

Miljøtilladelse



Frstrupvej 148, 9760 Vrå

Husdyrbrugloven §16b uden BAT
Dato for gyldighed 7. august 2026
Journalnummer 09.17.21-P19-4-26



Hjørring Kommune



Grunddata

Landbrug

Oplysninger om husdyrbrug

Adresse:	Frstrupvej 148, 9760 Vrå
Ejerlav, matrikelnummer:	11b – Mariegårde, Børglum
Ejendomsnummer:	8505206
CHR-nummer:	34505
CVR-nummer:	76020515

Ejer af ejendom:

Ivar Nielsen

Adresse:	Frstrupvej 148, 9760 Vrå
Telefonnr.:	40182582
E-mail:	ivar@kristiandam.dk

Ejer af dyrene:

Ivar Nielsen

Adresse:	Frstrupvej 148, 9760 Vrå
Telefonnr.:	40182582
E-mail:	ivar@kristiandam.dk

Sagsinfo

Ansøgnings ID:	255992
Versionsnummer:	1
Godkendelsesdato:	08. august 2026
Ansøgers konsulent:	Niels, Provstgård, Agillix Fmba
Kommunal Sagsbehandler:	Martin Christian Myrup

Kontakt

Team miljø tlf.:	72 33 67 40
Team miljø e-mail:	teammiljoe@hjoerring.dk
Hjørring Kommune tlf.:	72 33 33 33
Hjørring Kommune e-mail:	hjoerring@hjoerring.dk
Akut forurening:	112



INDHOLDSFORTEGNELSE

1.	Kommunens afgørelse	1
1.1.	Ansøgningen	1
1.2.	Afgørelsen	1
1.3.	Erhvervsmæssigt nødvendigt	4
1.4.	Udnyttelsesfrist	4
2.	Lovgrundlag og læsevejledning	5
3.	Landskabelige værdier	21
4.	Ammoniak og Natur	22
4.1.	Ammoniak	22
4.2.	Natur	22
5.	Jord, grund- og overfladevand	24
6.	Gener	25
6.1.	Transport	25
6.2.	Lugtemission	25
6.3.	Støj	26
6.4.	Rystelser	26
6.5.	Støv	26
6.6.	Fluer og skadedyr	27
6.7.	Lys	27
7.	Samlet vurdering	28
8.	Offentlighed og klagevejledning	29
8.1.	Annoncering af afgørelse	29

Bilag A. Ansøgningen (Husdyrgodkendelse.dk)

Bilag B. Miljøredegørelsen (ansøgers bilag 1)

Bilag C. Vilkår for husdyrbruget



1. KOMMUNENS AFGØRELSE

1.1. **ANSØGNINGEN**

Ansøger ønsker at overgå til en tilladelse på produktionsareal frem for dyreenheder. Ønsket er at tilladelsen på de 61,55 DE kvæg ændres til 686 m² produktionsareal til alle kvæg på dybstrøgelse.

Hjørring Kommune har d. 01-04-2026 modtaget en ansøgning om miljøtilladelse af husdyrbruget på Frstrupvej 148, 9760 Vrå. Ansøger ønsker en miljøtilladelse efter de nugældende regler til produktion på et godkendt produktionsareal for at opnå mere fleksibilitet. Ansøger har søgt om Flex grupper i alle stalde, hvilket giver mulighed for at producere alle typer kvæg på husdyrbruget. Ændringerne sker i eksisterende stalde.

Nudrift

Det tilladte dyrehold blev registeret ved tilsynet i 2010. Dyreholdet er som følgende: 40 ammekøer uden opdræt, o. 600 kg, 2 avlstyre, 12 Opdræt og stude 0-6 mdr., 30 Opdræt og stude 6-27 mdr., 20 Tyrekalve 0-6 mdr., alle i tung race.

8 års drift

Produktionsarealerne var de samme for 8 år siden som i nudrift.

1.2. **AFGØRELSEN**

Hjørring Kommune meddeler godkendelse af husdyrbruget. Kommunen vurderer, at ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedste tilgængelige teknologi, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives uden at påvirke omgivelserne.

Hjørring Kommune vurderer, at miljøtilladelsen med de stillede vilkår for lokalisering, indretning og drift af husdyrbruget, sikre at husdyrbruget ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet eller andre væsentlige gener.

Tilladelsen er baseret på de oplysninger, der er redegjort for i ansøgningsmaterialet.

Hjørring Kommune meddeler miljøtilladelse efter husdyrbruglovens § 16 b på Frstrupvej 148, 9760 Vrå – matrikel 11b – Mariegårde, Børglum til kvægbesætning med de stillede vilkår.

Miljøtilladelsen omfatter hele husdyrbruget.

Der godkendes følgende produktionsareal:



☐ Staldafsnit benyttes ikke i ansøgt drift ⓘ

Stald 1 Kildehøjde: 3 m Ventilation: Naturlig ventilation Størrelse: 619 m² ▼

Oversigt over dyretyper og produktionsarealer ? ⓘ

(#865643) Alle kvæg; Dybstrøelse BAT-forudsætning: Eksisterende staldafsnit	Antal måneder på græs: 0	Miljøteknologi: Ingen	Udgør: 375 m ² ▼
Samlet produktionsareal udgør		60.6 %	375 m ²

☐ Staldafsnit benyttes ikke i ansøgt drift ⓘ

Stald 2 Kildehøjde: 3 m Ventilation: Naturlig ventilation Størrelse: 398 m² ▼

Oversigt over dyretyper og produktionsarealer ? ⓘ

(#865644) Alle kvæg; Dybstrøelse BAT-forudsætning: Eksisterende staldafsnit	Antal måneder på græs: 0	Miljøteknologi: Ingen	Udgør: 311 m ² ▼
Samlet produktionsareal udgør		78.1 %	311 m ²

De godkendte produktionsarealer i staldanlægget kan med denne miljøtilladelse udnyttes fuldt ud inden for grænserne for dyrevelfærdsreglerne. Se oversigten over staldarealet i bilag 1.



Figur 1: Oversigt over produktionsareal

Der godkendes følgende eksisterende gødningsoptbevaringsareal:

Frstrupvej 148, 9760 Vrå
Miljøtilladelse



☐ Lager benyttes ikke i ansøgt drift	Gødningstype: Flydende	BAT-forudsætning: Eksisterende gødningsopbevaringsanlæg	Overfladeareal: 244 m ²
Oversigt over miljøteknologi			

☒ Lager benyttes ikke i ansøgt drift	Gødningstype: Flydende	BAT-forudsætning: Eksisterende gødningsopbevaringsanlæg	Overfladeareal: 170 m ²
--	---------------------------	--	---------------------------------------

☐ Lager benyttes ikke i ansøgt drift	Gødningstype: Fast	BAT-forudsætning: Eksisterende gødningsopbevaringsanlæg	Overfladeareal: 117 m ²
Mødding			
Oversigt over gødningsandele			
Gødningsandel		Gødningstype: Kvæg, heste, får og geder	Udgør: 100 m ²
Samlet areal af gødningsandele udgør		85.5 %	100 m ²



1.3. ERHVERVSMÆSSIGT NØDVENDIGT

Hjørring Kommune vurderer, at miljøtilladelsen til at udnytte eksisterende staldes produktionsarealer er erhvervsmæssigt nødvendigt for husdyrbrugets fortsatte drift. Ændringen vil betyde, at staldanlægget kan udnyttes fuldt ud.

1.4. UDNYTTELSESFRIST

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter, at den er meddelt. Hvis afgørelsen kun delvist udnyttes inden fristens udløb, bortfalder den uudnyttede del¹. Udnyttelse anses som når mindst 25 pct. af det tilladte eller godkendte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 pct. af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

Hvis afgørelsen kun delvist udnyttes, ændres forudsætningen for beregningerne. Det kan derfor være nødvendigt at der efterfølgende indsendes ny beregninger, der viser at produktionen opfylder lovens krav på afgørelsestidspunktet.

Afgørelsen til udvidelse af dyreholdet følger kontinuitetsprincippet. Det betyder, at hvis en afgørelse der er udnyttet, efterfølgende ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år².

¹ Jf. LBK nr. 1065 af 21. august 2025 Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., § 59 a

² Jf. LBK nr. 1065 af 21. august 2025 Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., § 59 a, stk. 2



2. LOVGRUNDLAG OG LÆSEVEJLEDNING

Ansøgningen er behandlet i henhold til kravene i husdyrbrugloven³ med tilhørende bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 1089 af 16. oktober 2024, samt Miljøstyrelsens vejledning om miljøregulering af husdyrhold.

Miljøtilladelsen er kun en del af det retsgrundlag som husdyrproduktionen er underlagt.

Ansøgeren har ansvaret for at udarbejde en miljøredegørelse. Vurderingerne i miljøredegørelsen er et resultat af dialog med ansøger i forbindelse med sagsbehandlingen, og den danner grundlag for kommunens afgørelse og de stillede vilkår.

Tilladelsen gives efter

- Lovbekendtgørelse nr. 1065 af 21. august 2025: Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.³ – i resten af teksten blot kaldet "**husdyrbrugloven**".
- Bekendtgørelse nr. 1089 af 16. oktober 2024: Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug⁴ – i resten af teksten blot kaldet "**husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen**".
- Lovbekendtgørelse nr. 1093 af 11. oktober 2024: Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse⁵ – i resten af teksten blot kaldes "**miljøbeskyttelsesloven**".

Læsevejledning

I de efterfølgende afsnit gives kommunens vurdering af det ansøgte projekt. Kommunens vurdering tager udgangspunkt i gældende lovgivning samt ansøgers miljøredegørelse.

Kommunen kan og skal stille vilkår til produktionen for at sikre, at landbruget ikke medfører væsentlige miljøgener i forhold til jord, vand, luft, natur og naboer. Når kommunen vurderer, at det er nødvendigt at fastsætte vilkår under de enkelte afsnit, fremgår begrundelsen for vilkåret under vurderingen.

I afgørelsen bruges begreberne stald og produktionsareal, der referer til:

- Stald - er hele bygningen
- Produktionsareal - er arealet hvor dyrene befinder sig

I kommunens vurdering vil der blive henvist til sider i ansøgningsmaterialet.

³ [Jf. LBK nr. 1065 af 21. august 2025 Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.](#)

⁴ [Jf. BEK nr. 1089 16. oktober 2024 Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.](#)

⁵ [Jf. LBK nr. 1093 af 11. oktober 2024 Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse.](#)



Ansøger har indsendt ansøgningen gennem Miljøstyrelsens ansøgningssystem www.husdyrgodkendelse.dk, hvor alle beregninger er foretaget.



3. LANDSKABELIGE VÆRDIER

Der sker ingen ændring af bygningsmassen i forbindelse med ændringen, hvorfor Hjørring kommune ikke har vurderet yderligere på landskabelige værdier.

Hjørring Kommune vurderer, at vurderingerne i miljøredegørelsen punkt 5.1. er fyldestgørende, og at ændringen i produktionen i de eksisterende bygninger ikke påvirker kulturarv eller landskab negativt.

Der stilles derfor ingen vilkår for bevarelsen af de landskabelige værdier.



4. AMMONIAK OG NATUR

4.1. AMMONIAK

Kommunen skal vurdere, om det generelle krav om ammoniakemission er overholdt. Samt stille vilkår til de teknologier som ansøger har anvendt i forbindelse med overholdelse af kravet til max ammoniakemission.

På side 11 i miljøredegørelsen har ansøger redegjort for ammoniakemission.

Hjørring Kommune vurderer at husdyrbruget overholder det generelle krav til ammoniakemission. De stillede vilkår skal sikre, at der opnås den angivne reduktion i ammoniakemissionen fra husdyrbruget.

4.2. NATUR

Kommunen skal vurdere, om der er behov for beskyttelse af naturen og dens bestand af vilde planter og dyr og deres levesteder. Naturbeskyttelseslovens § 3 beskytter overdrev, heder, moser, enge, strandenge, strandsumpe, søer og vandløb mod tilstandsændringer, mens husdyrbruglovens § 7 fastsætter en række konkrete ammoniakfølsomme naturtyper opdelt i tre kategorier med forskellige beskyttelsesniveauer.

Kategori 1-natur: Arealer beliggende indenfor de internationalt beskyttede Natura 2000-områder. Beskyttelsesniveauet for Kategori 1 natur er:

- 0,2 kg N pr. ha pr. år hvis flere end 1 andet husdyrbrug i nærheden
- 0,4 kg N pr. ha. pr. år hvis der er 1 andet husdyrbrug i nærheden
- 0,7 kg N pr. ha pr. år hvis der ikke er andre husdyrbrug i nærheden

Kategori 2-natur: Højmoser, lobeliesøer, heder over 10 ha samt overdrev over 2,5 ha beliggende udenfor de internationalt beskyttede Natura 2000-områder. Beskyttelsesniveau for Kategori 2 natur er: Her må totaldispositionen maksimalt være på 1,0 kg N pr. ha pr. år.

Kategori 3-natur: Øvrige heder, moser og overdrev beskyttede efter naturbeskyttelseslovens § 3 samt ammoniakfølsomme skove. Beskyttelsesniveau for Kategori 3 natur: Her vurderer kommunen om der skal stilles krav til den maksimale merdeposition af ammoniak til kategori 3 – natur. Kravet kan dog ikke fastsættes til under 1,0 kg N pr. ha pr. år.

Kommunen skal desuden vurdere, hvorvidt der kan ske påvirkning af yngle- og rasteområder for arter opført på habitatdirektivets bilag IV, der er beskyttet mod beskadigelse og ødelæggelse.

Kommunens vurdering af ændringens påvirkning af naturen, herunder beregninger af ammoniak-afsætning, omfatter hele husdyrbruget.



Vurderingerne bygger på tolkning af luftfoto, beregning af ammoniakbelastning i Husdyrgodkendelse.dk, samt viden om tilstanden af konkrete naturarealer og udbredelsen af planter og dyr.

Kommunen på baggrund af ansøgers redegørelse og egen viden vurderet, at beskyttelsesniveauerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen ⁶ og naturbeskyttelsesloven⁷, sikrer naturområderne tilstrækkeligt. Endvidere har kommunen vurderet, at det ansøgte projekt hverken i sig selv eller sammen med andre planer og projekter, har en væsentlig negativ påvirkning på Natura 2000-områder eller yngle- eller rasteområder for habitatdirektivets bilag IV-arter⁸.

⁶ [Jf. BEK nr. 1089 af 16. oktober 2024 Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, § 25.](#)

⁷ [Jf. LBK nr. 927 af 28. juni 2024 Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, § 19d](#)

⁸ [Jf. BEK nr. 1098 af 21. august 2023 Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter \(habitatbekendtgørelsen\), §§ 7, 8 og 11.](#)



5. JORD, GRUND- OG OVERFLADEVAND

Hjørring Kommune vurderer, på baggrund af beskrivelserne i miljøredegørelsen, at den ansøgte ændring i eksisterende stalde ikke indebærer væsentlig virkning jordarealer, jordbund eller vandforrekoster.

Der er stillet vilkår om, at kommunens regulativ for opbevaring af olie og kemikalier skal følges. Hensigten er at minimere risikoen for forurening af jord, overfladevand og grundvand.

Hvis husdyrproduktionen ophører, skal ejeren kontakte kommunen. Samtidig er der stillet vilkår om hvilken oprydning der minimum skal foretages ved ophør.

Nedenstående vilkår er opstillet for at undgå forurening af jord, grundvand og det omkring liggende miljø. Der opbevares ensilages i køresilo på ejendommen. Derudover kan der opstå et behov for at opbevarede ensilages i markstak og der skal nedenstående følges.

Vilkår:

- 5.1.1. Markstakke med ensilage og dybstrøelse må ikke være placeret nærmere end 100 meter fra nabobeboelse.
- 5.1.2. Ved etablering af ensilage i markstakke, skal placeringen af stakken og tidspunkt for etablering noteres på et kortbilag i driftsjournalen.
- 5.1.3. Kommunens forskrift for opbevaring af olie og kemikalier skal følges.
- 5.1.4. Ved ophør af produktionen skal gyllesystemet tømmes for gylle og staldene rengøres. Gylle og fast gødning bringes ud i henhold til aktuelle regler om udspredning. Eventuelle rester af olie og kemikalier bortskaffes i henhold til gældende regulativer herfor.



6. GENER

6.1. TRANSPORT

Ansøgers redegørelse på side 16 vurderes af Hjørring kommune at være tilstrækkelig til at vurdere at transporten ikke vil udgøre nogen gener for omboende.

I miljøtilladelsen skal der indgå en vurdering af, om til- og frakørsel til virksomheden vil kunne ske uden væsentlig miljømæssige gener for beboere i nærområdet. Færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven, og håndhæves af politiet. Forhold vedrørende private fællesveje administreres af kommunen som vejmyndighed efter privatvejsloven.

Det er kommunens vurdering, at ind- og udkørsel til ejendommen vil kunne foregå uden at være til væsentlig gene for øvrige trafikanter og beboere i nærområdet.

6.2. LUGTEMISSION

I ansøgers miljøreddegørelse side 15 ses de målte afstande til den nærmeste områder indenfor hver type, der i korte træk er skitseret herunder.

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
 Frstrupvej 151	0	FMK	46,1*	46,1*	419,4	Ja	▼
 Børglumvej 452	0	FMK	82	82	1961,3	Ja	▼
 Stenum By, Stenum	0	FMK	145,8	145,8	4799,6	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.

Figur 2: Tabel med samlet resultat af lugtberegning fra husdyrgodkendelse.dk

- Enkelt bolig - Beboelse på ejendomme uden landbrugspligt efter landbrugslovens regler.
- Samlet bebyggelse - Indenfor en afstand af 200 meter fra en beboelse, ligger mere end 6 andre enkelt boliger.
- Byzone eller sommerhusområde – Områdestatus ifølge planloven.

Lugtgeneafstandene er beregnet for alle eksisterende og nye staldafsnit. Geneafstanden tager udgangspunkt i afstanden fra centrum af et staldafsnit til en nabo/områdegrense, hvor genekriteriet skal overholdes.

Som det ses i Figur 2, overholder den ansøgte produktion lovens minimumskrav til lugtgeneafstande til de forskellige typer af beboelser i området.



Vilkår:

- 6.2.1. Der skal opretholdes en god staldhygiejne. Det skal bl.a. sikres, at liggearealer og lignende samt foderarealer holdes tørre, at dyrene holdes rene, og at fodringssystemer og vandingsanlæg holdes rene.

6.3. STØJ

Det er kommunens vurdering, at eventuelle støjgener fra husdyrbrugets bygningsparcel, ikke vil medføre væsentlige gener for naboer eller for trafikanter. Tilsvarende vurderer kommunen at husdyrbrugets forskellige anlæg og maskiner på bygningsparcellen, ikke giver anledning til rystelser for omboende. Der er stillet vilkår om maksimal støjbelastning, for at sikre omboende mod unødige støjgener.

Vilkår:

- 6.3.1. Støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, herunder fra stalden og gyllebeholderen, må på intet tidspunkt - målt på nærmeste nabobeboelse med tilhørende arealer i tilknytning til boligen - overstige de værdier som er vist i nedenstående tabel. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).

Dag	Kl.	Reference	dB(A)
Mandag-Fredag	07-18	8 timer	55
Lørdag	07-14	7 timer	55
Lørdag	14-18	4 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
Spidsværdi	22-07	-	55

6.4. RYSTELSER

Hjørring kommune vurderer at ejendommens aktiviteter giver anledning til væsentlige gener af rystelser.

6.5. STØV

Med baggrund i ansøgers redegørelse om støv på side 15 i miljøredegørelsen, samt afstanden til naboer vurderer Hjørring Kommune, at ansøger har mindsket støvgener til omkringboende og natur ved at placere hovedparten af husdyrbrugets kilder til støv indendørs.

Der er derfor ikke stillet vilkår til støvemission.



6.6. FLUER OG SKADEDYR

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra fluer og gener fra skadedyr (rotter, mosgrise m.v.).

Forebyggelse af flueplage kræver først og fremmest en god gødningshåndtering og en generel god staldhygiejne. Derudover kan der sættes ind med bekæmpelse på særlige steder eller i særlige situationer.

Det er husdyrbrugets almindelige pligt at holde stalde, lagre og andre anlæg rottesikrede så vidt det er muligt. Derudover holdes i videst muligt omfang ryddeligt og renholdt omkring ejendommen, for at undgå at tiltrække skadedyr og skabe uhygiejniske forhold. Eventuel forekomst af rotter skal anmeldes til kommunen, som derefter anviser bekæmpelse.

Kommunen vurderer, at ejendommens tiltag til forebyggelse og bekæmpelse af fluer og skadedyr vil være tilfredsstillende, og at husdyrbruget kan drives uden at skabe uhygiejniske forhold eller unødige nabogener.

6.7. LYS

På baggrund af ansøger redegørelse, vurderer Hjørring kommune ikke at lys vil kunne genere omkringboende.



7. SAMLET VURDERING

På baggrund af de stillede vilkår, ovenstående begrundelser og særkender på husdyrbruget er det Hjørring Kommunes samlede vurdering, at projektet ikke indebærer væsentlige indvirkninger på miljøet, herunder i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, i forhold til navnlig:

- Landskabelige værdier
- Naturen og 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 sårbar over for næringsstofpåvirkning
- Jord, grundvand og overfladevand
- Lugt-, støj-, rystelser-, støv-, flue-, transport-, og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion mv



8. OFFENTLIGHED OG KLAGEVEJLEDNING

Hjørring kommune har vurderet at det ikke har være nødvendigt at sende tilladelsen i høring hos naboerne grundet der ikke sker nogen bygningsmæssig ændring og det kun sker en minimal udvidelse af produktionsarealet, samt at der ikke ligger nogen naboer inden for konsekvenszonen.

8.1. ANNONCERING AF AFGØRELSE

Ansøger selv kan klage¹ over denne afgørelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Det samme kan enhver, der har væsentlig, individuel interesse i sagen, samt en række foreninger og organisationer m.v. Klagen skal være modtaget senest 4.09.2026 kl. 23.59.

Klagen skal indsendes digitalt til Hjørring kommune via Miljø- og Fødevareklagenævnets klageportal. Klageportalen findes på www.borger.dk og www.virk.dk. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Hjørring Kommune i klageportalen.

Nævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen. Miljø- og Fødevareklagenævnet opkræver et gebyr for at klage. Gebyrets størrelse kan ses på www.borger.dk og www.virk.dk.

Afgørelsen kan udnyttes på egen risiko og regning, hvis der klages over den². Det er dog under forudsætning af, at andre nødvendige tilladelser er indhentet. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan i særlige tilfælde afgøre, at godkendelsen ikke kan udnyttes, før klagen er behandlet. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan ændre eller ophæve kommunens afgørelse på baggrund af en klage.

Kommunens afgørelse kan også indbringes for domstolen⁴. En retssag skal være anlagt inden seks måneder fra den dag, afgørelsen er offentliggjort.

Der er til enhver tid mulighed for aktindsigt i sagen jf. forvaltningsloven⁵, offentlighedsloven⁶ og lov⁷ om aktindsigt i miljøoplysninger.

Bilag A.

Ansøgningen ([Husdyrgodkendelse.dk](https://husdyrgodkendelse.dk))

Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningsskema (255992)

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

Versionsnummer:
1

Indsendelsesdato:
01-04-2026

Genereringsdato:
09-04-2026

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	76020515
Husdyrbrugets navn	Ivar Nielsen
Beliggenhedsadresse	Fristrupvej 148
Postnummer	9760
By	Vrå

Ansøger

Ansøger navn	Ivar Nielsen
Ansøger adresse	Fristrupvej 148
Ansøger postnummer	9760
Ansøger by	Vrå
Ansøger telefon	40182582
Ansøger email	ivar@kristiandam.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	45000370
Konsulent virksomhedsnavn	Agillix Fmba
Konsulent navn	Niels Provstgård
Konsulent adresse	Hobrovej 437
Konsulent postnummer	9200
Konsulent by	Aalborg SV
Konsulent telefon	24972921
Konsulent email	npr@agillix.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8505206
CHR numre	34505

Kort beskrivelse:

Ansøgning (255992) | 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-husdyrbrug:
Ikke IE-brug

Lugtberegningen er erstattet af en konkret OML-beregning:
Ikke angivet

Omfatter flere husdyrbrug (§16c):
Nej

Kort beskrivelse:

Versionsnummer:
1

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	76020515
Husdyrbrugets navn	Ivar Nielsen
Beliggenhedsadresse	Fristrupvej 148
Postnummer	9760
By	Vrå

Ansøger

Ansøgersnavn	Ivar Nielsen
Ansøgeradresse	Fristrupvej 148
Ansøgerpostnummer	9760
Ansøgerby	Vrå
Ansørgertelefon	40182582
Ansøger-email	ivar@kristiandam.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	45000370
Konsulent virksomhedsnavn	Agillix Fmba
Konsulentnavn	Niels Provstgård
Konsulentadresse	Hobrovej 437
Konsulentpostnummer	9200
Konsulentby	Aalborg SV
Konsulenttelefon	24972921
Konsulent-email	npr@agillix.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8505206
CHR numre	34505

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 11b - Mariegårde, Børglum

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	619	Naturlig ventilation	3 m	(#865643) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	375
Stald 2	398	Naturlig ventilation	3 m	(#865644) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	311
Sum						686
Nudrift						
Stald 1	619	Naturlig ventilation	3 m	(#865645) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	360
Stald 2	398	Naturlig ventilation	3 m	(#865647) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	300
Sum						660
8 års drift						
Stald 1	619	Naturlig ventilation	3 m	(#865646) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	360
Stald 2	398	Naturlig ventilation	3 m	(#865648) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	300
Sum						660

2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Alle kvæg; Dybstrøelse	
Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	
Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
G1	Flydende				244
Mødding	Fast				117
Nudrift					
G1	Flydende				244
G2	Flydende				170
8 års drift					
G1	Flydende				244
G2	Flydende				170
Mødding	Fast				117

Gødningsandele			
Lagernavn	Gødningstype	Øvrige oplysninger	Areal (m ²)
Ansøgt drift			
Mødding	Kvæg, heste, får og geder		100
Nudrift - Ingen data			
8 års drift			
Mødding	Kvæg, heste, får og geder		50

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Drifttype:	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	576,2	133,6	709,9
Nudrift	554,4	165,8	720,2
8 års-drift	554,4	183,8	738,2

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Stald 1</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					
(#865643) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	375	315,0	0,0	0,0	315,0
Nudrift					
(#865645) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	360	302,4	0,0	0,0	302,4
8 års-drift					
(#865646) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	360	302,4	0,0	0,0	302,4

Navn på staldafsnit: <i>Stald 2</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					
(#865644) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	311	261,2	0,0	0,0	261,2
Nudrift					
(#865647) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	300	252,0	0,0	0,0	252,0
8 års-drift					
(#865648) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	300	252,0	0,0	0,0	252,0

4.3 Resultater for lagre

4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
G1	244	97,6	0,0	97,6
Nudrift				
G1	244	97,6	0,0	97,6
G2	170	68,1	0,0	68,1
8 års-drift				
G1	244	97,6	0,0	97,6
G2	170	68,1	0,0	68,1

4.3.2 Andele af gødningstyper i og ammoniakemission fra lagre med fast husdyrgødning

Lagre med fast husdyrgødning					
Lagernavn	Grundareal for lager (m²)	Gødningstype for andel	Areal af andel af gødningstype (m²)	Areal af andel udgør af samlet grundareal (%)	Ammoniakemission fra andel (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
Mødding	117	Kvæg, heste, får og geder	100	85,5	36,0
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift					
Mødding	117	Kvæg, heste, får og geder	50	42,7	18,0

4.3.3 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer <i>Gødningstype fra produktion:</i> Kvæg, heste, får og geder
Angivne gødningstyper i indtegnede lagre <i>Gødningstype fra lager:</i> Flydende gødning <i>Gødningstype fra lager:</i> Kvæg, heste, får og geder

5. BAT



Du er under grænsen for BAT på 750 Kg NH3-N/år og dette afsnit er derfor ikke relevant for din ansøgning på nuværende tidspunkt.

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Frstrupvej 151 	0	FMK	46,1*	46,1*	419,4	Ja
Børglumvej 452 	0	FMK	82	82	1961,3	Ja
Stenum By, Stenum 	0	FMK	145,8	145,8	4799,6	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.

6.2 Konsekvenszone

Konsekvenszone: 159 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Frstrupvej 151 Opretter: Ansøger			Bebyggelse: Børglumvej 452 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 1	410,2	Nej	Stald 1	1961,1	Nej
Stald 2	430,4	Nej	Stald 2	1961,4	Nej

Bebyggelse: Stenum By, Stenum Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 1	4785,6	Ja
Stald 2	4816,4	Ja

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift							
Staldafsnit							
Stald 1	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt
	Produktionsld	udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)
	865643	0	1162,5	4875,0*	0	1162,5	4875,0*
Stald 2	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt
	Produktionsld	udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)
	865644	0	964,1	4043,0*	0	964,1	4043,0*
Sum			2126,6	8918*		2126,6	8918*

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

Nudrift								
Staldafsnit								
Stald 1	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
	Produktionsld	udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m²)
	865645	0	1116,0	4680,0*	0	1116,0	4680,0*	360
Stald 2	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
	Produktionsld	udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m²)
	865647	0	930,0	3900,0*	0	930,0	3900,0*	300
Sum			2046	8580*		2046	8580*	

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

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 709,9 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) -28,3 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) -10,3 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: K3 overdrev	
Kategori	Kategori 3
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	0,5 kg N/ha/år

Naturpunkt: K3 hede s_1	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	-0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	1,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: K1	
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: K3 overdrev				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift)	(8 års-drift)	Totaldeposition
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,2
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,2
G: G1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: G2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Mødding	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: K3 hede s_1				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift)	(8 års-drift)	Totaldeposition
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,5
G: G1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: G2	Landbrug	-0,1	-0,1	0,0
G: Mødding	Landbrug	0,1	0,0	0,1
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,3

Naturlinjer til punkt: K1				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift)	(8 års-drift)	Totaldeposition
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
G: G1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: G2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Mødding	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: K2	
Kategori	Kategori 2
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

Naturpunkt: K3 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	1,7 kg N/ha/år

Naturpunkt: K3 hede S	
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	0,7 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: K2				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift)	(8 års-drift)	Totaldeposition
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
G: G1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: G2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Mødding	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: K3 mose N				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift)	(8 års-drift)	Totaldeposition
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,6
G: G1	Landbrug	0,0	0,0	0,4
G: G2	Landbrug	-0,1	-0,1	0,0
G: Mødding	Landbrug	0,1	0,0	0,1
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,7

Naturlinjer til punkt: K3 hede S				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,4
G: G1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: G2	Landbrug	-0,1	-0,1	0,0
G: Mødding	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,2

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Vandløb - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 2	91	-
Gødningslager	G1	49	-

Naboskel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 1	23	-
Gødningslager	Mødding	77	-

Offentlig vej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 1	248	-
Gødningslager	Mødding	283	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser	Ingen kommentar
----------------------------------	-----------------

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

K3 hede S - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 1	100
Gødningslager	Mødding	132

K3 mose N - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 2	111
Gødningslager	G1	107

K2 - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 2	3512
Gødningslager	G1	3472

K1 - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 2	8816
Gødningslager	G1	8778

K3 hede s_1 - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 1	101
Gødningslager	Mødding	121

K3 overdrev - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 2	297
Gødningslager	G1	303

Fristrupvej 151 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 1	391
Gødningslager	Mødding	441

Børglumvej 452 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 1	1941
Gødningslager	G1	1966

Stenum By, Stenum - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 1	4768
Gødningslager	Mødding	4820

8.3 Forureningsmæssigt forbundet

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er beregnet til 23 m (model: FMK). Et husdyrbrug er forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er 100 m eller derunder. Minimumsafstanden for forureningsmæssigt forbundet er derfor 100 m.

8.3.1 Yderligere informationer om forureningsmæssigt forbundet

Kommentar til forureningsmæssigt forbundet	Ingen kommentar
--	-----------------

9. Supplerende oplysninger

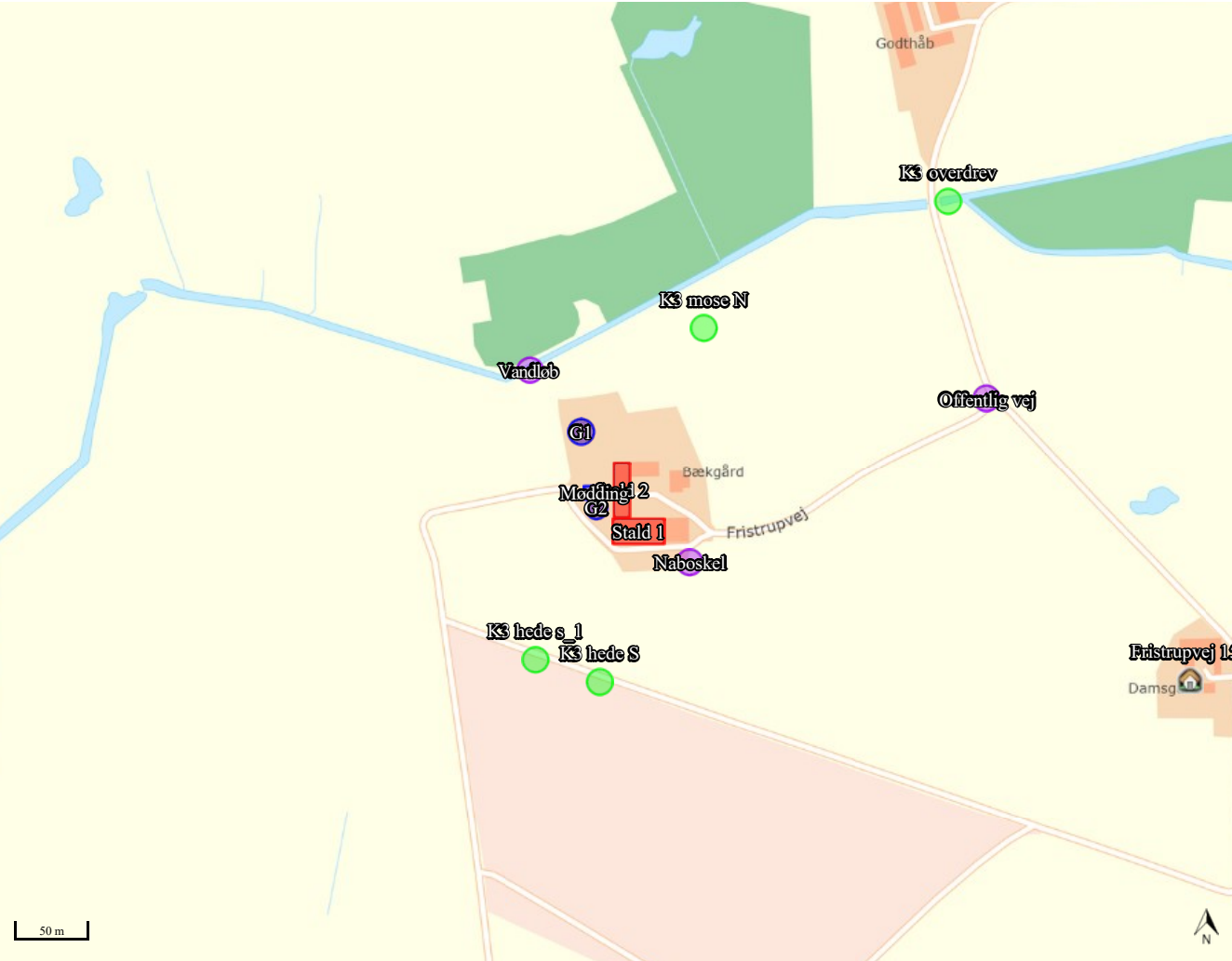
- Typen af IE-brug:**
Ikke IE-brug
- Oplysninger om IE-bruget:**
ikke angivet
- Generelle oplysningskrav:**
ikke angivet
- Oplysninger om ventilationsforhold:**
ikke angivet
- Samlet opbevaringskapacitet:**

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
Ivar Nielsen § 16b Projektbeskrivelse UNDER 750 kg N.pdf	1416,329	Bilag 1_Miljøkonsekvenstapport

10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



Kortkreditering: (CC BY) Klimadatastyrelsen (link: <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.da>).

Bilag B.

Miljøredegørelsen (ansøgers bilag 1)



Slagtekalve dybstrøelse - 710 kg N/år

Bækgård

Frstrupvej 148 - 9760 Vrå

Bilag til ansøgning om § 16b miljøtilladelse udarbejdet af:

Niels Provstgård

Miljørådgiver | Cand.Agro.
Tlf. 9635 1190 – 2497 2921
npr@agillix.dk



PARTNER I
DLBR

Agillix

Datablad

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	76020515
Husdyrbrugets navn	Ivar Nielsen
Beliggenhedsadresse	Fristrupvej 148
Postnummer	9760
By	Vraa

Ansøger

Ansøgersnavn	Ivar Nielsen
Ansøgeradresse	Fristrupvej 148
Ansøgerpostnummer	9760
Ansøgerby	Vrå
Ansøgertelefon	40182582
Ansøger-email	ivar@kristiandam.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	45000370
Konsulent virksomhedsnavn	Agillix Fmba
Konsulentnavn	Niels Provstgård
Konsulentadresse	Hobrovej 437
Konsulentpostnummer	9200
Konsulentby	Aalborg SV
Konsulenttelefon	24972921
Konsulent-email	npr@agillix.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8505206
CHR numre	

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 11b - Mariegårde, Børglum

Kommune

Hjørring

Andre husdyrbrug drevet af ansøger

0

Ansøgningsskema i husdyrgodkendelse.dk

Skema nr. 255.992

Ansøgning indsendt

1 april 2026

Ammoniakemissionen fra det ansøgte overstiger ikke 750 kg NH₃-N pr. år.

Indholdsfortegnelse

Datablad.....	1
1. Projektbeskrivelse	3
1.1. Biaktiviteter.....	3
1.2. IE brug	3
2. Indretning og drift af anlæg	4
2.1.1. Produktionsareal, staldsystem og dyretype.....	4
2.1.2. Håndtering og opbevaring af husdyrgødning	5
3. Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde	6
3.1. Erhvervsmæssig nødvendighed.....	6
4. Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug	7
5. Husdyrbruget og det ansøgt beliggenhed.....	7
5.1. Landskabs- og planmæssige forhold	7
5.2. Generelle afstandskrav (§§ 6 og 8)	9
6. Ammoniakemission	11
6.1. Ammoniakdeposition til naturområder	12
6.2. BAT – ammoniakemission	14
7. Lugtemission.....	15
8. Øvrige emissioner og genepåvirkninger	15
8.1. Støj.....	15
8.2. Støv	15
8.3. Rystelser.....	16
8.4. Lys.....	16
8.5. Skadedyr	16
8.6. Transporter	16
9. Reststoffer, affald og naturressourcer	16
9.1. Døde dyr.....	16
9.2. Affald	16
9.3. Olie- og kemikalieforbrug	16
9.4. Energiforbrug	16
9.5. Vandforbrug	16
10. Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger.....	16
Bilag 1 - Indretning af staldene	18

1. Projektbeskrivelse

Ansøger Ivar Nielsen ansøger hermed Hjørring kommune om miljøgodkendelse af ejendommen Fristrupvej 148, 9760 Vrå. I forhold til den eksisterende tilladelse der omfatter kvæg i flere kategorier med samlet 61,55 DE, ændres produktionen til produktionsareal med dybstrøelse i stald 1+2. Der foretages ikke bygningsmæssige ændringer på ejendommen. Eksisterende gylletank G2 tages ud af drift

Stalde

Efter den ansøgte ændring bliver det samlede produktionsareal på 686 m², hvormed det eksisterende produktionsareal samlet set udvides med 26 m². Produktionsarealet er fordelt som følger:

Staldsystem	Type	Areal (m ²)
1. Dybstrøelse, løsdrift i bokse	Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	375
2. Dybstrøelse, løsdrift i bokse	Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	311
I alt		686

For at kunne ændre i produktionen og staldindretning uden fornyet godkendelse, er ansøgningen fleksibelt udformet (flexgrupper), således staldene senere kan ændres indvendigt og anvendes til andet kvæghold på dybstrøelse. Dog må der ikke ske godkendelsespligtige ændringer i staldsystemet, såsom ændring af gulvtypen og gødningshåndtering. Beregningerne er lavet, så der tages højde for de værst tænkelige emissioner af ammoniak og lugt ved evt. ændringer af stalden.

Gødnings opbevaring

Eksisterende gylletank G1 vil forsat være i drift, 244 m² overflade

Eksisterende mødding 117 m² med 100 m² lager overflade vil være i anvendelse.

1.1. Biaktiviteter

Der er ingen biaktiviteter på ejendommen.

1.2. IE brug

Dette er ikke et IE-husdyrbrug.

2. Indretning og drift af anlæg

Situationsplanen over staldanlæg m.v. på Bækgård fremgår af nedenstående figur.



Situationsplan, ejendom set fra vest (som indtegnet i husdyrgodkendelse.dk)

I projektbeskrivelsen er der ikke vurderet på overholdelse af krav i henhold til Bekendtgørelse af lov om dyrevelfærd (Dyrevelfærdsloven). Det er således til enhver tid ejers ansvar at de lovmæssige krav overholdes, såsom pladskrav og indretning af stalde.

1.1.1. Produktionsareal, staldsystem og dyretype

Nuværende drift og 8-års drift

Husdyrbruget har en miljøtilladelse som følger reglerne for en produktionstilladelse. I forbindelse med tilsyn i 2022 er det fastslået at dyreholdet på ejendommen omfatter kvæg med 61,55 DE.

Gældende dyrehold*:

Dyretype	Indgang	Udgang	Enhed	Antal dyr	DE
Ammekøer uden opdræt, over 600 kg			1 årsdyr	40	28,57
Avlstyre tung race			1 årsdyr	2	1,11
Opdræt og stude 0-6 mdr. tung race	0	24	1 årsdyr	12	5,04
Opdræt og stude 6-27 mdr. tung race	24	28	1 årsdyr	30	18,86
Tyrekalve 0-6 mdr. tung race	40	650	1 produceret	20	7,97

Det tilladte dyrehold er efterfølgende omsat til produktionsareal i skema 255 992. Boksene er opmålt af ansøger. Udvidelsen/ændringen skete i de eksisterende stalde, boksarealet overstiger det tidligere estimerede produktionsareal anvendt. Tidligere produktionstilladelse efterlader ikke nogen fastlægning af guldtypen og gødningshåndtering. Derfor er Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse, anvendt.

Ansøgt drift

Der ansøges om et samlet produktionsareal beregnet til 686 m².

Ved beregningen af produktionsarealet er der fraregnet fodergang og midtergang i staldene. Samlet set udgør gangene og oplagring ca. 650 m². En skitse af staldene er vist i bilag 1 og i oversigten.

De ansøgte dyretyper og staldsystem ses i nedenstående tabel. Nudrift samt 8-års drift fremgår ligeledes af nedenstående.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	619	Naturlig ventilation	3 m	(#865643) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	375
Stald 2	398	Naturlig ventilation	3 m	(#865644) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	311
Sum						686
Nudrift						
Stald 1	619	Naturlig ventilation	3 m	(#865645) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	360
Stald 2	398	Naturlig ventilation	3 m	(#865647) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	300
Sum						660
8 års drift						
Stald 1	619	Naturlig ventilation	3 m	(#865646) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	360
Stald 2	398	Naturlig ventilation	3 m	(#865648) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	300
Sum						660

Oversigt over dyretyper, staldsystem og produktionsareal i ansøgt drift, nudrift og 8-års drift (tabel fra husdyrgodkendelse.dk).

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Alle kvæg; Dybstrøelse	Alle kvæg; Bindestald med grebning
Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Malkekøer. Bindestald med grebning
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	Kvier, stude, ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Bindestald med grebning
Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	

Oversigt over flexgrupper (fra husdyrgodkendelse.dk)

2.1.1. Håndtering og opbevaring af husdyrgødning

På ejendommen er der en møddingsplads og en gyllebeholder. I tabellen herunder er der redegjort for mulig husdyrgødning produktion. Ammekøerne, avlstyr, kvierne og småkalvene har haft mulighed for at være på græs om sommeren. I ansøgt drift vil småkalvene bliver opstaldet i hele deres levetid. Derfor er der kun regnet med husdyrgødning på lageret i form af dybstrøelse fra denne dyretype.

Antal	Dyretype	Græs	Dybstrøelse	Ajle	Dybstrøelse	Ajle
			(ton pr kalv)		(ton)	
370	småkalve	0%	1,89	0	700	0
	tyrekalve				0	0
	ungtyre				0	0
I alt					700	0

Der er en møddingsplads på ejendommen med kapacitet til ca. 200 kubikmeter, svarende til ca. 150 tons og en gyllebeholder på ca. 850 m³.

Dybstrøelsen kan fjernes flere gange årligt. Derfor betragtes møddingspladsens størrelse at være tilstrækkelig til at håndtere gødningsproduktionen.

Dybstrøelse bliver opbevaret på møddingspladsen efter reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen eller udbragt direkte. Udbringning af husdyrgødningen sker ligeledes efter reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Normtal og omregning

- Slagtekalve, tung race regnes i miljø-/stipladsmodellen typisk med ca. 3,7 m² produktionsareal pr. kalv (hele slagteperioden på samme areal).
- Det svarer til: Kalve pr. m² (stipladser) = $\frac{1}{3,7} \approx 0,27$

Belægning, med 0 dages tomgang: 6 måneder/ 12 måneder pr år = 2 * 0,27 kalve årlig pr m² produktionsareal.

Maksimal produktion efter denne driftsform:

$$686 \text{ m}^2 * 0,54 \text{ m}^2 / \text{kalv} / \text{år} = 370 \text{ kalve produceret årligt}$$

Der kan produceres flere kalve end ovenfor beregnet hvis der anvendes holddrift hvor kalvene flyttes eller deles ud i stadig større bokse.

3. Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde

Der opføres ikke nye bygninger i forbindelse med det ansøgte.

[Se BBR-oplysninger - BBR](#)

3.1. Erhvervsmæssig nødvendighed

Produktionsarealet er ændret med 25 m², der opføres ikke nye bygninger i forbindelse med det ansøgte. Boksens indrettes i det eksisterende som udnyttes mere effektivt.



Med det ansøgte opnås en fleksibel godkendelse. Produktionen vil derfor kunne optimeres og tilpasses, og kapaciteten af det eksisterende anlæg vil kunne udnyttes. Den ansøgte ændring er derfor erhvervsmæssig nødvendig.

4. Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug

Ansøger driver ikke andre husdyrbrug.

5. Husdyrbruget og det ansøgtes beliggenhed

5.1. Landskabs- og planmæssige forhold

Landskab

Ejendommen ligger i det flade landskab øst for Løkken i nærheden af Børgelum kloster. Omkring er der dyrkede marker som er opdelt i mindre parceller og adskilt af læbælter. Der er mange små ejendomme i området og enkeltboliger og bebyggelse knytter sig til byer og landsbyer i området.

Forhold til Kommuneplan Hjørring kommunalplan 2025

[Hjørring - Hjørring Kommuneplan 2025 - Hjørring Kommune](#)

Ejendommen ligger i et område, der ifølge kommuneplanen er udpeget til:

- Større sammenhængende landskaber
- Lavbundsareal der kan genoprettes
- Bevaringsværdige landskaber
- Værdifulde kulturmiljøer
- Område der kan blive udsat for oversvømmelse
- Skovrejsningsområde uønsket

Aktuelle udpegninger i kommuneplanen	Retningslinjer i kommuneplanen/Formål med udpegningen
Større sammenhængende landskaber	De større sammenhængende landskaber jf. kortet skal som udgangspunkt friholdes for byudvikling og tekniske anlæg, eksempelvis master, vindmøller, større veje m.v., der kan skæmme landskabet.
Lavbundsareal der kan genoprettes	I udpegede lavbundsarealer, der kan genoprettes som vådområder jf. kortet, må der ikke gives tilladelse til byggeri og anlæg m.v., der kan hindre, at det naturlige vandstands niveau eller hydrologi kan genskabes eller at der kan ske en genopretning som vådområde.
Bevaringsværdige landskaber	De bevaringsværdige landskaber jf. kortet skal som udgangspunkt friholdes for byggeri, tekniske anlæg, herunder vindmøller og solcelleparker, og andre anlæg og aktiviteter, der støjer, slører eller forstyrrer eller på anden måde har en negativ påvirkning af landskabet. Det gælder også for anlæg udenfor udpegningen, der har en væsentlig visuel eller støjmæssig påvirkning i det bevaringsværdige landskab.
Værdifulde kulturmiljøer	Børglum Kloster og kirken er fredet. Der er udpeget et areal, der omfatter en udsigtsfredning, som skal sikre ud- og indsigt fra og til klosterkomplekset. Kulturstyrelsen har udpeget et område omkring Børglum Kloster som kulturarvsareal af national betydning, bl.a. da der kan være arkæologiske levn fra oldtid eller middelalder.
Område der kan blive udsat for oversvømmelse	Vedligeholdelse af vandløbene skal ske på en natur- og miljømæssig forsvarlig måde, samtidig med at det tilstræbes, at vandløbene kan anvendes til afledning af vand. Vandløb og søer skal fungere som levested for et alsidigt dyre- og planteliv, og alle større vandløb skal kunne anvendes som fiskevand. Natur- og miljømæssige interesser skal derfor vægtes over vandafledning.
Skovrejsningsområde uønsket	Udpegningen af områder, hvor skovrejsning er uønsket, betyder, at der i disse områder ikke kan plantes skov på landbrugsjord. Eksisterende, lovligt anlagte skove og fredskovspligtige arealer berøres ikke af udpegningen. Skovloven indeholder definitionen af skov, og eksempelvis læhegn og juletræer er ikke omfattet af forbuddet. Udpegningen er begrundet i ønsket om at friholde landskabelige sammenhænge, geologiske spor, natur- og kulturværdier mv. for tilplantning. Den omfatter eksempelvis de internationale naturbeskyttelsesområder, mange fredede områder og en række kirkers og andre kulturspors omgivelser.

Generelt ifølge Hjørring kommunalplan 2025

Landbrug og klima

I Hjørring Kommune fylder landbruget meget arealmæssigt og er et vigtigt erhverv. Landbrugets klimagasudledning fylder 2/3 af Hjørring Kommunes udledning. Derfor er en indsats for at reducere landbrugets udledning af klimagasser en vigtig indsats for at Hjørring Kommune kan komme i mål med klimaambitionerne.

For at sikre et bæredygtigt landbrug i fremtiden vil Hjørring Kommune arbejde for at udtage de meget co2-udledende lavbundsarealer, der er et af de mest effektive skridt i landbrugets grønne omstilling. Derudover vil kommunen arbejde for at fremme nye staldteknologier, for at en større del af landbrugsjorden bruges til dyrkning af plantebaserede fødevarer og for udvikling af bedre og mere klimavenligt foder. Energieffektivisering og mere grøn energi skal sikre mulighed for gårdenes forbrug af grøn energi.

Bygge- og beskyttelseslinjer, fredede områder, kulturarvsarealer

Ejendommens placering ift. beskyttelseslinjer m.v. er opsummeret i nedenstående tabel. Som det fremgår af tabellen, så ligger ejendommen udenfor de undersøgte beskyttelseslinjer.

Beskyttelseslinje	Ligger det ansøgte nybyggeri Indenfor beskyttelsen?			Evt. afstand
	Nej	Ja	Delvist	
Søbeskyttelseslinje	☒	☐	☐	
Åbeskyttelseslinje	☒	☐	☐	
Skovbyggelinje	☒	☐	☐	
Kirkebyggelinje	☒	☐	☐	
Klitfredning	☒	☐	☐	
Strandbeskyttelseslinje	☒	☐	☐	
Kystnærhedszone	☒	☐	☐	
Fortidsmindebeskyttelseslinje	☒	☐	☐	
Beskyttelse sten- og jorddiger	☒	☐	☐	
Kulturarvsarealer	☒	☐	☐	
Fredet område	☒	☐	☐	

Habitat- og fuglebeskyttelsesområder

Nærmeste habitatområde:
nr. 216: Saltum Bjerger

Placering i forhold til det ansøgte

ca. 10 km syd
for ejendommen

Nærmeste fuglebeskyttelsesområde:
Ulvedybet og Nibe Bredning

ca. 20 km syd for ejendommen

5.2. Generelle afstandskrav (§§ 6 og 8)

Afstandene til de i Husdyrbrugslovens §§ 6 og 8 nævnte områder fremgår af nedenstående tabeller.

Afstande og afstandskrav jf. husdyrbrugsloven § 6

(Gælder kun etablering af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug og udvidelse eller ændring heraf, der medfører forøget forurening)

	Afstandskrav	Placering	Aktuel afstand
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde	50 m	Stenum by, Stenum	> 4 km
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, institution, rekreative formål etc.	50 m	Børglum	> 1,5 km
Nabobeboelse	50 m	Frstrupvej 151	Ca. 450 meter

Afstande og afstandskrav jf. husdyrbrugsloven § 8

(Gælder kun etablering af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug og udvidelse eller ændring heraf, der medfører forøget forurening)

	Afstandskrav (m)	Aktuel afstand (m)
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	Min. 25	>25 m
Almene vandforsyningsanlæg	Min. 50	>25 m
Vandløb, herunder dræn og søer	Min. 15	Ca. 50 meter
Offentlig vej og privat fællesvej	Min. 15	Ca. 250 meter
Levnedsmiddelvirkksomhed	Min. 25	>25 m
Beboelse på samme ejendom	Min. 15	Ca. 20 m
Naboskel *	Min. 30	Ca. 25 meter

* Det er den sydlige ende af stald 1, hvor den vestlige del er stald. Den østlige ende er lade, derfra er der ca 25 meter til skel mod syd. Det er en eksisterende bygning

Alle afstandskrav ift. husdyrbrugslovens §6 og §8 overholdes.

6. Ammoniakemission

Emissionen af ammoniak fra det ansøgte projekt fremgår af beregninger i husdyrgodkendelse.dk, se nedenstående tabel.



Du er under grænsen for BAT på 750 Kg NH₃-N/år og denne side er derfor ikke relevant for din ansøgning på nuværende tidspunkt.

Samlet BAT beregning

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	576	134	710
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	576	134	710
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Det ansøgte overstiger ikke 750 kg NH₃-N pr. år og er en worst case betragtning med alle dyr på stald hele året.

6.1. Ammoniakdeposition til naturområder

Nærmeste beskyttede naturområder ses på nedenstående figur.



Den totale ammoniakdeposition samt merdepositionen i forhold til nudriften og i forhold til driften for 8 år siden på de afsatte naturpunkter ses i nedenstående tabel. For øvrige detaljer om ammoniakdeposition, se ansøgningsskemaet i husdyrgodkendelse.dk.

Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: **709,9** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **-28,3** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **-10,3** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter

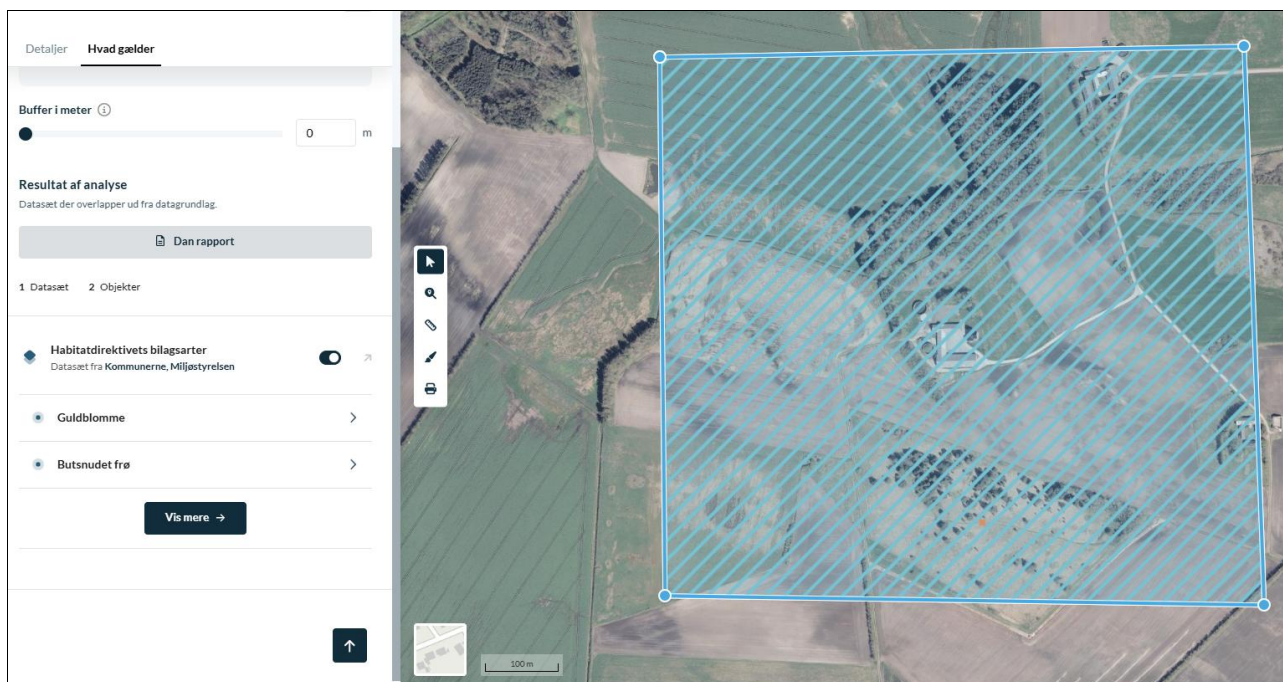
Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
K3 overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,5
K3 hede s_1	Kategori 3	Ansøger	0	S	-0,1	0,0	1,0
K1	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
K2	Kategori 2	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
K3 mose N	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	1,7
K3 hede S	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,7

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

Den totale påvirkning på naturpunkterne er mindre end 0,2 kg N/ha for alle punkter. Denne påvirkning er beregnet ud fra, at alle dyr er på stald hele året. Da påvirkningen er så lille, så er konklusionen, at bidraget ikke vil have nogen negativ påvirkning af naturen.

Bilag IV-arter

Der er foretaget en søgning i Danmarks arealinformation i en radius af ca. 1 km fra ejendommen (se nedenstående figur).



Resultat af søgningen på fund af bilag IV-arter i en radius af ca. 0,5 km fra ejendommen (kort fra <https://danmarksarealinformation.miljoeportal.dk/>).

I ovenstående område er der ud fra oplysningerne på naturdata.dk fundet to arter omfattet af Habitatdirektivets bilag IV

6.2. BAT – ammoniakemission

Ejendommen skal ikke leve op til BAT-krav, da der er en ammoniakfordampning på mindre 750 kg NH₃-N/år.

7. Lugtemission

I ansøgningsskemaet i husdyrgodkendelse.dk er nærmeste byzone, samlet bebyggelse og enkeltbolig angivet. Punkterne udpeges som følger:

	Byzone Eksisterende og ifølge kommuneplanens rammedel fremtidig byzone eller sommerhusområde
	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. eller Beboelsesbygninger i samlet bebyggelse i landzone
	Enkelt bolig Beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af den ansvarlige for driften af husdyrbruget

Den vægtede gennemsnitsafstand af staldenes lugtcentrum til de afsatte punkter er beregnet i ansøgningssystemet. Beregningerne i husdyrgodkendelse.dk viser at det ansøgte overholder Husdyrbruglovens lugtgenekriterier, se nedenstående tabel.

Samlet resultat af lugtberegning ? i						
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Fristrupvej 151	0	FMK	46,1*	46,1*	419,4	Ja
 Børglumvej 452	0	FMK	82	82	1961,3	Ja
 Stenum By, Stenum	0	FMK	145,8	145,8	4799,6	Ja

Tabel over lugtberegninger fra husdyrgodkendelse.dk

Lugtgenekriterierne er overholdt.

8. Øvrige emissioner og genepåvirkninger

8.1. Støj

Fremstilling af foder er i drift ca en time daglig.

Ventilatorerne i kvægstaldene er temperaturstyret og delvis naturlig.

Indblæsning af foder, ca en times varighed hver gang.

I forbindelse med læsning af kalve kan der forekomme støj.

Der er langt til naboer, så de vil næppe blive påvirket af støj fra dyrene, foderhåndtering og ventilation.

8.2. Støv

Der kan forekomme støv i forbindelse med opstrøning af dybstrøelsesboksene. I forbindelse med daglig strøning og håndtering af grovfoder kan det støve i begrænset omfang.

8.3. Rystelser

Der er ikke aktiviteter, der kan forbindes med rystelser.

8.4. Lys

Der er udendørs lys på indersiden af gårdspladsen. De giver næppe gener til omgivelserne.

8.5. Skadedyr

Kommunen tilkaldes i tilfælde af rotter.

Der er ikke gener fra fluer, dybstrøelsesmåtten holdes tør. Evt. dybstrøelse på møddingsplads overdækkes lufttæt.

8.6. Transporter

Dybstrøelse køres normalt bort i foråret. Det kan forekomme at dybstrøelse køres væk på andre tider af året.

Der er almindeligt markarbejde, når det kræves: klargøring af så bed, såning, pleje af marker i vækstsæsonen, høst og hjemtagning af høstudbytte. Der sendes dyr til slagteri flere gange årligt.

9. Reststoffer, affald og naturressourcer

9.1. Døde dyr

Døde dyr afhentes af DAKA, i henhold til gældende regler. Døde dyr opbevares efter reglerne i bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr.

9.2. Affald

Der er ikke meget affald relateret til produktionen. Det meste kommer med dagrenovationen. Andre typer affald som plastik, jern, lysstofrør mm. køres til genbrugsplads.

9.3. Olie- og kemikalieforbrug

Dieselolie opbevares i godkendt tank og kemikalier opbevares efter reglerne kemikalieloven.

9.4. Energiforbrug

Elektricitet anvendes til belysning, kornvalse, ventilation og strøm til evt. indhegninger.

9.5. Vandforbrug

Stalden forsynes af vand fra egen boring, privat vandforsyning.

10. Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger

Ansøger har forholdt sig til mulige uheld, se nedenstående tabel.

Type	Forebyggende foranstaltninger
Olieudslip	Olie opbevares i godkendt tank på fast bund uden afløb.
Kemikalieudslip	Kemikalier opbevares på fast bund uden risiko for afløb til jord og grundvand.

Sker der uheld der kan medføre alvorlige påvirkninger af natur om miljø vil alarmcentralen straks blive kontaktet. Ligeledes vil kommunens miljøafdeling efterfølgende blive underrettet.

Den generelle lovgivning har indarbejdet risici for større ulykker og katastrofer, således der ikke sket utilsigtet forurening af det omkringliggende miljø.

Bilag 1: Oversigt der viser indretningen af ejendommen

Bilag C.

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, som generelt er gældende for alle husdyrbrug, er ikke stillet som vilkår for godkendelsen.

5.1.1.	Markstakke med ensilage og dybstrøelse må ikke være placeret nærmere end 100 meter fra nabobeboelse.....	7
5.1.2.	Ved etablering af ensilage i markstakke, skal placeringen af stakken og tidspunkt for etablering noteres på et kortbilag i driftsjournalen.	7
5.1.3.	Kommunens forskrift for opbevaring af olie og kemikalier skal følges.....	7
5.1.4.	Ved ophør af produktionen skal gyllesystemet tømmes for gylle og staldene rengøres. Gylle og fast gødning bringes ud i henhold til aktuelle regler om udspreddning. Eventuelle rester af olie og kemikalier bortskaffes i henhold til gældende regulativer herfor.....	7
6.2.1.	Der skal opretholdes en god staldhygiejne. Det skal bl.a. sikres, at liggearealer og lignende samt foderarealer holdes tørre, at dyrene holdes rene, og at fodringssystemer og vandingsanlæg holdes rene.....	9
6.3.1.	Støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, herunder fra stalden og gyllebeholderen, må på intet tidspunkt - målt på nærmeste nabobeboelse med tilhørende arealer i tilknytning til boligen - overstige de værdier som er vist i nedenstående tabel. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).....	9

Mandag-Fredag	07-18	8 timer	55
Lørdag	07-14	7 timer	55
Lørdag	14-18	4 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
Spidsværdi	22-07	-	55