

# MILJØGODKENDELSE

**BØGESKOVVEJ 61  
7000 FREDERICIA**

**HUSDYRBRUGLOVEN § 16A  
MALKEKVÆG**

**9. APRIL 2026**



## INDHOLDSFORTEGNELSE

<b>INDHOLDSFORTEGNELSE</b> .....	<b>2</b>
<b>DATABLAD</b> .....	<b>3</b>
<b>RESUMÉ</b> .....	<b>4</b>
<b>AFGØRELSE OM MILJØGODKENDELSE</b> .....	<b>5</b>
<b>VILKÅR</b> .....	<b>6</b>
<b>IKRAFTTRÆDEN, UDNYTTELSE, BORTFALD, OPHØR OG RETSBESKYTTELSE</b> .....	<b>8</b>
<b>HØRING OG OFFENTLIGGØRELSE</b> .....	<b>9</b>
<b>KLAGEVEJLEDNING</b> .....	<b>10</b>
<b>KOMMUNENS VURDERING OG BEGRUNDELSE FOR VILKÅR</b> .....	<b>11</b>
ANSØGER OG EJERFORHOLD .....	11
STALDE OG DYREHOLD .....	11
HUSDYRGØDNING .....	12
LANDSKAB, KULTURHISTORIE OG KOMMUNEPLAN .....	13
AFSTANDSKRAV .....	14
LUGT .....	15
TRANSPORT .....	16
BAT .....	19
NATUR.....	19
MILJØSKADEERSTATNING .....	24
ALTERNATIVER .....	25
ØVRIGE FORHOLD .....	25

## DATABLAD

<b>Godkendelse</b>	Dato for afgørelse: 9. april 2026  Hjemmel: § 16 a stk. 1 lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 1065 af 21. august 2025
<b>Tidligere afgørelser ikke længere gældende</b>	Miljøgodkendelse meddelt 28. maj 2008 jf. § 12 stk. 2 (bortfalder ved meddelelse af ny miljøgodkendelse)  Tillæg til miljøgodkendelse meddelt 19. januar 2018 jf. § 12 stk. 3. (bortfaldet, ikke udnyttet)
<b>Ansøgning skema nummer</b>	243393
<b>Husdyrbrugets Beliggenhed</b>	Bøgeskovvej 61, 7000 Fredericia  Matrikel: 15a Trelde, Fredericia Jorder BFE nummer: 9419138 Ejendomsnummer: 607-12563 CHR nummer: 22973
<b>Produktion</b>	Malkekvæg 3470 m <sup>2</sup> produktionsareal Mere end 3.500 kg NH <sub>3</sub> -N pr. år Ikke IE-husdyrbrug (kvæg)
<b>Ansøger og ejer</b>	Hans-Henrik Dahl Bøgeskovvej 61, 7000 Fredericia  CVR nummer: 28433794 Mail: hans-henrikdahl@hotmail.com
<b>Miljøansvarlig på husdyrbruget</b>	Hans-Henrik Dahl Andersen Telefonnummer: 22 52 59 68
<b>Konsulent</b>	Max Jakobsen Miljørådgivning Mail: mjb@maxjakobsen.eu Telefon: 31 34 07 17
<b>Godkendelsesmyndighed</b>	Fredericia Kommune Sagsbehandler: Nina Karner Kvalitetssikring: Sofus Hanghøj

## RESUMÉ

Der er ansøgt om godkendelse af produktionsarealer og gødningsopbevaring til kvæg på Bøgeskovvej 61, 7000 Fredericia.

Husdyrbruget har en eksisterende miljøgodkendelse fra 2008, som ophæves ved meddelelse af nærværende miljøgodkendelse.

Der etableres en ny plads til kalvehytter nord for de eksisterende bygninger. Øvrige ændringer i dyreholdet sker indenfor de eksisterende bygninger. Med den nye miljøgodkendelse ændres reguleringen af dyreholdet, så der fremover føres tilsyn med, at dyrene befinder sig på det miljøgodkendte produktionsareal, hvor der tidligere er ført tilsyn med antallet af dyr på ejendommen.

Det ansøgte overholder krav til ammoniakudledning, som følger af bedste tilgængelige teknik (BAT).

Det ansøgte medfører ingen væsentlige lugtgener, væsentlig ammoniakpåvirkning af naturarealer eller andre væsentlige forureninger / gener.

Miljøgodkendelsen stiller vilkår om etablering og anvendelse af en ny adgangsvej af hensyn til støjpåvirkning af naboer.

## AFGØRELSE OM MILJØGODKENDELSE

Fredericia Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse til det ansøgte produktionsareal med de ansøgte dyretyper, gødningsopbevaring m.v.

Afgørelsen er begrundet i den miljøtekniske beskrivelse og vurdering, på baggrund af ansøgningen og supplerende oplysninger, gældende lovgivning samt Miljøstyrelsens vejledninger.

Miljøgodkendelsen meddeles på nedenstående vilkår, som husdyrbruget skal overholde. Ved meddelelse af denne godkendelse bortfalder miljøgodkendelse meddelt 28. maj 2008 jf. § 12 stk. 2, samt tillæg til miljøgodkendelse meddelt 19. januar 2018 jf. § 12 stk. 3.

Udover miljøgodkendelsens vilkår har husdyrbruget pligt til at kende og overholde gældende lovgivning, også hvis denne er skærpet i forhold til godkendelsens vilkår. Gældende lovgivning kan bl.a. findes på [www.retsinfo.dk](http://www.retsinfo.dk)

På Fredericia Kommunes vegne

Nina Karner  
Agronom / miljøsagsbehandler

## VILKÅR

1. Husdyrbruget skal drives med nedenstående dyretyper, gulvtyper og produktionsarealer i de angivne stalde samt gødningslagre:

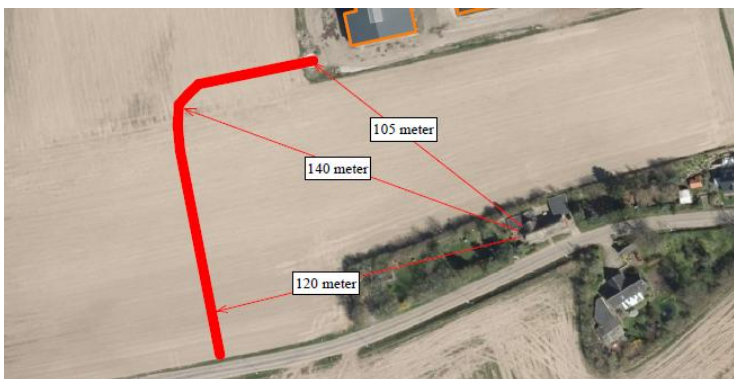
Stald navn	Dyretype	Gulv	Produktionsareal
Nr. 1. Kostald	Alle kvæg	Fast drænet gulv m skraber og ajlefløb	1920 m <sup>2</sup>
		Dybstrøelse	540 m <sup>2</sup>
B. Småkalve	Alle kvæg	Dybstrøelse (kalvehytter)	170 m <sup>2</sup>
A. Goldkøer	Alle kvæg	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	217 m <sup>2</sup>
Nr. 2. Gammel kostald	Alle kvæg	Dybstrøelse	373 m <sup>2</sup>
Nr. 3. Ny kalveplads	Alle kvæg	Dybstrøelse (kalvehytter)	250 m <sup>2</sup>

Gødningslager	Krav om teknologi	Areal
Gyllebeholder 1	Fast overdækning	806 m <sup>2</sup>
Gyllebeholder 2		806 m <sup>2</sup>
Møddingsplads		235 m <sup>2</sup>



2. Gyllebeholder 1 skal være forsynet med fast overdækning, som skal holdes lukket. Overdækningen skal lukkes igen straks efter omrøring, fraførsel etc. Skader på overdækningen skal repareres straks, således at overdækningen altid er helt tæt. Såfremt en skade ikke kan repareres indenfor 1 uge, skal der inden 2 hverdage efter skadens opståen indgås aftale om reparation. Tilsynsmyndigheden skal underrettes herom straks.

3. Senest 5 mdr. efter meddelelse af miljøgodkendelse skal der være etableret en ny adgangsvej fra husdyrbrugets anlæg til den offentlige vej, i overensstemmelse med det fremsendte vejforløb, som der er foretaget støjvurdering på baggrund af. Al trafik som vedrører husdyrbruget og landbruget skal herefter ske ad den nye adgangsvej. Den eksisterende adgangsvej må herefter udelukkende benyttes til privat kørsel. Det er husdyrbrugets ansvar at sikre, at eksterne chauffører benytter den nye adgangsvej.



4. Det samlede støjbidrag fra husdyrbrugets anlægsmatrikel, målt eller beregnet ved omkringliggende beboelses opholdsareal, må ikke overskride følgende værdier:

Dag	Periode	Midlingstid	Værdi
Mandag-fredag	kl. 7-18	8 timer	55 dB(A)
Lørdag	kl. 7-14	7 timer	55 dB(A)
Lørdag	kl. 14-18	4 timer	45 dB(A)
Søn- og helligdag	kl. 7-18	8 timer	45 dB(A)
Alle dage (aften)	kl. 18-22	1 time	45 dB(A)
Alle dage (nat)	kl. 22-7	½ time	40 dB(A)
Alle dage (nat)	kl. 22-7	Maksimal værdi	55 dB(A)

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles eller beregnes som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) i punkter 1,5 m over terræn. Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden.

Støjvilkåret omfatter al støj fra husdyrbrugets anlægsmatrikel, dvs. også støj fra andet end faste, tekniske installationer, inkl. støj fra husdyr- og planteavlsrelaterede aktiviteter, herunder fra dyr, anlæg, maskiner og transport internt på husdyrbrugets anlægsmatrikel og på indkørselsveje, som ligger på matriklen. Vilkåret gælder ikke kørsel på offentlig vej samt støj fra markdriften.

Målinger eller beregninger til kontrol af, at ovenstående vilkår om støj er overholdt, skal udføres, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Hvis målingerne / beregningerne viser, at støjgrænserne er overholdt, kan målinger/beregninger maksimalt forlanges én gang årligt.

Målinger/beregninger skal foretages af et firma eller laboratorium, der er akkrediteret af DANAK eller er godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømåling - ekstern støj". Udgifter der til afholdes af husdyrbruget.

5. Denne miljøgodkendelse ophæver miljøgodkendelse af 28. maj 2008, som blev meddelt efter § 12 stk. 2 i lov nr. 1572 af 20. december 2006 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

## IKRAFTTRÆDEN, UDNYTTELSE, BORTFALD, OPHØR OG RETSBESKYTTELSE

Miljøgodkendelsen træder i kraft ved meddelelse, fordi godkendelsen lovliggør en eksisterende drift, og godkendelsen er således allerede taget i brug. Fra meddelelestedspunktet er godkendelsen og vilkårene derfor gældende for husdyrbruget, også selvom husdyrbruget senere reducerer produktionsarealet eller dyreholdet.

Hvis dele af godkendelsen, som ikke allerede er udnyttet ved meddelelse, ikke er udnyttet inden 6 år efter at godkendelsen er meddelt, bortfalder godkendelsen for denne del. Byggeri anses for udnyttet, når byggeriet faktisk er afsluttet. Øvrige forhold anses for at være udnyttet, når det, der er truffet afgørelse om, er gennemført.

Hvis en godkendelse, der er udnyttet, efterfølgende ikke har været helt eller delvis udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år. Godkendelsen udnyttes, når mindst 25 % af det godkendte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 % af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

I 8 år efter godkendelsen er meddelt, kan kommunen ikke revurdere vilkårene, medmindre det sker for at forbedre landbrugets egenkontrol eller opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn, eller ved uforudset forurening eller miljømæssige skadevirkninger, væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik eller af hensyn til driftssikkerhed.

## HØRING OG OFFENTLIGGØRELSE

Offentligheden er informeret om ansøgningen på Fredericia Kommunes hjemmeside i perioden 26. marts til 23. april 2025 samt ved annoncering i Elbobladet. 4 personer har henvendt sig i perioden med ønske om at se ansøgningsmateriale og udkast til afgørelse.

Udkast til afgørelse har været i høring hos offentligheden, ansøger, naboer samt personer, som har anmodet herom, i perioden 2. marts til 1. april 2026. Der er ikke modtaget bemærkninger i høringsperioden.

Afgørelsen om miljøgodkendelse er offentliggjort på Miljøstyrelsens platform Digital MiljøAdministration (<https://dma.mst.dk>) og på Fredericia Kommunes hjemmeside den 9. april 2026, og efterfølgende annonceret i Elbobladet.

Nedenstående er orienteret om høringsudkast og endelig miljøgodkendelse:

- Ansøger Hans-Henrik Dahl, CVR 28433794, Bøgeskovvej 61, 7000 Fredericia
- Ansøgers rådgiver Max Jakobsen Miljørådgivning, [mjb@maxjakobsen.eu](mailto:mjb@maxjakobsen.eu)
- 4 personer der har anmodet om at se udkast
- Ejere og beboere i konsekvenszone (420 meter fra husdyrbruget)
- Ejere og beboere af nabomatrikler

Følgende klageberettigede organisationer og myndigheder er orienteret om endelig miljøgodkendelse:

- Styrelsen for Patientsikkerhed: [stps@stps.dk](mailto:stps@stps.dk)
- Danmarks Fiskeriforening: [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark: [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd: [ae@ae.dk](mailto:ae@ae.dk)
- Forbrugerrådet: [fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund: [sydoestjylland@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:sydoestjylland@sportsfiskerforbundet.dk); [lbt@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:lbt@sportsfiskerforbundet.dk); [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening: [dnfredericia-sager@dn.dk](mailto:dnfredericia-sager@dn.dk), [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening: [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)
- Greenpeace Danmark: [info.dk@greenpeace.org](mailto:info.dk@greenpeace.org)

## KLAGEVEJLEDNING

### *Klagefrist*

---

Fristen for at klage over afgørelsen er den 7. maj 2026.

### *Hvem kan klage?*

---

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøger, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

### *Hvordan klager du?*

---

Klagen skal indsendes digitalt til Miljø- og Fødevareklagenævnets klageportal. Link til klageportalen: <https://kpo.naevneneshus.dk/>. Miljø- og Fødevareklagenævnet opkræver et gebyr, som betales online.

Klagen skal være modtaget i klageportalen inden midnat den dag, klagefristen udløber.

Hvis du af særlige grunde ikke kan anvende klageportalen, kan du eller din repræsentant sende en begrundet anmodning om fritagelse for brug af klageportalen til Miljø- og Fødevareklagenævnet på mail: [mfkn@naevneneshus.dk](mailto:mfkn@naevneneshus.dk). Orientér samtidigt Fredericia Kommune.

Der gøres opmærksom på, at enhver har adgang til aktindsigt i de resultater af husdyrbrugets egenkontrol, som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, jf. offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

Hvis afgørelsen ønskes afprøvet ved domstolene, skal sagsanlæg være anlagt senest 6 måneder efter, at denne afgørelse er offentligt bekendtgjort.

## KOMMUNENS VURDERING OG BEGRUNDELSE FOR VILKÅR

### ANSØGER OG EJERFORHOLD

Ansøger Hans-Henrik Dahl ejer og driver husdyrbruget beliggende Bøgeskovvej 61.

Fredericia Kommune vurderer, at ejendommen Bøgeskovvej 61 skal miljøgodkendes selvstændigt. Øvrige husdyrbrug, som drives under samme CVR nummer (Thorsbjergvej 1, 6500 Vojens) er ikke miljømæssigt eller teknisk forbundet med Bøgeskovvej 61 på en sådan måde, at de bør godkendes samlet.

Ejeren (på tidspunktet for godkendelse: Hans-Henrik Dahl) er ansvarlig for, at miljøgodkendelsens vilkår og øvrig miljølovgivning overholdes på husdyrbruget, herunder at ansatte på husdyrbruget er bekendt med godkendelsens vilkår og øvrige regler.

### STALDE OG DYREHOLD

Der er ikke ansøgt om at opføre nye stalde eller andre bygninger. Der opføres en ny støbt plads til kalvehytter nord for det eksisterende anlæg, med afløb til gyllebeholder. En del af ensilageopbevaringsanlægget anvendes desuden fortsat også som kalveplads.

Der gøres opmærksom på:

- Indstøbning af aske, slagger eller andet affald i ny kalveplads kræver en særskilt miljøgodkendelse, som skal ansøges hos kommunen.
- Bygninger og stalde på kalvepladsen, af en karakter som ligger udover almindelige flytbare, små kalvehytter, kræver en byggetilladelse. Det er ansøgers eget ansvar i så fald at søge om byggetilladelse.
- I BBR er bygning 4 (A. Goldkøer) registreret som lade. Bygning 9 (Nr. 2 Gammel kostald) er registreret som anden bygning til landbrug. Det er ansøgers eget ansvar at få omregistreret bygningerne til stald i BBR.

Husdyrbrugets stalde og dyrehold fremgår af Figur 2 og Tabel 1.

**Tabel 1. Stalde og produktioner. Angivet areal er produktionsarealet. Se også Fejl! Henvissningskilde ikke fundet..**

Stald navn	§ 12 miljøgodkendelse 2008	8 års drift	Nudrift	Ansøgt drift
<b>Nr. 1. Kostald</b>				
Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	260 årskøer	1920 m <sup>2</sup>	1920 m <sup>2</sup>	1920 m <sup>2</sup>
Dybstrøelse	-	-	-	540 m <sup>2</sup>
<b>B. Småkalve</b>	83 årsv, kviekalve 0-4 mdr.	250 m <sup>2</sup>	250 m <sup>2</sup>	170 m <sup>2</sup>
Dybstrøelse (kalvehytter)				
<b>A. Goldkøer</b>				
Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	40 årskøer	217 m <sup>2</sup>	217 m <sup>2</sup>	217 m <sup>2</sup>
<b>Nr. 2. Gammel kostald</b>	15 årsv, kvier, 24-25 mdr.	373 m <sup>2</sup>	373 m <sup>2</sup>	373 m <sup>2</sup>
Dybstrøelse	15 årskøer			
<b>Nr. 3. Ny kalveplads</b>				
Dybstrøelse	-	-	-	250 m <sup>2</sup>



**Figur 1. Produktionsarealer på Bøgeskovvej 61**

### *Håndtering af regnvand*

Af miljøgodkendelsen fra 2008 fremgår, at overfladevand fra fodersiloer, foderplads, vaskeplads, kalvehytter samt vaskevand fra stald og malkestald ledes til gyllebeholder. Tagvand ledes via eksisterende dræn til grøfter, der løber i lavningen ca. 100 m øst for ejendommen.

Fredericia Kommune gør opmærksom på, at overfladevand fra ensilageopbevaringsanlæg skal håndteres i overensstemmelse med husdyrgødningsbekendtgørelsen og gødningsanvendelsesbekendtgørelsen. Herunder skal restvand udbringes på afgrøder med et gødningsbehov.

### **HUSDYRGØDNING**

Gyllebeholdere og møddingsplads på Bøgeskovvej 61 fremgår af Figur 3 og Tabel 2.

**Tabel 2. Gødningsopbevaring på Bøgeskovvej 61**

Gyllebeholder	Opført	10 års kontrol	Tekologi	Areal	Rumfang
Gyllebeholder 1	2006	14-02-2023	Teltoverdækning (vilkår)	806 m <sup>2</sup>	4500 m <sup>3</sup>
Gyllebeholder 2	2008	14-02-2023	Teltoverdækning (frivillig)	806 m <sup>2</sup>	4500 m <sup>3</sup>
Møddingsplads				235 m <sup>2</sup>	



**Figur 2. Gødningsopbevaring Bøgeskovvej 61**

Der er teltoverdækning på begge gyllebeholdere. Kun den ene overdækning er nødvendig for opfyldelse af BAT og ammoniakdepositionskrav, og kun denne fastholdes som ammoniakreducerende virkemiddel ved vilkår.

Se ansøgers miljøkonsekvensrapport for yderligere redegørelse, bl.a. vedr. opbevaringskapacitet.

## **LANDSKAB, KULTURHISTORIE OG KOMMUNEPLAN**

I den gældende kommuneplan 2021-2033 samt kommende kommuneplan 2025-2037 ligger ejendommen hhv. i jordbrugsområde / udenfor udpegninger i kommuneplanrammerne. Ejendommen ligger indenfor udpegningen "særligt værdifulde landbrugsområder".

Der opføres ingen nye bygninger. Der anlægges en ny befæstet plads til opstilling af kalvehytter i sammenhæng med de eksisterende bygninger og anlæg. Der er ansøgt om fleksibilitet i anvendelsen af alle produktionsarealer, og den nye kalveplads kan således anvendes til alle typer af kvæg på dybstrøelse. Udformningen er ikke beskrevet nærmere i ansøgningen. Udgangspunktet for vurdering af påvirkning på landskab og kulturhistorie er, at kalvehytter / bygninger på pladsen vil være lavere, og i lignende farver, i forhold til den øvrige bygningsmasse.

Den nye kalveplads ligger indenfor strandbeskyttelseslinjen. Der er ingen registrerede beskyttede fortidsminder eller beskyttede diger ved ejendommen.

Ejendommen ligger indenfor følgende udpegninger i Kommuneplan 2021-2033:

- Bevaringsværdigt landskab, større sammenhængende landskab og særligt værdifuldt geologisk beskyttelsesområde. Hovedformålet med disse udpegninger omhandler Elbodalen, som et sammenhængende og bemærkelsesværdigt istidslandskab, der strækker sig fra Rands Fjord i nord til Gudsø Vig i syd.
- "Trelde Næs Kystlandskab" i Fredericia Kommunes landskabskarakteranalyse fra 2028, med det strategiske mål "beskyt", på baggrund af, at de særlige markante terrænformer og kystkliner bør beskyttes, og ændringer bør beskytte eller styrke den eksisterende landskabskarakter.
- Værdifuldt kulturmiljø, som omhandler beskyttelse af den gamle landsbystruktur i Trelde med firlængede gårdanlæg, med det karakteristiske Trelde bindingsværk med dobbelt dokker.
- Særligt værdifuldt landbrugsområde, som har til formål at landbrugets udviklingsplaner og investeringsinteresser vægtes højt.

Fredericia Kommune vurderer, at den nye kalveplads er erhvervsmæssigt nødvendig. Kalvehytter på pladsen vil sandsynligvis ikke være synlige fra omgivelserne, da kalvehytter er lavere end husdyrbrugets øvrige omkringliggende, eksisterende bygninger.

Fredericia Kommunes samlede vurdering er, at det ansøgte projekt kan udføres uden væsentlig påvirkning på de landskabelige, geologiske og kulturhistoriske værdier, inklusiv de ovennævnte udpegninger i kommuneplanen.

Ejendommen ligger indenfor strandbeskyttelseslinjen. Det er ejers ansvar at afklare med Kystdirektoratet, om etablering af kalveplads med kalvehytter kræver dispensation.

## AFSTANDSKRAV

**Tabel 3. Afstandskrav husdyrloven §§ 6-8**

Afstand fra husdyranlæg til:	Afstandskrav	Afstand
Nærmeste nabo (Bøgeskovvej 57 og 59)	50 m	> 80 m
<i>Bøgeskovvej 63 ligger på samme matrikel og samme ejendom, som husdyrbruget, og er derfor ikke en nabobeboelse jf. husdyrloven.</i>		
Eksisterende eller, ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde	50 m	
Bøgeskov		330 m
Trelde		280 m
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende	50 m	> 300 m
Kategori 1-natur: ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder (EF fuglebeskyttelsesområde 45 og habitatområde 67: Skovområde ved Vejle Fjord)	10 m	> 6 km
Kategori 2-natur: ammoniakfølsomme naturtyper beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder: Højmoser, lobeliesøer samt § 3 heder større end 10 ha og § 3 overdrev større end 2,5 ha (overdrev omkring Skullebæk)	10 m	> 1 km
Ikke almene vandforsyningsanlæg (Treldevej / Treldevænget)	25 m	> 300 m
Almene vandforsyningsanlæg - ingen indenfor 300 meter	50 m	> 300 m
Vandløb, grøft, dræn og søer større end 100 m <sup>2</sup>	15 m	se tekst
Offentlig vej og privat fællesvej (Bøgeskovvej)	15 m	90 m
Levnedsmiddelvirksomhed (ingen i nærheden)	25 m	> 25 m

Afstand fra husdyranlæg til:	Afstandskrav	Afstand
Beboelse på samme ejendom (eksisterende stald: Nr. 2 gammel kostald)	15 m	5 m
Naboskel	30 m	77 m

#### *Afstand til beboelse*

Stalden "Nr. 2 Gammel kostald" ligger mindre end 15 meter fra beboelsesbygningen på ejendommen. Fordi der er tale om en eksisterende lovligt etableret stald, kræver forholdet ikke en dispensation.

#### *Afstand til dræn*

Ansøger har oplyst, at afstandskravet på 15 meter fra nye / ændrede anlæg til dræn, er overholdt.

Fredericia Kommune besidder ikke oplysninger om drænforhold af en datakvalitet, som kan sikre et retvisende billede af, om afstandskravet på 15 meter til nye og ændrede anlæg, er overholdt. Det påhviler ansøger at sikre, at eventuelle dræn 15 meter fra nye og ændrede anlæg, sløjfes.

#### *Fredericia Kommunes samlede vurdering*

Det vurderes på baggrund af ansøgers oplysninger og data som er tilgængelige for Fredericia Kommune, at husdyrbruget opfylder afstandskravene i §§ 6-8 i husdyrbrugloven.

## **LUGT**

Der gælder 3 forskellige grænser for lugt ved henholdsvis byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig i landzone uden landbrugspligt. Lugt angives enten i European Odour Units (OUe) eller Lugt Enheder (LE).

**Byzone og sommerhusområder:** Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde. Lugtgenegrænse: 5 OUe pr. m<sup>3</sup> og 1 LE pr. m<sup>3</sup>.

**Samlet bebyggelse og boligområder i landzone:** Beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, som ikke ejes af ansøger, hvor der inden for en afstand af 200 m ligger flere end 6 beboelsesbygninger på hver sin ejendom uden landbrugspligt, som ikke ejes af ansøger (samlet bebyggelse). Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign. Lugtgenegrænse: 7 OUe pr. m<sup>3</sup> og 3 LE pr. m<sup>3</sup>.

**Enkelt bolig:** Beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af ansøger. Lugtgenegrænse: 15 OUe pr. m<sup>3</sup> og 10 LE pr. m<sup>3</sup>.

For at overholde lugtgenegrænserne, skal gennemsnitsafstanden svare til eller være længere end geneafstanden. Se Tabel 4.

**Tabel 4. Lugtemission fra husdyrproduktionen Bøgeskovvej 61**

Område	Korrigeret geneafstand	Gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt?
<b>Byzone og sommerhusområder</b>			
Byzone Bøgeskov	398 meter	437 meter	JA
Byzone Trelde	398 meter	398 meter	JA
<b>Samlet bebyggelse, lokalplanlagte boligområder mv.</b>			
Bøgeskovvej 41	241 meter	400 meter	JA
<b>Enkelt bolig uden landbrugspligt, ikke ejet af ansøger</b>			
Bøgeskovvej 43	104 meter	309 meter	JA
Bøgeskovvej 57	104 meter	154 meter	JA
Bøgeskovvej 59	104 meter	177 meter	JA

#### *Lugtreducerende virkemidler*

Der er ikke anvendt lugtreducerende teknologi / virkemidler i det ansøgte projekt. Der stilles derfor ikke vilkår hertil. Lugtberegningen hviler på de ansøgte dyretyper, staldtyper og placering af dyr på de ansøgte produktionsarealer. Der stilles vilkår, som fastholder dette.

#### *Samlet vurdering af lugt*

Fredericia Kommune vurderer på baggrund af de overholdte lugtgenekriterier og med de stillede vilkår, at det ansøgte projekt ikke vil medføre væsentlige lugtgener for omgivelserne.

## **TRANSPORT**

#### *Husdyrbruglovens regulering af transport*

Transport af mælk, husdyrgødning, dyr, foder, afgrøder, halm m.m. kan medføre støjgener og andre gener for omgivelserne. Som udgangspunkt skal landzonen skal betragtes som landbrugets erhvervsområde, og beboere af boliger i landzonen må derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med at være nabo til et landbrug.

Gener fra udbringning af gødning, og øvrig transport udenfor husdyrbrugets anlægsmatrikel, kan ikke reguleres i miljøgodkendelsen. Udbringning af husdyrgødning tæt ved boligområder er reguleret i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Trafiksikkerhed, vejplanlægning, vejvedligeholdelse mv. varetages ikke i miljølovgivningen, og kan ikke reguleres i miljøgodkendelsen. Færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet. Ved tilsvining af det offentligt tilgængelige vejareal i forbindelse med arbejdskørsel, skal der opstilles skilte, der informerer andre trafikanter om forholdene. Det offentlige vejareal skal rengøres efter arbejdskørselsens ophør, jf. færdselslovens kapitel 14. Politiet er myndighed herfor, og forholdet reguleres ikke i miljøgodkendelsen.

Miljøstyrelsen har udarbejdet vejledende støjgrænser for virksomheder i det åbne land, som jf. klagenævnets praksis kan fastsættes ved vilkår i miljøgodkendelsen, samt vilkår om, at Fredericia Kommune kan kræve at ansøger udfører støjmålinger / beregninger så det kan godtgøres, at støjgrænserne overholdes. Desuden kan der stilles vilkår om anvendelse af bestemte adgangsveje til og fra husdyrbruget, og tidspunkter for til- og frakørsel, hvis det er relevant.

Hvis kørsel forbundet med husdyrbruget medfører væsentlige trafikale og miljømæssige gener i nærområdet (fx mange transporter igennem landsbyområder m.v.), og hvis disse gener ikke kan afhjælpes ved valg af alternative til- og frakørselsforhold, kan det indgå i overvejelserne, om kommunen skal meddele afslag på miljøgodkendelse. Der kan ikke stilles vilkår om anvendelse af bestemte ruter til og fra husdyrbruget.

#### Vurdering af transport i det ansøgte projekt

Jf. ansøgers miljøkonsekvensrapport vil antallet af transporter til og fra husdyrbruget Bøgeskovvej 61 være 1.707 om året, dvs. i gennemsnit 4,7 transporter pr. dag.

Fredericia Kommune vurderer, at transport til og fra husdyrbruget igennem nærliggende landsbyer og boligområder ikke vil udgøre så væsentlig en gene, at der på den baggrund skal meddeles afslag på miljøgodkendelsen.

Det fremgår af miljøkonsekvensrapporten, at der anlægges en ny adgangsvej til husdyrbruget. Da både den eksisterende adgangsvej, og den nye adgangsvej, ligger på husdyrbrugets matrikel, skal transportstøj fra begge veje overholde Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser.



**Figur 4. Ny adgangsvej til / fra Bøgeskovvej 61 med angivelse af afstand til Bøgeskovvej 57. De indtegnede driftsbygninger er fra miljøgodkendelse 2018 og er ikke relevante.**

I 2018 blev transportstøj fra den nye adgangsvej beregnet og vurderet i forhold til naboer, i forbindelse med et tillæg til nuværende miljøgodkendelse, som siden er bortfaldet.

#### Forudsætninger for støjberegningen:

- Maksimalt 3 kørsler pr. halve time, også i natperioden
- Det er højst usandsynligt, at disse 3 kørsler ligger i samme referencetidsrum som mælkebil, da denne typisk kommer omkring kl. 4 om morgenen.
- Der er ikke køretøjer, der kører samtidigt på vejen – enten kommer der en lastbil eller en traktor ad gangen pr. kørsel.
- Gennemsnitlig kørselshastighed er mindst 15 km/t.
- Strækningen på markvejen tilbagelægges på maksimalt 37 sekunder.
- Kildestyrken (L<sub>w</sub>) er 103 dB.

Fredericia Kommune har i 2017 udført orienterende støjberegninger med de givne forudsætninger i ansøgers redegørelse. Resultatet af beregningerne er 39 dB for natperioden ved 3 kørsler per halve time og med afstande for bestemte delstrækninger. Beregningen er udført i overensstemmelse med den fællesnordiske beregningsmetode som fremgår af Miljøstyrelsens Vejledning nr. 5/1993 "Beregning af ekstern støj fra virksomheder".

Ved et forøget antal kørsler, sat til 6 kørsler per halve time, beregner Fredericia Kommune støjbelastningen i natperioden til 42 dB ved nærmeste bolig, hvilket medfører en overskridelse af den vejledende støjgrænse på 40 dB for natperioden.

I Orientering nr. 43 fra Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for støjmålinger, "Valg af måle- og beregningspositioner", er det angivet hvor målepunkter skal placeres for enkelt-liggende boliger i det åbne land. Målepunkter for fritliggende boliger i det åbne land placeres op til 15 meter fra fritliggende bolig i det åbne land. På baggrund heraf er det Fredericia Kommunes skøn, at støjbidraget fra husdyrbruget skal beregnes 15 meter fra boligen på Bøgeskovvej 57.

Såfremt antallet af kørsler ændres fra at være mere end 3 kørsler per halve time, til at være 6 kørsler, vurderer Fredericia Kommune at den vejledende støjgrænse vil være overskredet.

På baggrund af de gennemførte støjberegninger og givne forudsætninger, vurderer Fredericia Kommune, at Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for ekstern støj til omgivelserne kan overholdes.

Der stilles vilkår om, at den nye vej skal være anlagt senest 5 mdr. efter miljøgodkendelsen er meddelt. Der stilles vilkår om, at den nye vej skal benyttes til alle transporter som vedrører landbruget og husdyrbrugets drift. Den eksisterende adgangsvej må herefter udelukkende benyttes til privat kørsel.

Fredericia Kommune har meddelt overkørselstilladelse til den nye adgangsvej.

#### Øvrige gener – støj, lys, fluer og støv

---

I miljøkonsekvensrapporten er redegjort for gener fra husdyrbruget i form af støj - fra andre kilder end transport - samt lys, fluer og støv.

Miljøstyrelsen har udarbejdet vejledende støjgrænser for virksomheder i det åbne land. Der er ikke foretaget støjberegninger i forbindelse med udarbejdelse af miljøgodkendelsen. Det faktuelle støjniveau kendes derfor ikke og kan ikke sammenholdes med de vejledende støjgrænser. Fredericia Kommune vurderer at der ikke er behov for en forudgående vejledende støjberegning for de fast placerede støjklender på husdyrbruget, grundet afstand til naboer. For at imødekomme eventuelle støjgener for de omkringboende fastsættes der vilkår om, at de vejledende støjgrænser skal overholdes. Såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt Fredericia Kommune

finder det nødvendigt, kan der kræves udført støjmålinger/beregninger efter nærmere definerede anvisninger, så det kan godtgøres, at støjgrænserne overholdes.

Fredericia Kommune vurderer med de fastsatte vilkår, at husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige støjgener for de omkringboende. Fredericia Kommune finder på baggrund af miljøkonsekvensrapporten ikke anledning til at stille vilkår vedr. lysgener, fluegener og støvgener.

## **BAT**

---

BAT er den bedste tilgængelige teknologi. Det er den teknologi, som reducerer miljøbelastningen mest muligt, samtidig med at den er økonomisk og praktisk tilgængelig. Omkostningen ved teknologien skal være proportional med reduktionen på miljøbelastningen. Anvendelse af BAT er en forudsætning for, at der kan meddeles miljøgodkendelse.

### *Ammoniak (BAT)*

---

I ansøgning samt miljøkonsekvensvurdering er redegjort for, at ammoniakudledningen fra husdyrbruget svarer til de vejledende BAT krav for ammoniak. Husdyrbrugets gældende miljøgodkendelse fra 2008 stiller kun BAT relaterede vilkår om fodring (P-indhold). Fodervilkår videreføres ikke i den nye husdyrlov efter 1. august 2017, og skal ikke indgå i beregningen af eksisterende BAT krav.

De eksisterende gulvtyper "fast drænet gulv med skraber og ajlefløb" og "dybstrøelse" er BAT. "Sengestald med spalter" er BAT, når der er tale om en eksisterende stald.

Den eneste ammoniakreducerende teknologi, som er anvendt i ansøgning, er fast overdækning af den ene gyllebeholder, som i ansøgningen er indsat som virkemiddel af hensyn til ammoniakdepositionskrav til omkringliggende natur. Der stilles kun vilkår om overdækning af den ene gyllebeholder, og overdækning af den anden er en frivillig overimplementering af BAT og ammoniakdepositionsgrænser i forhold til natur.

Der stilles vilkår om gulvtyper, som er en forudsætning for, at BAT kravet er overholdt.

### *Ressourceforbrug og management (BAT)*

---

I miljøkonsekvensrapporten er redegjort for husdyrbrugets energiforbrug og vandforbrug. Desuden er redegjort for de ressourcebesparende tiltag, som anvendes. Fredericia Kommune finder ikke anledning til at stille vilkår herom.

Fredericia Kommune vurderer, at det er væsentligt at der altid foreligger en opdateret, relevant beredskabsplan på husdyrbruget, der som minimum indeholder et kort, der viser afløb, brønde, omkringliggende vandløb / søer, olieoplag, halmoplag, andre oplag med brandfare / fare for eksplosion samt andre relevante informationer for ejer, personale og indsatsleder ved en ulykke. Beredskabsplanen skal være let tilgængelig for personale og indsatsleder i tilfælde af en ulykke. Der stilles vilkår herom.

## **NATUR**

---

Oversigt over naturområderne omkring husdyrbruget og ammoniak deposition på disse fremgår af Figur 5 og 6 samt miljøkonsekvensrapporten. Baggrundsbelastningen i området er 11,5-13 kg N/ha/år, som et gennemsnit af årene 2021-2023.

Det følger af Miljø- og Fødevareklagenævnets praksis, at der som udgangspunkt ikke vil være tale om en tilstandsændring eller væsentlig påvirkning af § 3 beskyttet natur, når den samlede ammoniakpåvirkning (totaldepositionen fra det ansøgt projekt plus baggrundsbelastning) ligger inden for eller under et konkret fastsat tålegrænseinterval, som ligger inden for det generelle tålegrænseinterval for den pågældende naturtype. Derimod vil der som udgangspunkt være tale om en tilstandsændring og en væsentlig påvirkning, når den samlede ammoniakpåvirkning på naturområdet med det ansøgte projekt overskrider den øvre tålegrænse i det konkret fastsatte tålegrænseinterval.

Dog følger det også af klagenævnets praksis, at en merdeposition på mindre end 1 kg N pr. ha pr. år til beskyttede naturområder som altovervejende hovedregel må antages ikke at medføre tilstandsændring eller væsentlig påvirkning.

### *Kategori 1 natur*

---

Kategori 1 natur er en række ammoniakfølsomme naturtyper, som er beliggende indenfor Natura 2000 områder. Her må den totale ammoniakdeposition fra husdyrbruget maksimalt være 0,2-0,7 kg N/ha/år.

Det nærmeste Natura 2000 område er EF fuglebeskyttelsesområde nr. 45 og habitatområde nr. 67: Skovområde ved Vejle Fjord, som ligger 6 km fra ejendommen. Jf. ansøgningen og miljøkonsekvensvurderingen er ammoniakdepositionen fra husdyrbruget til Natura 2000 området 0 kg N/ha/år. Fredericia Kommune vurderer derfor, at der ikke er risiko for negativ påvirkning af naturtyper eller levesteder for beskyttede arter, som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000 området.

### *Kategori 2 natur*

---

Kategori 2 natur er højmoser, lobeliesøer, § 3 beskyttede heder større end 10 ha og § 3 beskyttede overdrev større end 2,5 ha, beliggende udenfor Natura 2000 områder. Her må den totale ammoniakdeposition fra husdyrbruget jf. husdyrbruglovens beskyttelsesniveau maksimalt være 1,0 kg N/ha/år. Desuden følger det af klagenævnets praksis, at projekter ikke må medføre tilstandsændringer af § 3 natur, uanset om husdyrbruglovens beskyttelsesniveau er overholdt, og at alle relevante beskyttede naturområder derfor skal vurderes konkret.



**Figur 5 – kategori 2 natur. Gult skraverede områder er registrerede overdrev.**

Nærmeste kategori 2 natur er et overdrev større end 2,5 ha beliggende omkring Skullebæk ca. 1600 meter øst for ejendommen Bøgeskovvej 61. Der er ikke andre relevante kategori 2 naturområder registreret omkring husdyrbruget.

Den totale ammoniakdeposition fra husdyrbruget på overdrevet er i ansøgningen beregnet til 0,1 kg N/ha/år, hvilket ikke er en stigning i forhold til nudriften, og husdyrbruglovens krav om maksimal totaldeposition på 1 kg N/ha/år er overholdt.

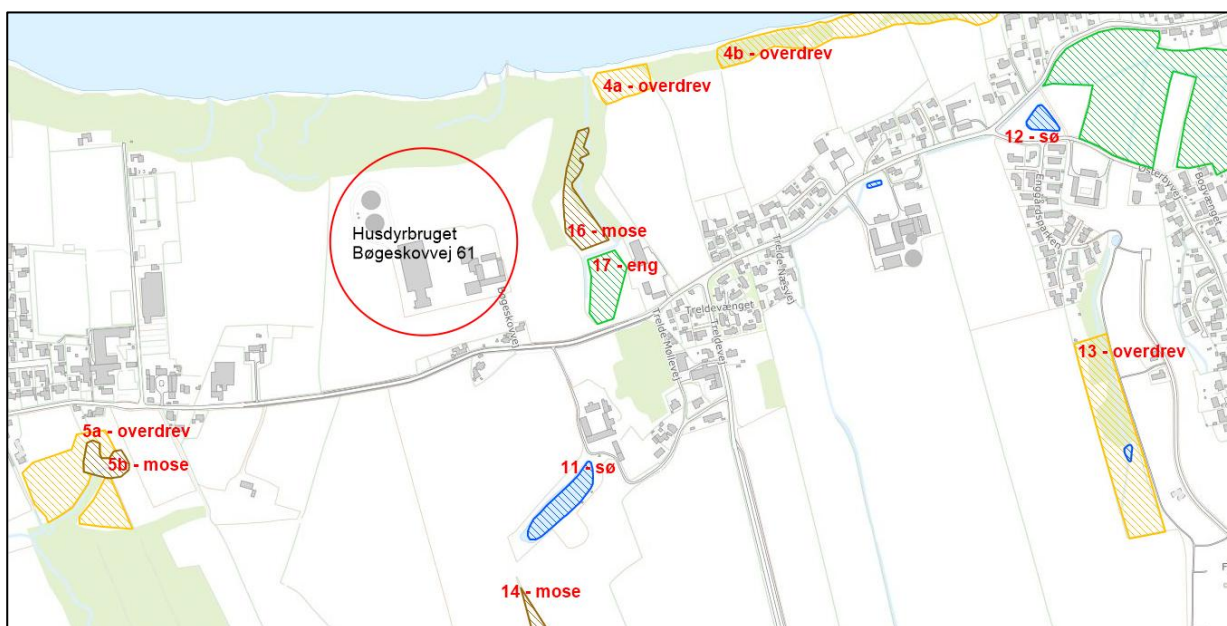
Tålegrænsen jf. DCEs nyeste notat om empirisk baserede tålegrænser af 31. december 2024, er 6-10 kg N/ha/år for sure overdrev, 10-20 kg N/ha/år for kalkholdige overdrev, og 5-15 kg N/ha/år for meget tørre overdrev på kalkbund. Baggrundsbelastningen i området er 11,5-13 kg N/ha/år. Fredericia Kommune vurderer, at de 0,1 kg N/ha/år, som husdyrbruget beregningsmæssigt bidrager til depositionen på overdrevet med, ikke i sig selv vil medføre en tilstandsændring eller væsentlig påvirkning af overdrevet, set i forhold til baggrundsbelastningen og tålegrænseintervallerne for overdrev.

### Kategori 3 natur samt søer og enge

Kategori 3 natur er heder, moser og overdrev beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove. På disse naturtyper skal det konkret vurderes, om der skal stilles krav om en maksimal merdeposition på op til 1 kg N/ha/år. Desuden følger det af klagenævnets praksis, at det skal vurderes, om øvrige beskyttede naturområder - søer og enge - vil blive påvirket væsentligt af det ansøgte projekt, uanset at disse ikke indgår i kategori 3. Projektet må ikke medføre tilstandsændringer af § 3 natur, uanset om husdyrbruglovens beskyttelsesniveau er overholdt, og alle relevante beskyttede naturområder derfor skal vurderes konkret.

Omkring husdyrbruget findes overdrev og moser, som er kategori 3 natur, samt skov, som tidligere er vurderet ammoniakfølsomt, og dermed omfattet af kategori 3. Desuden en eng og nogle søer, som er beskyttet af naturbeskyttelsesloven § 3.

Samtlige naturområder og skov omkring husdyrbruget modtager mindre end 1 kg N/ha/år i merdeposition fra husdyrbruget som følge af det ansøgte projekt, og husdyrlovens beskyttelsesniveau er overholdt.



**Figur 6 – § 3 beskyttet natur omkring husdyrbruget**

#### *Overdrev – punkt 4a og 4b på figur 6*

Ved besigtigelse i juni 2025 af kategori 2 overdrev beliggende nordøst for husdyrbruget, fandt Fredericia Kommune flere arter, som er karakteristiske for surt overdrev, dog med partier af mere kalkelskende arter. Tålegrænsen jf. DCEs nyeste notat om empirisk baserede tålegrænser af 31. december 2024, er 6-10 kg N/ha/år for sure overdrev, 10-20 kg N/ha/år for kalkholdige overdrev, og 5-15 kg N/ha/år for meget tørre overdrev på kalkbund. Tålegrænsen for det konkrete overdrev ligger således mellem 6-20 kg N/ha/år.

I ansøgningen er det beregnet, at der ved nærmeste punkt i overdrevet deponeres totalt 1,3 kg N/ha/år fra husdyrbruget – og heraf 0,2 kg N/ha/år i merdeposition som følge af det ansøgte projekt. Baggrundsbelastningen i området er 11,5-13 kg N/ha/år. Alene ved baggrundsbelastningen modtager de dele af overdrevet, som er præget af arter karakteristiske for surt overdrev, sandsynligvis kvælstof over den øvre tålegrænse på 6-10 kg N/ha/år. Fredericia Kommune vurderer, at de 0,2 kg N/ha/år, som det ansøgte projekt beregningsmæssigt vil øge depositionen på overdrevet med, ikke i sig selv vil medføre en tilstandsændring eller væsentlig påvirkning af overdrevet.

#### *Overdrev – punkt 5a og 13 på figur 6*

I ansøgningen er det beregnet, at der ved nærmeste punkt i de to overdrev deponeres hhv. totalt 0,1 og 0,2 kg N/ha/år fra husdyrbruget - og ingen merdeposition - som følge af det ansøgte projekt. Fredericia Kommune vurderer på den baggrund, at det ansøgte ikke vil medføre en tilstandsændring eller væsentlig påvirkning af de to overdrev.

#### *Mose – punkt 5b og 14 på figur 6*

Tålegrænsen for kalkholdige moser og rigkær er 15-25 kg N/ha/år jf. DCEs notat af 31. december 2024. I ansøgningen er det beregnet, at der på de to moseområder totalt deponeres hhv. 0,1 og 0,2 kg N/ha/år fra husdyrbruget – og ingen merdeposition, som følge af det ansøgte projekt. Baggrundsbelastningen plus den totale deposition vil tilsammen således ikke overstige den generelle nedre tålegrænse. Fredericia Kommune vurderer på den baggrund, at det ansøgte ikke vil medføre en tilstandsændring eller væsentlig påvirkning af moseområderne.

#### *Mose – punkt 16 på figur 6*

Moseområdet øst for husdyrbruget vil modtage i alt 5,2 kg N/ha/år fra husdyrbruget – og heraf 0,5 kg N/ha/år i merdeposition som følge af det ansøgte projekt. Baggrundsbelastningen plus den totale deposition vil tilsammen således ligge indenfor det generelle tålegrænseinterval. Fredericia Kommune vurderer, at de 0,5 kg N/ha/år, som det ansøgte projekt beregningsmæssigt vil øge depositionen på moseområdet, ikke i sig selv vil medføre en tilstandsændring eller væsentlig påvirkning af overdrevet.

#### *Eng - punkt 17 på figur 6*

Der er tale om en natureng, som ikke har været omlagt siden ca. 1990. Tålegrænsen for fersk eng er 15-25 kg N/ha/år jf. DCEs notat af 31. december 2024, dog med den præcisering, at tålegrænsen ikke bør anvendes for kulturgræsland / engarealer, som gennem en årrække har været væsentligt påvirket af lovlig landbrugsdrift, herunder gødskning.

Engarealet vil modtage i alt 4,8 kg N/ha/år fra husdyrbruget – og heraf 0,5 kg N/ha/år i merdeposition som følge af det ansøgte projekt. Baggrundsbelastningen plus den totale deposition vil tilsammen således ligge indenfor det generelle tålegrænseinterval. Fredericia Kommune vurderer, at de 0,5 kg N/ha/år, som det ansøgte projekt beregningsmæssigt vil øge depositionen på engen med, ikke i sig selv vil medføre en tilstandsændring af engen.

### Sø - punkt 11 og 12 på figur 6

DCEs notat af 31. december 2024 fastsætter ingen tålegrænser for næringsrige søer og vandhuller, som typisk er eutrofieret som følge af næringstilførsel fra andre kilder, og som udgangspunkt ikke betragtes som følsomme over for ammoniakdeposition. Begge søer modtager i alt 0,2 kg N/ha/år fra husdyrbruget – og heraf 0 kg N/ha/år i merdeposition, som følge af det ansøgte projekt. Fredericia Kommune vurderer, at husdyrbruget ikke vil medføre tilstandsændring eller væsentlig påvirkning af søerne som følge af ammoniakdeposition.

### Skov - miljøkonsekvensrapporten figur 3: punkt 3, 6, 7, 8, 9, 10, 15

Rundt om husdyrbruget ligger potentielt ammoniakfølsomme skovarealer, og dermed potentiel kategori 3 natur. Jf. ansøgning og miljøkonsekvensrapport er merdepositionen her mindre end 1 kg N/ha/år. I overensstemmelse med ansøgers vurdering i miljøkonsekvensrapporten, vurderer Fredericia Kommune, at det ansøgte projekt ikke vil påvirke disse kategori 3 naturområder væsentligt som følge af ammoniakdeposition.

### Samlet vurdering af natur

---

Fredericia Kommune vurderer, i overensstemmelse med ansøgers vurdering i miljøkonsekvensrapporten, at det ansøgte projekt ikke vil påvirke beskyttede naturområder omkring husdyrbruget væsentligt som følge af ammoniakdeposition.

### Bilag IV arter

---

EU har udpeget en gruppe dyre- og plantearter, der er særligt sårbare og truede. Arterne fremgår af Habitatdirektivets bilag IV, og betegnes derfor bilag IV-arter. Alle former for forsætlig indsamling, indfangning eller drab på bilag IV-arter er ulovlig. Derudover er forsætlig forstyrrelse af disse arter forbudt, især i perioder, hvor dyrene yngler, udviser yngelpleje, overvintrer eller vandrer.

Det ansøgte projekt indebærer at der støbes en ny kalveplads, anlægges en ny tilkørselsvej og at ammoniakemissionen fra husdyrbruget øges med 435 kg N/år. For hver enkelt af de bilag IV-arter, som kunne tænkes at forekomme i Fredericia Kommune, er vurderet, om det ansøgte projekt vil medføre en væsentlig påvirkning. Vurderingen er foretaget jf. Habitatbekendtgørelsens § 10 stk. 2. (Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter). Vurderingen fremgår af **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**

Samlet vurderer Fredericia Kommune, at det ansøgte projekt hverken vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for bilag IV-dyrearter, eller ødelægge bilag IV plantearter i nogen livsstadier.

**Tabel 5. Vurdering af bilag IV arter**

Bilag IV art	Forekomst, beskrivelse, vurdering	Påvirkes af det ansøgte?
Flagermus, Diverse	Forekommer i hele kommunen. Flagermus benytter ofte træer som yngle- og rasteområde, og kan særligt påvirkes ved fældning af gamle træer og nedrivning af bygninger. Det ansøgt projekt omfatter ikke fældning af træer eller nedrivning af bygninger.	Nej
Birkemus	Er sjælden men kan forekomme i denne del af Jylland. Foretrækker våde enge, åbent græsland m.v. Ny kalveplads og vej skal opføres på intensivt dyrket markareal	Nej

	som umiddelbart ikke egner sig til birkemus, derfor vurderes ingen risiko for tilstedeværelse af birkemus på arealet.	
Hasselmus	Forekommer sjældent i den sydøstlige del af Jylland. Foretrækker varieret skov og lign. Ny kalveplads og vej skal opføres på intensivt dyrket markareal som umiddelbart ikke egner sig til hasselmus, derfor vurderes ingen risiko for tilstedeværelse af hasselmus på arealet.	Nej
Odder	Forekommer ved vådområder. Udbredt i Gammelby Mølleå, forekomst er registreret i Gammelby Mølleå, Spang Å, Øsdal Bæk og Gudsø Bæk. Kalveplads og vej opføres ikke i nærheden af våde områder, og ingen våde områder vurderes i øvrigt at blive påvirket af det ansøgte.	Nej
Hvaler, diverse	Hvaler forekommer i havet. Marsvin er udbredt langs hele kommunens kyststrækning. Det ansøgte projekt vil ikke have påvirkning på havet, eller på hvaler.	Nej
Markfirben	Kan findes i hele kommunen på solvendte sandede skrånninger, overdrev, klitter, hede, grusgrave, vej- og jernbaneskrånninger. Kalveplads og vej opføres ikke i nærheden af sådanne egnede levesteder.	Nej
Løvfrø, løgfrø, spidssnudet frø	Lever og yngler nær søer og vandhuller. Forekomst af løvfrø er registreret i vandhuller omkring Herslev Skov, og løvfrøer er udsat i vandhuller fra Trelde Næs til Herslev. Der er ingen søer på arealet, hvor ny kalveplads og vej opføres, og det ansøgte vurderes ikke at have indflydelse på søer i nærheden.	Nej
Stor vandsalamander	Udbredt i hele kommunen i og nær vandhuller. Der er ingen søer på arealet, hvor ny kalveplads og vej opføres, og det ansøgte vurderes ikke at have indflydelse på søer i nærheden.	Nej
Strandtudse	Sjælden, men forekommer i hele landet. Yngler i lavvandede vandhuller, der tørrer ud om sommeren, gerne på græssede strandenge. Arealet, hvor ny kalveplads og vej opføres, er ikke et egnet levested til strandtudser.	Nej
Lys skivevandkalv	Forekommer i Østjylland. Lever i søer med rent vand som ikke er tilgroede. Sådanne søer findes ikke omkring projektområdet.	Nej
Øvrige	Øvrige bilag IV arter vurderes ikke at forekomme i Fredericia Kommune.	Nej

## MILJØSKADEERSTATNING

Husdyrbruget er omfattet af lov om erstatning for miljøskader (miljøskadeerstatningsloven) jf. lov-bekendtgørelse nr. 994 af 9. september 2014, pkt. I, nr. 1 på lovens bilag 1, fordi der er kapacitet til mere end 3.750 m<sup>3</sup> flydende husdyrgødning på ejendommen.

Loven fastlægger, at den, der som led i en erhvervs-mæssig eller offentlig aktivitet, der er anført på bilag 1 til loven, forårsager en forurening, skal erstatte den skade, som forureningen medfører.

Der er tale om et objektivi-t ansvar, og det har således ikke betydning hvordan eller hvem der har forårsaget forureningen. Eneste undtagelse herfor er hvis skaden skyldes, at en aktivitet er udøvet i overensstemmelse med ufravigelige forskrifter, der er fastsat af en offentlig myndighed.

Det betyder, at hvis der sker en hændelse på husdyrbruget, der forårsager en forurening, og kommunen har udgifter forbundet med at håndtere uheldet, kan kommunen få dækket udgifterne til rimelige omkostninger til afværgelse eller forebyggelse af skade eller til genopretning af miljøet, hos

den virksomhed, der driver husdyrbruget, som på tidspunktet for godkendelse er virksomheden Hans-Henrik Dahl, CVR nummer: 28433794.

## **ALTERNATIVER**

---

Alternativer til det ansøgte projekt er beskrevet og vurderet i miljøkonsekvensrapporten. Fredericia Kommune er enig i ansøgers vurdering.

Fredericia Kommune konstaterer i øvrigt, at det ansøgte i nogen grad er en lovliggørelse af den eksisterende produktion på husdyrbruget, som ikke er fuldt i overensstemmelse med husdyrbrugs miljøgodkendelse fra 2008. 0-alternativet (ikke at gennemføre godkendelse), vil medføre at husdyrbruget skal bringes i overensstemmelse med godkendelsen fra 2008, som er utidssvarende og uhensigtsmæssig.

Ny miljøgodkendelse med nye, opdaterede vilkår og krav vil derfor udgøre en miljømæssig forbedring i forhold til status quo.

## **ØVRIGE FORHOLD**

---

Farlige kemikalier, affaldsproduktion, uhygiejniske forhold, klimapåvirkning og ophør af husdyrbruget er ikke omfattet af miljøgodkendelsen, eftersom husdyrbruget ikke er et IE husdyrbrug. Ansøger har dog valgt at beskrive ophør, affald og kemikalier i miljøkonsekvensrapporten.