

TAGMALER HARALD BANG PEDERSEN A/S
Tværhøjvej 10
Brønden
9352 Dybvad

Tlf. +45 98 45 50 00
post@frederikshavn.dk
www.frederikshavn.dk
CVR-nr. 29189498

29. november 2019

Miljøtilladelse til husdyrbruget Tværhøjvej 10, Dybvad

Sagsnummer: GEO-2019-02549
Dokumentnummer: 3798728

Sagsbehandler:
Anne Marie Henriksen
Direkte telefonnummer:
+45 9845 6272



Husdyrbrugets navn	Ovnstrupholt
Afgørelsestype	§ 16 b
Adresse	Tværhøjvej 10, 9352 Dybvad
Ejendomsnr.	813-187504
Matr.nr.	28 m.fl. Den mellemste Del, Skæve
CVR nr.	30613031
Ansøger	Tagmaler Harald Bang Pedersen A/S
Konsulent	Carsten Aarup, AgriNord
Ansøgningsskema, ID	Skema 212179, version 3

Indholdsfortegnelse

Side 2/14

1.	Kommunens afgørelse og vilkår	3
2.	Baggrund for afgørelsen	5
2.2	Miljøteknisk vurdering samt begrundelse for de stillede vilkår.....	6
3.	Generelle forhold	11
3.1	Lovgrundlag	11
3.2	Tidligere meddelte afgørelser	11
3.2	Udnyttelse og kontinuitet	12
3.3	Offentlighed og partshøring	12
3.5	Retsbeskyttelse	12
3.6	Aktindsigt	12
3.7	Offentliggørelse og klagevejledning.....	13
4.	Bilag	14
	Bilag A Ansøgning fra IT-systemet med skema ID 212179, version 3.....	14
	Bilag B Projektbeskrivelse fra ansøger, version 4.....	14
	Bilag C Landbrugets Byggeblad nr. 095.03-01: Løsdriftsstalde uden fast bund	14

1. Kommunens afgørelse og vilkår

Side 3/14

Frederikshavn Kommune meddeler hermed miljøtilladelse efter § 16 b i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.¹ til husdyrbruget Tværhøjvej 10, Dybvad. Afgørelsen er gældende fra dags dato og omfatter følgende projekt:

- Etablering af ammekvægproduktion på i alt 1.020 m² produktionsareal (dybstrøelse)
- Etableringen foregår dels i eksisterende stald på 680 m² og dels i en udvidelse af stalden på 340 m²

Kommunen har vurderet, at det ansøgte projekt kan gennemføres i overensstemmelse med Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. samt habitatdirektivet, når husdyrbruget drives på afgørelsens vilkår og i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for afgørelsen. Det vurderes, at husdyrbruget kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne. Det vurderes endvidere, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik.

Der gøres opmærksom på, at udvidelsen af den eksisterende stald kræver en byggetilladelse fra Frederikshavn Kommune.

Afgørelsen meddeles på nedenstående vilkår.

Indretning og drift

1. Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med nedenstående tabel 1. Placering af produktionsareal fremgår af figur 1.

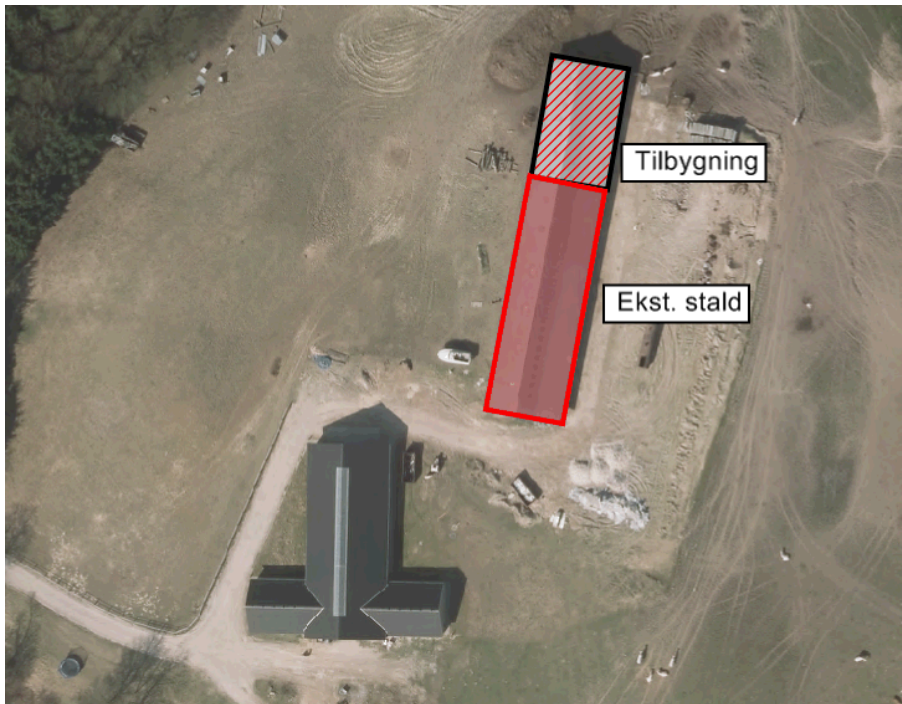
TABEL 1 INDRETNING AF STALDAFSNIT

Staldnavn	Dyre- og staldsystem	Staldstørrelse	Produktionsareal	Bemærkninger
Stald	Alle kvæg, dybstrøelse*	680 m ²	680 m ²	Afgræsning i 6 mdr./år.
Tilbygning	Alle kvæg, dybstrøelse*	340 m ²	340 m ²	Afgræsning i 6 mdr./år.

* Følgende dyre- og staldsystemer indgår i flexgruppen "Alle kvæg, dybstrøelse"

- Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse (der må ikke opstaldes malkekøer i stalden)
- Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.), dybstrøelse
- Kalve (under 6 mdr.), dybstrøelse

¹ Lovbekg. Nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.



FIGUR 1 PLACERING AF PRODUKTIONSAREAL

2. Dyrene skal være på græs i mindst 6 måneder om året. Herunder i månederne juni, juli, august og september.
3. Stalden skal indrettes og drives i overensstemmelse med byggeblad 095.03-01: Etablering af løsdriftstalde uden fast bund til ammekøer, ungdyr m.v. på dybstrøelse (bilag C)
4. Der må ikke opstaldes malkekøer på arealet
5. Arealer hvor der kortvarigt er dyr (men som ikke medregnes som produktionsareal) skal renholdes i overensstemmelse med husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 39
6. Foderbordet skal renholdes i de perioder, hvor kreaturerne er på stald. Det skal sikres, at der ikke sker overfladeafstrømning fra foderbordet, der kan give anledning til forurening af grund- eller overfladevand.

Nabogener (lugt, støj, fluer med mere)

7. Der skal opretholdes en god staldhygiejne. Det skal bl.a. sikres, at stald- og foderarealer holdes tørre, at dyrene holdes rene, at støv- og smudsbelægning i staldene fjernes, og at fodringssystemer holdes rene

8. Hvis der efter kommunens vurdering opstår lugtgener, der vurderes at være væsentligt større end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.
9. Ejendommen skal på kommunens forlangende sørge for, at der bliver lavet lugtmålinger og/eller beregninger til vurdering af gener. Udgifterne til måling, beregning og afrapportering afholdes af ejendommen.
10. Den eksterne støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, herunder fra stald og gyllebeholder, må på intet punkt – målt på nærmeste nabobeboelse med tilhørende arealer i tilknytning til boligen – overstige nedenstående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A)

Side 5/14

TABEL 2 AFSKÆRINGSKRITERIER FOR STØJ

Dag(-e)	Tidspunkt	Reference tidsrum (timer)	Max. dB(A)
Mandag-fredag	Kl. 07-18	8	55
Lørdage	Kl. 07-14	8	55
Lørdage	Kl. 14-18	4	45
Søn- og helligdage	Kl. 07-18	8	45
Alle dage	Kl. 18-22	1	45
Alle dage	Kl. 22-07	0,5	40
Spidsværdi	Kl. 22-07	-	55

11. Tilsynsmyndigheden kan bestemme, at husdyrbruget skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt – dog højst én gang årligt. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen.
12. Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder uden for husdyrbrugets grund og under de mest støjbelastede driftsforhold – eller efter anden aftale med tilsynsmyndigheden

2. Baggrund for afgørelsen

Frederikshavn Kommune modtog den 14. august 2019 ansøgning om tilladelse efter husdyrbrugloven til etablering af en ammekvægproduktion på ejendommen Tværhøjvej 10, 9352 Dybvad. Ansøgningen er indsendt gennem www.husdyrgodkendelse.dk med skema ID 212179. Ansøgningen er vedlagt som bilag til denne afgørelse

2.2 Miljøteknisk vurdering samt begrundelse for de stillede vilkår

Side 6/14

Afgørelsens vilkår er udarbejdet i henhold til Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug samt Miljøstyrelsens vejledninger om samme.

Lokalisering, landskab og byggeri

I forbindelse med etableringen af dyreholdet, skal en eksisterende stald udvides mod nord med ca. 340 m² (lovliggørelse). Udvidelsen sker med samme dimensioner (bredde og højde) som den eksisterende stald og med samme byggematerialer.

Det er kommunens vurdering, at det ansøgte byggeri er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom og at byggeriet ligger i tilknytning til ejendommens eksisterende bebyggelsesarealer.

Kommunen har vurderet at alle afstandskrav til byzone, sommerhusområde, vandforsyning, vej og naboskel mv. i henhold til §§ 6-8 i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. er overholdt.

Kommunen har desuden vurderet, at det projekterede anlæg ligger uden for fredninger, strand- klit-, sø- å- og fortidsmindebeskyttelseslinjer.

Anlægget og tilbygning hertil ligger inden for et område udpeget som særligt værdifuldt landskab og større, uforstyrrede landskaber. Disse udpegninger fremgår også af kommuneplan 2015 for Frederikshavn Kommune. Anlægget er beliggende i umiddelbart tilknytning med øvrige anlæg af samme type og karakter. Det vurderes ud fra anlægget placering og orientering i landskabet og i forhold til eksisterende anlæg på husdyrbrug, at tilbygningen ikke er i strid mod udpegningsgrundlaget, idet anlægget som helhed ikke vil få betydning for oplevelsen af det omkringliggende landskab, og at landskabets karakteristiske træk ikke udviskes.

Indretning og drift

Dyreholdet opstaldes i stald der er indrettet med dybstrøelse (100 %). Stalden er indrettet uden fast bund med afløb. Der stilles derfor vilkår om, at stalden skal indrettes og drives i overensstemmelse med byggeblad 095.03-01: "Etablering af løsdriftsstalde uden fast bund til ammekøer, ungdyr m.v. på dybstrøelse". Byggebladet omfatter ammekvæg med tilhørende opdræt. Der er søgt om opstaldning af flexgruppen "Alle kvæg, dybstrøelse". Denne flex-gruppe omfatter også malkekøer m.v. Der stilles derfor vilkår om, at der ikke må opstaldes malkekøer i stalden.

Der er udendørs overdækket foderbord der anvendes i vinterhalvåret, hvor dyrene er på stald. Der stilles vilkår om, at foderbordet skal renholdes og at det skal sikres, at der ikke sker overfladeafstrømning fra foderbordet, der kan give anledning til forurening af grund- eller overfladevand.

Det fremgår af ansøgningen, at dybstrøelse fra stalden enten køres direkte fra stald til udbringningsareal eller at det opbevares i markstak, i overensstemmelse med reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Side 7/14

Natur

Ifølge § 23 i bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug anses virkningen på miljøet som væsentligt, hvis beskyttelsesniveauet for ammoniak, jf. §§ 24-29 og bilag 3 til bekendtgørelsen ikke overholdes. Naturvurderingen tager derfor udgangspunkt i de angivne beskyttelsesniveauer.

Der er foretaget beregninger af ammoniakdepositioner på de nærmeste naturarealer, samt til de naturarealer hvor der forventes at kunne være en problemstilling. På den baggrund er der foretaget en vurdering af hvilken kategori (1, 2, 3 eller øvrig natur beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3) de forskellige naturarealer hører til og til projektets naturpåvirkning generelt. Der er foretaget en besigtigelse af de relevante naturarealer. Baggrundsbelastningen i dette område af Frederikshavn Kommune er på 13,953 kg N/ha/år (2017).

Nedenstående tabel viser kommunens beregninger af ammoniakdepositioner. Placeringen af punkterne fremgår af den efterfølgende figur.

TABEL 3 BEREGNING AF N-DEPOSITION TIL NATUR

Pkt. (se kort)	Kategori	Naturtype	Beregnet merdep. (kg N/ha/år)	Beregnet totaldep. (kg N/ha/år)
<i>Ikke vist på kort</i>	Kat. 1	Overdrev beliggende i Natura 2000-område nr. 217 <i>Nymølle Bæk og Nejsum Hede</i>	0,0	0,0
<i>Ikke vist på kort</i>	Kat. 2	Overdrev (vest)	0,0	0,0
1	Kat. 3	Overdrev	1,8	1,8
2	Kat. 3	Mose	1,7	1,7
3	Kat. 3	Hede	0,4	0,4
4	Kat. 3	Mose	0,5	0,5
5	Kat. 3	Mose	0,5	0,5
6	§ 3	Eng	1,5	1,5



FIGUR 2 PLACERING AF NATURPUNKTER DER ER REGNET KVÆLSTOFDEPOSITION TIL

Nærmeste kategori 1-natur er beliggende ca. 830 m nord for husdyrbruget. Der er tale om et overdrev i Natura 2000-område nr. 217 Nymølle Bæk og Nejsum Hede. Totaldepositionen til dette overdrev er beregnet til 0,0 N/ha/år, hvorfor husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens skrappeste afskæringskriterie, svarende til en totaldeposition på 0,2 kg N/ha/år, er overholdt.

Den maksimalt tilladte total ammoniakdeposition på kategori 2-natur er 1,0 kg N/ha/år. Ca. 840 meter vest for husdyrbruget ligger ét overdrevsområde, kategoriseret som kategori 2-natur. Totaldepositionen til dette overdrev er beregnet til 0,0 N/ha/år, og totaldepositionskravet til dette kategori 2-natur er dermed overholdt.

Naturen i pkt. 1, 2, 3, 4 og 5 er kategori 3-natur. I forhold til kategori 3-natur skal kommunen foretage en konkret vurdering af, om der skal fastsættes krav. Kommunen kan tillade en merdeposition, der er > 1,0 kg N/ha/år, men ikke stille krav om en merdeposition < 1,0 kg N/ha/år.

Beregningerne viser, at naturen i pkt. 3, 4 og 5 alle modtager en merdeposition < 1,0 kg N/ha/år. Endvidere viser beregningerne, at overdrevet og mosen, hhv. pkt. 1 og pkt. 2, modtager en totaldeposition af ammoniak, svarende til 1,8 og 1,7 kg N/ha/år. Frederikshavn Kommune besigtigede det ovennævnte overdrevs- og moseareal den 25. oktober 2019, for at afgøre, hvorvidt der skal stilles krav i forhold til ammoniakdepositionen.

Overdrevet er i den sydlige og østlige del domineret af hindbær, høje græsser, hylde- og pile- og grantræer. Den nordlige del af overdrevet afgræsses af kreaturer. Vegetationen på denne del af overdrevet er domineret af arter som lav- og bidende ranunkel, alm. rapgræs, hvid kløver, tusindfryd, agertidsel og glat vejbred. Der blev fundet et enkelt individ af liden klokke i den vestligste ende. Overdrevsområdet vurderes at være i moderat-dårlig tilstand. På baggrund i besigtigelsen vurderes det, at det vejledende tålegræsniveau for overdrevet i pkt. 1, er op til 20-25 kg N/ha/år. Sammenlagt med den ansøgte belastning bliver den totale belastning for overdrevet i pkt. 1, $13,935 + 1,8 = 15,735$ N/ha/år. På den baggrund er det kommunens vurdering, at projektet ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af overdrevet.

Mosen fremstår som en lavmose, domineret af arter som fløjlsgræs, stor nælde, lådden dueurt, lysesiv og bredbladet dunhammer, samt vortebirk, rød-el og pil. På baggrund i besigtigelsen vurderes det, at det vejledende tålegræsniveau for mosen i pkt. 2, er til 15-25 kg N/ha/år. Sammenlagt med den ansøgte belastning bliver den totale belastning for mosen i pkt. 2, $13,935 + 1,7 = 15,635$ N/ha/år. På den baggrund er det kommunens vurdering, at projektet ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af mosen.

Øvrig natur beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3

Ifølge DMU er den faglige vurdering, at det vil være vanskeligt at påvise en effekt på et naturområde, som følge af belastning fra en enkelt kilde, ved en merbelastning på < 1 kg N/ha. Det er altså Frederikshavns Kommunes vurdering, at § 3 i naturbeskyttelsesloven umiddelbart vil være overholdt ved en ammoniak merbelastning på < 1 kg N/ha/år til naturarealer.

Engen i pkt. 6, og de tilstødende søer modtager ifølge beregningerne maksimalt en totaldeposition af ammoniak, svarende til 1,5 N/ha/år. Disse naturområder vurderes ikke at være mere ammoniakfølsomme, end den ovenstående kategori 3-natur. Det er kommunens vurdering, at projektet ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af engen.

Natura 2000 områder og bilag IV-arter

Det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde er område nr. 217 Nymølle Bæk og Nejsum Hede. Området ligger omkring 830 m nord for anlægget. Grundet afstanden vurderer Frederikshavn Kommune, at det ansøgte projekt ikke vil være til ugunst for udpegningsgrundlaget i Natura 2000 området.

En række dyr og planter omfattet af habitatdirektivets bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på egnen omkring det ansøgte anlæg. På baggrund af faglig rapport nr. 635 fra DMU samt øvrigt kendskab til området vurderes umiddelbart, at det kunne være: Spidssnudet Frø, Løgfrø, Markfirben, Odder, Dværgflagermus, Skimmelflagermus, Brunflagermus, Sydflagermus, Langøret flagermus, Vandflagermus. Flagermus opholder sig i hule træer og ældre bygninger. Det er muligt de opholder sig i nærområdet, med de vurderes ikke negativt påvirket af ammoniakemissionen fra husdyrbruket, eller tilbygningen hertil.

Det ansøgte projekt vurderes at have en neutral effekt på levesteder samt yngle- og rasteområder for de nævnte arter. Dette tilskrives, at projektet vurderes ikke at medføre

nogen ændring i naturtilstanden af nærliggende naturarealer. Potentiel forekomst i området af de nævnte bilag IV-arter vurderes knyttet til områdets beskyttede naturarealer, småskove, vandløb og udyrkede arealer i øvrigt.

Kommunens samlede vurdering i forhold til natur

Kommunen har vurderet, at udvidelsen ikke vil modvirke målsætning om gunstig bevaringsstatus for naturtyper eller arter, der er på udpegningsgrundlaget for nærmeste Natura 2000-område.

Frederikshavn Kommune vurderer, at projektet ikke vil forringe levevilkårene for dyre- og plantearter omfattet af habitatdirektivets bilag IV.

Kommunen har desuden vurderet, at projektet ikke vil føre til en væsentlig påvirkning af naturarealer, under kategori 1-, 2- og 3-natur.

En forudsætning for ovenstående beskrivelse og vurdering af påvirkningen af beskyttet natur omkring ejendommen er, at den beregnede ammoniakfordampning er som det fremgår af ovenstående skema. Denne ammoniakfordampning er et resultat af sammensætningen af dyreholdet, valg af staldtyper, staldteknologi, foderkorrektioner, afgræsningsstrategi, m.m.

Nabogener (lugt, støj, fluer m.m.)

Det fremgår af ansøgningen, at dyrene er på græs i 6 måneder om året – herunder i månederne juni, juli, august og september. Der skal derfor ikke beregnes lugtemission fra anlægget og der er heller ikke beregnet lugtgeneafstande. Der stilles vilkår om, at dyrene skal være på græs i mindst 6 måneder om året, herunder i de førnævnte 4 måneder. Kommunen vurderer derfor, at lugt fra staldene ikke vil give væsentlige gener for naboerne.

Periodiske lugtgener kan forekomme, når der håndteres husdyrgødning på ejendommen og når der udspredes husdyrgødning på udbringningsarealerne. Bedriften skal overholde de generelle regler i Husdyrgødningsbekendtgørelsen vedr. blandt andet tidspunkter for udbringning af husdyrgødning på arealer nærmere end 200 m fra byzone samt områder i landzone udlagt til boligformål. Det er kommunens vurdering, at der ikke er behov for at stille yderligere vilkår vedrørende dette.

Ejendommen ligger i god afstand fra nærmeste naboer, byzone m.v. Kommunen har på baggrund af ansøgningen og husdyrbrugets lokalisering vurderet, at husdyrbruget – med de stillede vilkår - ikke vil give anledning til væsentlige gener i form af støj, støv eller lys for nærmeste naboer eller for omgivelserne i øvrigt.

Transport

I forhold til husdyrbrugloven skal kommunen vurdere, om til- og frakørsel til husdyrbruget vil kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende. For husdyrbrugets egne køretøjer kan der endvidere stilles vilkår om, hvilke veje, der benyttes ved til- eller frakørsel. Selve belastningen af det lokale vejnet reguleres af den relevante

vejlovgivning, mens færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet.

Side 11/14

Det er generel praksis, at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde og beboere af ejendomme i landzonen må derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med nærheden til landbrug.

Ejendommen ligger tilbagetrukket fra Tværhøjvej og har udkørsel til denne. Tværhøjvej er en kommunevej (lokalvej, land). Der er gode udkørselsforhold fra ejendommen til Tværhøjvej og der er ikke beboelser eller andre anlæg umiddelbart ved udkørslen.

Det er kommunens vurdering, at ind- og udkørsel til ejendommen kan ske uden at give anledning til gener for omkringboende. Der er ikke stillet vilkår i forhold til transport.

Spildevand og affald

Spildevand fra bedriften skal håndteres og opbevares i overensstemmelse med gældende lovgivning – herunder husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Tagvand fra det nye byggeri skal enten nedsives eller alternativt udledes til nærliggende grøft/vandløb. Håndtering af tagvand kan kræve en tilladelse der i givet fald skal søges gennem Byg og Miljø. Det kan med fordel gøres samtidig med, at der søges byggetilladelse til det nye byggeri.

Opbevaring og håndtering af affald skal ske i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ og den øvrige lovgivning på området. På baggrund af ansøgningen har kommunen vurderet, at der ikke er behov for at stille vilkår til håndtering af affald.

Der stilles vilkår om, at det skal sikres, at overfladevand fra foderbordet ikke giver anledning til afstrømning og efterfølgende forurening af grund- eller overfladevand. Med det stillede vilkår, er det kommunens vurdering, at husdyrbruget ikke vil udgøre en særlig risiko for forurening af jord, grund- og overfladevand.

3. Generelle forhold

3.1 Lovgrundlag

Afgørelsen er meddelt i henhold til § 16 b i lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. samt bekendtgørelse nr. 718 af 8. juli 2019 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

3.2 Tidligere meddelte afgørelser

Der blev den 26. juni 2010 meddelt tilladelse efter husdyrbruglovens § 10 til etablering af en kvægproduktion (GEO-2009-01904). Tilladelsen omfattede etablering af en ammekvægproduktionen samt en udvidelse af den eksisterende dybstrøelsesstald fra 37,7 meter til 50,3 meter. Tilladelsen blev udnyttet i det omfang, at stalden blev forlænget. Der blev imidlertid aldrig indsat dyrehold i stalden og tilladelsen er dermed bortfaldet på

nuværende tidspunkt. Stalden blev forlænget til i alt ca. 75 meter, det vil sige ca. 25 meter mere end tilladelsen af 26. juni 2010 gav mulighed for. Der er desuden ikke meddelt byggetilladelse til det faktisk etablerede byggeri. Nærværende afgørelse omfatter dermed lovliggørelse af de sidste ca. 25 meter af stalden. Der skal efterfølgende søges om og meddeles byggetilladelse.

3.2 Udnyttelse og kontinuitet

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 6 år efter meddelelsen af denne afgørelse. Hvis en del af afgørelsen ikke er udnyttet, når der er gået 6 år, bortfalder denne del af afgørelsen. Afgørelsen anses for udnyttet, når byggeriet faktisk er afsluttet. Hvis der ikke foreligger et byggeri, anses afgørelsen for udnyttet når det konstateres, at det, der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført.

Hvis en afgørelse, der er udnyttet, efterfølgende ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af afgørelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år.

3.3 Offentlighed og partshøring

Sagen blev sendt i høring til ejendommens matrikulære naboer den 23. oktober 2019. Der var frist frem til den 11. november 2019 til at sende eventuelle bemærkninger. Der kom en enkelt bemærkning i forbindelse med nabohøringen. I bemærkningen gives der udtryk for, at der ikke er indvendinger til det ansøgte projekt.

Udkast til afgørelsen blev den 14. november 2019 sendt i partshøring til ansøger og dennes konsulent. Kommunen har vurderet, at der ikke er andre berørte parter i den konkrete sag. Der er således ingen nabobeboelser inden for konsekvenszone i forhold til lugt. Der var frist for afgivelse af bemærkninger frem til den 27. november 2019.

Der kom en enkelt bemærkning af korrekturmæssig karakter fra ansøgers konsulent i forbindelse med partshøringen.

3.5 Retsbeskyttelse

Med denne afgørelse følger 8 års retsbeskyttelse. Kommunen kan dog i særlige tilfælde meddele forbud eller påbud før der er forløbet 8 år, jf. § 40, stk. 2 i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

3.6 Aktindsigt

Der er adgang til aktindsigt i sagen samt i de resultater af virksomhedens egenkontrol som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af. Adgangen til aktindsigt - og de begrænsninger, der er i adgangen til aktindsigt - følger af reglerne i offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

3.7 Offentliggørelse og klagevejledning

Side 13/14

Afgørelsen offentliggøres ved annoncering på [kommunens hjemmeside](#) (og på [Digital MiljøAdministration](#)) den 2. december 2019.

Kommunens afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøger, af visse nærmere angivne myndigheder og interesseorganisationer og af enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Klagefristen er 4 uger fra afgørelsens offentlige bekendtgørelse og udløber ved midnat den 30. december 2019. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Du klager gennem Klageportalen, som du kan logge på via dette link: <https://kpo.naevneneshus.dk>. Du kan også logge på via [borger.dk](#) (som borger) eller via [virk.dk](#) (som virksomhed eller forening). Du logger på Klageportalen med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du som privatperson betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Gebyret betales tilbage, hvis du får helt eller delvist medhold i klagen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Frederikshavn Kommune. Kommunen videresender herefter din anmodning til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages.

Du kan læse mere i vedlagte klagevejledning.

Kommunens afgørelse kan også indbringes for domstolene. Retssagen skal være anlagt inden 6 måneder fra den dag, afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes fristen dog altid fra bekendtgørelsen.

Med venlig hilsen

Anne Marie Henriksen
Center for Teknik og Miljø

Kopi tilsendt:

- AgriNord, att. Carsten Aarup – via mail: caa@agrinord.dk
- Miljøstyrelsen, Strandgade 29, 1401 København K – via mst@mst.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord (trnord@stps.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia – via mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Kirkedalsvej 4, Vedslet, 9732 Hovedgård – via nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk



- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1., 1651 København V – via ae@ae.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postbox 2188, 1017 København K – via fbr@fbr.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø – via: dnfrederikshavn-sager@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Frederikshavn Afdeling, v/ Eigil Torp Olesen, Langthjemvej 10, 9900 Frederikshavn – via frederikshavn@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle – via: post@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbunds miljøkoordinator Per Michael Sonnesen, Asgård 48, 9700 Brønderslev – via: per.sonne@mail.tele.dk
- Friluftsrådet, v/Thomas Elgaard Jensen, Kragkærvej 5, Astrup, 9800 Hjørring – via: vendsyssel@friluftsradet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V – via natur@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, v/Kurt Rasmussen, Frimosevej 27, 9330 Dronninglund – via frederikshavn@dof.dk
- Lystfiskerforeningen for Frederikshavn og Omegn, v/Jens R. Larsen, Harald Lunds Gade 31, 9900 Frederikshavn – via formandfo@gmail.com
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N – via husdyr@ecocouncil.dk
- Vendsyssel Historiske Museum, Museumsgade 3, 9800 Hjørring – via vhm@vhm.dk
- Voer Å Sportsfiskerforening, v/Nicolai Jørgensen, Skævevej 15, 9352 Dybvad – via lmjni@mail.dk

4. Bilag

Bilag A Ansøgning fra IT-systemet med skema ID 212179, version 3

Bilag B Projektbeskrivelse fra ansøger, version 4

Bilag C Landbrugets Byggeblad nr. 095.03-01: Løsdriftsstalde uden fast bund

Husdyrgodkendelse.dk
Ansøgningskema (212179)

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

Versionsnummer:
3

Indsendelsesdato:
14-08-2019

Genereringsdato:
22-10-2019

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	30613031
Husdyrbrugets navn	Tværhøjvej 10
Beliggenhedsadresse	Tværhøjvej 10
Postnummer	9352
By	Dybvad

Ansøger

Ansøger navn	Tagmaler Harald Bang Pedersen A/S
Ansøger adresse	Dybvadvej 164
Ansøger postnummer	9740
Ansøger by	Jerslev J
Ansøger telefon	40417090
Ansøger email	

Konsulent

Konsulent Cvr	29038597
Konsulent virksomhedsnavn	Agri Nord
Konsulent navn	Carsten Aarup
Konsulent adresse	Hobrovej 437
Konsulent postnummer	9200
Konsulent by	Aalborg SV
Konsulent telefon	96351192
Konsulent email	caa@agrinord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8130187504
CHR numre	83282

Kort beskrivelse:

Ansøgning (212179) | Gennemse & indsend

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

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

Typen af IE - brug:
Ikke IE-brug

Kort beskrivelse:

Versionsnummer:
3

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	30613031
Husdyrbrugets navn	Tværhøjvej 10
Beliggenhedsadresse	Tværhøjvej 10
Postnummer	9352
By	Dybvad

Ansøger

Ansøgers navn	Tagmaler Harald Bang Pedersen A/S
Ansøgeradresse	Dybvadvej 164
Ansøgerpostnummer	9740
Ansøgerby	Jerslev J
Ansøgertelefon	40417090
Ansøger-email	

Konsulent

Konsulent Cvr	29038597
Konsulent virksomhedsnavn	Agri Nord
Konsulentnavn	Carsten Aarup
Konsulentadresse	Hobrovej 437
Konsulentpostnummer	9200
Konsulentby	Aalborg SV
Konsulenttelefon	96351192
Konsulent-email	caa@agrinord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8130187504
CHR numre	83282

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 28 - Den mellemste Del, Skæve
Matrikel: 50ø - Den mellemste Del, Skæve
Matrikel: 33f - Den sydøstlige Del, Skæve
Matrikel: 6p - Den sydøstlige Del, Skæve
Matrikel: 6q - Den sydøstlige Del, Skæve
Matrikel: 7a - Den sydøstlige Del, Skæve
Matrikel: 7b - Den sydøstlige Del, Skæve

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	680	Naturlig ventilation	6 m	(#183068) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	6	680
Tilbygning	340	Naturlig ventilation	6 m	(#215547) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	6	340
Sum						1020
Nudrift						
Stald	680	Naturlig ventilation	6 m			
Tilbygning	340	Naturlig ventilation	6 m			
8 års drift						
Stald	680	Naturlig ventilation	6 m			
Tilbygning	340	Naturlig ventilation	6 m			

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

Denne ansøgning indeholder ingen lagre

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	428,4	0,0	428,4
Nudrift	0,0	0,0	0,0
8 års-drift	0,0	0,0	0,0

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Stald</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#183068) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	680	571,2	285,6	0,0	285,6
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Tilbygning</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					
(#215547) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	340	285,6	142,8	0,0	142,8
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer
Gødningstype fra produktion: Kvæg, heste, får og geder




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
Guldbækvej 15 	0	NY	0	0	0	Ja
Brøndenevej 130A 	0	NY	0	0	0	Ja
Østervrå By, Torslev 	0	NY	0	0	0	Ja

Konsekvenszone: 0 m

6.2 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Guldbækvej 15 Opretter: Ansøger				Bebyggelse: Brøndenevej 130A Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Tilbygning	280,0	Nej	1	Stald	615,3	Ja
2	Stald	315,5	Nej	2	Tilbygning	646,6	Ja

Bebyggelse: Østervrå By, Torslev Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Tilbygning	4718,2	Nej
2	Stald	4755,5	Nej

6.3 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Stald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
.....	183068	6	0	0*	0	0	0*	680
Tilbygning	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
.....	215547	6	0	0*	0	0	0*	340
Sum			0	0*		0	0*	

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

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 428,4 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 428,4 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 428,4 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: §3 sø syd	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Vand
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

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

Naturpunkt: Mose sydvest	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,4 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,4 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: §3 sø syd				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Tilbygning	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturlinjer til punkt: Mose sydøst				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Tilbygning	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturlinjer til punkt: Mose sydvest				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Tilbygning	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: Stald	Landbrug	0,3	0,3	0,3

Naturpunkt: Overdrev nord	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	1,4 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	1,4 kg N/ha/år
Total deposition	1,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Overdrev nord				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Tilbygning	Landbrug	0,7	0,7	0,7
S: Stald	Landbrug	0,7	0,7	0,7

Naturpunkt: Potentiel ammoniakfølsom skov	
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	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Potentiel ammoniakfølsom skov				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Tilbygning	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: Kat. 2 overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Tilbygning	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: Kat. 1 overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Tilbygning	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

§3 sø - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Overdækket foderbord	46	-
Staldbygning	Tilbygning	47	-

Naboskel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Overdækket foderbord	87	-
Staldbygning	Tilbygning	73	-

Beboelse samme ejendom - Beboelse på samme ejendom			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Lade	38	-
Staldbygning	Stald	77	-

Kommunevej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Lade	295	-
Staldbygning	Stald	334	-

Vandforsyning - ikke almen - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Lade	545	-
Staldbygning	Stald	592	-

Vandforsyning - almen - Vandforsyningsanlæg (almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Overdækket foderbord	3830	-
Staldbygning	Tilbygning	3832	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

Kat. 1 overdrev - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Overdækket foderbord	838
Staldbygning	Tilbygning	833

Kat. 2 overdrev - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Overdækket foderbord	854
Staldbygning	Stald	857

Potentiel ammoniakfølsom skov - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Overdækket foderbord	817
Staldbygning	Tilbygning	818

Overdrev nord - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Overdækket foderbord	41
Staldbygning	Tilbygning	42

Mose sydvest - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	42
Staldbygning	Stald	94

Mose sydøst - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	194
Staldbygning	Stald	200

§3 sø syd - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	88
Staldbygning	Stald	135

Østervrå By, Torslev - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Overdækket foderbord	4706
Staldbygning	Tilbygning	4705

Brøndenevej 130A - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	577
Staldbygning	Stald	591

Guldbækvej 15 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Overdækket foderbord	265
Staldbygning	Tilbygning	266

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

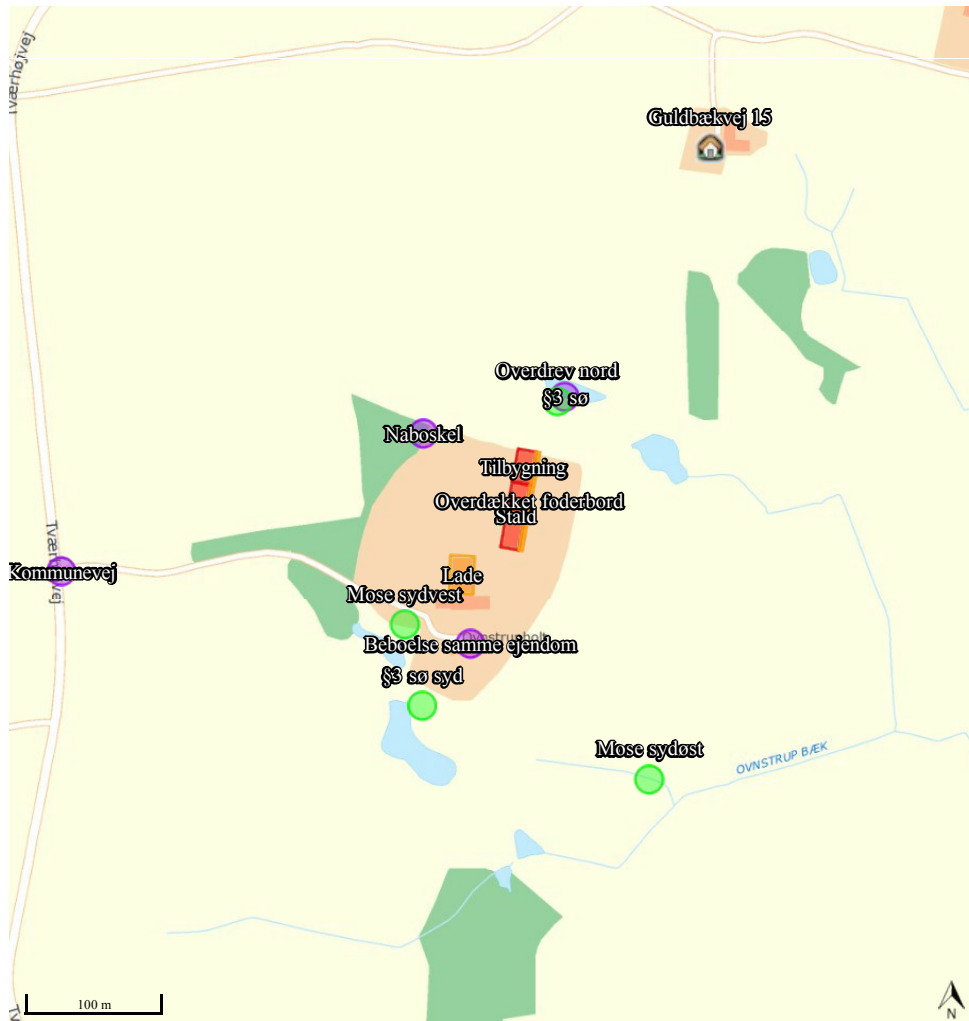
Samlet opbevaringskapacitet:

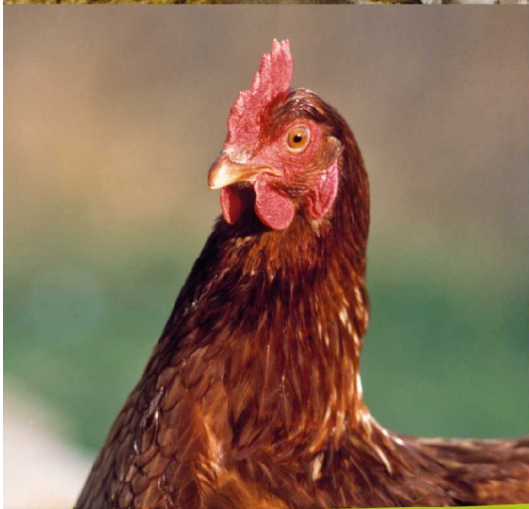
9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
§ 16b Projektbeskrivelse,Tværhøjvej 10.docx	6936,901	Projektbeskrivelse

10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)





Projektbeskrivelse

For: Tværhøjvej 10, 9352 Dybvad,
v. Tagmaler Harald Bang Pedersen A/S

Bilag til ansøgning om § 16b miljøtilladelse udarbejdet af:

Carsten Aarup

Miljørådgiver / strategisk rådgiver | Cand.agro.
Tlf. 9635 1192
caa@agrinord.dk

Datablad

Ansøger /ejer	Tagmaler Harald Bang Pedersen Dybvadvej 164 9740 Jerslev J
	Kontaktperson: Harald Bang Pedersen
Husdyrbrugets adresse	Tværhøjvej 10 9352 Dybvad
CVR-nummer	30613031
CHR-nummer	83282
Kommune	Frederikshavn Kommune
Ejendomsnummer	8130187504
Husdyrbrugets matrikel-nr.	28 - Den mellemste Del, Skæve
Andre husdyrbrug drevet af ansøger	Dybvadvej 164, 9740 Jerslev J Skævevej 56, 9352 Dybvad
Ansøgningskema i husdyrgodkendelse.dk	Skema nr. 212179 version: 3
Konsulent	Carsten Aarup Agri Nord Hobrovej 437 9200 Aalborg SV tlf.: 96351192 e-mail: caa@agrinord.dk

Ansøgning indsendt 15/8 2019

Ammoniakemissionen fra det ansøgte overstiger ikke 3500 kg NH₃-N pr. år. Ansøgningen indeholder derfor ikke en miljøkonsekvensrapport.

Indholdsfortegnelse

Datablad.....	2
1. Projektbeskrivelse	4
1.1. Biaktiviteter	4
1.2. IE brug	4
2. Indretning og drift af anlæg	5
2.1.1. Produktionsareal, staldsystem og dyretype	6
2.1.2. Håndtering og opbevaring af husdyrgødning	7
3. Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde.....	7
4. Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug.....	8
5. Husdyrbruget og det ansøgte beliggenhed.....	8
5.1. Landskabs- og planmæssige forhold.....	8
5.2. Generelle afstandskrav (§§ 6 og 8).....	10
6. Ammoniakemission.....	10
6.1. Ammoniakdeposition til naturområder	11
7. Lugtemission	14
7.1. BAT – ammoniakemission.....	14
8. Øvrige emissioner og genepåvirkninger.....	15
8.1. Støj.....	15
8.2. Støv	15
8.3. Rystelser	15
8.4. Lys.....	15
8.5. Skadedyr.....	15
8.6. Transporter.....	16
9. Reststoffer, affald og naturressourcer	16
9.1. Døde dyr	16
9.2. Affald.....	16
9.3. Olie- og kemikalieforbrug	17
9.4. Energiforbrug	17
9.5. Vandforbrug.....	17
10. Forurenings- og genbegrænsende foranstaltninger	17
11. Egenkontrol.....	17
12. Grænseoverskridende virkninger.....	17

1. Projektbeskrivelse

Der søges om miljøgodkendelse til den eksisterende produktion på Tværhøjvej 10.

Husdyrbrugets anlæg består af en stald til ammekøer. Stalden er med dybstrøelse og udvendigt foderbord og indrettet således, at dyrene har fri adgang til de omkringliggende græsningsarealer gennem en portåbning i staldens nordside. Dyrene er på græs 6 mdr. om året. I denne periode er de afskærmet fra stalden.

Den opførte tilbygning til stalden er ikke godkendt og derfor søges tilbygningen hermed lovliggjort som stald. Det skal understreges, at der ikke opføres nye staldbygninger i forbindelse med denne ansøgning, og der ændres ikke i det eksisterende staldsystem.

Det samlede produktionsareal er på **1.020 m²**. Produktionsarealet er fordelt som følger:

Staldsystem	Type	Areal (m ²)
Dybstrøelse	Flexgruppe: alle kvæg	1.020

I alt

Gruppen er også oprettet på grund af, at der teoretisk set er mere ammoniakfordampning fra kvier af ammekøer end der kommer fra ammekøerne eller småkalvene. Ammoniaktabet fra ammeko/kalv er 0,67 kg N/m² og det er 0,84 kg N/m² for kvierne. Da dyrene går sammen og det ikke er muligt at adskille dem i stalden, må hele arealet derfor regnes med den høje ammoniakfordampning.

Det understreges dog, at der ikke søges om malkekøer eller afkom af malkekøer på trods af, at disse dyretyper er indeholdt i flexgruppen.

1.1. Biaktiviteter

Der er ingen biaktiviteter på ejendommen.

1.2. IE brug

Det er ikke et IE-husdyrbrug.

2. Indretning og drift af anlæg

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

Der opføres ikke nye staldbygninger i forbindelse med det ansøgte, og der ændres ikke i det eksisterende staldsystem. Dog er tilbygningen af stalden ikke godkendt til dyrehold og derfor skal dette lovliggøres.

Foderbord er overdækket af taget og der er ikke noget afløb fra foderbordet.



Situationsplan (som indtegnet i husdyrgodkendelse.dk)

Anlægstegningen herunder viser placering af anlægget, foderbord, fodersilo, afhentningssted for døde dyr mm.



Anlægstegning.

2.1.1. Produktionsareal, staldsystem og dyretype

Nuværende drift og 8-års drift

Husdyrbruget på Tværhøjvej 10, 9352 Dybvad, fik i 2010 tilladelse til husdyrproduktionen på ejendommen. Det tilladte dyrehold var efterfølgende en ammekvægsproduktion på 74,9 DE. Dyreholdet blev etableret i det der er den nuværende stald.

Ifølge Frederikshavn Kommune er det ved tilsyn konstateret at der, ifølge CHR, ikke er registreret dyrehold på ejendommen fra perioden 2002 til december 2018. På baggrund heraf har Frederikshavn Kommune meddelt at tilladelsen af 23. juni 2010 bortfaldet.

I ansøgningen er den nuværende drift og 8-års driften derfor angivet til 0.

Ansøgt drift

Der ansøges om et samlet produktionsareal på 1.020 m². Produktionsarealet udgør 100 % af det indtegnede areal.

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	699	Naturlig ventilation	6 m	(#183068) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	6	680
Tilbygning	348	Naturlig ventilation	6 m	(#215547) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	340
Sum						1020
Nudrift						
Stald	699	Naturlig ventilation	6 m			
Tilbygning	348	Naturlig ventilation	6 m			
8 års drift						
Stald	699	Naturlig ventilation	6 m			
Tilbygning	348	Naturlig ventilation	6 m			

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

Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse

Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse

Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse

Oversigt over flexgrupper (fra husdyrgodkendelse.dk)

2.1.2. Håndtering og opbevaring af husdyrgødning

Staldsystemet er dybstrøelse. Der er ikke møddingsplads på ejendommen, men komposteret dybstrøelse køres i markstak eller dybstrøelsen køres direkte til udbringning.

Dybstrøelse bliver opbevaret efter reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

3. Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde

Se kapitel 2. På figuren herunder fremgår det, at foderbordet er overdækket.



Billede af stalden set fra syd. Foderbordet er overdækket.

4. Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug

Ansøger driver også husdyrproduktion på Dybvadvej 164, 9740 Jerslev J samt Skævevej 56, 9352 Dybvad. Ejendommene drives pt. ikke i samdrift. Ejendommene er ikke teknisk og forureningsmæssigt forbundne.

5. Husdyrbruget og det ansøgte beliggenhed

5.1. Landskabs- og planmæssige forhold

Landskab og landskabsvurdering

Staldanlægget er beliggende nord for Brønden i et område karakteriseret af land- og skovbrug. Området rummer spredt bebyggelse og mindre landsbyer. Nord for ejendommen ligger habitatområdet Nymølle Bæk og Nejsum Hede, og vest for ligger Pajhede Skov og Søheden Plantage.

Staldanlægget består af en stald og en lade. Indsynet til ejendommen er delvist afskærmet af naturområder samt landskabet. Tilbygningen, som ønskes lovliggjort, vil ikke fremstå markant i landskabet, da den jo er forbundet med stalden og at hele anlægget er delvist afskærmet af naturområderne og det kuperede landskab.

Forhold til Kommuneplan

Ejendommen ligger i et område, der ifølge kommuneplanen har følgende udpegninger:

Aktuelle retningslinjer i kommuneplanen

15.1 Særligt værdifulde landskaber

De særligt værdifulde landskaber er udpegede for at bevare særegne og egns karakteristiske landskabstræk og skal bidrage til at give borgere og gæster unikke naturoplevelser. De særligt værdifulde landskaber skal så vidt muligt friholdes for anvendelse til formål, der kan påvirke oplevelsen af landskabet, f.eks. større byggeri samt større veje og tekniske anlæg. Øvrigt byggeri og anlæg skal placeres og udformes under særlig hensyntagen til landskabet. Der bør vises tilbageholdenhed med at udvise egns karakteristiske træk i landskaberne.

For at give mulighed for at opleve landskaberne må der etableres stier, primitive overnatningsanlæg og lignende mindre anlæg til brug for friluftsliv og turisme i det omfang, det ikke forringer landskabsværdierne væsentligt.

15.2 Større uforstyrrede landskaber

De større, uforstyrrede landskaber er udpeget for at bevare muligheden for at opleve et landskab, hvor der kun i begrænset omfang er større tekniske anlæg og større byer. De større, uforstyrrede landskaber skal så vidt muligt friholdes for anlæg og støjkilder, der påvirker omgivelserne væsentligt. Hvis et teknisk anlæg er nødvendigt for lokalsamfundets udvikling, kan retningslinjen fraviges, når anlægget placeres og udformes, så det forstyrrer landskabet mindst muligt.

17.2 Særligt værdifulde naturområder

De særligt værdifulde naturområder er udpegede for at sikre og forbedre naturværdierne. Områderne skal desuden bidrage til at give borgere og gæster unikke naturoplevelser. De særligt værdifulde naturområder skal så vidt muligt friholdes fra at blive inddraget til formål som f.eks. byudvikling eller tekniske anlæg, der kan forringe naturværdierne. For at give mulighed for at opleve naturområderne må der etableres stier, primitive overnatningsanlæg og lignende mindre anlæg til brug for friluftsliv og turisme i det omfang, det ikke forringer naturværdierne væsentligt.

Det ansøgte vurderes ikke at være i strid med retningslinjerne i kommuneplanen.

Husdyrbrugets placering ift. beskyttelseslinjer er opsummeret i nedenstående tabel.

Beskyttelseslinje	Ligger det ansøgte inden for beskyttelsen?		
	Nej	Ja	Delvis
Søbeskyttelseslinje	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Åbeskyttelseslinje	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Skovbeskyttelseslinje	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Strandbeskyttelseslinje	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kirkebyggelinje	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Skovbyggelinje	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kystnærhedszone	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Habitat- og fuglebeskyttelsesområder
Nærmeste habitatområde:

Nymølle Bæk og Nejsum Hede

Placering i forhold til det ansøgte

ca. 830 m nord
for ejendommen

Nærmeste fuglebeskyttelsesområde:

Aalborg Bugt, nordlige del

ca. 1,9 km øst
for ejendommen

Fredede områder, jord- og stendiger samt kulturarvsarealer
Placering i forhold til det ansøgte
Nærmeste fredede område:

Arealfredningen af Nymølle Bæk

ca. 830 m nord
for ejendommen

Nærmeste jord- og stendiger:

Der er ikke registreret beskyttede jord- og stendiger nær ejendommen

Nærmeste kulturarvsarealer:

Der er ikke kulturarvsarealer nær 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			
	Afstandskrav	Placering	Aktuel afstand
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde	50 m	Østervrå By, Torslev	> 4 km
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, institution, rekreative formål etc.	50 m	Institutionen Nr. Vesterskov	ca. 2 km
Nabobeboelse	50 m	Guldbækvej 15, 9352 Dybvad	ca. 265 m

Afstande og afstandskrav jf. husdyrbrugsloven § 8		
	Afstandskrav (m)	Aktuel afstand (m)
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	Min. 25	> 500 m
Almene vandforsyningsanlæg	Min. 50	> 3,5 km
Vandløb, herunder dræn og søer	Min. 15	47 m
Offentlig vej og privat fællesvej	Min. 15	> 300 m
Levnedsmiddelvirksomhed	Min. 25	> 25 m
Beboelse på samme ejendom	Min. 15	77 m
Naboskel	Min. 30	73 m

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

6. Ammoniakemission

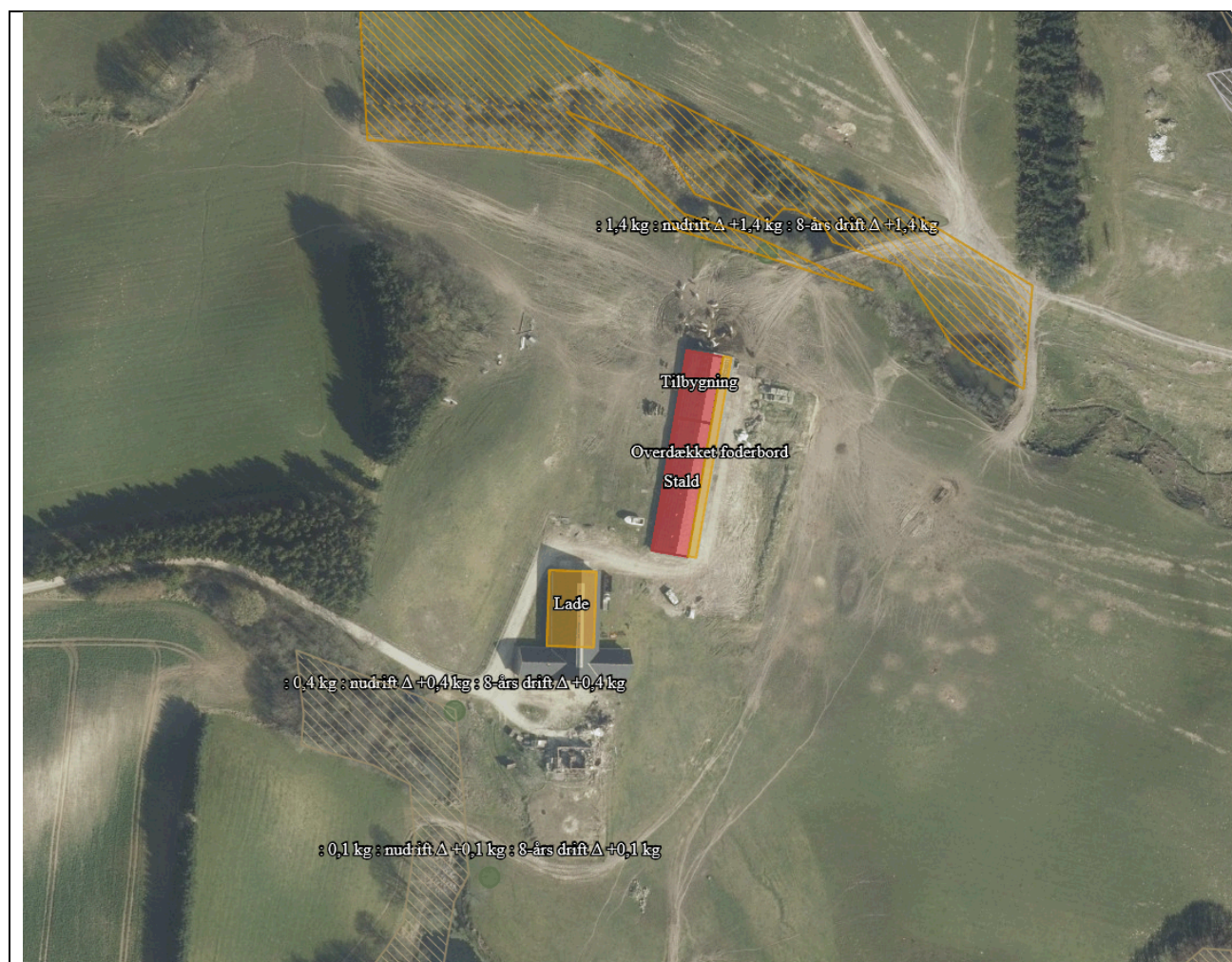
Emissionen af ammoniak fra det ansøgte projekt fremgår af beregninger i husdyrgodkendelse.dk, se nedenstående tabel.

Samlet emission: 428,4 (kg NH ₃ -N/år)	Meremission (8 års-drift): 428,4 (kg NH ₃ -N/år)	Meremission (nudrift): 428,4 (kg NH ₃ -N/år)
--	--	--

Det samlede resultat af ammoniakberegningerne i husdyrgodkendelse.dk.

6.1. Ammoniakdeposition til naturområder

Nærmeste beskyttede naturområder ses på nedenstående figur.



Kort over nærmeste naturområder (fra husdyrgodkendelse.dk). Øvrige afsatte naturpunkter kan ses i ansøgningskemaet på husdyrgodkendelse.dk.

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 ansøgningskemaet i husdyrgodkendelse.dk.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
§3 sø syd	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,1	0,1	0,1
Mose sydøst	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,1
Mose sydvest	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,4	0,4	0,4
Overdrev nord	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	1,4	1,4	1,4
Potentiel ammoniakfølsom skov	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
Kat. 2 overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Kat. 1 overdrev	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0

Resultat af beregninger af ammoniakdeposition i de afsatte naturpunkter (fra husdyrgodkendelse.dk)

Kategori 1 natur

Nærmeste kategori 1 natur er et overdrev beliggende ca. 830 m nord for anlægget.

Jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 26 er må totaldepositionen til kategori 1 ikke overstige følgende værdier:

- 0,2 kg N/ha/år, hvis der er 1 andet husdyrbrug¹ i nærheden.
- 0,4 kg N/ha/år, hvis der er 1 andet husdyrbrug i nærheden.
- 0,7 kg N/ha/år, hvis der ikke er andre husdyrbrug i nærheden.

Den beregnede totaldeposition i punktet for nærmeste kategori 1 natur er på 0 kg N/ha/år. Da totaldepositionen er under 0,2 kg N/ha/år er der ikke vurderet på kumulation i forhold til andre husdyrbrug. Afskæringskriteriet er overholdt.

Kategori 2 natur

Nærmeste kategori 2 natur er et overdrev beliggende ca. 850 m øst for ejendommen.

Ifølge Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er afskæringskriteriet for totaldepositionen til kategori 2 natur på 1,0 kg N/ha/år.

Den beregnede totaldeposition til kategori 2 natur er på 0 kg N/ha/år. Afskæringskriteriet er derfor overholdt.

Kategori 3 natur

Nærmeste kategori 3 natur er et overdrev beliggende 41 m nord for anlægget. I samme naturområde er der en eng og en sø. Merdepositionen i punktet er 1,4 kg N/ha/år.

Merdepositionen på nærmeste kategori 3 natur overstiger 1,0 kg N/ha/år. Ansøger beder derfor Frederikshavn Kommune om en konkret vurdering af ammoniakdepositionen på det ovenstående

¹ Antallet af husdyrbrug i nærheden defineres i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26 stk. 2.

naturområde. I afgørelsen fra 2010 lagde kommunen vægt på, at merdepositionen ikke vil ændre tilstanden på arealerne.

Udover ovenstående naturområde er der en mose sydvest og en mose sydøst for anlægget. Merdepositionen på disse naturområder overstiger ikke 1,0 kg N/ha/år. Da der ikke kan stilles et krav for merdepositionen af ammoniak på under 1,0 kg N/ha/år for kategori 3 natur, er naturområderne ikke vurderet yderligere.

Øvrig beskyttet natur

Nærmeste øvrig beskyttet natur ligger lige ved overdrev nord og derfor er der ikke beregnet deposition på disse områder. Merpåvirkningen vurderes at være i nærheden af 1,4 kg N/ha som overdrevet modtager og derfor bedes Frederikshavn Kommune vurderet dette sammen med overdrevet nord for anlægget.

Bilag IV-arter

Der er foretaget en søgning i naturdata.dk 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. 1 km fra ejendommen (kort fra naturdata.dk).

I ovenstående område er der fundet følgende arter omfattet af Habitatdirektivets bilag IV:

Spidssnudet frø	Spidssnudet frø yngler i yngler i mange slags vådområder, men det foretrukne ynglehabitat er vandhuller som indgår i sammenhængende naturområder, især enge og moser. Rasteområderne for Spidssnudet frø er især fugtige områder, og trives desuden hvor der er udstrakte enge og moser omkring ynglevandhullerne.
-----------------	--

Nærmeste kendte forekomst af arten er i en sø ca. 940 m nordvest for husdyrbruget.

Potentiel forekomst i området af bilag IV-arter vurderes knyttet til områdets beskyttede naturarealer, småskove, vandløb og ikke dyrkede arealer i øvrigt.

7. Lugtemission

Afstanden fra udvidelsen til byzone, nabo og samlet bebyggelse fremgår af nedenstående tabel.




	Placering	Afstand
Byzone Eksisterende og ifølge kommuneplanens rammedel fremtidig byzone eller sommerhusområde	Østervrå By, Torslev	4705 m
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	Brøndenevej 130A	590 m
Enkelt bolig Beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af den ansvarlige for driften af husdyrbruget	Guldbækvej 15	265 m

De relevante områder er markeret i ansøgningsskemaet i husdyrgodkendelse.dk.

Da produktionsarealet ikke er i brug i mindst 5 måneder om året, fordi dyreholdet er udegående, skal produktionsarealet ikke medtages i lugtberegningen. Dette følger af § 22, stk. 3 i bekendtgørelsen.

Det er et krav, at grunden til at produktionsarealet ikke bruges, er, at dyreholdet er udegående. Det er desuden et krav, at dyreholdet er udegående i juni, juli, august og september. Baggrunden herfor er, at lugtemissionerne er størst i varme perioder (juni-september). Perioderne regnes i hele måneder. Dyrene må ikke have adgang til arealet i den medregnede periode, og det forudsættes, at stalden lukkes ned og rengøres.

Ansøgningen overholder altså Husdyrbrugslovens lugtgenekriterier, se desuden nedenstående tabel.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Guldbækvej 15	0	NY	0	0	0	Ja
 Brøndenevej 130A	0	NY	0	0	0	Ja
 Østervrå By, Torslev	0	NY	0	0	0	Ja

Tabel over lugtberegninger fra husdyrgodkendelse.dk

7.1. BAT – ammoniakemission

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

8. Øvrige emissioner og genepåvirkninger

8.1. Støj

Der kan forekomme støj fra husdyrbruget bl.a. i forbindelse med fodring og dyrenes vokalisering.

Der kan desuden forventes støj fra transport i forbindelse med daglig kørsel, samt periodevis i forbindelse med udbringning af husdyrgødning og ensilering.

8.2. Støv

Der kan forekomme støv i forbindelse med kørsel på grusvejene, hvilket dog oftest er af begrænset karakter. Husdyrbruget tilføres ad en grusvej fra Tværhøjvej mod vest.

Der kan forekomme støv i forbindelse med levering af foder. Foderet blæses ind i siloen, dette tager ca. 15 min. Dette sker ca. 1 gang pr. måned i vintermånederne.

8.3. Rystelser

Der vil være sæsonbaseret udbringning af husdyrgødning, kørsel i forbindelse med høst, ensilering, m.v. Det sker med store landbrugsmaskiner. Herudover vil der være transport med dyr, foder, afhentning af affald m.v. Disse transporter foregår med lastbil.

8.4. Lys

Der er arbejdslys i stalden samt laden.

Der ændres ikke på lyskilder, som evt. kan virke generende for naboer eller passerende trafik.

8.5. Skadedyr

Der er udsat rottekasser på ejendommen. I tilfælde af rotter kontaktes kommunens rottefænger. Dyrene er udegående i sommerhalvåret og der er derfor ikke de samme fluegener, som havde de været opstaldet indendørs hele sommeren.

8.6. Transporter

Til og frakørsel til ejendommen foregår fra vest fra Tværhøjvej. De interne transportveje er centralt placeret vest for laden, mellem bygningerne og øst for stalden. Dyrene bliver transporteret til en anden ejendom inden de sendes til slagteri.

Se nedenstående tabel for redegørelse af antallet af transporter til og fra ejendommen.

Art	Antal transporter årligt*
Levering foder	8
Transport af dyr mellem ejendommene	12
Udbringning af husdyrgødning	Ca. 45
Døde dyr	Så få som muligt
Halm	Kørt ind i laden i forbindelse med høst
Grovfoder/hø/wrap-baller	I høst og et par gange om vinter

*Bemærk at ovenstående er en vurdering af antallet af transporter ud fra den fremtidige produktion, og der er derfor usikkerhed forbundet med det reelle fremtidige antal transporter.

Der vil i perioder være flere transporter, eks. I høst når der køres halm, hø og wrapballer til ejendommen samt når der udbringes husdyrgødning. Normproduktionen af dybstrøelse ved ammekøer over 600 kg. er 10 tons. Ved 100 ammekøer og 6 måneder afgræsning udenfor stalden vil der årligt være ca. 530 tons dybstrøelse. Med en møgspredner med plads til 12 tons vil der være ca. 45 transporter årligt. Dybstrøelsen køres ud om foråret og nedpløjes straks efter udspreddning.

Grovfoder, hø og wrap-baller bliver kørt til ejendommen i høst og et par gange i løbet af vinteren og bliver opbevaret i laden.

Der bliver under normale omstændigheder ikke kørt dyr til slagteri fra denne ejendom. Dette sker fra virksomhedens anden ejendom på Skævevej 56.

9. Reststoffer, affald og naturressourcer

9.1. Døde dyr

Døde dyr afhentes af DAKA, i henhold til gældende regler.

De opbevares hygiejnisk og overdækket på en plads nord for laden.

9.2. Affald

Oversigt over affaldstype, samt håndtering og bortskaffelse fremgår af nedenstående tabel.

Affaldstype	Håndtering og bortskaffelse
Restaffald - landbrugsplastic	Opsamles i en container syd for stalden. Der er en aftale med en vognmand om afhentning heraf.
Klinisk risikoaffald - medicinrester - brugte kanyler	Dyrlægen tager dette med retur.

Der henvises desuden til Frederikshavn Kommunes affaldsregulativ for erhvervsaffald.

9.3. Olie- og kemikalieforbrug

Olieforbrug

Der anvendes dieselolie til drift af landbrugsmaskiner. Forbruget varierer over året afhængigt af sæson.

Der forefindes ingen olietanke på ejendommen.

Kemikalieforbrug

Der opbevares ikke kemikalier på ejendommen.

9.4. Energiforbrug

Elektricitet anvendes til belysning og til hegning.

Der sker ingen egenproduktion af energi fra vindmølle, biogasanlæg eller andet.

Det estimeres at energiforbruget fremover vil være på omkring 15.000 kWh pr. år.

9.5. Vandforbrug

Stalden forsynes af vand fra Sæby vandværk. Det forventede vandforbrug er på ca. 2.000 m³.

10. Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger

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.

11. Egenkontrol

Der leveres dyr til Naturkød via Hadsund slagteri. Et af kravene til leverandørerne er, at de lever op til anbefalingerne fra dyrenes beskyttelse². I anbefalingerne ligger der en række egenkontroller.

I samråd med en planteavlslrådgiver bliver der hvert år lavet en dyrkningsplan og gødningsplan. Bedriftens brug af handelsgødning og husdyrgødning bliver hvert år indberettet til Miljø- og Fødevareministeriet.

Dyrene tilses dagligt og der skal være rent og pænt omkring ejendommen. Drikkekar efterses også dagligt.

12. Grænseoverskridende virkninger

Husdyrbruget ligger langt fra den danske grænse og en vurdering af indvirkning på miljøet i en anden stat finder ansøger ikke relevant.

2

https://www.dyrenesbeskyttelse.dk/sites/dyrenesbeskyttelse.dk/files/M%C3%A6rkekrav/M%C3%A6rkekrav%20k%C3%B8dkv%C3%A6g_0.pdf

Love og vedtægter

Love og vedtægter vedr. miljø.

Etablering af løsdriftsstalde uden fast bund til ammekøer, ungdyr m.v. på dybstrøelse

Arkivnr.	095.03-01
Udgivet	August 1989
Revideret	26.06.2009
Side	1 af 2

Driftsvejledning godkendt af Miljøstyrelsen, jf. § 35 i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1695 af 19/12/2006 om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage mv.

Etablering og funktion af gødningsmåtten

Før dybstrøelsesarealet tages i brug, udlægges et lag halm i 0,3 m tykkelse svarende til et stempeflag af en bigballe eller et tilsvarende lag halm i tykkelse og fasthed. Halmen, som anvendes, skal være tør og af en god kvalitet.

Den faste gødning og ajle, der falder på gødningsmåtten, absorberes i halmen. Temperaturen i gødningsmåtten når hurtigt op på 25-35° C, hvilket er medvirkende til, at halm og gødning efterhånden omsættes. Den kompostlignende dybstrøelse skal have et tørstofindhold på mindst 30 %.

Den tilførte strøsmængde skal sikre en tør, ren og varm overflade for dyrene på dybstrøelsen.

Fjernelse af dybstrøelsesmåtten foregår normalt kun én gang om året, når dyrene er ude, og normalt så tæt på høst, at en ny gødningsmåtte hurtigt kan etableres, mens lufttemperaturen endnu er høj.

Hvor dyrene er på stald mere end halvdelen af året, skal der være separat ædeplads med fast bund. Gødningen herfra skal enten ledes til gødningslager eller fordeles ud over dybstrøelsesmåtten.

Arealkrav og strøning

Dybstrøelsesområdet/hvilearealets størrelse bør være 4-6 m² pr. ko/dyreenhed, eller ca. 1 m² pr. 100 kg legemsvægt. Der skal anvendes halm af god og tør kvalitet til strøning.

Der strøes normalt dagligt, og strøsmængden skal sikre en tør og ren dybstrøelsesmåtte. Mængden afhænger af benyttede fodermidler og dyrenes kropsvægt, som gennemsnit forventes 1 kg strøelse pr. 100 kg legemsvægt.

Fodring

Der må kun anvendes fodermidler, som indeholder begrænsede væskemængder. For eksempel hø, ensilage, korn, kraftfoder mv. og hermed begrænsede mængder af roer, upresset roeffald, melasse mv. Drikkevandssystemet skal indrettes, så vandspild i gødningsmåtten forhindres/ undgås.

Godkendelse

Ved at følge ovenstående "Driftsvejledning" er løsdriftsstalde uden fast bund til ammekøer og ungdyr mv. på dybstrøelse godkendt af Miljøstyrelsen, jf. § 35 i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1695 af 19/12/2006, og er ikke omfattet af bestemmelsen i § 4 i denne bekendtgørelse.



Giver ovenstående foranstaltning anledning til ikke uvæsentlige gener og forurening, kan kommunalbestyrelsen meddele påbud om afhjælpende foranstaltninger inden en bestemt frist.

Tilbagekaldelse

Byggebladet kan tilbagekaldes på et vilkårligt tidspunkt. Tilbagekaldelse sker ved, at Byggebladet annulleres, og dette meddeles kommuner og landbrugets bygningskonsulenter.

Såfremt et byggeblad annulleres, skal anlæg etableret i overensstemmelse med Byggebladet her-
efter og inden for en i tilbagekaldelsesskrivelsen nærmere fastsat tidsfrist indrettes i overensstem-
melse med de gældende regler.

Henvisninger

- [Bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v. nr. 1695 af 19/12/2006.](#)