



## § 16b Miljøtilladelse

Lovbek. nr. 520 af 1/5 2019 Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

**Kvægbruget Sandmosevej 373,  
9460 Brovst**

**Godkendelsesdato / offentliggørelse: 26. maj 2020**



**JAMMERBUGT  
KOMMUNE**

## Indholdsfortegnelse

Ejer og driftsforhold .....	3
Miljøgodkendelsen omfatter .....	3
Miljøtilladelse efter Husdyrloven.....	3
VILKÅR.....	4
Kommunens vurdering af husdyrbruget.....	7
Andre tilladelser .....	8
Gyldighed og retsbeskyttelse .....	8
Tidligere tilladelser .....	8
Husdyrbrugets ophør .....	8
Offentlighed og høring .....	9
Klage og søgsmål vejledning .....	10
Bilag 1: Lokalisering .....	11
Bilag 2: Projektbeskrivelse fra ansøger .....	12

## Ejer og driftsforhold

Dato: 26. maj 2020  
CVR nr.: 13740747  
Matr. nr. og Ejerlav: 120b, Nr. Bratbjerg, Tranum  
Adresse: Sandmosevej 373, 9460 Brovst  
Virksomheds ejer: Jens Gunnar B. Kjær  
Ansøger: Jens Gunnar B. Kjær  
Ansøgningsskema nr.: 217531 Version nr.: 1  
Tilsynsmyndighed: Jammerbugt Kommune  
Udarbejdet af: Ellen Marie Larsen

## Miljøgodkendelsen omfatter

### Produktionsareal:

Der tillades produktionsarealer med dybstrøelse.

### Husdyrtype:

Tilladelsen omfatter en fleksibel produktion med kvæg.

### Byggeri:

Der sker en tilbygning til den eksisterende dybstrøelsesstald.

Der ansøges om en ny miljøtilladelse på ejendommen for at bygge til den nuværende dybstrøelsesstald. Stalden forlænges med 31 m.

Bedriften har en besætning af ammekøer med opdræt, der er udegående om sommeren. Ungtyre opfedes dog på stald, således der om sommeren er ca. 20-30 ungtyre på stald.

## Miljøtilladelse efter Husdyrloven

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger meddeler Jammerbugt Kommune hermed miljøtilladelse til drift af ovennævnte landbrugsejendom med mere end 100 m<sup>2</sup> produktionsareal og ammoniakemission mellem 750 og 3.500 kg NH<sub>3</sub>-N/år på følgende vilkår. Tilladelsen er medført af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. af husdyrbrug § 16b (lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019).

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt på en sådan måde, at det indebærer forøget forurening, før udvidelse eller ændringen er godkendt af Jammerbugt Kommune.

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selv om disse regler måtte være skærpende i forhold til vilkårene i denne godkendelse.

Virksomheden er omfattet af Miljøbeskyttelseslovens §§ 41 og 42. Her kan tilsynsmyndigheden påbyde afhjælpende foranstaltninger, hvis virksomhedens drift medfører væsentlig mere forurening, herunder affaldsfrembringelse, end nødvendigt ved anvendelse af den til enhver tid værende mindst forurenende teknologi eller bedst mulige rensning. Kan ulemperne ikke afhjælpes, kan tilsynsmyndigheden nedlægge forbud mod drift af virksomheden eller aktiviteten.

## Vurdering

Ansøgningsskema og den medfølgende projektbeskrivelse (bilag 2) er gennemgået, vurderet og fundet tilfredsstillende. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer og krav er dokumenteret overholdt.

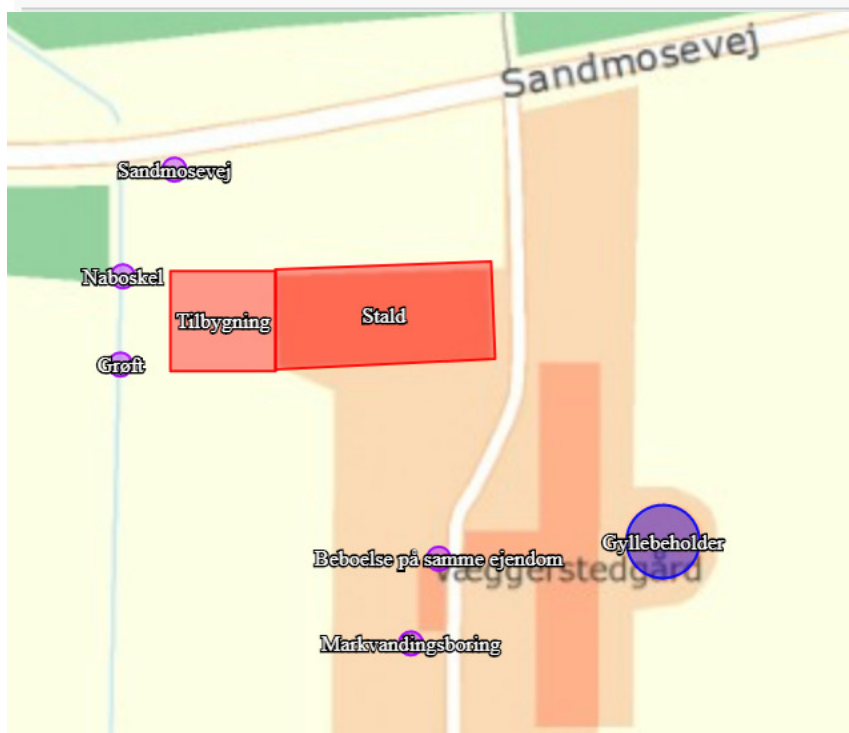
Jammerbugt Kommune vurderer, at projektet ikke vil forringe tilstanden af beskyttede naturtyper såvel i som uden for Natura 2000 områder. På baggrund af den eksisterende viden om arternes udbredelse vurderes det derfor, at projektet ikke vil forringe levevilkårene for plante- og dyrearter.

På denne baggrund vurderer kommunen samlet set at udvidelsen af husdyrbruget, ikke vil medføre væsentlige miljømæssige påvirkninger, når de anførte vilkår overholdes.

## VILKÅR

### 1. Stalde og staldafsnit skal indrettes og anvendes som anført i skemaet:

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift						
Stald	1938	Blandet ventilation	6 m	(#269430) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	1133
Tilbygning	947	Blandet ventilation	6 m	(#269431) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	682
Sum						1815



2. Gødningsopbevaringsanlæg skal indrettes og anvendes som anført i skemaet:

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift					
Gyllebeholder	Flydende				377

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

#### Husdyrbrugets ophør

4. Ophører driften af det erhvervsmæssige dyrehold skal dette meddeles til Jammerbugt Kommune.

5. Ved husdyrbrugets ophør fjernes tilbageværende husdyrgødning, ejendommen ryddes for affald, døde dyr, spildevand, foder mv.

#### Lokalisering

##### Faste afstandskrav

6. Der gives dispensation fra afstandskravet på 30 m fra naboskel til stald. Tilbygningen kan opføres 14 m fra naboskel

#### Gener

##### Lugt

7. Driften af husdyrbruget må ikke give anledning til lugtgener, der af tilsynsmyndigheden anses for at være væsentlige.

##### Støj

8. Den eksterne støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, herunder fra stalden og gyllebeholderen, må i intet punkt - målt på nærmeste nabo-ejendom med tilhørende udendørs arealer i tilknytning til boligen - overstige nedenstående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korregerede lyd niveauer i dB(A).

Dag	Kl.	Reference	dB(A)
Mandag-Fredag	07-18	8 timer	55
Lørdag	07-14	8 timer	55
Lørdag	14-18	8 timer	45
Søn- og helligdage	07-18	8 timer	45
Alle dage	18-22	1 timer	45
Alle dage	22-07	0,5 timer	40
Spidsværtdi	22-07	-	55

9. Hvis kommunen finder det nødvendigt, skal ejer for egen regning lade udføre støj-målinger og/eller -beregninger af støjen fra husdyrbruget for at dokumentere, at støjgrænserne i ovenstående vilkår er overholdt. Hvis grænserne konstateres overholdt, kan der højst pålægges ejer at få foretaget én støjmåling og eller -beregning



om året. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, pt. Nr. 6/1984 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder. Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støjbelastede driftsforhold - eller efter anden aftale med kommunen.

#### Fluer og skadedyr

10. Der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom.

### **Forurening**

#### Affald og miljøfarlige stoffer

11. Olie og spildolie skal opbevares indendørs på spildbakke, som kan rumme indholdet af den største oliebeholder på bakken.
12. Anlægget skal være tilmeldt den kommunale miljøbil ordning for afhentning af affald og farligt affald
13. Affald skal opbevares og bortskaffes efter kommunens regulativer. Dette betyder bl.a. at al farligt affald skal sorteres i separate beholdere og at aflevering til rette modtager skal kunne dokumenteres overfor kommunen.

#### Spildevand

14. Spildevand fra vask af produkter fra husdyrhold, stalde, foderrekvisitter og lignende skal føres til gyllebeholder eller anden separat beholder.
15. Der skal søges udledningstilladelse til udledning af tagvand gennem grøfter og vandløb. Byggeri af ny stald må ikke påbegyndes før der er givet udledningstilladelse.

#### Håndtering af uheld

16. På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af denne tilladelses vilkår.

## Kommunens vurdering af husdyrbruget

Ansøger har i projektbeskrivelsen (bilag 2) beskrevet husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold. Der opføres en tilbygning til den eksisterende dybstrøelsesstald. Den nye tilbygning overholder ikke husdyrbrugslovens afstandskrav til naboskel på 30 m, og ansøger har søgt om dispensation fra afstandskravet. Kommunen vurderer at dette er muligt og giver derfor dispensation til at opføre tilbygningen 14 m fra naboskel.

Begrundelsen for at give dispensation er følgende: Naboarealet er en bygningsløs matrikel, 105u, Nr. Bratbjerg, Tranum, kommunen vurderer, at det ikke vil være til gene for ejeren af naboarealet, at der opføres en staldbygning 14 m fra skellet. Alternativt skal stalden forlænges i den modsatte ende, men da den nuværende stald ligger ud til indkørselsvejen til ejendommen og en eksisterende ensilageplads, er det ikke muligt at forlænge stalden i denne retning.

Ejendommen er i henhold til Helhedsplan17 omfattet af 'Uforstyrret landskab'. Uforstyrrede landskaber skal så vidt muligt friholdes for etablering eller udvidelse af anlæg med en stor påvirkning af omgivelserne. Kan et anlæg ikke undgås, skal det placeres og udformes, så det præger landskabet mindst muligt. Desuden er ejendommen beliggende i en økologisk forbindelse (skovforbindelse).

Tilbygningen etableres som en forlængelse af den eksisterende stald, og i samme byggestil og udformning som denne. Området omkring bedriften er præget af skovbeplantning og læhegn. Det vurderes at landskabet ikke påvirkes i nævneværdig grad. Der sker en minimal stigning i ammoniakemission samt en begrænset stigning i antal af transportere. Det sker i tilknytning til de eksisterende aktiviteter, og påvirkningen af den økologiske forbindelse vurderes ikke at være væsentlig.

Umiddelbart vest for den planlagte udvidelse er området i Helhedsplan17 udpeget til værdifuldt landbrugsområde med plads til store husdyrbrug.

PLAN vurderer, at byggeriet kan opføres som ansøgt i overensstemmelse med Jammerbugt Kommunes Helhedsplan17 og planloven.

Der er søgt om dispensation fra skovbyggelinjen til det ansøgte. Der kræves ikke dispensation fra skovbyggelinjen, idet driftsbygninger der er nødvendige for jordbrugserhvervet, og som ligger i tilknytning til eksisterende bebyggelse, er undtaget fra forbuddet i Naturbeskyttelseslovens § 17, jf. § 17, stk. 2, nr. 4.

Derudover er der ikke særlige landskabelige, kultur- eller naturmæssige udpegninger i området.

Ansøger har i projektbeskrivelsen redegjort for overholdelse af geneniveauerne for lugt og BAT kravet (Bedst Anvendelige Teknologi). Den beregnede fordampning fra anlægget er 1.676 kg N pr år. BAT er med de valgte staldsystemer beregnet til 1.676 kg N pr år. BAT kravet er dermed overholdt. Kommunen vurderer, at de i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 26 og 27 fastsatte krav er overholdt. Depositionen til kategori 1 natur er under kravet på 0,7 kg N pr. ha. pr. år. Depositionen til kategori 2 natur er under kravet på 1 kg N pr. ha. pr. år, og merdepositionen til kategori 3 natur er under 1 kg N pr. ha. pr. år.

Ansøger har redegjort for forekomsten af Bilag IV arter, rødlistearter eller fredet arter omkring anlægget. Men idet det er sikret at naturen ikke påvirkes ved overholdes af depositionskravene, vil levestedet for disse arter heller ikke blive påvirket af udvidelsen.

Ansøger har beskrevet de potentielle gener fra husdyrbruget. Herunder er der i den indsendte projektbeskrivelse redegjort for tiltag, der sikrer de omkringboende mod væsentlige gener i form af lugt, støv, støj, lys, rystelser, fluer og uhygiejniske forhold.

Ansøger har ligeledes beskrevet den potentielle forurening fra husdyrbruget. Der er redegjort for tiltag, der forebygger og begrænser forureningen af luft, vand, jord og undergrund. Herunder er der redegjort for følgende forureningskilder; ammoniakfordampning fra stalene, opbevaring, håndtering af husdyrgødning, spildevand, affald, råvarer, olie og andre hjælpestoffer samt ved driftsforstyrrelser og uheld.

Kommunen vurderer på baggrund af ovenstående at husdyrbruget kan drives på en måde, som er forenelig med hensynet til omgivelserne. Vi vurderer ligeledes at projektet ikke vil forringe tilstanden af naturen med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder. Kommunen har fastholdt tiltag til reduktion af gener og forurening med vilkår.

## **Andre tilladelser**

Denne miljøtilladelse omhandler kun tilladelse efter miljølovgivningen. Eventuelle andre nødvendige tilladelser, herunder byggetilladelse, er ikke omfattet af denne miljøtilladelse. Nybyggeri og ændring af eksisterende stalde kræver en særskilt byggetilladelse. Hvis udvidelsen medfører, at indvindingen overskrider vandindvindingstilladelsen, skal der ansøges om en ny vandindvindingstilladelse. Hvis der gennemføres ændringer af afledningen af tag- og overfladevand skal der søges en udledningstilladelse.

## **Gyldighed og retsbeskyttelse**

Tilladelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet senest 6 år efter godkendelsen er givet. Med denne miljøgodkendelse følger 8 års retsbeskyttelse. Retsbeskyttelsens udløber i 2028.

## **Tidligere tilladelser**

Ejendommen har en § 11 miljøgodkendelse efter Husdyrloven givet den 29. februar 2012. Denne nye tilladelse erstatter den tidligere afgørelse.

## **Husdyrbrugets ophør**

Ved virksomhedens eventuelle ophør, skal stalde rengøres og gyllekummerne tømmes. Hvis bygningerne skal anvendes til andet formål, vil inventar og tekniske anlæg blive fjernet, og bygningerne tilpasset det nye formål. Hvis gyllebeholdere ikke skal anvendes efter ophør, vil de blive taget ud af drift i henhold til reglerne beskrevet i bekendtgørelse om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft.

Det er fastsat i vilkår, at der skal træffes de nødvendige foranstaltninger ved ophør af driften for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage til en tilfredsstillende stand.



Desuden er det fastsat i vilkår, at ophører driften af erhvervsmæssigt dyrehold skal dette meddeles til Jammerbugt Kommune.

## Offentlighed og høring

Udkast til miljøtilladelse blev den 5. maj 2020 udsendt til høring hos ansøger selv, ansøgers konsulent, naboer, skønnede parter og andre berørte. "Andre berørte" er fastlagt som ejendomme der ligger inden for den beregnede konsekvenszone, svarende til ejendomme inden for en afstand af ca. 285 m fra den aktuelle ejendom. Der var frist til afgivelse af bemærkninger på 14 dage frem til og med den 20. maj 2020.

Vejledende konsekvenszone er ifølge husdyrgodkendelse.dk beregnet til 285 m.

Der indkom ingen bemærkninger til udkastet.

Kopi af udkast til denne afgørelse er sendt til:

- Ejer: Jens Gunnar B. Kjær, Sandmosevej 373, 9460 Brovst
- konsulent: Karoline Holst, Landbonord, via e-mail: [kho@landbonord.dk](mailto:kho@landbonord.dk)

Naboer:

- Koldmosevej 9, 9460 Brovst
- Koldmosevej 27, 9460 Brovst
- Koldmose Kirkevej 12, 9460 Brovst
- Koldmose Kirkevej 19, 9460 Brovst
- Sandmosevej 385, 9460 Brovst

Parter:

- Møllebakken 3, 9460 Brovst (ejer af Koldmosevej 8)
- Wibroes Vej 17, 9240 Nibe (ejer af Sandmosevej 377)

Kopi af denne afgørelse er sendt til:

- Ejer: Jens Gunnar B. Kjær, Sandmosevej 373, 9460 Brovst
- konsulent: Karoline Holst, Landbonord, via e-mail: [kho@landbonord.dk](mailto:kho@landbonord.dk)
- Sundhedsstyrelsen: Embedslægeinstitutionen Nord – e-mail: [senord@sst.dk](mailto:senord@sst.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, H.C. Andersens Boulevard 37, 1553 København V – e-mail: [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk).
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Kirkedalsvej 4, Vedslet, 9732 Hovedgård – e-mail: [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk).
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14,1, 1651 København V e-mail: [ae@ae.dk](mailto:ae@ae.dk).
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N – e-mail: [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø – e-mail: [dnjammerbugt-sager@dn.dk](mailto:dnjammerbugt-sager@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund – e-mail: [lbt@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:lbt@sportsfiskerforbundet.dk).
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh. V – e-mail: [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)

Miljøgodkendelsen offentliggøres ved annoncering på Digital Miljø Administration (<https://dma.mst.dk/>) og til orientering i ugeavisen.

## Klage og søgsmål vejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af:

- Ansøger
- Enhver, der har individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Sundhedsstyrelsen
- Lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø samt rekreative interesser som hovedformål, og som har meddelt kommunalbestyrelsen, at de ønsker underretning om afgørelsen
- Landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jævnfør Miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk), ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Jammerbugt kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for privatpersoner og 1.800 for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

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

Klager skal være modtaget senest 4 uger efter afgørelsen er meddelt og offentliggjort på Digital Miljø Administration (<https://dma.mst.dk/>), hvilket vil sige den 23. juni 2020. Virksomheden informeres om eventuelle klager, når klagefristen er udløbet.

Eventuelle klager har ikke opsættende virkning for så vidt angår retten til at udnytte tilladelsen, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 96.

Denne afgørelse kan i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 101 indbringes for domstolene indtil 6 måneder fra den dato, hvor afgørelsen er meddelt, eller hvis sagen påklages, inden 6 måneder efter, at den endelige administrative afgørelse foreligger.





## Oplysninger om ansøger

Ansøger:	Jens Gunnar B. Kjær	Konsulent:	Karoline Holst
Tlf.:	2220 3964	Tlf.:	9624 2571
E-mail:	<a href="mailto:vak66@live.dk">vak66@live.dk</a>	E-mail:	<a href="mailto:kho@landbonord.dk">kho@landbonord.dk</a>
CVR:	13740747	Dato + versionsnr.:	18/3 2020 v1
Sagsadresse:	Sandmosevej 373		
SkemaID:	217531		
Ansøgningstype:	16b		

## Beskrivelse af det ansøgte

Der ansøges om en ny Miljøtilladelse på ejendommen for at bygge til den nuværende dybstrøelsesstald. Stalden forlænges med 31m.

Bedriften har en besætning af ammekøer med opdræt, der er udegående om sommeren. Ungtyre opfedes dog på stald, således der om sommeren er ca. 20-30 ungtyre på stald.

Nedenstående beskrivelse omfatter særkender ved ansøgningen, det ansøgtes placering og det ansøgtes væsentligste påvirkninger på miljøet.

Ansøgningen, skemaID 217531, indeholder beskrivelse af ansøgt drift, nudrift og 8-års drift på ejendommen og produktionsarealerne. Der er på medsendte bilag angivet produktionsareal i hhv. ansøgt, nudrift og 8-års drift.

Der er ingen bi-aktiviteter på ejendommen.

Husdyrbruget er ikke teknisk-, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

### Farve og arkitektonisk udtryk

Forlængelsen af dybstrøelsesstalden sker i samme byggestil som den eksisterende stald, med en lysegrå halvmur samt lysegråt tag. Der sker derfor ingen ændringer af bedriftens farve og arkitektoniske udtryk.

### Bygge- og beskyttelseslinjer

Der er ingen konflikter med søbeskyttelses- eller åbneskyttelseslinjer. Der er heller ikke konflikter i forhold til kirkebyggelinje eller beskyttede sten og jorddiger. Den ansøgte forlængelse ligger, som hele bedriften, indenfor skovbyggelinien. Da tilbygningen er erhvervmæssig nødvendig for at udvikle bedriftens besætning, søges der om dispensation fra skovbyggelinien.



### **Kommunale udpegninger**

Bedriften ligger lige op ad et område udpeget som et særligt værdifuldt landbrugsområde med plads til store husdyrbrug.

Den ligger i et område udpeget som økologisk forbindelse. Projektet har en minimal stigning i ammoniakemission og en begrænset stigning i antal transportere, så det vil have begrænset påvirkning på transporten af dyr og planter i den økologiske forbindelse.

### **Landskab, geologi og kulturmiljø**

Bedriften er beliggende i et område, der er ikke udpeget som et større sammenhængende landskab, geologisk bevaringsværdigt eller værdifulde kulturmiljøer.

Området er udpeget som et bevaringsværdige landskaber. Tilbygningen til stalden vil ikke påvirke landskabet væsentligt, da bedriften allerede ligger i et område præget af skov og læhegn.

### **Grundvand**

Bedriften ligger ikke i et område med grundvandsinteresser.

All håndtering af dieselolie, gylle og andre hjælpestoffer på bedriften sker efter forskrifterne for at minimere risiko for påvirkning af grundvand. Der er udarbejdet beredskabsplan, der anviser handlinger ved uheld ved håndtering.

Grundvandsinteresser vurderes derfor ikke at blive påvirket af godkendelsen.

### **Overfladevand**

Tagvand fra stalde og øvrige produktionsbygninger samt stuehus ledes til terræn og grøft. Der er etableret et sprinkleranlæg til udsprinkling af overfladevand fra plansiloerne.

Det vurderes ikke at ville påvirke hydrologien i området væsentligt.

### **Generelle afstandskrav**

Jf. udpegninger i it ansøgningen er afstandskrav i henhold til §8 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug overholdt. Dog overholdes afstandskrav fra tilbygningen ikke til naboskel. Nabomatriklen Matr. 105h Nr. Bratbjerg, Tranum er en bygningsløs landbrugs-ejendom på 1182 m<sup>2</sup>. Da det vil være vanskeligt at forlænge den eksisterende stald mod øst pga. eksisterende tilkørselsvej og plansiloanlæg, søges der om dispensation for afstandskrav til naboskel.

### **Ammoniak og påvirkning af natur og Natura 2000-områder**

Der er i skemaID 217531 beregnet ammoniakemission fra stalde og lagre samt påvirkningen fra disse på nærliggende naturområder og nærmeste Natura 2000-område.

Det beregnes en merbelastning til under 1 kg N/ha/år på nærliggende kategori 3 natur og en totalbelastning på 0,0-0,1 kg N/ha/år på nærliggende kategori 2 natur.

På Natura 2000-området er der beregnet en totalbelastning på 0 kg N/ha/år.

### **Habitatdirektivets bilag IV-arter og andre arter**

Der er ikke fundet bilag IV-arter og andre beskyttede arter på selve arealet eller i umiddelbar nærhed af arealet, så projektet vurderes ikke at ville påvirke bilag IV-arter.



## **Rekreative og kulturhistoriske interesser**

Der er ingen registreringer eller udpegninger vedr. rekreative og kulturhistoriske interesser i området omkring bedriften.

Der er heller ingen fredninger, beskyttede jord- eller stendiger eller fortidsminder registreret i eller umiddelbart omkring projektområdet.

## **Trafik og transport**

Adgangsvejen til ejendommen sker af Sandmosevej og den eksisterende indkørselsvej til landbrugsejendommen.

Tilladelsen vurderes at ville medføre beskeden forøgelse af transporter, hovedsageligt af dybstrøelse fra stalden. De øvrige transporter forventes blot at blive større, således der leveres mere foder pr. gang, leveres flere dyr til slagt pr. gang osv.

Den interne transport på ejendommen er indrettet, så den giver minimum gene for naboer. Hovedparten af arealerne ligger tæt på ejendommen og der er begrænset transport af mindre offentlige veje.

Transporter med dybstrøelse og gylle samt transporter med markafgrøder er sæsonbetonet, mens øvrige transporter med dyr og foder er jævnt fordelt over hele året.

## **Lugt og påvirkning af nærmeste omkringboende**

Udvidelsen af staldanlægget er tilsvarende vurderet ift. lugtemission og lugtgeneafstande til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone.

Beregningerne i skemaID 217531 viser, at alle lugtgeneafstandskrav er overholdt til alle typer af områder.

## **Støj og støv**

De normale støjkilder på ejendommen vil være den daglige brug af traktorer samt transporter til og fra ejendommen.

Brugen af traktorer i det daglige vil normalt begrænse sig til dagtimerne, dog må der påregnes sæsonbestemt markarbejde ud over dette.

Transporter på ejendommen samt til og fra ejendommen vil i nogen grad være sæsonbestemt i forbindelse med forårsarbejdet samt efterårets høstarbejde i marken.

De væsentligste støvkilder på ejendommen er håndtering af halm til strøelse samt håndtering af foder.

Det vurderes at støvkilder ikke vil kunne påvirke nærmeste naboer i væsentligt grad.

## **Jord**

I projektområdet er der ikke udlagt råstofgraveområde eller råstofinteresseområde. Udvidelsen af bedriften vil derfor ikke komme i konflikt med råstoffer.

## **Uheld og risici**

De største miljømæssige risici på en landbrugsejendom er er utilsigtet udslip af kemikalier og udslip af gylle.

Ved pumpning af gylle er der altid overvågning.

Der henvises desuden til afsnittet om management og egenkontrol.

## Affald

Affald der fremkommer ved anlæggets drift vil blive opbevaret og bortskaffet i henhold til de til enhver tid gældende regler.

Der er redegjort for placering af affaldsfraktioner på medsendte oversigtsskitse.

## Døde dyr

Døde dyr opbevares og afhentes af DAKA jf. regler om afhentning af dyr i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr. Afhentningsplads er angivet på oversigtsskitserne.

## Skadedyr

Skadedyr bekæmpes generelt i henhold til Statens Skadedyrsbekæmpelse samt kommunens anvisninger. Der er aftale med et firma om bekæmpelse af rotter.

Der anvendes Neporex (eller tilsvarende middel) som larvemiddel til bekæmpelse af fluelarver om sommeren. Dette hindrer flueproblemer.

## Ressourceforbrug

Der er redegjort for det nuværende og det forventede energi- og ressourceforbrug efter udvidelsen i nedenstående tabel:

Ressource	Nudrift	Ansøgt
Elforbrug til lys, valse mm.	24.000 kWh	30.000 kWh
Drikke- og vaskevand	400 m <sup>3</sup>	500 m <sup>3</sup>
Indkøbt korn og kraftfoder	72 t	96 t

Ansøger tilsigter løbende at reducere både energi- og andet ressourceforbrug på ejendommen for at reducere miljøpåvirkning og forbedre det økonomiske indtjeningsgrundlag. Der er naturlig ventilation i staldbygningen.

---

## Redegørelse for anvendelse af BAT ammoniak

Det samlede vejledende ammoniaktab pr. år opnåeligt for hele anlægget ved anvendelsen af BAT bliver 1.676 kgN/år, og det faktiske ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelsen af BAT bliver 1.676 kgN/år.

BAT niveauet overholdes idet tilbygningen etableres med dybstrøelse, som er BAT.

## Samlet konklusion

Den ansøgte produktion har en beregnet ammoniakemission der ligger på det beregnede BAT niveau og det vurderes derfor, at BAT-niveauet for denne ejendom overholdes.

## Generel management

Herunder beskrives ansøgers tilgang til management på ejendommen ift. produktionen:

- Der er tilknyttet en række fagkonsulenter, der gennemgår bedriften med ejer og medarbejdere efter behov.
- Fodersammensætning og fodringsstrategi evalueres og tilpasses løbende, således at nyeste viden anvendes.
- Der føres logbog for gylletanke.
- Gylletanken bliver kontrolleret hvert 10. år af autoriseret kontrollant.
- Personalet uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.

## Oversigtsskitse:

