreligger der således en velbegrundet risiko for, at en tilladelse til- og udøvelse af den ansøgte drift vil kunne medføre væsentlig negativ påvirkning af grundvandet i Bodum og for naboejendommene:

"Bodum Bygade 24 ligger i et område hvor grundvandsspejlet vil stige som følge af mere nedbør under de forventede fremtidige klimaændringer. Faktisk vil middeldybden til grundvandet i perioden 2041-2070 stige med 42.1 centimeter i følge modelberegninger baseret på et højt atmosfærisk CO₂-niveau." (egen markering og understregning).

Desto værre står det til endnu længere tid ud i fremtiden:

*"Kigger vi længere ud i fremtiden kan problemer med højtliggende grundvand udgøre et endnu større problem, med en forventet ændring i middeldybde til grundvandet estimeret til 77.9 centimeter."*⁸ (egen markering og understregning).

I fremtiden (både på kortere og længere sigt) vil et desto større omfang af forurennet overfladevand flyde ud på de nærliggende naboejendomme og/eller i grundvandet.

I uoverensstemmelse med områdets sårbarhed og kvalitet, kan der således ikke gives tilladelse til den givne ansøgning, jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 19, stk. 1, nr. 2 og husdyrbruglovens § 16b, stk. 2.

Alternativt bør der *som minimum* foretages en VVM-undersøgelse af området for at klarlægge områdets faktiske forhold eller lignende miljøundersøgelse.

Der ses ikke i afsnittet vedr. grundvand og overfladevand at være taget hensyn til miljøet og naboer, der omgiver hele den nordlige mark til trods for, at der potentielt skal gå 4.000,00 fjerkræ med den naturlige øgede forurening til følge, og at grundvandet er ganske højt og fremtidigt vil være endnu højere. Tilladelse og ultimativt den ansøgte drift kan have væsentlige og omfattende miljømæssige konsekvenser, der ikke ses (tilstrækkeligt) undersøgt endsige klarlagt.

Der ses således ikke at være nogen legitim begrundelse for, at det ansøgte projekt skal gives tilladelse og forventeligt forårsage potentiel væsentlig forurening af grundvandet og naboejendommene, jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 28, stk. 1, nr. 2 modsætningsvist jf. § 19, stk. 1, nr. 2.

Indtil der er foretaget omfattende miljøundersøgelser, der kan bevise andet må det have formodning imod, at der ikke er en væsentlig risiko for at tilladelse og deraf drift potentielt kan forårsage en væsentlig forurening af drikkevandet og naboejendommene.

Der burde således være foretaget – *om ikke andet skal foretages* – en miljøundersøgelse for de potentielle væsentlige miljømæssige føler. Alternativt skal der stilles væsentligt strengere krav end de forudsatte med en væsentlig reduktion af antal og anvendelsesområde, jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 29.

For så vidt angår forureningsfaren skal det bemærkes, at ansøger i sin ansøgning selv angiver ikke at overholde 3/6 kategorier for afstandskrav, mere herom nedenfor i afsnittet vedr. lugtkonsekvenszonen.

Foruden det *bestrides*, at området er præget af "spredt bebyggelse", særligt henset til at der langs ansøgers matrikel er placeret naboer hele vejen rundt ad Havrepol og naboer/genboer ad Bodum Bygade.

Under henvisning til samtlige ovenstående grunde gøres det gældende, at hvis der træffes afgørelse på det foreliggende utilstrækkelige grundlag, vil det ikke være i overensstemmelse med – og som *minimum ganske betænkeligt i forhold til* – det forvaltningsretlige officialprincip/undersøgelsesprincip.

Ad3) Lugtkonsekvenszone:

Husdyrbrugslovens § 6, stk. 1, nr. 4 og § 8, stk. 1, nr. 7:

Mai-Britt Bruun uddannet jurist og ejer af Miljøjura, har arbejdet som advokat med speciale i miljø- og planret, har siden 2010 undervist på KL's MiljøJurauddannelse i Landbrugets retsforhold og i Naturbeskyttelse, og er medredaktør på Karnovs tidsskrift for Miljøretlige Afgørelser og Domme (forkortet MAD). Denne ekspert har kommenteret husdyrbrugsloven på Karnov, hvor der bl.a. fremgår følgende til husdyrbrugslovens § 6, stk. 1, nr. 4 – Karnovs note 66 vedr. afstand til nabobeboelse:

"Afstandskravet er absolut, der er således tale om en forbudszone, og det er uden betydning, hvem der ejer nabobeboelsen (også selv om det er ansøger selv), og der kan ikke gives samtykke til at afvige afstandskravet."

Ovenstående er fastslået ved blandt andet nævnsafgørelserne MAD.2009.545MKN og MAD.2009.1977MKN. Denne praksis er begrundet i et rimeligt hensyn til omgivelserne, herunder særligt naboer.

Som allerede anført ovenfor, angiver ansøger selv i sin ansøgning ikke at kunne overholde 3/6 af de kategorier for afstandskrav, som denne selv benævner. Der tages således ikke et rimeligt hensyn til omgivelserne med ansøgningen.

Foruden det manglende hensyn, så er den samlede markante overskridelse i sig selv en ganske tydelig indikator for, hvor tæt produktionen ville være på al øvrig beboelse, som besætningen uundgåeligt ville genere.

Samlet set forekommer det derfor ganske uproportionalt, hvis Aabenraa Kommune meddeler dispensation fra samtlige overskredne afstandskrav.

Modsat bør der anlægges en kritisk vurdering af ansøgning som følge af særligt de anerkendte afstandsoverskridelser og miljøet. Således burde lugtgenekonsekvenszonen eksempelvis regnes fra den nordlige marks yderkant, idet dyrene vil kunne færdes i hele det område. På den måde udvides lugtkonsekvenszonen naturligt til anvendelsesområdet.

Når det gøres, er der så beskedent et område for dyrenes mobile hytter, at tilladelse er ganske uproportional ift. de negative konsekvenser for Bodum og omkringboende.

Ad4) Mobile hytters placering og anvendelsesområde:

De mobile hytter er forudbestemt til at skulle være på et yderst begrænset område. Som det også blev påpeget ved seneste høringsvar (se bilag 1), vil anvendelsen indenfor en nær fremtid være yderst begrænset og formentlig umulig, henset til de offentlige forskrifter, som Aabenraa Kommune selv ved udkastet lægger op til at forpligte ansøger til at overholde.

Det vurderes derfor miljømæssigt uforholdsmæssigt at meddele tilladelse til en anvendelse, der er bestemt til indenfor en nær fremtid, ikke at kunne overholdes.

Ad5) Øvrige gener ved udøvelse af det ansøgte projekt:

Det fremgår af ansøgningens side 14, at *"... udegående fjerkræ ikke må give anledning til støj hos naboer, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er til væsentlig gene"*.

Allerede inden eventuel tilladelse og etablering af den ansøgte drift, synes der, at være indledt den varslede produktion af et ganske andet og mindre antal, men ikke desto mindre ganske larmende antal. I den forbindelse fremlægges videoer fra nogle af naboejendommene, som høringssvarets bilag 3.1 og 3.2. Videoerne angiver hvordan der allerede nu med et begrænset dyrehold opleves væsentlige støjgener helt inde i/ved beboelsesbygningerne.

Disse konstante, vedvarende og (ved evt. tilladelse) voldsomt stigende støjgener vil med stor sandsynlig mindske værdiansættelsen af omkringliggende ejendomme endnu mere ift. til det i bilag 2 anførte. Det er særligt henset til, at mæglerudtalelse alene begrunder den lavere prissætning med lugtgener, og ikke fx støjgener. Det er således allerede nu vanskeligt at forestille, at ansøger vil kunne overholde vilkår 15.

Selv hvis der måtte meddeles tilladelse, så skal der være lejlighed til for tilsynsmyndigheden at aflægge tilsynsbesøg snarere en gang i måneden end en gang om året, som vilkår 14 pt. anfører, grundet de væsentlige støjgener, der forventes ved eventuel tilladelse og ansøgers udnyttelse deraf.

For så vidt angår den allerede iværksatte ikke-tilladte drift, skal det bemærkes, at det fremgår af godkendelsesbekendtgørelsens § 3, at der ikke forud for godkendelse, må påbegyndes den givne drift. Forvaltningen bør således allerede nu påbyde ansøger straks at ophøre den ulovlige drift.

Fluebekæmpelse

Der er anført på udkastets side 14: *"... fluebekæmpelse skal ske efter gældende retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi."*, jf. side 14.

Der er dog ikke konkret anført, hvordan ansøger skulle kunne opfylde dette vilkår for så omfattende et areal, der er på den nordlige mark.

Forholdet vurderes derfor ikke tilstrækkeligt klarlagt, og dermed sandsynligvis ikke tilstrækkeligt undersøgt. Derfor synes sagsbehandlingen endvidere ikke at opfylde det forvaltningsretlige officialprincip for tilstrækkelig undersøgelse af forholdet.

Indbliksgener

Der benævnes på udkastets side 8: *"Langs Bodum Bygade afskærmes husdyrbruget af eksisterende beplantning og stuehuse (Bodum Bygade 22 og 24). Endvidere er der stedvis levende hegn i markskel mod nord, øst og vest, der virker delvist afskærmende i forhold til de omkringliggende naboer."*

Det synes ganske uforholdsmæssigt, at omkringboende naboer til den nordlige mark henover den lange udeperiode henover bl.a. sommeren skal have udsigt til potentielt 4.000 styk fjerkræ.

Det vil alene yderligere værre en i forbindelse kan betydelig værdiforringelse af ejendommene, som allerede anført ovenfor og i bilag 2. Den i ansøgningen beskrevne "stedvise" afskærmning er ingenlunde tilstrækkelig afskærmning.

Ad6) Manglende partshøring, jf. forvaltningslovens § 19, stk. 1:

Et potentielt stort område påvirkes (miljømæssigt og økonomisk), jf. ovenstående, hvis tilladelse meddeles.

Når Aabenraa Kommune er bekendt hermed – *men det ikke fremgår af ansøgningen* – skal en langt større andel af Bodum partshøres end hvad der er beskrevet i udkastet. Særligt bør følgende parter parthøres:

- Alle de parter, der måtte blive berørt af det fremtidigt endnu højere grundvand i Bodum, da en tilladelse i overensstemmelse med det fremlagte, naturligvis vil være til væsentlig ugunst for pågældende parter, da en miljøundersøgelse ikke har fastslået i hvilken alvorlig udstrækning, at disse personer måtte berøres,
- alle de parter, der måtte opleve en øget færdsel, som følge af transport til ejendommen med de flere tusinde dyr, og transport til slagtning eller efter slagtning, og
- alle de parter, der måtte opleve øvrige gener, som benævnt i dette høringsbrev og dets bilag såsom særligt værdiforringelser.

Sådanne berørte parter bør partshøres, førend afgørelse træffes, hvilket ikke er sket.

Det fremgår bl.a. af Folketingets Ombudsmands udtalelse refereret i FOB 04.251, i en tilsvarende sag om miljøforhold, at manglende partshøring var en fundamental forudsætning for overhovedet at kunne træffe afgørelse.

Kommunens bemærkninger til høringssvar fra borgergruppe

Aabenraa Kommune modtog den 28. september 2022 jeres høringssvar til 2. udkast til miljøtilladelse til husdyrbruget Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa. Jeres høringssvar er blevet forelagt ejerne af husdyrbruget og deres miljørådgiver. Kommunens bemærkninger til høringssvaret fremgår nedenfor.

Værdiforringelse af ejendomme

Miljø- og Fødevarerklagenævnet har tidligere fastslået, at værdiforringelse af naboejendomme ikke vurderes at være en relevant parameter ved behandling af ansøgninger om miljøtilladelser/-godkendelser. Det følger af flere afgørelser fra Miljø- og Fødevarerklagenævnet, at forhold, som ikke er reguleret af husdyrbrugloven, ikke kan indgå i vurderinger i afgørelser efter husdyrbrugloven.

Bevaringsværdige bygninger

En del bygninger i Bodum er registreret som bevaringsværdige, bl.a. beboelsesbygningerne på ansøgers ejendom samt Bodum Bygade 16 og 20. Bygningerne er registreret med en bevaringsværdi på 4 og er udpeget i kommuneplanen som bevaringsværdige. Bodum er i kommuneplanen udpeget som bevaringsværdig bystruktur, hvor der jf. retningslinjerne skal vises hensyn til de bevaringsværdige strukturer og sammenhænge og undgås forandringer, der er i strid med bevaringsinteresserne. Bevaringsværdige bygninger må kun nedrives med tilladelse fra byrådet. I forbindelse med ombygning eller anden ændring af en bevaringsværdig bygning, skal bygningen oprindelige arkitektur søges bevaret.

Det er Aabenraa Kommunes vurdering, at miljøtilladelse til husdyrbruget på Bodum Bygade 24 ikke påvirker bygningerne på ovenstående måder, samt at det ansøgte ikke er i strid med kommuneplanens retningslinjer. Endvidere sker der ingen bygningsmæssige ændringer på de bevaringsværdige beboelsesbygninger på Bodum Bygade 24, som følge af det ansøgte.

Landskabelige hensyn

Ejendommen Bodum Bygade 24, herunder arealet hvorpå der placeres flytbare fjerkræhytter (matr. nr. 26 Bodum, Løjt), er ikke beliggende inden for områder i

kommuneplanen, der har til formål at beskytte særlige landskabelige bevaringsværdier, herunder kulturhistoriske, geologiske eller landskabelige hensyn;

- Bevaringsværdige landskaber
- Værdifulde geologiske områder
- Større sammenhængende landskaber
- Kystnærhedszone
- Værdifulde kulturmiljøer
- Kulturarvarealer
- Kulturhistoriske bevaringsværdier

Det ansøgte er således ikke i strid med de landskabelige interesser i området.

Der sker ingen bygningsmæssige ændringer, bortset fra at der opsættes 2 flytbare hytter til fjerkræ. På baggrund af de lovbestemte afstandskrav for flytbare hytter, stedsvis afskærmende læhegn i markskel og langs Bodum Bygade, vilkår til hytternes maksimale størrelse og højde, samt valget af jordfarvede, ikke reflekterende materialer til hytterne, vurderer Aabenraa Kommune, at det ansøgte ikke har en væsentlig påvirkning på de landskabelige værdier.

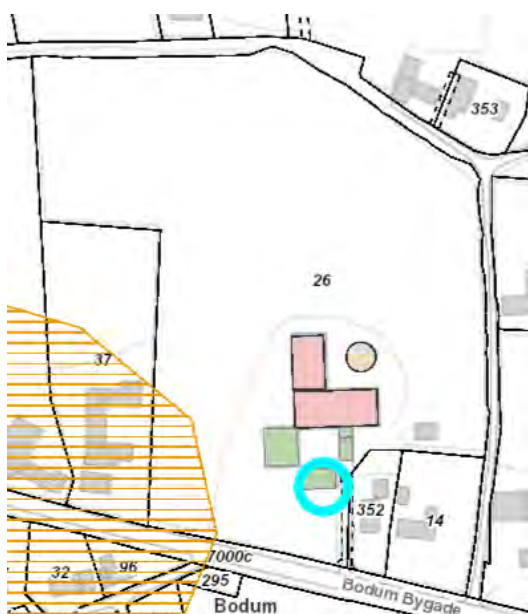
Erhvervsmæssigt nødvendigt

Ifølge § 34, stk. 3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal kommunen ved ny bebyggelse vurdere, om det ansøgte er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom. Aabenraa Kommune henviser til vurderingen i miljøtilladelsen afsnit '*Erhvervsmæssigt nødvendigt*'.

Grundvand

Ejendommens matrikel (matr. nr. 26 Bodum, Løjt) er ikke beliggende inden for områder med særlige drikkevandsinteresser (OSD), boringsnære beskyttelsesområder, sprøjttemiddelfølsomme indvindingsområder eller områder, hvor der foreligger en indsatsplan for drikkevandsbeskyttelse. Der er desuden ingen boringer på ejendommens matrikel.

Matriklens sydvestlige hjørne ligger inden for nitratfølsomt indvindingsområde, som angivet på nedenstående kortudsnit. Der placeres dog ingen fjerkræhytter her, da afstandskravene til nabobeboelser og naboskel forhindrer placering af hytter i dette hjørne af marken, som angivet i miljøtilladelsens Figur 3.



Aabenraa Kommune vurderer, at de stillede vilkår og husdyrbrugloven med bekendtgørelser sikrer, at der ikke sker forurening af grundvand.

Lugtgener

I forhold til lugtgener forholder det sig således, at Husdyrbruglovens genekriterier for lugt er overholdt. Genekriterierne for husdyrbrugets lugtemission er fastlagt i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 31-33, og lugtgeneberegninger er foretaget via statens ansøgningssystem. Husdyrbrugets lugtemission beregnes som produktionsarealets størrelse gange med den emissionsfaktor, der er for den pågældende dyretype og staldsystem. Lugt måles fra centrum i hvert staldanlæg på husdyrbruget til nærmeste nabo uden landbrugspligt, samlet bebyggelse og byzone, og der korrigeres for vindretning samt evt. lugt fra andre husdyrbrug.

Det følger af definitionen af produktionsarealer i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 2, pkt. 4, at der ikke kan fastlægges produktionsarealer for ikke fast placerede husdyranlæg. Dermed kan der ikke beregnes ammoniak- og lugtemission fra de flytbare hytter.

Bemærk endvidere, at ejendomme med landbrugspligt ikke er omfattet af beskyttelsesniveauet for lugt, jf. § 31 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Landbrugsejendomme skal derfor ikke tages i betragtning i forbindelse med lugtberegninger. Dette gælder bl.a. Havrepold 25 samt Bodum Bygade 16, 32 og 34.

Afstand fra Stald A til nabobeboelser og naboskel

Udvidelse eller ændring af et eksisterende husdyranlæg, der medfører forøget forurening, er ikke tilladt inden for afstandskravene i husdyrbrugslovens §§ 6 og 8.

Stald A er en lovlig eksisterende staldbygning med tilladelse til kvæg året rundt. Der ansøges om at ændre det tilladte dyrehold i Stald A til kvæg, heste, får og geder, som skal være udegående mindst 5 måneder om året. Beregningerne i statens ansøgningssystem viser, at lugt- og ammoniakemissionen fra Stald A vil falde som følge af ændringen. Desuden vil det samlede antal transporter til og fra husdyrbruget falde fra nudrift til ansøgt drift.

Da der er tale om en lovlig eksisterende stald, staldens produktionsareal ikke udvides, samt at den ansøgte ændring i stalden ikke medfører forøget forurening, skal der ikke søges om dispensation fra afstandskravene for Stald A.

Flytbare hytter til fjerkræ

Aabenraa Kommune stiller vilkår til, at fjerkræproduktion i flytbare hytter skal ske i overensstemmelse med driftsforskrifterne i Landbrugets Byggeblad for '*Indretning og flytning af mobile huse til økologiske slagtekyllinger*'. Desuden reguleres håndtering af flytbare husdyranlæg, herunder afstandskrav, i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Aabenraa Kommune vurderer, at de stillede vilkår og husdyrbrugloven med bekendtgørelser sikrer, at husdyrproduktionen på ejendommen kan praktiseres uden væsentlig miljøpåvirkning og nabogener. Det er en del af Aabenraa Kommunes løbende tilsynsforpligtelse at sikre, at miljøforholdene på husdyrbruget er i overensstemmelse med gældende lovgivning og tilladelsens vilkår.

Støjgener

Aabenraa Kommune har fastsat vilkår om overholdelse af de generelle støjgrænser, som angivet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern Støj fra virksomheder". For at sikre mulighed for indgreb stilles der vilkår om, at Aabenraa Kommune kan kræve, at der foretages måling af husdyrbrugets støjbelastning i omgivelserne, såfremt kommunen finder det nødvendigt.

Endvidere stilles der vilkår til, at udegående fjerkræ ikke må give anledning til støjgener, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er til væsentlig gene. Vilkåret er indsat på baggrund af en tidligere afgørelse fra Miljø- og Fødevarerklagenævnet (sag [19/05023](#) af 25. januar 2021).

Kommunen vurderer, at der med ovenstående vilkår i tilstrækkeligt omfang er taget hensyn til omgivelserne i forbindelse med støj fra husdyrbruget.

Trafik og anvendelsen af vejen Havrepold

Havrepold (matr. nr. 358 Bodum, Løjt) er en privat fællesvej, der ejes af Aabenraa Kommune. Det er således kommunens vurdering, at der intet er til hinder for, at ejer af Bodum Bygade 24 benytter vejen, men at denne samtidig forpligter sig til at bidrage til vejens vedligeholdelse, ligesom ejendommene langs Havrepold. I landzone skal de vejberettigede vedligeholde vejen. Yderligere spørgsmål vedr. vejrettigheder og vedligeholdelse kan ske ved henvendelse til vejmyndigheden på tlf. 73 76 76 76 (viderestilling til 'Trafik og Anlæg') eller trafik@aabenraa.dk.

Da der ikke længere ønskes kvæg i kviehotel på ejendommen, falder det samlede antal transporter til og fra husdyrbruget væsentligt. Transport til og fra gyllebeholderen via Havrepold er uændret som følge af det ansøgte.

Ulovligt dyrehold

Aabenraa Kommune afholdte miljøtilsyn på husdyrbruget Bodum Bygade 24 den 2. maj 2022. Ved tilsynet blev det konstateret, at dyreholdet ikke stemte overens med det tilladte, da der var erhvervsmæssigt fjerkræhold på ejendommen. Aabenraa Kommune vurderede, at dyreholdet enten skulle fysisk eller retligt lovliggøres. Derfor indsendte ejerne en ansøgning om miljøtilladelse til husdyrbruget, så dyreholdet kan retligt lovliggøres.

Fluebekæmpelse

Aabenraa Kommune stiller vilkår til håndtering af foder og husdyrgødning, samt bekæmpelse af fluer efter gældende retningslinjer fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet. Aabenraa Kommune vurderer, at den ansøgte husdyrproduktion ikke vil medføre væsentlige fluegener for de omkringboende, så længe produktionen overholder de fastsatte vilkår.

Skadedyr

Ansøgers miljørådgiver har fremsendt følgende bemærkning: "*Ansøger oplyser, at der, for at imødegå forekomsten af skadedyr, holdes ryddeligt omkring ejendommen, og at fjerkræet fodres i tønder for at imødegå rotter.*" Aabenraa Kommune stiller vilkår til, at arealerne omkring staldene skal holdes ryddelige, således at rottetilhold forebygges.

Rottebekæmpelse på husdyrbruget sker via den kommunale ordning. Såfremt der observeres rotter, skal dette anmeldes til kommunens rottebekæmpelse, som vil igangsætte bekæmpelse.

Partshøring

Udkast til miljøtilladelsen blev sendt i høring hos ansøger, matrikulære naboer og beboelser beliggende inden for lugtkonsekvenszonen (radius på 155 meter). Adresserne Havrepold 12, 21 og 26 blev inkluderet i høringen, idet de pågældende havde indsendt høringssvar til 1. høring.

Aabenraa Kommune vurderer, at ansøger gør hvad der er muligt for at begrænse generne for de omkringboende. Aabenraa Kommune vil yderligere have fokus på støj, lugt, skadedyr, fluer og placering af hytter, når der føres miljøtilsyn med husdyrbruget.

Aabenraa Kommune forventer at meddele miljøtilladelse til husdyrbruget. I den forbindelse vil I modtage en kopi af miljøtilladelsen, ligesom I vil have mulighed for at klage over afgørelsen.

Høringssvar fra ejerne af Bodum Bygade 20

Det konstateres jf. det ændrede udkast til ansøgning om fjerkræproduktion, at Aabenraa kommune anerkender, at flere afstandskrav til naboskel og nabobolig ikke er overholdt.

Hvordan kan der dispenseres fra flere af de beskrevne afstandskrav i bekendtgørelsen. Det må i den juridiske forstand og gennem denne, at undtagelsen og ikke reglen der ligger til grund for forvaltningens afgørelse. Jeg forventer en redegørelse og begrundelse fra forvaltningen - teknik og miljøudvalget angående afvigelserne fra gældende bekendtgørelse.

Dernæst forholder jeg mig til en årsagsbeskrivelse fra forvaltningen jeg ikke kan godkende på forhånd. Det handler naturligvis om den økonomisk hensigt med og i ansøgningen. Det mener jeg ikke er god forvaltningsskik, for hvem skal og kan vurdere det. Det mener jeg kommunal forvaltning skal holde sig væk fra i godkendelser om fjerkræavl.

Løjt land er i ekspansiv vækst både i både syd, øst og vest set i forhold til andre område i Aabenraa Kommune. Der er store ventelister på vuggestue og børnehavesteder og der sælges grunde og opføres nye boliger. Altså en positiv lokal vækst - denne vækst vestpå berører Bodum i en positiv retning - Løjt by kommer tættere på.

I et langsigtet perspektiv ville en godkendelse til afholdelse af fjerkræproduktion også være en stagnation af muligheder for væksten. Hvis man etablerer en fjerkræproduktion midt inde i en meget fin landsby som Bodum med udviklingspotentiale, omkredsede velholdte historiske boliger hvor mennesker har boet et langt liv og hvor nye tilflyttere har købt bolig i bevidstheden om at de eksisterende strukturer og nære rammer er kendte, er beslutningen om etablering på ingen måde i balance med de store konsekvenserne i nærmiljøet for bodum ej heller på den lange bane for hele oplandet.

Herunder er en god og stabil værdiansættelse på boliger, noget af det allervigtigste for udvikling af landdistrikter - værdiansættelsen ved etablering af fjerkræproduktion reduceres meget kraftigt og fratager de mange omkringliggende naboer mulighed for belåning til evt. tørre vedligehold da lånegrænsen også reduceres tilsvarende.

Teknik og miljø udvalget kan måske forestille sig, at sidde på terrassen en sommeraften og 9-10 meter går der gæs og larmer højlydt hele sommeren hver dag fra morgen til aften !! Herunder danser fjer rundt omkring i luften og møddingen lugter i sommervarmen. Det er simpelthen ikke ok og må ikke tillades.

Jeg anerkender den mulig økonomisk svære situation hos ansøger, men Bodum bygade 24 må desværre tilbage til tegnebrættet og finde andre økonomiske løsninger som ikke tager de mange naboer i bodum til fange på flere planer.

Jeg anmoder om deltagelse ved en evt. drøftelse i Teknik og Miljøudvalget. Her står jeg til disposition.

Nedenstående note er et udpluk fra havenyt.dk:

Vildgåsens sky adfærd genfindes i tamgåsens store vagtsomhed. En flok tamgæs registrerer alle bevægelser i deres nærhed, og reagerer ofte højlydt, hvis nogen nærmer sig. Ligesom vildgæs undgår tamgæs også helst at græsse i områder med dårligt udsyn

(tæt krat, mellem buske og høje rækkeafgrøder etc.), i hvert fald indtil de er kendt med området.

Kommunens bemærkninger til høringssvar fra Bodum Bygade 20

Aabenraa Kommune modtog den 15. september 2022 jeres høringssvar til 2. udkast til miljøtilladelse til husdyrbruget Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa. Jeres høringssvar er blevet forelagt ejerne af husdyrbruget og deres miljørådgiver.

Af jeres høringssvar fremgår det, at I forventer en redegørelse og begrundelse fra forvaltningen, ligesom I anmoder om at deltage ved en evt. drøftelse i udvalget. Af udkastet til miljøtilladelsen fremgår redegørelser og begrundelser for hver enkelt af de parametre, der er relevante for at meddele tilladelse efter husdyrbrugloven. Afgørelser om tilladelser og godkendelser til husdyrbrug behandles ikke i udvalget, idet Udvalget for Bæredygtig Udvikling har bemyndiget forvaltningen til at træffe afgørelse. Det er således ikke muligt at deltage i en drøftelse med udvalget.

Kommunens bemærkninger til jeres høringssvar fremgår nedenfor.

Værdiforringelse af ejendommen

Miljø- og Fødevarerklagenævnet har tidligere fastslået, at værdiforringelse af naboejendomme ikke vurderes at være en relevant parameter ved behandling af ansøgninger om miljøtilladelser/-godkendelser. Det følger af flere afgørelser fra Miljø- og Fødevarerklagenævnet, at forhold, som ikke er reguleret af husdyrbrugloven, ikke kan indgå i vurderinger i afgørelser efter husdyrbrugloven.

Bevaringsværdige bygninger

En del bygninger i Bodum er registreret som bevaringsværdige, bl.a. beboelsesbygningerne på ansøgers ejendom samt Bodum Bygade 16 og 20. Bygningerne er registreret med en bevaringsværdi på 4 og er udpeget i kommuneplanen som bevaringsværdige. Bodum er i kommuneplanen udpeget som bevaringsværdig bystruktur, hvor der jf. retningslinjerne skal vises hensyn til de bevaringsværdige strukturer og sammenhænge og undgås forandringer, der er i strid med bevaringsinteresserne. Bevaringsværdige bygninger må kun nedrives med tilladelse fra byrådet. I forbindelse med ombygning eller anden ændring af en bevaringsværdig bygning, skal bygningen oprindelige arkitektur søges bevaret.

Det er Aabenraa Kommunes vurdering, at miljøtilladelse til husdyrbruget på Bodum Bygade 24 ikke påvirker bygningerne på ovenstående måder, samt at det ansøgte ikke er i strid med kommuneplanens retningslinjer. Endvidere sker der ingen bygningsmæssige ændringer på de bevaringsværdige beboelsesbygninger på Bodum Bygade 24, som følge af det ansøgte.

Landskabelige hensyn

Ejendommen Bodum Bygade 24, herunder arealet hvorpå der placeres flytbare fjerkræhytter (matr. nr. 26 Bodum, Løjt), er ikke beliggende inden for områder i kommuneplanen, der har til formål at beskytte særlige landskabelige bevaringsværdier, herunder kulturhistoriske, geologiske eller landskabelige hensyn;

- Bevaringsværdige landskaber
- Værdifulde geologiske områder
- Større sammenhængende landskaber
- Kystnærhedszone
- Værdifulde kulturmiljøer
- Kulturarvarealer
- Kulturhistoriske bevaringsværdier

Det ansøgte er således ikke i strid med de landskabelige interesser i området.

Der sker ingen bygningsmæssige ændringer, bortset fra at der opsættes 2 flytbare hytter til fjerkræ. På baggrund af de lovbestemte afstandskrav for flytbare hytter, stedsvis afskærmende læhegn i markskel og langs Bodum Bygade, vilkår til hytternes maksimale størrelse og højde, samt valget af jordfarvede, ikke reflekterende materialer til hytterne, vurderer Aabenraa Kommune, at det ansøgte ikke har en væsentlig påvirkning på de landskabelige værdier.

Afstand fra Stald A til nabobeboelser og naboskel

Udvidelse eller ændring af et eksisterende husdyranlæg, der medfører forøget forurening, er ikke tilladt inden for afstandskravene i husdyrbrugslovens §§ 6 og 8.

Stald A er en lovlig eksisterende staldbygning med tilladelse til kvæg året rundt. Der ansøges om at ændre det tilladte dyrehold i Stald A til kvæg, heste, får og geder, som skal være udegående mindst 5 måneder om året. Beregningerne i statens ansøgningssystem viser, at lugt- og ammoniakemissionen fra Stald A vil falde som følge af ændringen. Desuden vil antallet af transporter til og fra husdyrbruget falde fra nudrift til ansøgt drift.

Da der er tale om en lovlig eksisterende stald, staldens produktionsareal ikke udvides, samt at den ansøgte ændring i stalden ikke medfører forøget forurening, skal der ikke søges om dispensation fra afstandskravene for Stald A.

Erhvervsmæssigt nødvendigt

Ifølge § 34, stk. 3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal kommunen ved ny bebyggelse vurdere, om det ansøgte byggeri er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom. Aabenraa Kommune henviser til miljøtilladelsen afsnit '*Erhvervsmæssigt nødvendigt*'.

Lugtgener

I forhold til lugtgener forholder det sig således, at Husdyrbruglovens genekriterier for lugt er overholdt. Genekriterierne for husdyrbrugets lugtemission er fastlagt i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 31-33, og lugtgeneberegninger er foretaget via statens ansøgningssystem. Husdyrbrugets lugtemission beregnes som produktionsarealets størrelse gange med den emissionsfaktor, der er for den pågældende dyretype og staldsystem. Lugt måles fra centrum i hvert staldanlæg på husdyrbruget til nærmeste nabo uden landbrugspligt, samlet bebyggelse og byzone, og der korrigeres for vindretning samt evt. lugt fra andre husdyrbrug.

Det følger af definitionen af produktionsarealer i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 2, pkt. 4, at der ikke kan fastlægges produktionsarealer for ikke fast placerede husdyranlæg. Dermed kan der ikke beregnes ammoniak- og lugtemission fra de flytbare hytter.

Støjgener

Aabenraa Kommune har fastsat vilkår om overholdelse af de generelle støjgrænser, som angivet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern Støj fra virksomheder". For at sikre mulighed for indgreb stilles der vilkår om, at Aabenraa Kommune kan kræve, at der foretages måling af husdyrbrugets støjbelastning i omgivelserne, såfremt kommunen finder det nødvendigt.

Endvidere stilles der vilkår til, at udegående fjerkræ ikke må give anledning til støjgener, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er til væsentlig gene. Vilkåret er indsat på baggrund af en tidligere afgørelse fra Miljø- og Fødevarerklagenævnet (sag [19/05023](#) af 25. januar 2021).

Kommunen vurderer, at der med ovenstående vilkår i tilstrækkeligt omfang er taget hensyn til omgivelserne i forbindelse med støj fra husdyrbruget.

Aabenraa Kommune vurderer, at ansøger gør hvad der er muligt for at begrænse generne for de omkringboende. Aabenraa Kommune vil yderligere have fokus på støj, lugt, skadedyr, fluer og placering af hytter, når der føres miljøtilsyn med husdyrbruget. Aabenraa Kommune forventer at meddele miljøtilladelse til husdyrbruget. I den forbindelse vil I modtage en kopi af miljøtilladelsen, ligesom I vil have mulighed for at klage over afgørelsen.

E. Miljøansøgningen

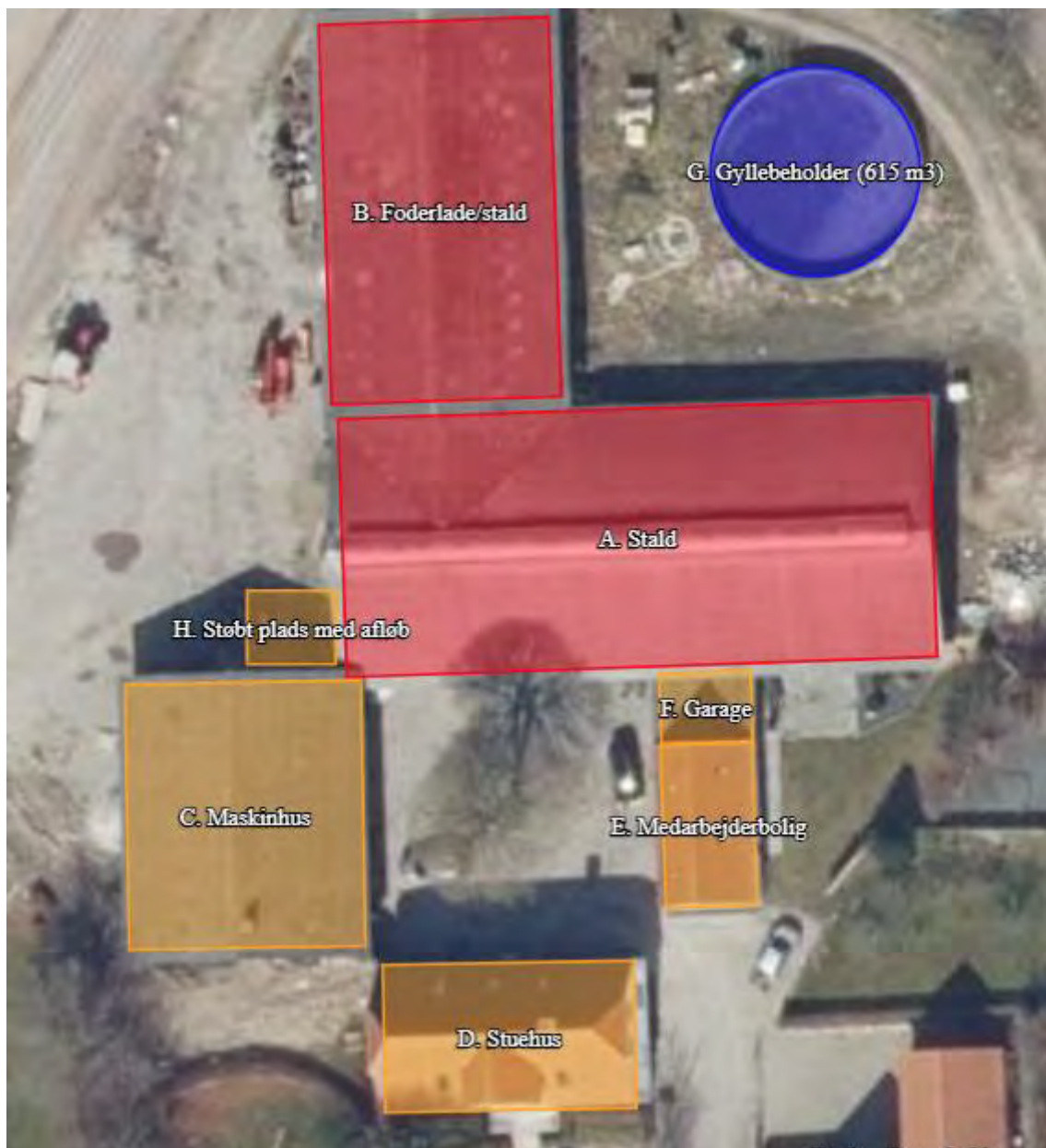
Ansøger har indsendt en ansøgning om miljøtilladelse med tilhørende bilag. Det er miljørådgiver Louise Hedegaard Riemann, LHN der har udarbejdet ansøgningsmaterialet.

Ansøgningen med bilag er vedlagt på de følgende sider.

Ansøgning om miljøtilladelse § 16 B

Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa

Teglgaarden I/S v Ina og Michael Hyldahl



Ansøgning udarbejdet af Louise H. Riemann, Miljørådgiver, LHN (Version 6)

Indhold

1	Indledning.....	4
2	Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold.....	4
2.1	Bygge- og beskyttelseslinjer, frederinger m.v.	5
2.2	Placering i landskabet.....	5
2.2.1	Lokalisering og landskab.....	5
2.2.2	Bygningernes størrelse og fremtoning.....	7
2.2.3	Landskabelige hensyn, udpegninger og natur.....	8
3	Husdyrhold, staldanlæg og drift.....	9
3.1	Dyrehold og staldindretning.....	9
3.2	Fodring.....	11
3.3	Energi- og vandforbrug.....	11
3.3.1	Energi.....	11
3.3.2	Energibesparende foranstaltninger:	11
3.3.3	Vand.....	11
3.4	Spildevand herunder regnvand	12
3.5	Affald	12
3.5.1	Døde dyr	12
3.5.2	Fast affald	12
3.5.3	Olie- og kemikalieaffald.....	12
3.6	Råvare og hjælpestoffer	12
3.7	Driftsforstyrrelser eller uheld.....	12
4	Forurening og gener fra husdyrbruget.....	13
4.1	Ammoniak, BAT og natur	13
4.1.1	Ammoniak og BAT	13
4.1.2	Omkring liggende natur.....	16
4.2	Lugt.....	18
4.3	Fluer og skadedyr	19
4.4	Transport	19
4.5	Støj fra anlægget og maskiner.....	19
4.6	Støv fra anlæg og maskiner	20
4.7	Lys.....	20
4.8	Management og egenkontrol.....	20
4.8.1	Management	20

4.8.2	Egenkontrol	20
5	Bilag	20
5.1	Situationsplan.....	20
5.2	Kort med produktionsarealer	20
5.3	Afløbsplan.....	20
5.4	Fuldmagt.....	20

1 Indledning

Der søges om miljøtilladelse efter § 16B i Lov om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

Ejendommen er beliggende Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa og er ejet af Ina og Michael Hyldahl og drives i Teglgaarden I/S v. Ina og Michael Hyldahl.

Ejendommen har en gammel produktionstilladelse og i tilsyn fra 2003 er der registreret en tilladelse til 70 DE i kvæg ved omregning af DE (omregningsfaktor 2015) svarer dette til ca. 85 DE. Ejendommens staldanlæg har i de seneste mange år været lejet ud som kviehotel.

Fremadrettet ønsker ansøger at have mulighed for at lave et eller flere hold ænder/gæs/kalkuner eller slagtekyllinger i eksisterende bygning - opstart (B. Foderlade/stald) samt i 2 transportable hytter på max 50 m² pr. stk. på tilstødende mark. Der vil max blive produceret 4000 stk. fjerkræ årligt. Om vinteren ønsker ansøger at have mulighed for at bruge staldene til kvæg, heste, får og geder.

Der køres med følgende to scenarier jf. nedenfor. I scenarie 2 ombygges kun ca. 1/3 af spalteaarealet til dybstrøelse og resten af stalden bruges fortsat som en sengestald med spalter.

Scenarie 1 (skemanummer: 234798):

I A. Stald søges der til et produktionsareal på 700 m² med flexgruppen "Alle Kvæg, Heste, Får og geder, Dybstrøelse". I stald B Foderlade/stald søges der til 241 m² med kalkuner/ænder/gæs og slagtekyllinger. I husdyrgodkendelse.dk er der indsat kalkuner, da disse har den højeste ammoniakemission mv. I stald B Foderlade/stald søges der ligeledes til et produktionsareal på 400 m² med flexgruppen "Alle Kvæg, Heste, Får og geder, Dybstrøelse". Alt kvæg, Heste, Får og Geder sendes på græs 5 måneder i systemet, da de er væk fra ejendommen i sommermånederne.

Scenarie 2 (skemanummer: 235694):

I A. Stald søges der til et produktionsareal på 250 m² med flexgruppen "Alle Kvæg, Heste, Får og geder, Dybstrøelse". Samt 450 m² med "Alle Kvæg, Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)". I stald B Foderlade/stald søges der til 241 m² med kalkuner/ænder/gæs og slagtekyllinger. I husdyrgodkendelse.dk er der indsat kalkuner, da disse har den højeste ammoniakemission mv. I stald B Foderlade/stald søges der ligeledes til et produktionsareal på 400 m² med flexgruppen "Alle Kvæg, Heste, Får og geder, Dybstrøelse". Alt kvæg, Heste, Får og Geder sendes på græs 5 måneder i systemet, da de er væk fra staldanlæggende i sommermånederne.

Ansøgningen er indsendt med skemanummer: 234798

Scenarieberegning er indsendt med skemanummer 235694

2 Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold

I dette kapitel beskrives og vurderes projektet set i forhold til afstandskrav i forhold til naboer, vandforsyning, offentlig vej m.v. samt husdyrbrugets beliggenhed i forhold til forskellige bygge-

og beskyttelseslinjer, fredninger m.v. Desuden beskrives husdyrbrugets placering i landskabet med hensyn til landskabelige værdier.

2.1 Bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger m.v.

Husdyrbruget er placeret i landzone i den lille landsby Bodum som ligger ca. 1200 m vest for Løjt Kirkeby og ca. 2.500 m nord for Aabenraa by i Aabenraa Kommune.

Området er præget af spredt bebyggelse med gårde og boliger mellem hinanden. Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt er Bodum Bygade 22 der ligger lige øst for ejendomme (ca. 27 m syd for A. Stald. Nærmeste samlede bebyggelse starter ligeledes ved Bodum Bygade 22 og nærmeste byzone er placeret ved Løjt Kirkeby ca. 1.200 m øst for ejendommen.

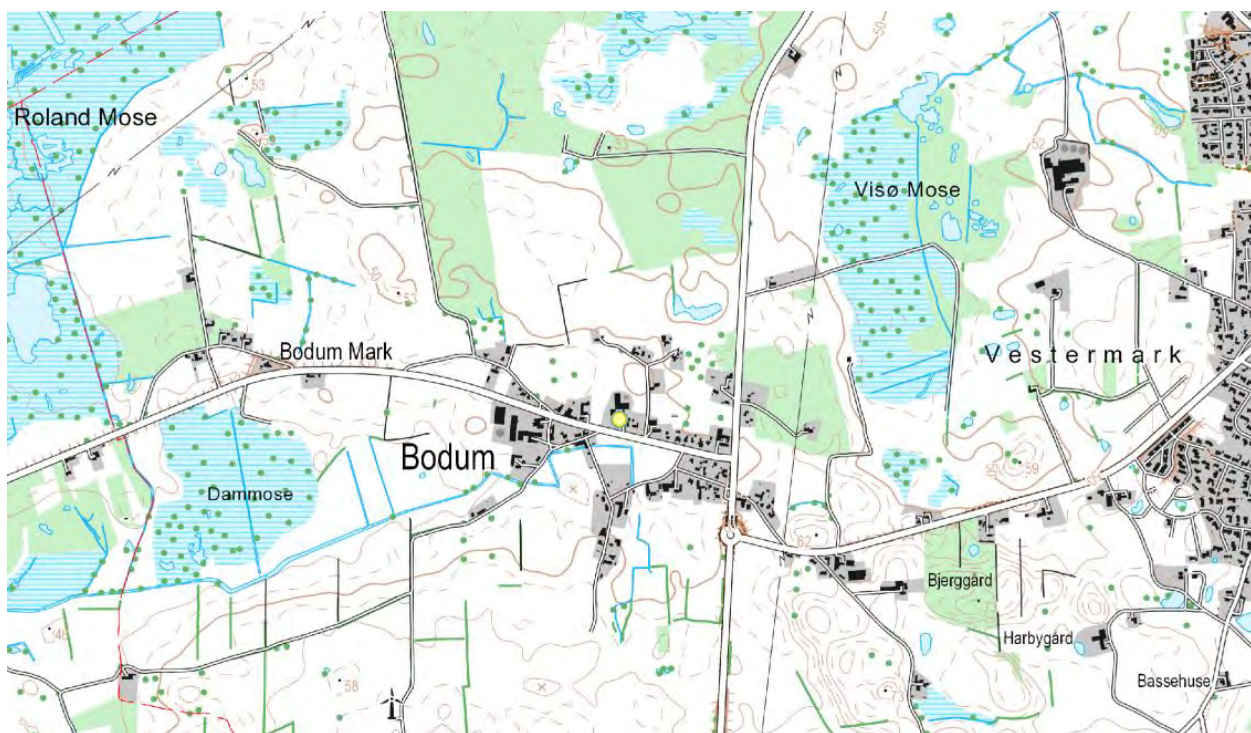
Tabel – generelle afstandskrav:

Afstandskrav til	Afstandskrav	Afstand	Nærmeste anlæg
Ikke almene vandforsyningsanlæg	25 m	Ca. 180 m fraejendommen mod nordvest	Vandforsyningsboring (DGU nr. 160.588) placeret ved hus nordvest for ejendommen.
Almene vandforsyningsanlæg	50 m	Ca. 2500 m	Løjt Kirkeby Vandværk nord øst for ejendommen
Vandløb (herunder dræn) og søer	15 m	Ca. 100 m Ca. 1100 m	Nærmeste vandløb (Hjarup Å) ligger i ca. 100 m syd for ejendommen.
Offentlig vej og privat fællesvej	15 m	Ca. 66 m	Fra A. Stald (eksisterende stald)
Levnedsmiddelvirksomhed	25 m	>25 m	?
Beboelse på samme ejendom	15 m	Ca. 5 m	Medarbejderbolig
Naboskel	30 m	Ca. 11 m	Fra A. Stald (eksisterende stald) til naboskel mod syd.

2.2 Placering i landskabet

2.2.1 Lokalisering og landskab

Ejendommen ligger i et landskab med et kuperet terræn, hvor højdekurven er 46-73.



Bygningernes højde varierer lidt, hvor stuehuset er højst med sine ca. 8,5 m og garagen er lavest med ca. 2,2 m. Taghældningen ligger på mellem 30-50 grader. Facaderne på bygningerne er hovedsagligt holdt i hvidt og rødt (pudset/malet og mursten). Tagene er med eternit eller røde teglsten.

Ejendommen ligger lidt tilbagetrukket fra Bodum Bygade (ca. 35 m) og en stor del af ejendommens areal ligger rund om ejendommen. Arealerne på denne side af Bodum vil fremadrettet blive brugt som græsningsareal til gæs/ænder/kalkuner evt. kyllinger og kvæg. Der er et bredt levende hegn/bepantning ved haven syd for ejendommen ligesom ejendommene Bodum Bygade 22 og 24 virker afskærmende, når du kommer kørende på Bodum Bygade. Ligeledes er der levende hegn i noget af skellet mod vest, øst og nord, så ejendommen fremstår meget lidt synligt i landskabet. Der er tre indkørsler til ejendommens bygninger. To med adgang fra Bodum Bygade hvor den vestligste bruges i forbindelse med bedriften og den anden indkørsel, som deles med Bodum Bygade 22, bruges privat. Det er også muligt at køre til gyllebeholderen via en indkørsel fra Havrepold.

2.2.2 Bygningernes størrelse og fremtoning



Oversigt over bygningerne:

Bygnings nr.	Bygning	Opførelses år	Areal [m2]	Bygningshøjde [m]	Diverse
A	Stald	1980	Ca. 700 m2 jf. BBR	Ca. 6 m	Røde mursten + eternittag
B	Foderlade/ Stald	1980	Ca. 400 m2 jf. BBR	Ca. 6 m	Røde mursten + eternittag
C	Maskinhus	1980	280 m2 jf. BBR	Ca. 6 m	Røde mursten + eternittag
D	Stuehus	1870	167 m2 grundplan og 297 m2 beboelse jf. BBR	Ca. 8,5 m	Hvidt (malet) med røde teglsten
E	Medarbejder bolig	1870/1994	68 m2 grundplan og 102 m2 beboelse jf. BBR	Ca. 4,5 m	Hvidt (malet) med røde teglsten
F	Garage	1976	30 m2 jf. BBR	Ca. 2,2 m	Fremstår rød mod gårdsplads og hvid på den anden side. Fladt gråt tag.
G	Gyllebeholdere	1976	615 m3	Max 3 m over jorden (4 m elementer)	Grå betonelementer
H.	Støbt plads med afløb		Ca. 30 m2 (ca. 5m x 6m)		Afløb til spalter i A. Stald. Bruges bl.a. til døde dyr

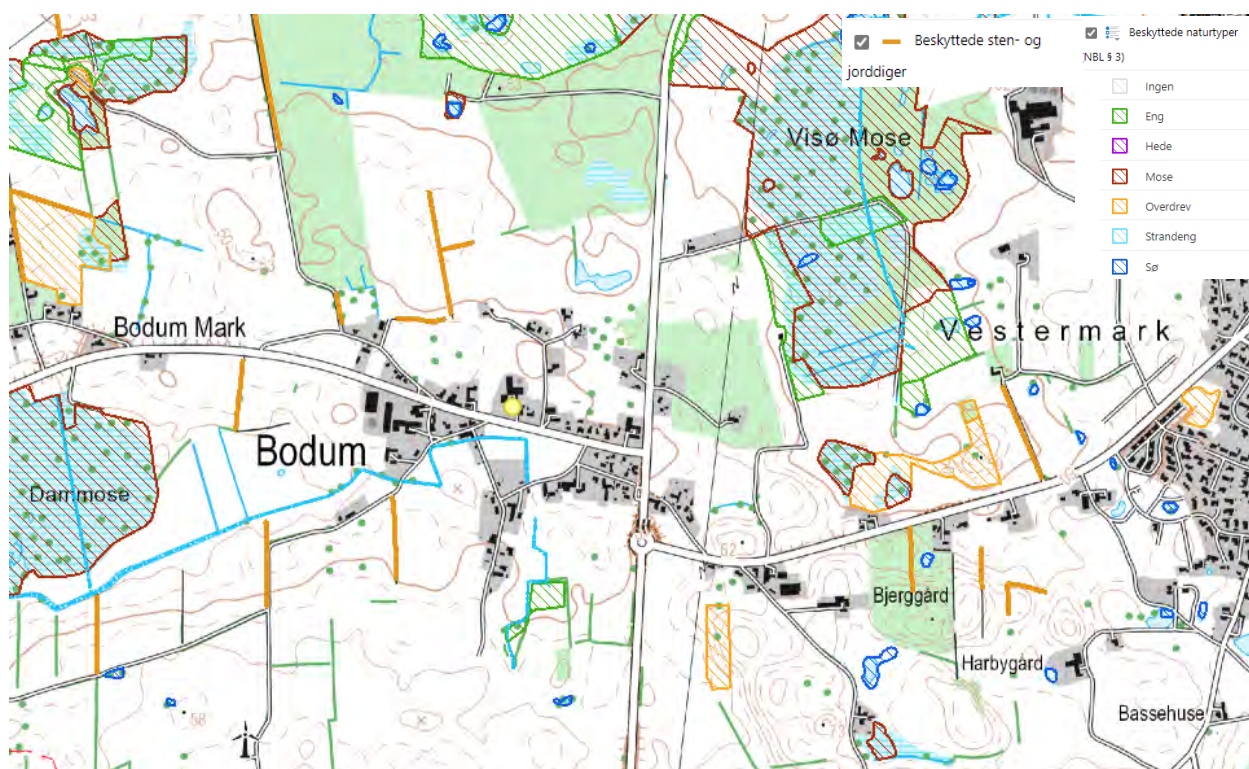
2.2.3 Landskabelige hensyn, udpegninger og natur

Ejendommen ligger i et landskab med et kuperet terræn, hvor højdekurven er 46-73.

Ejendommen ligger i en lille landsby og omkring denne er der landbrugsmarker med en del læhegn. Mod vest, nord og øst er der skov og mose.

Der er ikke § 3 natur lige ved ejendommen (indenfor ca. 300 m), men hvis man zoomer lidt ud, så er der en del § 3 natur rundt om ejendommen jf. nedenstående kort med markering af §3 natur og beskyttede diger, men da det er et lille landbrug under 100 kg NH3-N/år vurderes ejendommens påvirkning af disse at være meget lille.

Anlægget er heller ikke berørt af følgende udpegninger: Sø- og åbeskyttelseslinje, kirkebyggelinjer, fredede områder, fredede fortidsminder, skovbyggelinje og beskyttede diger.



Mod syd løber Hjarup Å ca. 100 m fra ejendommen.

Ejendommen er beliggende ca. 2300 m nord for Nørreskov, som er en del af Natura2000-område nr. 96 og Habitatområde 85, Bolderslev Skov og Uge Skov

Nærmeste Kategori 1 natur er beliggende i Nørreskov. Dette er en udpegning af habitatnatur og er placeret ca. 2.300 m syd for ejendommen.

Nærmeste Kategori 2 natur er et overdrev placeret øst for Bodum. Dette ligger ca. 860 m øst for ejendommen.

Nærmeste Kategori 3 natur er en mose beliggende ca. 670 m nord for ejendommen.

Ejendommen er beliggende indenfor et opland til sårbar Natura2000-områder.

3 Husdyrhold, staldanlæg og drift

I dette kapitel beskrives og vurderes husdyrholdets sammensætning, staldindretning, fodring, vand- og energiforbrug, samt håndtering af spildevand, regnvand, affald, drift forstyrrelser og uheld.

3.1 Dyrehold og staldindretning

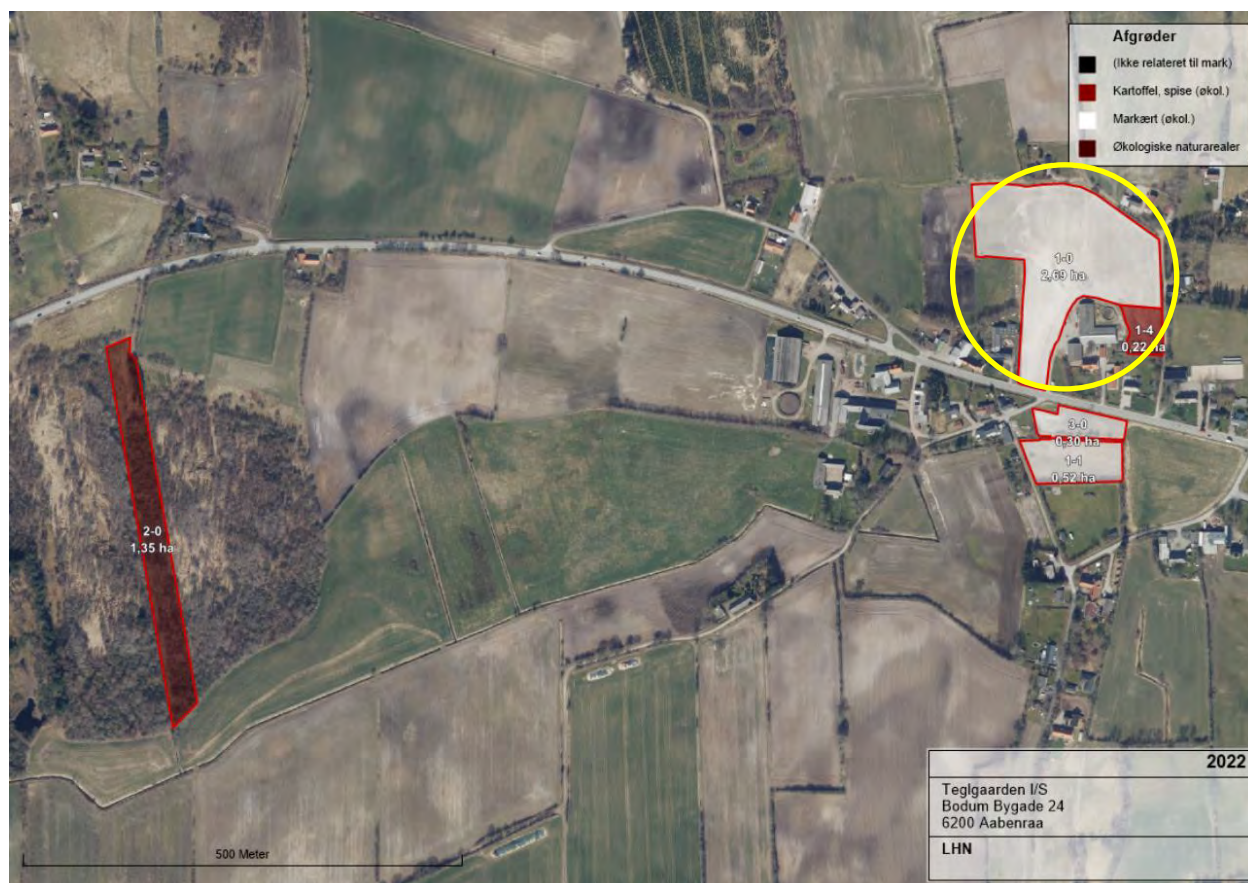
I dag er stald A. indrettet til kvæg med sengebåse og spalter og fuldspaltebåse. Ved denne ansøgning ønskes dette fjernet, så arealet fremadrettet kan bruges som dybstrøelsesareal til kvæg, Heste, Får og Geder. B. Foderlade/Stald har ikke tidligere været godkendt som

produktionsareal, men ønskes fremadrettet at kunne bruges til gæs/ænder/kalkuner og evt. kyllinger i en del af året (typisk maj-oktober) og til kvæg, Heste, Får og Geder om vinteren. Der vil aldrig være fjerkræ og kvæg i staldene på samme tid.

Gæs forventes leveret midt i maj og ænder og kalkuner i slut juni. Gæs og ænder er daggamle når de kommer (1-14 dage) og har behov for varmelamper de første 14 dage. Kalkunerne er 4-5 uger når de leveres. Staldene tømmes helt omkring uge 42/43. Når dyrene leveres starter de i A. Foderlade/stald hvorefter de kommer ud på marken omkring staldanlægget. Her kommer dyrene til at opholde sig i max 2 transportable hytter på max 50 m² pr. stk. og/eller de har mulighed for at gå ind i A. Foderlad/stald. Hytterne bliver max 3 meter høje og flyttes 5-6 gange imens dyrene er på ejendommen. Farven på hytterne vil være jordfarver (træ, grøn, rød eller lignede farve der falder ind i landskabet)

Kvæg, heste, får og geder vil ikke have adgang til staldanlæggene i sommermånederne.

Herunder ses et kort med ansøgers marker. Det er markerne ved ejendommen der bruges til de flytbare hytter, disse er markeret med en cirkel:



Kapaciteten i ajlebeholderen er på 650 m³. Gyllebeholderen er pt. lejet ud og bliver tømt af maskinstation og bragt ud med deres grej.

Staldene tømmes helt 2 gange om året. Når køerne evt. heste, får og geder sendes på græs om foråret og igen når staldene tømmes for fjerkræ i oktober måned. Dybstrøelsen køres direkte ud i marken og pløjes ned og ellers opbevares den i markstak.

Dybstrøelsen køres ud med traktor og vogn eller af maskinstation 1-2 gange om året.

Der er naturlig i ventilation i staldene.

3.2 Fodring

Alt fjerkræ vil have fri adgang til foder både inde og ude. Foderstationer og vand fyldes op dagligt. Kvæget lever som udgangspunkt af græs i sommerhalvåret suppleret med tilskuds foder i vinterhalvåret. Fjerkræet fodres med færdigfoder og evt. valsede ærter eller korn.

Foderet leveres hovedsagligt som pallevare og opbevares i B. Foderlade/stald hvor korn og ærter evt. også vil blive opbevaret i et rum i stalden hvor der også er placeret en valse.

3.3 Energi- og vandforbrug

3.3.1 Energi

Ejendommen har i dag et elforbrug på ca. 24.500 kWh/år (privat og erhverv). Ejendommens elforbrug forventes at stige en smule pga. varmelamper til de små kyllinger/ænder/gæs og det anslås at ejendommen vil få et strømforbrug på ca. 35.000 kWh for 2 husstande og produktionen. Ca. 20.000 kWh forventes at gå til produktionen.

Forbruget af dieselolie forventes at være ca. 4000 l.

Stuehuset opvarmes med jordvarme suppleret med brændeovn. Der er også mulighed for at fyre med træpiller. Dette ændres ikke ved denne ansøgning.

3.3.2 Energibesparende foranstaltninger:

- Logistikken i forbindelse med afhentning af foder, er indrettet så afstanden giver færrest muligt driftstimer, hvilket minimerer energiforbruget.
- Stort set alt belysning er skiftet til LED i løbet af de seneste 5 år.
- Den del af stalden hvor fjerkræet går de første par måneder er isoleret for at holde på varmen.
- Manuel fodring med vogn og ATV

Lyset i staldene er tændt efter behov (styres manuelt), hvilket vil sige, at der er lys i staldene max 3 timer i døgnet i vinterhalvåret (6.00-7.00 og 16.00-18.00).

3.3.3 Vand

Stuehuset forsynes med vand fra Løjt Vandværk.

Forbrug af vand til drikkevand evt. vask mm. forventes at falde, da køer har et større vandforbrug end fjerkræ. Der forventes et vandforbrug på max ca. 1000 m³.

Ansøger vil ved vedligehold og løbende renovering have fokus på at vælge systemer med mindst muligt vandspild. Der bruges kar med flydere.

3.4 Spildevand herunder regnvand

Stort set alt tagvandet ledes til brønd og videre til grøfter og vandløb syd for ejendommen jf. afløbsplanen. Der ændres ikke på dette i forbindelse med denne ansøgning.

Stuehuset er tilkoblet offentlig kloak.

3.5 Affald

3.5.1 Døde dyr

Døde dyr opbevares på køl/frys og kommer i dagrenovation efter gældende regler. Der forventes max at være 10 % døde dyr. Derudover er der en støbt plads ved hjørnet mellem A. Stald og C. Maskinhus hvor større dyr kan opbevares.

3.5.2 Fast affald

Generelt er affaldsmængden på ejendommen minimal. Det har ikke været muligt at angive et estimat for mængden. Det meste affald kommer i containerne tilhørende den normale renovationsordning. Containeren er pt. 360 l og tømmes hver 14 dag.

3.5.3 Olie- og kemikalieaffald

Hvis der opbevares kemikalier og pesticider på ejendommen vil disse være opbevaret i et aflåst skab i C. Maskinhus.

Der opbevares olie til smøring af traktorer og maskiner på bedriften og affaldsprodukterne afhentes af oliefirmaet eller afleveres på kommunens genbrugsstation. Olie opbevares pt. i 1 tromle (200 l) i værkstedet i C. Maskinhus på betongulv uden afløb.

3.6 Råvare og hjælpestoffer

Dieselolietanken er på 1300 l og placeret i C. Maskinhus på betongulv uden afløb.

3.7 Driftsforstyrrelser eller uheld

I den daglige drift kan der være risiko for at vandrør sprænger og ved sådanne uheld afbrydes vandforsyningen på hovedhanen placeret øst for E. Medarbejderbolig. Der er også en stophane i A. Stald.

Der kan ligeledes ske strømforstyrrelser/svigt, og hvis uheldet er ude kan der hurtigt skaffes en nødstrømsgenerator. El -hovedtavlen og afbryder sidder i A. Kostald og der er også tavler i D. Stuehus og B. Foderlade/stald.

Ved håndtering af gylle er der altid en potentiel risiko for forurening. Pt. pumpes der gylle fra A. Kostald til gyllebeholderen. Denne forbindelse forventes afbrudt, da der ikke længere vil være et system med gylle i A. Kostald.

Risikoen for forurening er forsøgt minimeret ved følgende tiltag:

Tømning af gyllebeholder foretages af maskinstation hvor tømning sker ved hjælp af sugekran.

Hvor der håndteres smøre- og dieselolie er der en potentiel risiko for forurening. Dieseltanken er placeret på fast bund uden afløb. Evt. spild af olie opsuges af kattegrus eller lignende.

Der er 2 skumslukkere på ejendommen.

Ved uheld med gylleudslip kontaktes kommunens beredskab.

Ved brand tilkaldes Falck og brandvæsen, medmindre det er mindre brandskader der kan afhjælpes med det slukningsmateriel der befinder sig i stalden.

4 Forurening og gener fra husdyrbruget

I dette kapitel beskrives og vurderes ammoniakfordampningens betydning for naturområder, samt mulige gener som følge af lugt, transport, støj, støv, fluer, støv og lys.

4.1 Ammoniak, BAT og natur

4.1.1 Ammoniak og BAT

B. Foderlade/stald bruges til gæs/ænder/kalkuner og evt. kyllinger i en del af året (typisk maj-oktober) og til Kvæg, Heste, Får og Geder om vinteren (max 7 måneder). Der vil aldrig være fjerkræ og kvæg i stalden på samme tid. A. Stald bruges til Kvæg, Heste, Får og Geder om vinteren (max 7 måneder)

Nedenfor ses de indsatte m² i stald B. Foderlade/stald:

B. Foderlade/stald			
Kildehøjde: 3 m		Ventilation: Naturlig ventilation	Størrelse: 401 m ²
Oversigt over dyretyper og produktionsarealer			
Opret et produktionsareal			
Kopier til drifter (#555068) Slagtekyllinger	BAT-forudsætning: Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	Antal måneder på græs: 0	Miljøteknologi: Ingen
			Udgør: 241 m ²
Kopier til drifter (#555067) Gæs, ænder	BAT-forudsætning: Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	Antal måneder på græs: 0	Miljøteknologi: Ingen
			Udgør: 241 m ²
Kopier til drifter (#523768) Kalkuner	BAT-forudsætning: Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	Antal måneder på græs: 0	Miljøteknologi: Ingen
			Udgør: 241 m ²
Kopier til drifter (#523749) Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	BAT-forudsætning: Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	Antal måneder på græs: 5	Miljøteknologi: Ingen
			Udgør: 400 m ²
Samlet produktionsareal udgør		280,0 %	1123 m ²
! Det samlede produktionsareal i stalden overstiger staldens størrelse			

Det ses ud fra nedenstående beregning, at kalkuner, ænder og gæs har samme emission og slagtekyllinger noget mindre og ammekøerne lidt mere:

Navn på staldafsnit: B. Foderlade/stald					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#555068) Flexgruppe: Slagtekyllinger	241	178,3	0,0	0,0	178,3
(#555067) Gæs, ænder	241	265,1	0,0	0,0	265,1
(#523768) Kalkuner	241	265,1	0,0	0,0	265,1
(#523749) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	400	336,0	140,0	0,0	196,0
Sum	1123	1044,5	140,0	0,0	904,5

Da dette er tilfældet indsættes kalkuner i ansøgningssystemet, men der søges til en flexgruppe der både indeholder gæs/ænder/kalkuner og slagtekyllinger (findes ikke i systemet).

Der er indsat følgende i ansøgningen (scenarie 1):

I A. Stald søges der til et produktionsareal på 700 m² med flexgruppen "Alle Kvæg, Heste, Får og geder, Dybstrøelse". **I B. Foderlade/stald** søges der til 241 m² med kalkuner/ænder/gæs og slagtekyllinger. I husdyrgodkendelse.dk er der indsat kalkuner, da disse har den højeste ammoniakemission mv. I stald B Foderlade/stald søges der ligeledes til et produktionsareal på 400 m² med flexgruppen "Alle Kvæg, Heste, Får og geder, Dybstrøelse". Alt kvæg, Heste, Får og Geder sendes på græs 5 måneder i systemet, da de er væk fra ejendommen i sommermånederne.

Scenarie 2 (skemanummer: 235694):

I A. Stald søges der til et produktionsareal på 250 m² med flexgruppen "Alle Kvæg, Heste, Får og geder, Dybstrøelse". Samt 450 m² med "Alle Kvæg, Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)". **I stald B. Foderlade/stald** søges der til 241 m² med kalkuner/ænder/gæs og slagtekyllinger. I husdyrgodkendelse.dk er der indsat kalkuner, da disse har den højeste ammoniakemission mv. I stald B Foderlade/stald søges der ligeledes til et produktionsareal på 400 m² med flexgruppen "Alle Kvæg, Heste, Får og geder, Dybstrøelse". Alt kvæg, Heste, Får og Geder sendes på græs 5 måneder i systemet, da de er væk fra staldanlæggende i sommermånederne.

For at gøre det så enkelt som muligt og indbygge noget fleksibilitet på ejendommen er der både indsat fjerkræ, Kvæg, Heste, Geder og Får på samme tid i B. Foderlade/stald. I realiteten søges der derfor til en for høj ammoniakemission fra dette staldafsnit, da det ikke er fysisk muligt at have begge dyregrupper på stald samtidig hvilket heller ikke vil være tilfældet jf. ovenfor.

Beregningerne der er foretaget i hysdyrgodkendelse.dk viser:

Scenarie 1:

Ammoniakemissionen i nudrift og 8-årsdrift på 875,1 kg NH₃-N/år. Dette falder i ansøgt drift til 867,2 kg NH₃-N/år.

Ansøgning (234798) | Stalde og produktioner ?

Tegn og navngiv staldafsnit på kortet. Klik herefter på Listevisioning for at oprette produktionsarealer med staldsystem og dyretype samt evt. miljøteknologi. Resultater af ammoniakberegninger kan ses under fanen "Resultater".

Kort Listevisioning Resultater

Kort i fuld skærm

Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager) ? i

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	804,1	63,1	867,2
Nudrift	812,0	63,1	875,1
8 års-drift	812,0	63,1	875,1

BAT er også overholdt jf. herunder:

Ansøgning (234798) | BAT ?

Herunder er der foretaget en beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdien) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Beregningerne er foretaget efter de retningslinjer og beregningsmetoder der fremgår af Miljøstyrelsens standardvilkår for BAT fra 2011, og afhænger af om en produktion er placeret i ny eller eksisterende stald. For eksisterende stalde vil gælde en fast værdi per dyr på en given gultype. For nye stalde vil værdien afhænge af produktionens størrelse, således at BAT-kravet skærpes i takt med en voksende produktion.

Samlet BAT beregning ? i

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	804	63	867
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	804	63	867
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	—	—	Jå

Scenarie 2:

Ammoniakemissionen i nudrift og 8-årsdrift på 875,1 kg NH₃-N/år. Dette stiger i ansøgt drift til 951,2 kg NH₃-N/år.

Ansøgerscenarie (235694) | Stalde og produktioner ?

Tegn og navngiv staldafsnit på kortet. Klik herefter på Listevisioning for at oprette produktionsarealer med staldsystem og dyretype samt evt. miljøteknologi. Resultater af ammoniakberegninger kan ses under fanen "Resultater".

Kort Listevisioning Resultater

Kort i fuld skærm

Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager) ? i

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	888,1	63,1	951,2
Nudrift	812,0	63,1	875,1
8 års-drift	812,0	63,1	875,1

BAT er også overholdt jf. herunder:

Ansøgerscenarie (235694) | BAT ?

Herunder er der foretaget en beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdien) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Beregningerne er foretaget efter de retningslinjer og beregningsmetoder der fremgår af Miljøstyrelsens standardvilkår for BAT fra 2011, og afhænger af om en produktion er placeret i ny eller eksisterende stald. For eksisterende stalde vil gældende en fast værdi per dyr på en given gulvtype. For nye stalde vil værdien afhænge af produktionens størrelse, således at BAT-kravet skærpes i takt med en voksende produktion.

Samlet BAT beregning ? i			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	888	63	951
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	888	63	951
Forskæl (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

4.1.2 Omkring liggende natur

Scenarie 1:

Mer- og totaldeposition jf. nedenstående skema:

Ansøgning (234798) | Naturområder ?

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

Kort Liste- og resultatvisning Kort i fuld skærm

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

Samlet emission: **867,2** (kg NH₃-N/år) Meremission (8 års-drift): **-7,9** (kg NH₃-N/år) Meremission (nudrift): **-7,9** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturområder ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Mose Ø (ændret til kat. 2)	Kategori 2	Sagsbehandler	0	Mk	0,0	0,0	0,1	▼
Mose V (ændret til kat. 2)	Kategori 2	Sagsbehandler	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼
Potentiel ammoniakfølsom skov	Kategori 3	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,8	▼
Habitatnatur Nørreskov	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0	▼
Overdrev SØ	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1	▼
Overdrev NV	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼
Overdrev SØ	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼
Mose V	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼
Mose N	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1	▼
Mose Ø	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1	▼

Ved kategori 1 natur, skal der foretages en vurdering i forhold til kumulationsmodellen jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26. Til hjælp kan kortlaget "kumulation" i husdyrgodkendelse.dk's kort anvendes.

Scenarie 2:

Ansøgerscenarie (235694) | Naturområder

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

Kort Liste- og resultatvisning 











Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: **951,2** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **76,1** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **76,1** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter

Navn:	Kategori:	Oprettet:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Mose Ø (ændret til kat. 2)	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1	
Mose V (ændret til kat. 2)	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1	
Potentiel ammoniakfølsom skov	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,1	0,1	0,9	
Habitatnatur Nørreskov	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0	
Overdrev SØ	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1	
Overdrev NV	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0	
Overdrev SØ	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0	
Mose V	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1	
Mose N	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1	
Mose Ø	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1	

Ved kategori 1 natur, skal der foretages en vurdering i forhold til kumulationsmodellen jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26. Til hjælp kan kortlaget "kumulation" i husdyrgodkendelse.dk's kort anvendes.

Mer- og totaldeposition jf. ovenstående skemaer:

Mer- og totaldepositionen til nærmeste § 7 areal, **kategori 1 natur**, som er habitat natur, er på 0,0 kg N/ha/år. Ifølge § 25 i bekendtgørelsen er beskyttelsesniveauet for kategori 1 natur (natur i Natura 2000), afhængig af hvor mange andre landbrug, der er i området. I det konkrete tilfælde er der ikke andre landbrug og beskyttelsesniveauet er derfor 0,7 kg N/ha/år i totaldeposition. Beskyttelsesniveauet er derfor overholdt.

Mer- og totaldepositionen til nærmeste § 7 areal, **kategori 2 natur**, som er et overdrev, er på 0,0 kg N/ha/år. Ifølge § 26 i bekendtgørelsen er beskyttelsesniveauet for kategori 2 natur (§ 7 natur udenfor Natura 2000), en max total deposition 1,0 kg N/ha/år. Dette krav er overholdt.

Mer- og totaldepositionen til nærmeste § 3 natur (**kategori 3**), som er én mose, er på 0,0 kg N/ha/år. Beskyttelsesniveauet er ifølge § 28 i bekendtgørelsen som udgangspunkt en max merdeposition på 1,0 kg N/ha/år, og er dermed overholdt.

4.2 Lugt

Der er foretaget lugtberegning gennem husdyrgodkendelse.dk, der forventes ikke at være lugtgener fra landbruget, beregningen viser, at der ikke forventes gener ved nabobeboelser, da afstanden er større end geneafstanden. Der har ikke tidligere været klaget over lugtgener fra ejendommen.

Scenarie 1:

Ansøgning (234798) | Nabopåvirkning ?

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

Kort Listevisning Resultater Kort i fuld skærm

Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Bodum Bygade 22	0	FMK	39,9	39,9	73,3	Ja
Bodum Bygade 22	0	FMK	70,9	70,9	71	Ja
Bodum Bygade 22	0	FMK	70,9	70,9	71	Ja
Løjt Kirkeby, Løjt	0	FMK	126,1	126,1	1263,4	Ja

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

Konsekvenszone: 133 m

Scenarie 2:

Ansøgerscenarie (235694) | Nabopåvirkning ?

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

Kort Listevisning Resultater Kort i fuld skærm

Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Bodum Bygade 22	0	FMK	39,9	39,9	73,3	Ja
Bodum Bygade 22	0	FMK	70,9	70,9	71,5	Ja
Løjt Kirkeby, Løjt	0	FMK	126,1	126,1	1263,4	Ja

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

Konsekvenszone: 133 m

4.3 Fluer og skadedyr

For at undgå fluer og tilhold af skadedyr rengøres staldarealerne løbende. Fluer er som udgangspunkt ikke det store problem, men dybstrøelsesarealerne rengøres oftere om sommeren end om vinteren for at minimere flueforekomsten. Fjerkræet fodres i tønder for at undgå rotter. Der er katte på ejendommen der holder rotter og mus væk. Hvis det findes nødvendigt, kontaktes kommunen straks.

4.4 Transport

Det vil hovedsagligt være transporter med dybstrøelse og korn/ærter der stiger. Derimod falder de daglige transporter med foder til ejendommen, nu hvor der ikke længere er kvæg på ejendommen.

Ejendommen er med i den normale renovationsordning. Containeren er pt. 360 l og tømmes hver 14 dag.

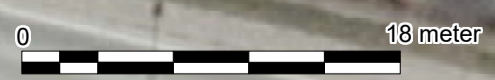
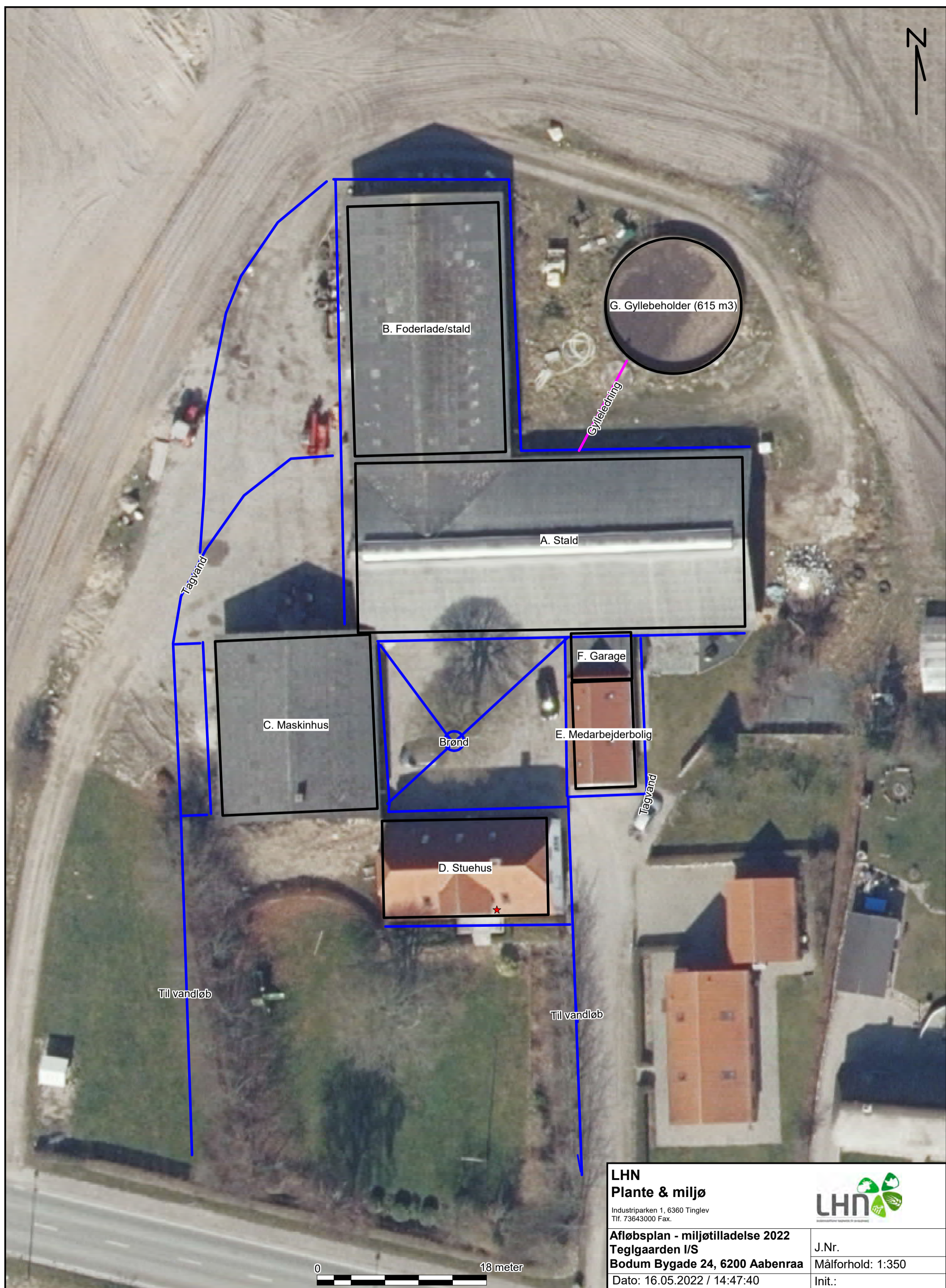
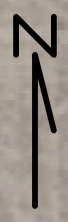
Dyrlægen kommer ca. 2-3 gang gange om året.

	Transport		
	Oplysning om antal til- eller frakørsler til offentlig vej		
Type transport	Før udvidelsen (antal)	Efter udvidelsen 1 (antal)	Ændringer +/- (antal)
Gylle med gyllevogn (20 ton pr. læs)	52	52	0
Dybstrøelse (15 ton pr. læs)	0	10	+10
Indkøbt foder (mellem ejendomme eller leveret/hentet)	365 fra anden ejendom	12	-353
Korn/ærter	0	4	+4
Afhentning af mælk	0	0	0
Levende dyr	12	6	-6
Døde dyr	6	0 med dagrenovation	-6
Halm	0	1	+1
Plastaffald + jern	1	1	0
Affald	26	26	0
Dieselolie/fyringsolie	4	4	0
Dyrlæge/inseminør	6	2	-4
I alt	472	118	-354

4.5 Støj fra anlægget og maskiner

Der er minimal støj fra ejendommen. De eneste støjkluder på ejendommen er en kompressor i værkstedet, som bruges ca. 1 gang om ugen i max 1 time. Derudover vales der korn/ærter ca. 1 gange i uge af max ½ time. Valsen er placeret indendørs i B. Foderlade/stald.

Derudover kan der opstå lidt støj ved ind og udlevering af dyr. Dette foregår så vidt muligt indenfor normal arbejdstid.



LHN
Plante & miljø
Industriparken 1, 6360 Tinglev
Tlf. 73643000 Fax.



Afløbsplan - miljøtilladelse 2022
Teglgaarden I/S
Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa
Dato: 16.05.2022 / 14:47:40

J.Nr.
Målforhold: 1:350
Init.:

4.6 Støv fra anlæg og maskiner

Der forventes ikke at være støvgener fra ejendommen, da der ikke er aktiviteter, som er specielt støvende på ejendommen. Den eneste aktivitet der støver lidt, er ved strøelse af staldarealerne. Der strøs ved behov. Der strøs som udgangspunkt manuelt med hånd, men ansøger overvejer at anskaffe sig en strømaskine. Derudover kan det støve lidt når fjerkræet støvbader. Dette vurderes dog ikke at have betydning uden for ejendommens arealer.

4.7 Lys

Lysen i staldene er tændt efter behov (styres manuelt), hvilket vil sige, at der er lys i staldene max 3 timer i døgnet i vinterhalvåret (7.00-8.00 og 16.00-18.00).

4.8 Management og egenkontrol

4.8.1 Management

Michael Hyldahl står for den daglige ledelse. Michael og hans kone Ina driver ejendommen sammen. Der er ingen ansatte. Arealerne drives med hjælp af maskinstation. Maskinstationen kører primært gylle og dybstrøelse ud samt sår og høster. Der praktiseres generelt godt landmandsskab på bedriften, hvor dyrene tilses løbende og omgivelserne løbende renholdes.

4.8.2 Egenkontrol

- Bedriften gennemgås dagligt og der holdes opsyn med dyrene, inventar, anlæg og materiel.
- Maskinparken holdes med service, og reparationer evt. udskiftninger efter behov.
- Gyllesugning overvåges.
- Der laves hvert år mark og gødningsplan.
- I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af energi, indkøbt foder mv.
- Der praktiseres generelt godt landmandskab til dels for naboer og omkringboende.

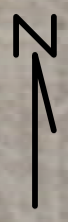
5 Bilag

5.1 Situationsplan

5.2 Kort med produktionsarealer

5.3 Afløbsplan

5.4 Fuldmagt



B. Foderlade/stald

G. Gyllebeholder (615 m3)

A. Stald

C. Maskinhus

D. Stuehus

F. Garage

E. Medarbejderbolig

Dieseltank (1300 l)
Spildolie (200 l) Værksted
Kompressor

Brandslukker

Eltavle

Aflåst skab til kemikalier

Eltavle

Hovedhane vand

Hoved eltavle

Brandslukker

Stophane vand

G. Gyllebeholder (615 m3)

Eltavle

F. Garage

E. Medarbejderbolig

D. Stuehus

0 18 meter

LHN
Plante & miljø

Industriparken 1, 6360 Tinglev
Tlf. 73643000 Fax.



Situationsplan - miljøtilladelse 2022

Teglgaarden I/S

Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa

Dato: 16.05.2022 / 14:47:40

J.Nr.

Målforhold: 1:350

Init.:



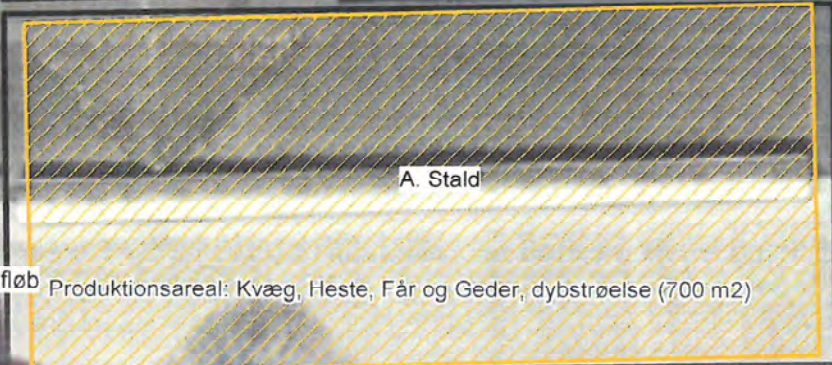
Produktionsareal: Gæs/ænder/kalkuner og kyllinger (241 m²) og Kvæg, Heste, Får og Geder, dybstrøelse (400 m²)



B. Foderlade/stald



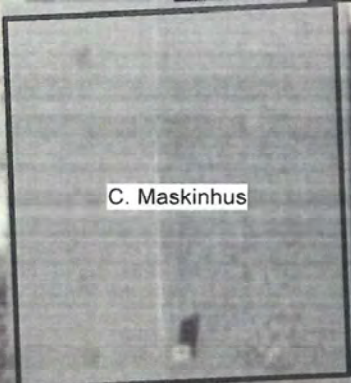
G. Gyllebeholder (615 m³)



A. Stald

H. Støbt plads med afløb
Døde dyr

Produktionsareal: Kvæg, Heste, Får og Geder, dybstrøelse (700 m²)

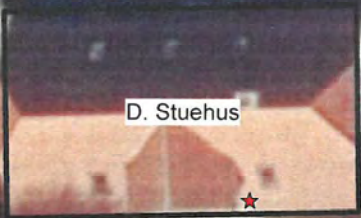


C. Maskinhus



F. Garage

E. Medarbejderbolig



D. Stuehus



LHN
Plante & miljø

Industriparken 1, 6360 Tinglev
Tlf. 73643000 Fax.



Produktionsarealer - miljøtilladelse

2022

Teglgaarden I/S

J.Nr.

Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa

Målforhold: 1:350

Dato: 10.08.2022 / 09:00:13

Init.:

Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningskema (234798)

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Versionsnummer:
6

Indsendelsesdato:
17-05-2022

Genereringsdato:
07-10-2022

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	37978787
Husdyrbrugets navn	Teglgaarden
Beliggenhedsadresse	Bodum Bygade 24
Postnummer	6200
By	Aabenraa

Ansøger

Ansøger navn	Teglgaarden IS v/ Ina og Michael Hyldahl
Ansøger adresse	Bodum Bygade 24
Ansøger postnummer	6200
Ansøger by	Aabenraa
Ansøger telefon	21410994
Ansøger email	cargoen@hotmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	
Konsulent virksomhedsnavn	Landwirtschaftlicher Hauptverein für Nordschleswig (LHN)
Konsulent navn	Louise H. Riemann
Konsulent adresse	Industriparken 1
Konsulent postnummer	6360
Konsulent by	Tinglev
Konsulent telefon	24776728
Konsulent email	lhr@lhn.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	5800017171
CHR numre	

Kort beskrivelse:

Teglgaarden I/S v. Ina og Michael Hyldahl, Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa søger om miljøtilladelse til ænder/gæs/kalkuner og slagtekyllinger samt ammekvæg i eksisterende bygninger.

Ansøgning (234798) | Gennemse & indsend

Her er alle indtastninger og beregningsresultater samlet på en side, der kan udskrives som en samlet PDF.

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Typen af IE - brug:
Ikke IE-brug

Kort beskrivelse:

Teglgaarden I/S v. Ina og Michael Hyldahl, Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa søger om miljøtilladelse til ænder/gæs/kalkuner og slagtekyllinger samt ammekvæg i eksisterende bygninger.

Versionsnummer:
6

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	37978787
Husdyrbrugets navn	Teglgaarden
Beliggenhedsadresse	Bodum Bygade 24
Postnummer	6200
By	Aabenraa

Ansøger

Ansøgersnavn	Teglgaarden IS v/ Ina og Michael Hyldahl
Ansøgeradresse	Bodum Bygade 24
Ansøgerpostnummer	6200
Ansøgerby	Aabenraa
Ansørgertelefon	21410994
Ansøger-email	cargoen@hotmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	
Konsulent virksomhedsnavn	Landwirtschaftlicher Hauptverein für Nordschleswig (LHN)
Konsulentnavn	Louise H. Riemann
Konsulentadresse	Industriparken 1
Konsulentpostnummer	6360
Konsulentby	Tinglev
Konsulenttelefon	24776728
Konsulent-email	lhr@lhn.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	5800017171
CHR numre	

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 26 - Bodum, Løjt
Matrikel: 194 - Bodum, Løjt
Matrikel: 322 - Bodum, Løjt
Matrikel: 321 - Bodum, Løjt

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
A. Stald	700	Naturlig ventilation	3 m	(#533508) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	5	700
B. Foderlade/stald	401	Naturlig ventilation	3 m	(#523768) Kalkuner	0	241
				(#523749) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	5	400
Sum						1341
Nudrift						
A. Stald	700	Naturlig ventilation	3 m	(#523619) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	700
8 års drift						
A. Stald	700	Naturlig ventilation	3 m	(#523770) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	700



Det samlede produktionsareal i stalden overstiger staldens størrelse for **B. Foderlade/stald**

2.1 Overblik over flexgrupper

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

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
G. Gyllebeholder (615 m3)	Flydende				158
Nudrift					
G. Gyllebeholder (615 m3)	Flydende				158
8 års drift					
G. Gyllebeholder (615 m3)	Flydende				158

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	804,1	63,1	867,2
Nudrift	812,0	63,1	875,1
8 års-drift	812,0	63,1	875,1

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: A. Stald					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#533508) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	700	588,0	245,0	0,0	343,0
Nudrift					
(#523619) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagsky I eller ringkanal)	700	812,0	0,0	0,0	812,0
8 års-drift					
(#523770) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagsky I eller ringkanal)	700	812,0	0,0	0,0	812,0

Navn på staldafsnit: B. Foderlade/stald					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#523768) Kalkuner	241	265,1	0,0	0,0	265,1
(#523749) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	400	336,0	140,0	0,0	196,0
Sum	641	601,1	140,0	0,0	461,1
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

4.3 Resultater for lagre

4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
G. Gyllebeholder (615 m ³)	158	63,1	0,0	63,1
Nudrift				
G. Gyllebeholder (615 m ³)	158	63,1	0,0	63,1
8 års-drift				
G. Gyllebeholder (615 m ³)	158	63,1	0,0	63,1

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer

Gødningstype fra produktion: Kvæg, heste, får og geder
Gødningstype fra produktion: Fjerkræ

Angivne gødningstyper i indregnede lagre
Gødningstype fra lager: Flydende gødning

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	804	63	867
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	804	63	867
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT				
Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers Begrundelse	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens Begrundelse
804				

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde

Ansøgningen indeholder ikke produktioner med dyretype og staldsystemer hvor BAT kravet bestemmes progressivt ud fra arealet.

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde				
Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^c
A. Stald	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
B. Foderlade/stald	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
B. Foderlade/stald	Kalkuner	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	1,10	1,10

^a BAT-kravet for flexgruppen fastsættes ud fra det dyretype og staldsystem med det højeste relative reduktionskrav og det dyretype og staldsystem med den højeste ammoniakemissionsfaktor.

^c BAT krav ved eksisterende stald er tabelværdien for staldtypen. BAT kravet kan være lavere i den aktuelle situation, hvis der fastsat vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT						
Produktion	Areal (m ²)	BAT krav (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)
(#533508) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	700	0,84	0,58	343		
(#523749) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	400	0,84	0,58	196		
(#523768) Kalkuner	241	1,10	1	265		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Bodum Bygade 22	0	FMK	39,9	39,9	73,3	Ja
Bodum Bygade 22	0	FMK	70,9	70,9	71	Ja
Bodum Bygade 22	0	FMK	70,9	70,9	71	Ja
Løjt Kirkeby, Løjt	0	FMK	126,1	126,1	1263,4	Ja

Konsekvenszone: 133 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Bodum Bygade 22 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	A. Stald	47,6	Ja
2	B. Foderlade/stald	73,3	Ja

Bebyggelse: Bodum Bygade 22 Opretter: Sagsbehandler

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	A. Stald	45,8	Ja
2	B. Foderlade/stald	71,0	Ja

Bebyggelse: Bodum Bygade 22 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	A. Stald	45,8	Ja
2	B. Foderlade/stald	71,0	Ja

Bebyggelse: Løjt Kirkeby, Løjt Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	A. Stald	1250,6	Nej
2	B. Foderlade/stald	1263,4	Nej

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift

Staldafsnit

A. Stald	Antal måneder		Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	Produktionsld	udegående						
	533508	5	0	0*	0	0	0*	700
B. Foderlade/stald	Antal måneder		Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	Produktionsld	udegående						
		523768	0	1590,6	5302,0	0	1590,6	5302,0
	523749	5	0	0*	0	0	0*	400
Sum			1590,6	5302*		1590,6	5302*	

*Lugten kommer fra flexgrupper, hvor den højeste lugt fra hver flexgruppe er valgt.

Nudrift								
Staldafsnit								
A. Stald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	523619	0	2170,0	9100,0*	0	2170,0	9100,0*	700
Sum			2170	9100*		2170	9100*	

*Lugten kommer fra flexgrupper, hvor den højeste lugt fra hver flexgruppe er valgt.

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 867,2 (kg NH₃-N/år) **Meremission (8 års-drift)** -7,9 (kg NH₃-N/år) **Meremission (nudrift)** -7,9 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Mose Ø (ændret til kat. 2)	
Kategori	Kategori 2
Oprettet	Sagsbehandler
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose Ø (ændret til kat. 2)				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: A. Stald	Landbrug0,1		-0,1	0,0
S: B. Foderlade/stald	Landbrug0,1		0,1	0,1
G: G. Gyllebeholder (61 5 m ³)	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturpunkt: Mose V (ændret til kat. 2)	
Kategori	Kategori 2
Oprettet	Sagsbehandler
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose V (ændret til kat. 2)				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: A. Stald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: B. Foderlade/stald	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: G. Gyllebeholder (61 5 m ³)	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturpunkt: Potentiel ammoniakfølsom skov	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Sagsbehandler
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,8 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Potentiel ammoniakfølsom skov				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: A. Stald	Landbrug-0,4		-0,4	0,3
S: B. Foderlade/stald	Landbrug0,4		0,4	0,4
G: G. Gyllebeholder (61 5 m ³)	Landbrug0,0		0,0	0,1

Naturpunkt: Habitatnatur Nørreskov	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Habitatnatur Nørreskov				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: A. Stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: B. Foderlade/stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: G. Gyllebeholder (61 5 m3)	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Overdrev SØ	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Overdrev SØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: A. Stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: B. Foderlade/stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: G. Gyllebeholder (61 5 m3)	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Overdrev NV	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Overdrev NV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: A. Stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: B. Foderlade/stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: G. Gyllebeholder (61 5 m3)	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Overdrev SØ	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Overdrev SØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: A. Stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: B. Foderlade/stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: G. Gyllebeholder (61 5 m3)	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose V	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose V				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: A. Stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: B. Foderlade/stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: G. Gyllebeholder (61 5 m3)	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose N	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose N				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: A. Stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: B. Foderlade/stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: G. Gyllebeholder (61 5 m3)	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose Ø	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose Ø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: A. Stald	Landbrug-0,1		-0,1	0,0
S: B. Foderlade/stald	Landbrug0,1		0,1	0,1
G: G. Gyllebeholder (61 5 m3)	Landbrug0,0		0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Der er ikke angivet nogen afstande.

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser

Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

Mose Ø - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	F. Garage	688
Staldbygning	A. Stald	674
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	674

Mose N - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	C. Maskinhus	696
Staldbygning	B. Foderlade/stald	655
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	665

Mose V - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	C. Maskinhus	869
Staldbygning	A. Stald	886
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	915

Overdrev SØ - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	D. Stuehus	690
Staldbygning	A. Stald	699
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	722

Overdrev NV - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	C. Maskinhus	1018
Staldbygning	B. Foderlade/stald	1018
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	1046

Overdrev SØ - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	E. Medarbejderbolig	853

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	A. Stald	845
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	854

Habitatnatur Nørreskov - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	D. Stuehus	2316
Staldbygning	A. Stald	2345
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	2378

Potentiel ammoniakfølsom skov - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	F. Garage	274
Staldbygning	A. Stald	256
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	250

Mose V (ændret til kat. 2) - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	C. Maskinhus	872
Staldbygning	A. Stald	889
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	918

Mose Ø (ændret til kat. 2) - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	F. Garage	687
Staldbygning	A. Stald	673
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	672

Bodum Bygade 22 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	D. Stuehus	19
Staldbygning	A. Stald	36
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	62

Løjt Kirkeby, Løjt - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	F. Garage	1243
Staldbygning	A. Stald	1231
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	1231

Bodum Bygade 22 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	D. Stuehus	13
Staldbygning	A. Stald	36
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	62

Bodum Bygade 22 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	D. Stuehus	13
Staldbygning	A. Stald	36
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	62

9. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:

Ikke IE-brug

Oplysninger om IE-bruget:

ikke angivet

Generelle oplysningskrav:

ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:

ikke angivet

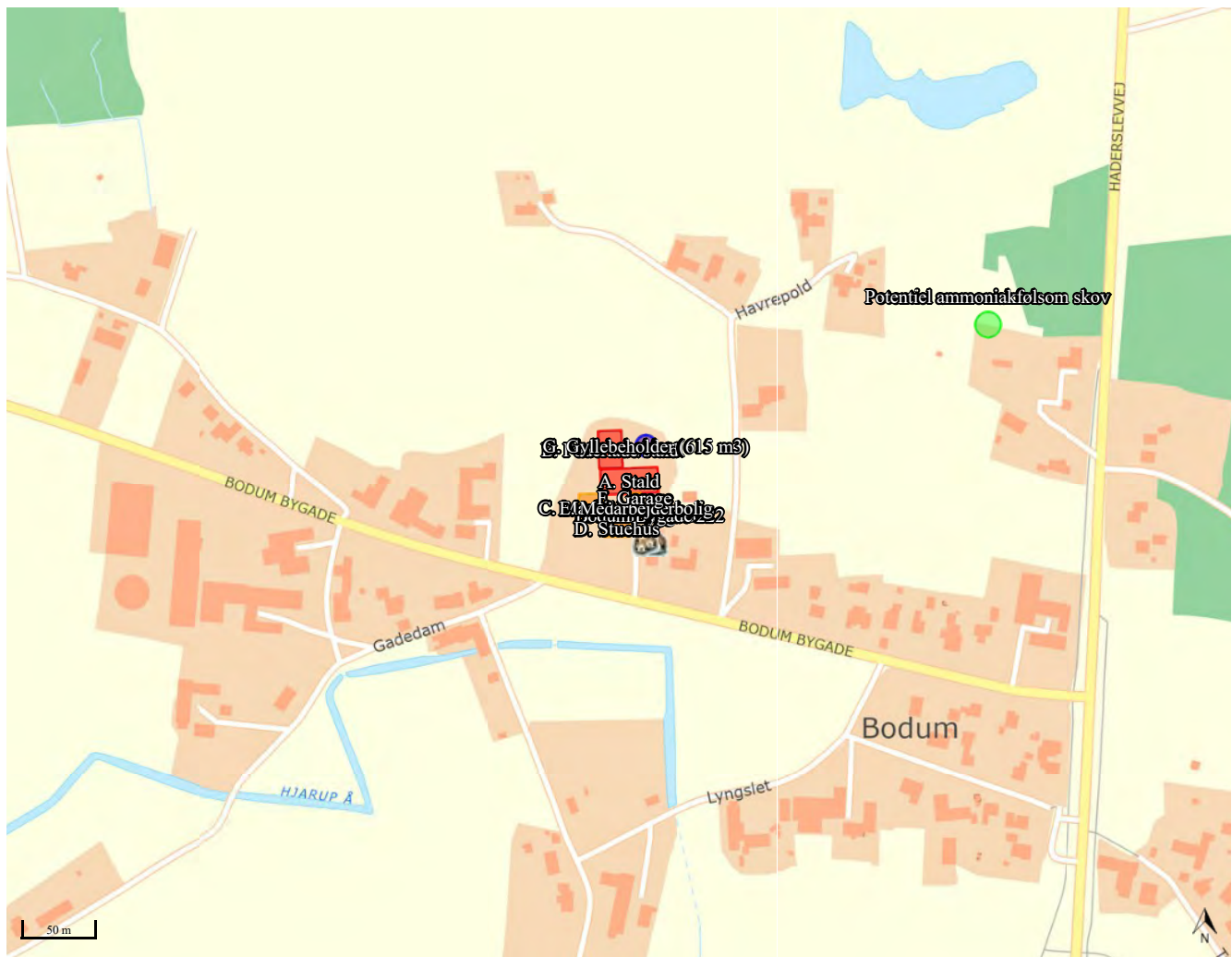
Samlet opbevaringskapacitet:

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
20221007.lhr. PDF (Scenarie 2, skema 235694).pdf	4984,277	PDF (Scenarie 2, skema 235694)
20221006.lhr. Prosa (version 6) - ansøgning om miljøtilladelse Bodum Bygade 24.pdf	1460,423	Prosa (version 6) - ansøgning om miljøtilladelse Bodum Bygade 24
20221006.lhr. Bilag 5.2 Kort med produktionsarealer.pdf	1057,198	Bilag 5.2 Kort med produktionsarealer
20220517.lhr. Bilag 5.4 Fuldmagt.pdf	468,745	Bilag 5.4 Fuldmagt
20220516.lhr. Bilag 5.3 Afløbsplan.pdf	944,694	Bilag 5.3 Afløbsplan
20220516.lhr. Bilag 5.1 Situationsplan.pdf	946,535	Bilag 5.1 Situationsplan

10. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



Scenarieregning af ansøgningskema (235694)

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Versionsnummer:

2

Indsendelsesdato:

17-05-2022

Genereringsdato:

07-10-2022

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	37978787
Husdyrbrugets navn	Teglgaarden
Beliggenhedsadresse	Bodum Bygade 24
Postnummer	6200
By	Aabenraa

Ansøger

Ansøger navn	Teglgaarden IS v/ Ina og Michael Hyldahl
Ansøger adresse	Bodum Bygade 24
Ansøger postnummer	6200
Ansøger by	Aabenraa
Ansøger telefon	21410994
Ansøger email	cargoen@hotmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	
Konsulent virksomhedsnavn	Landwirtschaftlicher Hauptverein für Nordschleswig (LHN)
Konsulent navn	Louise H. Riemann
Konsulent adresse	Industriparken 1
Konsulent postnummer	6360
Konsulent by	Tinglev
Konsulent telefon	24776728
Konsulent email	lhr@lhn.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	5800017171
CHR numre	

Kort beskrivelse:

Kopi: Teglgaarden I/S v. Ina og Michael Hyldahl, Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa søger om miljøtilladelse til ænder/gæs/kalkuner og slagtekyllinger samt ammekvæg i eksisterende bygninger.

Ansøgerscenarie (235694) | Gennemse & indsend

Her er alle indtastninger og beregningsresultater samlet på en side, der kan udskrives som en samlet PDF.

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Typen af IE - brug:
Ikke IE-brug

Kort beskrivelse:

Kopi: Teglgården I/S v. Ina og Michael Hyldahl, Bodum Bygade 24, 6200 Aabenraa søger om miljøtilladelse til ænder/gæs/kalkuner og slagtekyllinger samt ammekvæg i eksisterende bygninger.

Versionsnummer:
2

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	37978787
Husdyrbrugets navn	Teglgården
Beliggenhedsadresse	Bodum Bygade 24
Postnummer	6200
By	Aabenraa

Ansøger

Ansøgersnavn	Teglgården IS v/ Ina og Michael Hyldahl
Ansøgeradresse	Bodum Bygade 24
Ansøgerpostnummer	6200
Ansøgerby	Aabenraa
Ansørgertelefon	21410994
Ansøger-email	cargoen@hotmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	
Konsulent virksomhedsnavn	Landwirtschaftlicher Hauptverein für Nordschleswig (LHN)
Konsulentnavn	Louise H. Riemann
Konsulentadresse	Industriparken 1
Konsulentpostnummer	6360
Konsulentby	Tinglev
Konsulenttelefon	24776728
Konsulent-email	lhr@lhn.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	5800017171
CHR numre	

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 26 - Bodum, Løjt

Matrikel: 194 - Bodum, Løjt

Matrikel: 322 - Bodum, Løjt

Matrikel: 321 - Bodum, Løjt

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
A. Stald	700	Naturlig ventilation	3 m	(#538147) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	5	450
				(#538144) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	5	250
B. Foderlade/stald	401	Naturlig ventilation	3 m	(#538146) Kalkuner	0	241
				(#538145) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	5	400
Sum						1341
Nudrift						
A. Stald	700	Naturlig ventilation	3 m	(#538142) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	700
8 års drift						
A. Stald	700	Naturlig ventilation	3 m	(#538143) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	700



Det samlede produktionsareal i stalden overstiger staldens størrelse for **B. Foderlade/stald**

2.1 Overblik over flexgrupper

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

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
G. Gyllebeholder (615 m3)	Flydende				158
Nudrift					
G. Gyllebeholder (615 m3)	Flydende				158
8 års drift					
G. Gyllebeholder (615 m3)	Flydende				158

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	888,1	63,1	951,2
Nudrift	812,0	63,1	875,1
8 års-drift	812,0	63,1	875,1

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>A. Stald</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#538147) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagsky I eller ringkanal)	450	522,0	217,5	0,0	304,5
(#538144) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	250	210,0	87,5	0,0	122,5
Sum	700	732,0	305,0	0,0	427,0
Nudrift					
(#538142) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagsky I eller ringkanal)	700	812,0	0,0	0,0	812,0
8 års-drift					
(#538143) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagsky I eller ringkanal)	700	812,0	0,0	0,0	812,0

Navn på staldafsnit: <i>B. Foderlade/stald</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#538146) Kalkuner	241	265,1	0,0	0,0	265,1
(#538145) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	400	336,0	140,0	0,0	196,0
Sum	641	601,1	140,0	0,0	461,1
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

4.3 Resultater for lagre

4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
G. Gyllebeholder (615 m ³)	158	63,1	0,0	63,1
Nudrift				
G. Gyllebeholder (615 m ³)	158	63,1	0,0	63,1
8 års-drift				
G. Gyllebeholder (615 m ³)	158	63,1	0,0	63,1

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer

Gødningstype fra produktion: Kvæg, heste, får og geder

Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning

Gødningstype fra produktion: Fjerkræ

Angivne gødningstyper i indtegnede lagre

Gødningstype fra lager: Flydende gødning

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	888	63	951
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	888	63	951
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT				
Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers Begrundelse	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens Begrundelse
888				

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde

Ansøgningen indeholder ikke produktioner med dyretype og staldsystemer hvor BAT kravet bestemmes progressivt ud fra arealet.

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde				
Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^c
A. Stald	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
A. Stald	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) ^a	Eksisterende staldafsnit	0,89	1,16
B. Foderlade/stald	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
B. Foderlade/stald	Kalkuner	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	1,10	1,10

^a BAT-kravet for flexgruppen fastsættes ud fra det dyretype og staldsystem med det højeste relative reduktionskrav og det dyretype og staldsystem med den højeste ammoniakemissionsfaktor.

^c BAT krav ved eksisterende stald er tabelværdien for staldtypen. BAT kravet kan være lavere i den aktuelle situation, hvis der fastsat vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT						
Produktion	BAT krav Areal (m ²)	BAT krav (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N / år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N / år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N / år)
(#538144) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	250	0,84	0,58	122		
(#538147) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	450	1,16	0,58	304		
(#538145) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	400	0,84	0,58	196		
(#538146) Kalkuner	241	1,10	1	265		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Bodum Bygade 22 🏠	0	FMK	39,9	39,9	73,3	Ja
Bodum Bygade 22 🏠	0	FMK	70,9	70,9	71,5	Ja
Løjt Kirkeby, Løjt 🏠	0	FMK	126,1	126,1	1263,4	Ja

Konsekvenszone: 133 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Bodum Bygade 22 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	A. Stald	47,6	Ja
2	B. Foderlade/stald	73,3	Ja

Bebyggelse: Bodum Bygade 22 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	A. Stald	46,2	Ja
2	B. Foderlade/stald	71,5	Ja

Bebyggelse: Løjt Kirkeby, Løjt Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	A. Stald	1250,6	Nej
2	B. Foderlade/stald	1263,4	Nej

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift

Staldafsnit

A. Stald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	538147	5	0	0*	0	0	0*	450
	538144	5	0	0*	0	0	0*	250
B. Foderlade/stald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
				538146		0	1590,6	
	538145	5	0	0*	0	0	0*	400
Sum			1590,6	5302*		1590,6	5302*	

*Lugten kommer fra flexgrupper, hvor den højeste lugt fra hver flexgruppe er valgt.

Nudrift								
Staldafsnit								
A. Stald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	538142	0	2170,0	9100,0*	0	2170,0	9100,0*	700
Sum			2170	9100*		2170	9100*	

*Lugten kommer fra flexgrupper, hvor den højeste lugt fra hver flexgruppe er valgt.

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 951,2 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 76,1 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 76,1 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Mose Ø (ændret til kat. 2)	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose Ø (ændret til kat. 2)				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: A. Stald	Landbrug0,1		-0,1	0,1
S: B. Foderlade/stald	Landbrug0,1		0,1	0,1
G: G. Gyllebeholder (61 5 m ³)	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturpunkt: Mose V (ændret til kat. 2)	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose V (ændret til kat. 2)				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: A. Stald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: B. Foderlade/stald	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: G. Gyllebeholder (61 5 m ³)	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturpunkt: Potentiel ammoniakfølsom skov	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,9 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Potentiel ammoniakfølsom skov				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: A. Stald	Landbrug-0,4		-0,4	0,4
S: B. Foderlade/stald	Landbrug0,4		0,4	0,4
G: G. Gyllebeholder (61 5 m ³)	Landbrug0,0		0,0	0,1

Naturpunkt: Habitatnatur Nørreskov	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Habitatnatur Nørreskov				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: A. Stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: B. Foderlade/stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: G. Gyllebeholder (61 5 m3)	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Overdrev SØ	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Overdrev SØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: A. Stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: B. Foderlade/stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: G. Gyllebeholder (61 5 m3)	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Overdrev NV	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Overdrev NV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: A. Stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: B. Foderlade/stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: G. Gyllebeholder (61 5 m3)	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Overdrev SØ	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Overdrev SØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: A. Stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: B. Foderlade/stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: G. Gyllebeholder (61 5 m3)	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose V	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose V				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: A. Stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: B. Foderlade/stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: G. Gyllebeholder (61 5 m3)	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose N	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose N				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: A. Stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: B. Foderlade/stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: G. Gyllebeholder (61 5 m3)	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose Ø	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose Ø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: A. Stald	Landbrug-0,1	-0,1	0,1	0,1
S: B. Foderlade/stald	Landbrug0,1	0,1	0,1	0,1
G: G. Gyllebeholder (61 5 m3)	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Der er ikke angivet nogen afstande.

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser

Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

Mose Ø - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	F. Garage	688
Staldbygning	A. Stald	674
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	674

Mose N - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	C. Maskinhus	696
Staldbygning	B. Foderlade/stald	655
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	665

Mose V - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	C. Maskinhus	869
Staldbygning	A. Stald	886
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	915

Overdrev SØ - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	D. Stuehus	690
Staldbygning	A. Stald	699
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	722

Overdrev NV - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	C. Maskinhus	1018
Staldbygning	B. Foderlade/stald	1018
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	1046

Overdrev SØ - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	E. Medarbejderbolig	853

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	A. Stald	845
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	854

Habitatnatur Nørreskov - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	D. Stuehus	2316
Staldbygning	A. Stald	2345
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	2378

Potentiel ammoniakfølsom skov - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	F. Garage	274
Staldbygning	A. Stald	256
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	250

Mose V (ændret til kat. 2) - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	C. Maskinhus	872
Staldbygning	A. Stald	889
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	918

Mose Ø (ændret til kat. 2) - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	F. Garage	687
Staldbygning	A. Stald	673
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	672

Bodum Bygade 22 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	D. Stuehus	19
Staldbygning	A. Stald	36
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	62

Bodum Bygade 22 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	D. Stuehus	14
Staldbygning	A. Stald	36
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	62

Løjt Kirkeby, Løjt - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	F. Garage	1243
Staldbygning	A. Stald	1231
Gødningslager	G. Gyllebeholder (615 m3)	1231

9. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:

Ikke IE-brug

Oplysninger om IE-bruget:

ikke angivet

Generelle oplysningskrav:

ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:

ikke angivet

Samlet opbevaringskapacitet:

10. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

