

LANDMAND SØREN THOMSEN
Vangvej 17

9750 Østervrå

Frederikshavn Kommune
Rådhus Allé 100
9900 Frederikshavn

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

22. februar 2022

Miljøtilladelse til husdyrbruget Højstrupvej 42, 9750 Østervrå

Sagsnummer: GEO-2021-06655
Dokumentnummer: 6525267

Sagsbehandler:
Lise Laursen
Direkte telefon:
+45 9845 8362



Husdyrbrugets navn	Højstrupgård
Afgørelsestype	§ 16 b miljøtilladelse
Adresse	Højstrupvej 42, 9750 Østervrå
Ejendomsnr.	8130184609
Matr.nr.	Den nordøstlige Del, Torslev
CVR nr.	13234639
Ansøger	Søren Thomsen
Konsulent	Laurits Faarup Marcussen, LandboNord
Ansøgningsskema, ID	230102

Indholdsfortegnelse

1.	Kommunens afgørelse og vilkår	3
2.	Baggrund for afgørelsen	5
2.1	Lokalisering, landskab og byggeri	6
2.2	Afstandskrav, indretning og drift	8
2.3	Teknologi	9
2.4	Natur	9
2.5	Nabogener (lugt, støj, fluer m.m.).....	16
2.6	Transport	20
2.7	Spildevand, affald samt beskyttelse af jord og grundvand	20
2.8	Vand- og energiforbrug.....	22
2.9	Bedste tilgængelig teknik.....	22
3.	Generelle forhold	24
3.1	Lovgrundlag	24
3.2	Tidligere meddelte afgørelser	24
3.3	Udnyttelse og kontinuitet	24
3.4	Offentlighed og partshøring	24
3.5	Retsbeskyttelse	24
3.6	Aktindsigt	24
3.7	Offentliggørelse og klagevejledning.....	25
4.	Bilag	27
Bilag A	Situationsplan og beskrivelse af produktionsarealer	27
Bilag B	Ansøgning.....	27
Bilag C	Projektbeskrivelse.....	27
Bilag D	Beredskabsplan	27
Bilag E	Klagevejledning	27

1. Kommunens afgørelse og vilkår

Frederikshavn Kommune meddeler hermed tilladelse efter § 16 b i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.¹ til husdyrbruget på Højstrupvej 42, 9750 Østervrå.

Afgørelsen er gældende fra dags dato og omfatter følgende projekt:

- Der opføres ingen nye staldafsnit eller opbevaringsanlæg i forbindelse med ansøgningen. Produktionsarealets størrelse vedbliver at være på 1.188 m².
- Produktionen "ændres" fra slagtesvin, Delvis spaltegulv, 25–49 % fast gulv til flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise, 25-49 % fast gulv, se tabel 1 for overblik over flexgruppens dyretyper og staldsystemer.

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 bedste tilgængelige teknik.

Afgørelsen meddeles på nedenstående vilkår:

Lokalisering, landskab og byggeri

1. Projektet må maksimalt omfatte:
 - Etablering af produktionsareal på 528 m² i stald 1 og 660 m² i stald 2, se figur 1 og bilag A.

Indretning og drift

2. Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med tilladelsens vilkår og det i sagen oplyste, herunder oplysninger fremlagt af ansøger.
3. Et eksemplar af denne miljøtilladelse skal til enhver tid være tilgængelig på husdyrbruget og tilladelsens vilkår og forudsætninger skal være kendt af de ansatte.
4. Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med nedenstående tabel 1 og bilag A. Placeringen af de enkelte staldanlæg fremgår af figur 1 og bilag A.

TABEL 1 INDRETNING AF STALDAFSNIT

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

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	700	Mekanisk ventilation	6 m	(#465658) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	528
Stald 2	727	Mekanisk ventilation	6 m	(#466121) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	660
Sum						1188

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen
Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv
Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv
Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv

FIGUR 2 ANLÆGSTEGNING



Nabogener (lugt, støj, fluer med mere)

- Der skal opretholdes en god staldhygiejne. Det skal bl.a. sikres, at stier og lignende samt foderarealer holdes tørre, at dyrene holdes rene, at støv- og smudsbelægning i stalene fjernes, og at fodringssystemer holdes rene.
- Hvis der efter kommunens vurdering opstår væsentlige 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.

7. Ejendommen skal på kommunens forlangende sørge for, at der bliver lavet lugt-målinger og/eller beregninger til vurdering af gener. Udgifterne til måling, beregning og afrapportering afholdes af ejendommen.
8. På husdyrbruget skal der foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom.
9. 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 lyd niveauer i dB(A).

TABEL 3 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

10. 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.
11. 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.

Beskyttelse af jord og grundvand

12. Flydende råvarer, eksempelvis olieprodukter, kemikalier m.v. skal opbevares i egnede beholdere på tæt belægning med opkant og uden mulighed for afløb til kloak, jord, vandløb og grundvand.

2. Baggrund for afgørelsen

Frederikshavn Kommune modtog den 6. december 2021 ansøgning om miljøtilladelse til produktionsarealet på Højstrupvej 42, 9750 Østervrå. Ansøgningen er indsendt gennem www.husdyrgodkendelse.dk med skema ID 230 102.

Ansøgningen er vedlagt som bilag til denne afgørelse, se bilag B. Højstrupvej 42 er et eksisterende husdyrbrug med svineproduktion. Der er nu søgt om overgang til regulering efter stipladsmodellen inden for ejendommens eksisterende produktionsmæssige rammer.

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.

2.1 Lokalisering, landskab og byggeri

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Landskab, geologi og kulturmiljø

Husdyrbruget befinder sig i landzonen i Frederikshavn Kommune, ca. 6 km øst nordøst for Østervrå. Området, hvor ejendommen befinder sig, er udpræget landbrugsjord med dominans af arealer, der er i omdrift. Beboelsen i området består primært af større og mindre gårde samt enkelthuse. Husdyrbruget er afskærmet for indsyn fra Højstrupvej med et læbælte rundt om ejendommen.

Husdyrbruget ligger inden for udpegningen for støjbelastet areal. Støjkonsekvensområderne er ikke forbudsområder, men derimod opmærksomhedszone, som skal sikre fokus på det nærliggende vindmølleområde. Inden for støjkonsekvensområderne skal planlægning for nye boliger i det åbne land eller anden støjfølsom arealanvendelse ske under hensyn til de udlagte vindmølleområder. Da husdyrbruget allerede er etableret og vindmøller ligeledes er etableret, vurderes husdyrbruget ikke at påvirke udpegningen.

Det vurderes samlet set, at ejendommen fortsat vil indgå naturligt i landskabet, der er præget af landbrugsdrift både i form af andre produktionsejendomme samt omdriftsarealer.

Farve og arkitektonisk udtryk

For bygningerne bliver de farvemæssige og arkitektoniske udtryk ikke ændret i forbindelse med produktionen.

FIGUR 2 LUFTFOTO AF HUSDYRBRUGETS NUVÆRENDE OG FREMTIDIGE FORM SET FRA VEST. KILDE. SKRÅFOTO. KORTFORSYNINGEN.DK



Det vurderes, at ved godkendelse efter stipladsmodellen vil ejendommen stadig fremstå som en samlet enhed, hvor der ikke ændres på de udvendige facader af bygningerne.

Bygge- og beskyttelseslinjer

Husdyrbruget ligger ikke inden for nogle bygge- eller beskyttelseslinjer. Der er heller ikke fundet fredede fortidsminder eller beskyttede diger i umiddelbar nærhed af ejendommen. Det nærmeste beskyttede dige ligger ca. 1000 m nordøst for husdyrbruget.

Kommunale udpegninger

Husdyrbruget ligger inden for udpegningen støjkonsekvensområde, og udpegningen for store husdyrbrug. Områder til store husdyrbrug er udpegede for at understøtte særlige udviklingsmuligheder for husdyrbrug, herunder jordløse husdyrproduktioner. Inden for områderne skal husdyrbrugenes udvikling prioriteres særligt højt i forhold til andre interesser. Det skal bl.a. være muligt at opføre særligt store produktionsanlæg. Ved konkret planlægning skal der samtidig tages hensyn til naboer samt til landskabs-, natur- og miljøinteresser i området. Ansøgningen vurderes ikke at gå imod udpegningerne, da den eksisterende drift fortsættes.

Rekreative og kulturhistoriske interesser

Staldanlægget ligger i et åbent landskab præget af landbrugsland med spredte læhegn. Ejendommen ligger ikke inden for nogle udpegninger for rekreative eller kulturhistoriske udpegninger, men ligger dog på grænsen af udpegningen for bevaringsværdige landskaber. Da der ikke sker bygningsmæssige ændringer på ejendommen vurderes ansøgningen ikke at påvirke udpegningerne.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

Det ansøgte projekt søges inden for ejendommens eksisterende bygningsmæssige rammer, og der er ingen nybyggeri i forbindelse med ændringen. På den baggrund og på baggrund af ansøgers projektbeskrivelse har kommunen ikke foretaget yderligere vurdering af de landskabelige forhold og vurderer, at det ansøgte projekt ikke vil forringe de landskabelige, kulturhistoriske eller rekreative interesser i området. Der er ikke stillet vilkår i forhold til det landskabelige.

Erhvervsmæssig nødvendighed

Da, der ikke bygges nyt på Højstrupvej 42, vurderer kommunen, at det ikke er nødvendigt at foreholde sig til, om ændringen til stipladsmodellen er erhvervsmæssig nødvendig.

2.2 Afstandskrav, indretning og drift

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Jf. udpegninger og beregninger i it-ansøgningen er der i nedenstående redegjort for afstandskrav i henhold til §§ 6-8 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Alle afstande er angivet som afstand til nærmeste staldbygning, som udregnet i it-ansøgningen.

TABEL 3 OVERSIGT GENERELLE AFSTANDSKRAV

Afstand fra staldbygning til:	Afstand, m	Krav ifølge Husdyrloven
Byzone eller sommerhusområde	>500	50 m
Lokalplan i landzone	>500	50 m
Nabobeboelse	54	50 m
Habitatområde (Kat 1 natur)	>5000	10 m
Kat 2 natur	738	10 m
Enkelt vandindvinding*	-	25 m
Almene vandforsyningsanlæg	>1500	50 m
Vandløb/sø	676	15 m
Offentlig vej	15	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed	>1500	25 m
Beboelse på samme ejendom	15	15 m
Naboskel	34	30 m

*Afstand til enkelt vandboring er ikke overholdt. Der er imidlertid tale om eksisterende staldanlæg, som ikke ændres i forbindelse med den nye tilladelse. I forhold hertil henvises til Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse nr. 18/07137.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

I forhold til afstandskravene vil Frederikshavn Kommune ligesom ansøger henvise til Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse nr. 18/07137. Her i står: *Afstandskravet gælder ifølge bestemmelsens ordlyd kun i forbindelse med etableringer, dvs. nybyggeri, og ikke i forhold til eksisterende anlæg. Ved etablering af et anlæg forstås den situati-*

on, hvor det pågældende anlæg ikke er der i forvejen, dvs. navnlig fordi der slet ikke er en bygning eller indretning, eller fordi der er tale om en bygning mv., der ikke er et anlæg i husdyrbruglovens forstand, f.eks. en lade eller et maskinhus, som ønskes indrettet til stald eller et andet anlæg i husdyrbruglovens forstand. Dette indebærer blandt andet, at bestående anlæg kan repareres, og i et vist omfang renoveres, uden at anlægget dermed omfattes af bestemmelsen. Egentlige tilbygninger, udvidelser, eller væsentlige ombygninger, herunder f.eks. ombygning fra ko- til svinestald, vil dog være omfattet.

Idet staldene ifølge projektbeskrivelsen ikke ændres, gælder afstandskravene reelt ikke.

Driften er beskrevet i ansøgers redegørelse i beskrivelse af det ansøgte. Kommunen vurderer ud fra den tilgængelige viden, at staldene og staldsystemerne er indtastet korrekt i ansøgningssskemaet. I staldene er der valgt flexgruppe, hvilket giver mulighed for at have flere forskellige dyretyper afhængig af behovet på ejendommen. Det fremgår af vilkår 4 hvilke dyre- og staldtyper, der er omfattet af den pågældende flexgruppe.

Husdyrgødning

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Husdyrgødningen opbevares i ejendommens gylletank. På ejendommens gylletank sikres der et naturligt flydelag eller flydelag med snittet halm eller tilsvarende, og der føres logbog. Tanken opfylder husdyrgødningsbekendtgørelsens skærpede krav (pr. 15.08.2008) til pumper etc. Der udføres 10 års beholderkontrol af godkendt firma.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

Ejendommens gyllebeholder på ca. 2.405 m³ er som nævnt omfattet af 10-års beholderkontrol. Det vurderes via beregning, at ansøgers beregning af overfladearealet på gyllebeholderen er korrekt.

Frederikshavn Kommune vurderer, at så længe forholdene omkring opbevaring og håndtering af husdyrgødning foregår i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen, vil der ikke være øget risiko for udsivning af næringsstoffer til grundvand og overfladevand. Der er derfor ikke stillet vilkår til husdyrgødningen.

2.3 Teknologi

Der etableres ikke teknologi i forbindelse med den ansøgte ændring. Der stilles derfor ikke vilkår i forhold til dette.

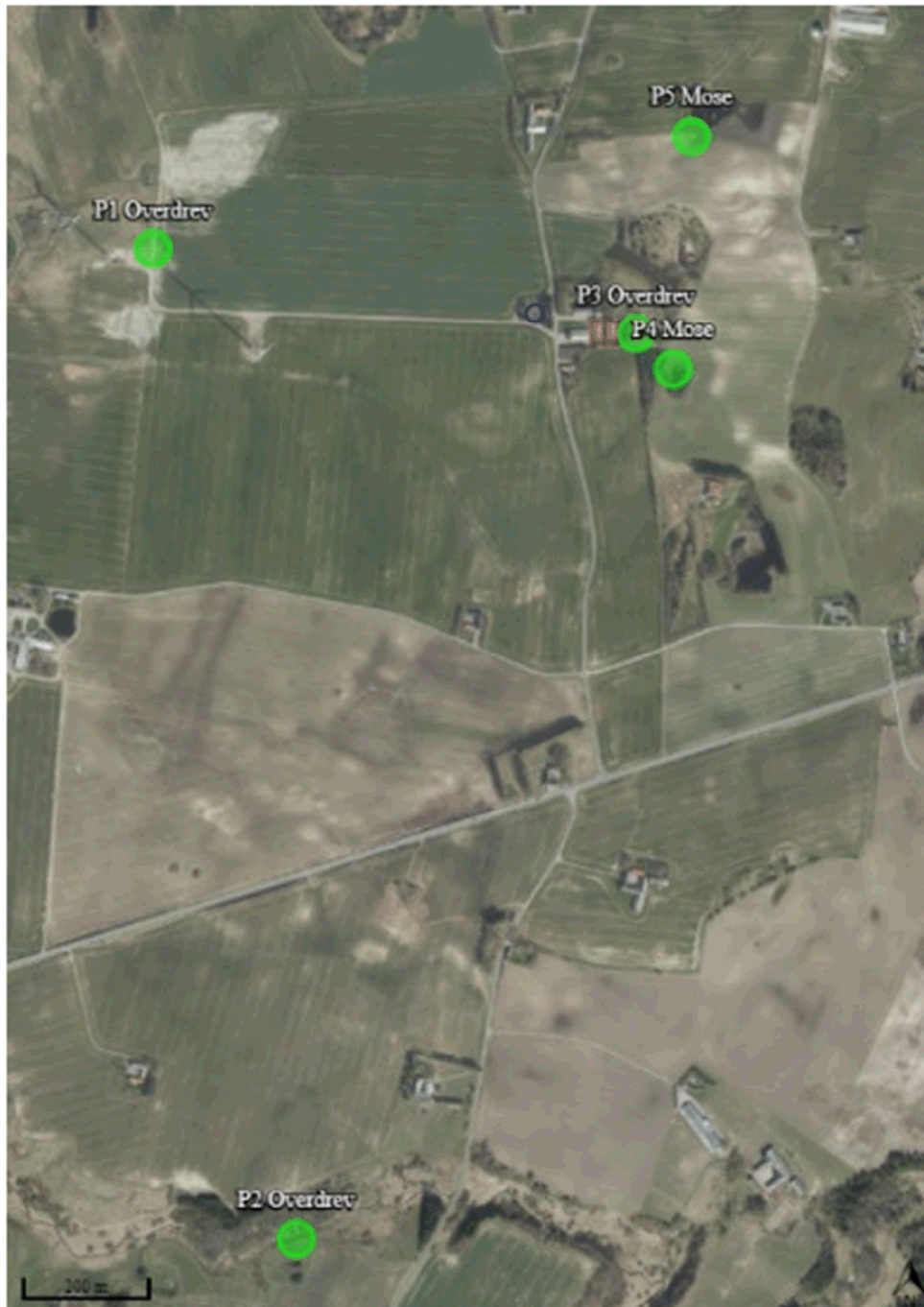
2.4 Natur

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Se it-ansøgningen på husdyrgodkendelse.dk for udpegning og placering af naturtypekategorier. Produktionsændringen er i ansøgningen, skemaID 230102, vurderet ift. ammoniakemission fra staldanlægget inkl. gødningsopbevaringslagre og påvirkningen fra denne på nærliggende naturområder og nærmeste Natura 2000-område.

I nedenstående ses placeringerne af naturarealer. Der er meget langt til kat. 1 natur, og denne kategori fremgår således ikke af det vedhæftede kort i figur 3.

FIGUR 3 OVERSIGT OVER NÆRLIGGENDE NATURPUNKTER



Der er i tabel 4 vedlagt en opgørelse over beregninger af ammoniakdeposition til de udpegede naturområder.

TABEL 4 OVERSIGT OVER NATURPUNKTER OG AMMONIAKDEPOSITION

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? 1

Samlet emission: **2535,0** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **0,0** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **0,0** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter ? 1

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
P5 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,7
P4 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	3,4
P3 Overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	21,9
P2 Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
P1 Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,2
Natura 2000	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0

Kategori 1

Nærmeste Natura 2000-område, Bangsbo Ådal og omliggende overdrevsområder ligger nordøst for ejendommen i en afstand på ca. 5,5 km. Grundet den store afstand, vurderes det, at området ikke vil blive påvirket af produktionen.

Projektets totaldeposition på kategori 1 naturområder på 0,0 kg N/ha/år overholder de strammeste krav til totaldeposition til kategori 1 arealer, hvis der er mere end 1 andet husdyrbrug i nærheden. I tilfælde af 2 eller flere naboer er bekendtgørelsens krav en maksimal totaldeposition på 0,2 kg N/ha/år. Projektets totaldepositioner på kategori 1 natur overholder derfor kravet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26 om en maksimal totaldeposition på 0,2 kg N/ha/år.

Kategori 2

Der ligger ikke kategori 2 natur inden for en afstand af anlægget, hvor der deponeres mere end 1 kg N/ha/år i totaldeposition. Nærmeste kategori 2 natur er P1 overdrev, ca. 700 m vest for ejendommen, der vil modtage en totaldeposition på 0,2 kg N/ha/år. Projektets totaldepositioner på kategori 2 natur overholder derfor kravet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 27 om en maksimal totaldeposition på 1 kg N/ha/år.

Kategori 3

Nærmeste kategori 3 natur er P3 Overdrev, beliggende ca. 39 m øst for ejendommen. Ifølge beregningerne i husdyrgodkendelse.dk vil overdrevet modtage en merdeposition på 0,0 kg N/ha/år. Meremissionen overstiger altså ikke de vejledende grænseværdier på 1 kg N/ha/år.

Det vurderes, at merbelastningen på de øvrigt nærliggende naturområder ikke kan medføre nogen tilstandsændring af naturområder, der er udpeget som kategori 3 natur eller er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3.

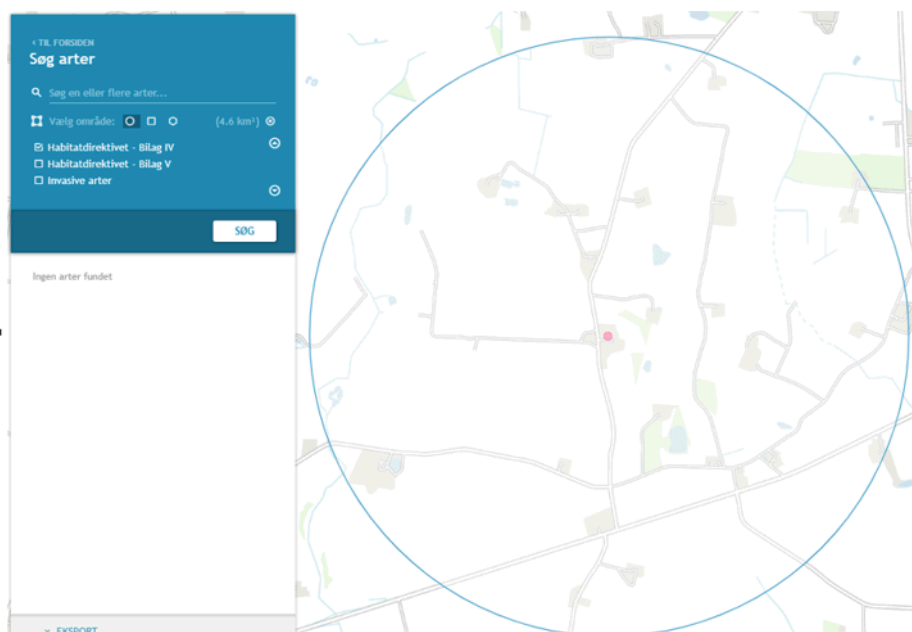
Det vurderes samlet set, at ammoniakdepositionen til omkringliggende naturarealer ikke overskrider vejledende grænseværdier, og udvidelsen vil kunne gennemføres uden påvirkning af natur, der vil kunne føre til tilstandsændringer.

Habitatdirektivets bilag IV-arter og andre arter

Oplysninger fra Miljøportalens Naturdata viser, at der ikke er fundet hverken bilag IV-arter, fredede eller rødlistede arter inden for en radius på ca. 1 km fra ejendommen. Det vurderes, at merdepositionen af ammoniak som produktionen medfører ikke vil føre til tilstandsændringer på beskyttede naturtyper eller andre naturtyper, som kan fungere som yngle- og rasteplasser for bilag IV og de fredede arter.

FIGUR 4 OVERSIGTSKORT OVER REGISTRERINGERNE AF BILAG IV OG FREDEDE ARTER

LandboNord



Dersom kommunen ligger inde med viden om bilag IV-arter på området eller i umiddelbar nærhed heraf, anmodes kommunen om at foretage en vurdering i forhold til dette i denne ansøgning.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

Ifølge § 24 i bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug anses virkningen på miljøet som væsentligt, hvis beskyttelsesniveauet for ammoniak, jf. §§ 25-30 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 i forskellige retninger fra anlægget 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.

Nedenstående skema viser kommunens beregninger af ammoniakdepositioner:

Pkt. (se kort)	Kategori	Naturtype	Beregnet merdep. (kg N/ha/år)	Beregnet totaldep. (kg N/ha/år)
<i>Ikke vist på kort</i>	1	Mose i Natura 2000 område nr. 8 Bangsbo Ådal og omliggende overdrevsområder.	0,0	0,0
P1 <i>Ikke vist på kort</i>	2	Overdrev	0,0	0,2
P2 <i>Ikke vist på kort</i>	2	Overdrev	0,0	0,0
P3	2	Overdrev	0,0	21,9
P4	3	Mose	0,0	3,4
P5	3	Mose	0,0	0,7
P6	3	Overdrev	0,0	8,6
P7	Øvrig §3 natur	Sø	0,0	13,3
P8	Øvrig §3 natur	Sø	0,0	3,9
P9	Øvrig §3 natur	Sø	0,0	0,6
P10	Øvrig §3 natur	Sø	0,0	0,3
P11 <i>Ikke vist på kort</i>	2	Overdrev	0,0	0,2
P12 <i>Ikke vist på kort</i>	3	Mose	0,0	0,3
P13 <i>Ikke vist på kort</i>	3	Overdrev	0,0	0,1

Nedenstående kort viser beregningspunkterne:



Baggrundsbelastningen i dette område af Frederikshavn Kommune er på 13,763 kg N/ha/år.

Det nærmeste **kategori 1-natur** er en mose beliggende inden for Natura 2000-område nr. 8, *Bangsbo Ådal og omliggende overdrevsområder* (ses ikke på oversigtskort). Området er beliggende ca. 5,7 km øst for husdyrbruget. Der er foretaget en ammoniakdepositionsberregning på dette område, som viser, at der er en totaldeposition fra husdyrbruget på 0,0 kg N/ha/år, og en merbelastning på 0,0 kg N/ha/år. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen fastsætter et beskyttelsesniveau på 0,2 kg N/ha/år. Dette beskyttelsesniveau overholdes.

Nærmeste **kategori 2-natur**, som omfatter ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000-områder, jf. husdyrbruglovens § 7, er et overdrev, der i sig selv er større end 2,5 ha. Dette overdrev er beliggende ca. 642 meter vest for husdyrbruget (ses ikke på oversigtskort). Der er foretaget en ammoniakdepositionsberregning på dette område som viser, at der er en totaldepositionen fra husdyrbruget på 0,2 kg N/ha/år og en mer-

belastning på 0,0 kg N/ha/år. Den maksimalt tilladte totale ammoniakdeposition på kategori 2-natur er 1,0 kg N/ha/år, hvorfor husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bestemmelser ift. kategori 2-natur er overholdt.

Naturen i pkt. 3, 4, 5, 6, 12 og 13 er **kategori 3-natur**. Kategori 3-natur omfatter øvrige ammoniakfølsomme naturtyper, som ikke er omfattet af kategori 1 eller 2. Det er heder, moser og overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 samt ammoniakfølsomme skove. 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, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 29.

Beregningerne viser, at naturen i pkt. 3, 4, 5, 6, 12 og 13 modtager en merdeposition < 1,0 kg N/ha/år.

Øvrig natur beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3 (enge, øvrige søer og strandenge)

Ifølge DCE 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/år. 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.

Der er foretaget en beregning af ammoniakdepositionen til det nærmeste § 3-naturområde, som ikke er omfattet af kategori 1, 2 eller 3. Der er tale om en sø beliggende ca. 84 meter nordøst for husdyrbruget (pkt. 8). Beregningen viser, at søen modtager en merdeposition på 0,0 kg N/ha/år.

Natura 2000 områder

Det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde er område *nr. 8, Bangsbo Ådal og omliggende overdrevsområder*. Området ligger omkring 5,7 km nordøst for husdyrbruget.

Grundet afstanden og at der ikke sker en merdeposition ved den ansøgte produktionsændring vurderer Frederikshavn Kommune, at det ansøgte projekt ikke vil være til ugunst for udpegningsgrundlaget i Natura 2000-området.

Bilag IV-arter

En række dyr og planter omfattet af habitatdirektivets bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på egnen omkring husdyrbruget. Frederikshavn Kommune har ikke kendskab til registreringer af bilag IV-arter i og omkring husdyrbruget, men der er observeret Gul stenbræk 1,5 km derfra og Spidssnudet frø i en mose omkring 1,5 km mod syd (data er indhentet fra naturbasen.dk, Naturdata på Miljøportalen samt Frederikshavn Kommunes naturmyndigheds egne data).

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

Kommunen har vurderet, at produktionsændringen ikke vil modvirke målsætning om gunstig bevaringsstatus for naturtyper eller arter, der er på udpegningsgrundlaget for nærmeste Natura 2000-område. Projektet er ligeledes vurderet at have en neutral effekt på fredninger i området. Kommunen har desuden vurderet, at projektet ikke vil føre til en væsentlig påvirkning af naturarealer, herunder kategori 1-, 2- og 3-natur.

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

En forudsætning for ovenstående beskrivelse og vurdering af påvirkningen af beskyttet natur omkring ejendommen er, at den beregnede ammoniakfordampning er på 2.535,0 kg N om året. Denne ammoniakfordampning er et resultat af sammensætningen af dyreholdet, valg af staldtyper, staldteknologi, afgrænsningsstrategi m.m.

2.5 Nabogener (lugt, støj, fluer m.m.)

Lugt og påvirkning af nærmeste omkringboende

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Husdyrbruget er tilsvarende vurderet ift. lugtemission og lugtgenæafstande til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone.

Nærmeste enkeltbolig uden landbrugspligt er Højstrupvej 38, nærmeste samlede bebyggelse er ved Lendumvej 27 og nærmeste byzone er Den nordvestlige Del, Hørby.

TABEL 5 LUGTGENÆAFSTANDE

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret genæafstand (m)	Korrigeret genæafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Højstrupvej 38	0	FMK	129	129	82,9	Nej
Lendumvej 27	0	NY	275,4	247,8	3535,6	Ja
Rålundvej 59	0	NY	275,4	275,4	1851,8	Ja
Den nordvestlige Del, Hørby	0	FMK	407,8	407,8	1244,3	Ja

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

Gul: Genekriterie er ikke overholdt, men der kan søges om dispensation jf. § 33 ("50 % reglen").

Konsekvenszone: 545 m

Genæafstanden for Højstrupvej 38 er ikke overholdt, men der søges om dispensation, jf. § 33 (50 % reglen), da der er tale om eksisterende staldbygning, hvor produktionsarealeret ikke ændres og lugtemissionen forøges dermed ikke, jf. tabel 6.

TABEL 6 LUGTEMISSION FRA PRODUKTIONER

Lugtemission fra produktioner ? i

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
	Produktionsid	Antal måneder udeglænde	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
Stald 1	465658	0	7392,0	15312,0*	0	7392,0	15312,0*	528
Stald 2	466121	0	9240,0	19140,0*	0	9240,0	19140,0*	660
Sum			16632	34452*		16632	34452*	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
	Produktionsid	Antal måneder udeglænde	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
Stald 1	466141	0	7392,0	15312,0	0	7392,0	15312,0	528
Stald 2	466143	0	9240,0	19140,0	0	9240,0	19140,0	660
Sum			16632	34452		16632	34452	

Geneafstanden for de resterende vurderes samlet set at være overholdt, og den fremtidige produktion på ejendommen vil ikke være til yderligere gene for de omkringboende.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

Frederikshavn Kommune vurderer, at ansøger har foretaget en korrekt udpegning af nærmeste enkeltbolig (Højstrupvej 38), samlet bebyggelse (ved Lendumvej 27) og byzone (Den nordvestlige Del, Hørby) i husdyrgodkendelse.dk. Lugtgeneafstanden måles fra et vægget lugtcentrum på ejendommen (typisk centrum af staldanlægget) og til nærmeste punkt hos naboen eller på zonegrænsen.

Genekriteriet er som nævnt ikke overholdt til nærmeste enkeltbolig, og der er søgt om dispensation i henhold til § 33 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Ifølge § 33 og Miljøstyrelsens husdyrvejledning kan "kommunen konkret fravige gene-niveauerne, hvis den vægtede gennemsnitsafstand til byzone, samlet bebyggelse, enkeltboliger m.v. (genekategori 1-3) er mere end 50 % af den beregnede geneafstand for alle kombinationer af staldafsnit på husdyrbruget (første kriterie). Derudover må lugtemissionen i de enkelte staldafsnit ikke forøges (andet kriterie).

Frederikshavn Kommune vurderer, at kriterie 1 er opfyldt, idet den vægtede gennemsnitsafstand er mere end 50 % af den beregnede geneafstand i forhold til enkeltbolig, samlet bebyggelse og byzone. Den vægtede gennemsnitsafstand er ca. 64 % af den beregnede geneafstand for nærmeste enkeltbolig.

Kommunen vurderer, at kriterie 2 er opfyldt, da lugtemissionen i de enkelte staldafsnit ikke forøges, se evt. tabel 6. Lugtemissionen forøges ikke, da produktionsarealet og dyretypen ikke ændres fra 8 års drift/nudrift til ansøgt drift.

Ifølge Miljø- og Fødevarerklagenævnets afgørelse (19/00905): *"følger der ikke af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 33 nogen retlig begrænsning af muligheden for at godkende et ansøgt projekt, selvom lugtgeneafstanden er overskredet, hvis blot de i § 33, stk. 1, nr. 1 og 2, anførte betingelser er opfyldt."*

Kriterie 1 og 2 svarer til stk. 1 nr. 1 og 2 i § 33 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Da der ikke er en retlig begrænsning for at godkende det ansøgte projekt, selvom lugtgeneafstanden er overskredet, dispenserer Frederikshavn Kommune hermed for overskridelsen af lugtgeneafstanden for enkeltbolig i henhold til § 33 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Ændringen til stipladsmodellen vurderes på baggrund heraf at overholde lugtgenekriterierne fastsat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Der er desuden stillet vilkår om altid at opretholde en god staldhygiejne for at forebygge lugtgener.

Periodiske lugtgener kan forekomme, når der pumpes gylle til og fra gylletanken, samt når der spredes gylle på markerne. Bedriften skal overholde de generelle regler i gødningsanvendelsesbekendtgørelsen 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 vilkår vedrørende dette.

Støj og støv

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

De normale støjkluder på ejendommen vil være brug af højtryksrensere, gyllepumpe, foderblander, den daglige brug af traktorer samt transporter til og fra ejendommen. Der tilsigtes, at vask af stalde samt brug af gyllepumper primært udføres i dagtimer.

Brugen af traktorer i det daglige vil normalt begrænse sig til dagtimerne.

De væsentligste støvkilder på ejendommen er håndtering af halm samt håndtering af foder. Ligeledes er kørsel med traktorer under tørre forhold en kilde til støv. Der tilsigtes et godt renhold særligt under transport af halm for at minimere støvplager.

Den ansøgte produktion vil ikke forøge mængden af støv- og støjgener fra husdyrbruget. Det vurderes dog, at støv og støjplager fra husdyrbruget er forventelige for en produktion som den ansøgte.

Det vurderes samlet set, at støj- og støvkilder ikke vil kunne påvirke nærmeste naboer i væsentligt grad.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

Da størrelsen på produktionsarealet ikke ændres, vurderer Frederikshavn Kommune, at der ikke vil komme forøgede støjgener med ændringen til stipladsmodellen.

Nærmeste nabo (uden landbrugspligt) ligger ca. 50 m i sydlig retning fra husdyrbruget. Hidtil er der ikke kommet klager over hverken støj eller støv fra denne nabo, selvom de

2 ejendomme ligger tæt på hinanden. På grund af den tætte placering til naboen har Frederikshavn Kommune valgt at stille vilkår vedrørende støj fra husdyrbruget. Da støjen ikke øges fra husdyrbruget, da de støjende aktiviteter primært foregår i dagtimerne og da naboen ikke har klaget over støjgener, har kommunen fravalgt at forlange en støjberegning, der dokumenterer at støjgrænserne er overholdt, på nuværende tidspunkt. Kommunen kan dog efterfølgende forlange, at det skal dokumenteres, at støjgrænserne er overholdt – højst én gang årligt.

Kommunen vurderer ligesom i forhold til støj, at der ikke vil komme forøgede støvgener, idet produktionsarealet ikke ændres. De fleste af de støvende aktiviteter vil desuden foregå indendørs og vil således ikke give støvgener for de nærmeste naboer. Støv kan være et problem i forbindelse med transporter – normalt vil hensynsfuld kørsel virke forebyggende. Kommunen har på den baggrund vurderet, at det ikke er nødvendigt at stille vilkår vedrørende støv.

Fluer

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Skadedyr bekæmpes generelt i henhold til Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, samt kommunens anvisninger. Rottebekæmpelse foregår gennem kommunens ordning og evt. flueproblemer bekæmpes med gyllefluer i staldene.

Det er ansøgers vurdering, at så længe skadedyr bekæmpes effektivt, og når problemerne opstår samt i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom, samt kommunens anvisninger, vil gener fra skadedyr være forventelige og ikke uacceptable.

Ansøger vurderer også, at gener fra skadedyr ikke vil øges som følge af produktionen.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr (rotter m.v.), som straks skal afhjælpes, samt gener fra fluer, som skal bekæmpes effektivt, hvorfor der stilles vilkår herom. Skadedyr skal bekæmpes i henhold til nyeste offentliggjorte retningslinjer for skadedyrsbekæmpelse fra Aarhus Universitet samt anvisninger fra Frederikshavn Kommune. Kommunen vurderer, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende, når vilkåret er opfyldt.

Lys

Kommunens bemærkninger og vurderinger

Ansøger har indtegnet lyskilderne på ejendommen, se figur 1. Anlægstegningen viser, at lyskilderne primært er centreret ved gårdspladsen. Lyset vurderes ikke at være umiddelbart synligt for naboer, da både bygningerne på ejendommen og skærmende beplantning mindsker indkigget til ejendommen. Naboerne er desuden afskærmet fra lyset af egen beplantning. Der er placeret en enkelt lyskilde tæt ved Højstrupvej. Da Højstrupvej er en mindre befærdet færdselsåre, vurderes evt. lysgener at være minimale. Kommunen har af den grund valgt ikke at stille vilkår til lyset på ejendommen.

2.6 Transport

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Adgangsvejen til ejendommen sker via Højstrupvej.

Der vil ikke ske en forøgelse af transporter til og fra ejendommen, da der ikke sker en ændring af produktionen på ejendommen i dag. Der forventes derfor ikke yderligere gener for omkringboende i forbindelse med transporter.

Der vil kun være erhvervsmæssig transport i forbindelse med afhentning og levering af dyr og afhentning af dyr til slagtning samt levering af foder/halm til husdyrbruget.

Den interne transport på ejendommen er indrettet, så den giver minimum af gene for naboer. Der er ligeledes begrænset intern transport forbundet med produktionen.

Transporter vil normalt foregå i dagtimerne.

Det vurderes samlet set, at vejnettet omkring ejendommen uden væsentlige problemer for den øvrige trafik fortsat vil kunne afvikle transporterne i forbindelse med landbruget.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

I praksis er det kun muligt at køre ind til Højstrupvej 42 via Højstrupvej. For husdyrbrugets egne køretøjer kan der stilles vilkår om, hvilke veje, der benyttes ved til- eller fra-kørsel. Selve belastningen af det lokale vejnet reguleres af den relevante vejlovgivning, mens færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet. 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.

Der er beplantning i umiddelbar nærhed af ind- og udkørslerne til Højstrupvej. Beplantningen vurderes dog ikke i at formindske oversigtsforholdene i væsentlig grad og til- og fra-kørsel til husdyrbruget vurderes på baggrund heraf at kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende.

Ansøger skriver i ovenstående, at antallet af transporter ikke vil blive øget med overgangen til stipladsmodellen. Frederikshavn Kommune er af samme vurdering, da produktionsarealet ikke øges. Derfor vurderer kommunen, at de omkringboende ikke vil blive påført usædvanlige transportgener. Kommunen har på den baggrund ikke fundet anledning til at fastsætte vilkår til begrænsning af eventuelle gener.

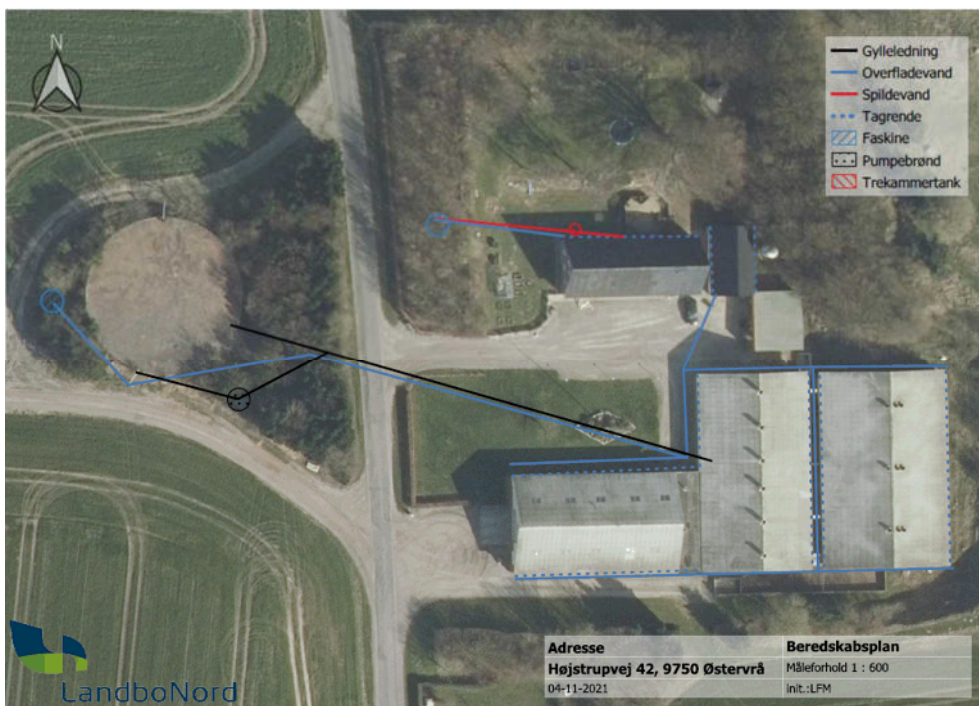
2.7 Spildevand, affald samt beskyttelse af jord og grundvand

Spildevand og grundvand

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Tagvand fra staldbygninger samt øvrige produktionsbygninger ledes via tagrender, nedløb og afløbsrør til nedsivning i faskine. Øvrigt overfladevand nedsives diffust, jf. figur 5.

FIGUR 5 LEDNINGSKORT



Grundvand

Husdyrbruget ligger i et område med særlige drikkevandsinteresser. Det vurderes imidlertid, at produktionen ikke vil medføre en ringere grundvandsbeskyttelse, da produktionen ikke ændres, og der ikke vil blive brugt nye stoffer på ejendommen. Samtidig vil der blive taget forholdsregler for at undgå udledning.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

Der indgår ikke nybyggeri i ansøgningen, og dermed øges mængden af tagvand ikke.

Tilledning af spildevand fra vask af stalde til gyllesystemet er i overensstemmelse med gældende regler, se figur 5.

Følges retningslinjerne i ansøgers beredskabsplan samt i gældende lovgivning, vurderes der ikke at opstå risiko for forurening af jord og grundvand.

Affald

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Overordnet set må det betegnes som begrænsede mængder af affald, der fremkommer fra ejendommens produktion. Størsteparten af emballagen på indkøbte varer kommer i form af paller og papkasser samt plastikdunke.

Klinisk risikoaffald fra behandling ved dyrlæge samles i hertil hørende beholdere og afleveres på renovationspladsen.

Dagrenovation afhentes via kommunal ordning med privat udbyder.

Fraktioner ud over dagrenovation samles og køres til renovationspladsen.

Det vurderes, at affaldsmængden vil være på samme niveau ved den ansøgte produktion.

Ejendommen følger det gældende affaldsregulativ.

Døde dyr

Døde dyr opbevares og afhentes af DAKA jf. regler om afhentning af dyr i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr. De døde dyr bliver afhentet ved gylletanken.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

Opbevaring og håndtering af affald skal ske i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ og den øvrige lovgivning på området. Der stilles vilkår om, at flydende råvarer i form af f.eks. olieprodukter, kemikalier, rengøringsmidler, maling m.v. skal opbevares i egnede beholdere på tæt belægning med opkant og uden mulighed for afløb til kloak, jord, vandløb og grundvand. På baggrund af ansøgningen har kommunen vurderet, at der ikke er behov for at stille yderligere vilkår til håndtering af affald.

2.8 Vand- og energiforbrug

Ressourceforbruget i forhold til vand og el vil formentlig ikke stige ved overgangen til stipladsmodellen på Højstrupvej 42. Ved jævnlig registrering af forbruget på ejendommen, sikres der, at der altid er fokus på at minimere ressourceforbruget.

2.9 Bedste tilgængelig teknik

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Da ammoniakemissionen er under 3.500 kg N/år, og der ikke er tale om et IE-brug redegøres der i denne ansøgning udelukkende for BAT på staldindretning og ammoniakemission.

Staldsystemer i ansøgt situation fremgår af IT-ansøgningen, samt tabel 1 i denne beskrivelse. Der indgår ingen miljøteknologi i denne ansøgning.

Redegørelse for anvendelse af BAT ammoniak

Det samlede vejledende ammoniaktab pr. år opnåeligt for hele anlægget ved anvendelsen af BAT bliver 2.535 kg N/år, og det faktiske ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT 2.535 kg N/år. BAT-kravet er dermed overholdt.

Samlet konklusion

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

Kommunens bemærkninger og vurderinger

Idet der er tale om et husdyrbrug med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr år, skal emissionen reduceres til et niveau svarende til emissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT). Kriterierne for denne vurdering fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 25 og bekendtgørelsens bilag 3.

BAT er fastlagt for hvert staldafsnit for sig ud fra produktionsarealets størrelse i m², emissionsfaktoren for den enkelte dyre- og staldtype samt de virkemidler og teknologi der er fastsat vilkår om i en eventuel gældende afgørelse. BAT-niveauet for de enkelte dyre- og staldtyper er fastlagt i godkendelsesbekendtgørelsen² og den maksimale emission for det konkrete projekt beregnes i IT-systemet www.husdyrgodkendelse.dk. I beregning af BAT-kravet skelnes der mellem nye stalde, eksisterende stalde og eksisterende stalde, hvor der er fastsat BAT-krav i en tidligere afgørelse. Eksisterende stalde der renoveres gennemgribende, indgår som nye stalde i beregningen af BAT.

Stald 1 og 2 i ansøgningskemaet 230 102 er korrekt oplyst som eksisterende stald i IT-ansøgningen. Eksisterende staldafsnit vælges, hvis der er tale om en produktion i en eksisterende stald, hvor der ikke tidligere er fastsat BAT. Der er ingen tidligere tilladelse/godkendelse til Højstrupvej 42.

TABEL 7 SAMLET BAT-BEREGNING

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2257	278	2535
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2257	278	2535
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Som beskrevet i ansøgers redegørelse og vist i ovenstående tabel overholder det ansøgte husdyrbrug det vejledende BAT-niveau.

Generel management

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

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

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

Kommunens bemærkninger og vurderinger

Frederikshavn Kommune vurderer, at ejer har en passende egenkontrol i forhold til husdyrbrugets størrelse. Der er derfor ikke stillet specifikke vilkår vedrørende egenkon-

² Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug nr. 2225 af 27/11 2021

trol. Særligt husdyrgødningsbekendtgørelsen sætter de lovgivningsmæssige rammer for egenkontrol.

Ansøger har indsendt en beredskabsplan, som bør følges i forbindelse med evt. uheld på bedriften, se bilag D. Hermed sikres jord og grundvand bedst mod utilsigtede hændelser.

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. 2225 af 27. november 2021 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

3.2 Tidligere meddelte afgørelser

Der er ikke tidligere truffet afgørelse efter husdyrloven til husdyrbruget:

I forbindelse med denne afgørelse er der i forhold til en række miljøpåvirkninger (herunder ammoniakdeposition) foretaget en samlet vurdering af samtlige ændringer og udvidelser gennem de seneste 8 år. Dette er i overensstemmelse med husdyrbrugloven.

3.3 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.

3.4 Offentlighed og partshøring

Udkast til afgørelsen blev den 28. januar 2022 sendt i høring hos matrikulære naboer og andre berørte, skønnede parter i sagen samt ansøger selv. "Andre berørte" er fastlagt som ejendomme, der ligger inden for den beregnede konsekvensradius (svarende til ejendomme inden for en afstand af ca. 545 m fra den aktuelle ejendom). Der var frist til afgivelse af bemærkninger frem til den 16. februar 2022. Der kom ingen bemærkninger med ændringer til projektet 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 begræns-

ninger, der er i adgangen til aktindsigt - følger af reglerne i offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

3.7 Offentliggørelse og klagevejledning

Afgørelsen offentliggøres ved annoncering på [kommunens hjemmeside](#) (og på [Digital MiljøAdministration](#)) den 22. februar 2022.

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 22. marts 2022. 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

Lise Laursen
Miljømedarbejder

**Kopi sendt til:**

- 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
- 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
- Rådet for Grøn Omstilling, 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 lmjn@mail.dk

4. Bilag

Bilag A	Situationsplan og beskrivelse af produktionsarealer
Bilag B	Ansøgning
Bilag C	Projektbeskrivelse
Bilag D	Beredskabsplan
Bilag E	Klagevejledning



Nr	Navn
1	Stald 1
2	Stald 2
3	Lade
4	Garage
5	Fyrrum/værksted
6	Stuehus
7	Daka
8	Gylletank
●	Belysning

7

8

6

5

4

1

2

3

Opgørelse af produktionsarealerne

Ansøgning skema-ID 230102, Højstrupvej 42, 9750 Østervrå

Tabel 1: Oversigt stalde og produktionsarealer

Stald	Dyretype/gulvtype	Produktionsareal (m ²)		
		Ansøgt	Nudrift	8-års drift
Stald I	Slagtesvin og smågrise; 25-49 % fast gulv	528	528	528
Stald II	Slagtesvin og smågrise; 25-49 % fast gulv	660	660	660

Figur 1 viser placering af stalde på ejendommen:



Figur 1 Placering af stalde på Højstrupvej 42

Ansøgt-, nu- og 8 års drift

Stald 1

3 sektioner á

16 stier á 220x500

= 528 kvm

Stald 2

3 sektioner á

20 stier á 220x500

= 660 kvm

Husdyrgodkendelse.dk
Ansøgningskema (230102)

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

Versionsnummer:
1

Indsendelsesdato:
06-12-2021

Genereringsdato:
07-12-2021

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	13234639
Husdyrbrugets navn	Højstrupgård
Beliggenhedsadresse	Højstrupvej 42
Postnummer	9750
By	Østervrå

Ansøger

Ansøger navn	SØREN THOMSEN
Ansøger adresse	Vangvej 17
Ansøger postnummer	9750
Ansøger by	Østervrå
Ansøger telefon	98475242
Ansøger email	hoejstrup42@gmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	25049608
Konsulent virksomhedsnavn	LandboNord
Konsulent navn	Laurits Faarup Marcussen
Konsulent adresse	Erhvervsparken 1
Konsulent postnummer	9700
Konsulent by	Brønderslev
Konsulent telefon	96242594
Konsulent email	lfm@landbonord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8130184609
CHR numre	36994

Kort beskrivelse:
Kopi:

Ansøgning (230102) | Gennemse & indsend

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

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

Typen af IE - brug:
Ikke IE-brug

Kort beskrivelse:
Kopi:
Versionsnummer:
1

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	13234639
Husdyrbrugets navn	Højstrupgård
Beliggenhedsadresse	Højstrupvej 42
Postnummer	9750
By	Østervrå

Ansøger

Ansøgersnavn	SØREN THOMSEN
Ansøgeradresse	Vangvej 17
Ansøgerpostnummer	9750
Ansøgerby	Østervrå
Ansøgeretelefon	98475242
Ansøger-email	hoejstrup42@gmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	25049608
Konsulent virksomhedsnavn	LandboNord
Konsulentnavn	Laurits Faarup Marcussen
Konsulentadresse	Erhvervsparken 1
Konsulentpostnummer	9700
Konsulentby	Brønderslev
Konsulenttelefon	96242594
Konsulent-email	lfm@landbonord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8130184609
CHR numre	36994

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 11d - Den nordøstlige Del, Torslev

Matrikel: 2a - Den nordøstlige Del, Torslev

Matrikel: 4a - Den nordøstlige Del, Torslev

Matrikel: 4i - Den nordøstlige Del, Torslev

Matrikel: 7a - Den nordøstlige Del, Torslev

Matrikel: 8c - Den nordøstlige Del, Torslev

Matrikel: 8o - Den nordøstlige Del, Torslev

Matrikel: 8t - Den nordøstlige Del, Torslev

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	700	Mekanisk ventilation	6 m	(#465658) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	528
Stald 2	727	Mekanisk ventilation	6 m	(#466121) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	660
Sum						1188
Nudrift						
Stald 1	700	Mekanisk ventilation	6 m	(#466141) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	528
Stald 2	727	Mekanisk ventilation	6 m	(#466143) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	660
Sum						1188
8 års drift						
Stald 1	700	Mekanisk ventilation	6 m	(#466142) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	528
Stald 2	727	Mekanisk ventilation	6 m	(#466144) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	660
Sum						1188

2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen
Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv
Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv
Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
GB1	Flydende				695
Nudrift					
GB1	Flydende				695
8 års drift					
GB1	Flydende				695

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	2257,2	277,8	2535,0
Nudrift	2257,2	277,8	2535,0
8 års-drift	2257,2	277,8	2535,0

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						
(#465658) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	528	1003,2	0,0	0,0	1003,2	
Nudrift						
(#466141) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	528	1003,2	0,0	0,0	1003,2	
8 års-drift						
(#466142) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	528	1003,2	0,0	0,0	1003,2	

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						
(#466121) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	660	1254,0	0,0	0,0	1254,0	
Nudrift						
(#466143) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	660	1254,0	0,0	0,0	1254,0	
8 års-drift						
(#466144) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	660	1254,0	0,0	0,0	1254,0	

4.3 Resultater for lagre

4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
GB1	695	277,8	0,0	277,8
Nudrift				
GB1	695	277,8	0,0	277,8
8 års-drift				
GB1	695	277,8	0,0	277,8

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer
Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning

Angivne gødningstyper i indregnede lagre
Gødningstype fra lager: Flydende gødning

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2257	278	2535
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2257	278	2535
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT				
Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers Begrundelse	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens Begrundelse
2257				

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

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

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde				
Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^c
Stald 1	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^b	1,90
Stald 2	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^b	1,90

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

^b BAT-kravet ved ny stald er progressivt og afhænger af det samlede areal for husdyrtypen i nye staldafsnit

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

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT							
Produktion	Areal (m ²)	BAT krav (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)	
(#465658) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	528	1,90	1	1003			
(#466121) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	660	1,90	1	1254			

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Højstrupvej 38 🏠	0	FMK	129	129	82,9	Nej
Stald: Stald 1		NY (ansøgt)	86,3	69	73,6	Ja
		NY (nudrift)	86,3	69	-	-
		FMK (ansøgt)	86	86	73,6	Nej
		FMK (nudrift)	86	86	-	-
+ Stald: Stald 2		NY (ansøgt)	133,9	107,1	82,9	Nej
		NY (nudrift)	133,9	107,1	-	-
		FMK (ansøgt)	129	129	82,9	Nej
		FMK (nudrift)	129	129	-	-
Lendumvej 27 🏠	0	NY	275,4	247,8	3535,6	Ja
Rålundvej 59 🏠	0	NY	275,4	275,4	1851,8	Ja
Den nordvestlige Del, Hørby 🏠	0	FMK	407,8	407,8	1244,3	Ja

6.2.1 Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

Gul: Genekriterie er ikke overholdt, men der kan søges om dispensation jf. § 33 ("50 % reglen").

Konsekvenszone: 545 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Højstrupvej 38 Opretter: Ansøger				Bebyggelse: Lendumvej 27 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 1	73,6	Ja	1	Stald 1	3529,7	Ja
2	Stald 2	90,3	Ja	2	Stald 2	3540,3	Ja
Bebyggelse: Rålundvej 59 Opretter: Ansøger				Bebyggelse: Den nordvestlige Del, Hørby Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 2	1847,3	Nej	1	Stald 2	1235,9	Nej
2	Stald 1	1857,4	Nej	2	Stald 1	1254,9	Nej

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Stald 1	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	
	465658	0	7392,0	15312,0*	0	7392,0	15312,0*	528
Stald 2	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	
	466121	0	9240,0	19140,0*	0	9240,0	19140,0*	660
Sum			16632	34452*		16632	34452*	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
Stald 1	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	
	466141	0	7392,0	15312,0	0	7392,0	15312,0	528
Stald 2	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	
	466143	0	9240,0	19140,0	0	9240,0	19140,0	660
Sum			16632	34452		16632	34452	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 2535,0 (kg NH₃-N/år) **Meremission (8 års-drift)** 0,0 (kg NH₃-N/år) **Meremission (nudrift)** 0,0 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: P5 Mose	
Kategori	Kategori 3
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	0,7 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: P5 Mose				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,3
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,4
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,1

Naturpunkt: P4 Mose	
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	3,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: P4 Mose				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	1,3
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	2,0
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,1

Naturpunkt: P3 Overdrev	
Kategori	Kategori 3
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	21,9 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: P3 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	6,2
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	15,3
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,5

Naturpunkt: P2 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: P2 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: P1 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	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: P1 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Natura 2000	
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: Natura 2000				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Stuehus - Beboelse på samme ejendom			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	2	-
Staldbygning	Stald 1	15	-
Gødningslager	GB1	80	-

Naboskel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Lade	20	-
Staldbygning	Stald 1	34	-
Gødningslager	GB1	83	-

Nabo - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Lade	40	-
Staldbygning	Stald 1	54	-
Gødningslager	GB1	93	-

Vandløb - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	703	-
Staldbygning	Stald 2	676	-
Gødningslager	GB1	795	-

DLG stenhøj - Levnedsmiddelvirksomhed			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	1316	-
Staldbygning	Stald 2	1304	-
Gødningslager	GB1	1396	-

Vandboring - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	15	-
Staldbygning	Stald 1	-	-
Gødningslager	GB1	81	-

Almen Vandforsyning - Vandforsyningsanlæg (almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]

Driftsbygning	Maskinhus	2315	-
Staldbygning	Stald 1	2342	-
Gødningslager	GB1	2309	-

Offentlig vej - Offentlig vej og privat fællesvej

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Lade	45	-
Staldbygning	Stald 1	66	-
Gødningslager	GB1	15	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

Natura 2000 - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	5716
Staldbygning	Stald 2	5688
Gødningslager	GB1	5807

P1 Overdrev - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	709
Staldbygning	Stald 1	738
Gødningslager	GB1	627

P2 Overdrev - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	1555
Staldbygning	Stald 1	1566
Gødningslager	GB1	1571

P3 Overdrev - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	71
Staldbygning	Stald 2	28
Gødningslager	GB1	156

P4 Mose - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
------	------	-------------

Driftsbygning	Lade	143
Staldbygning	Stald 2	100
Gødningslager	GB1	232

P5 Mose - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	321
Staldbygning	Stald 2	330
Gødningslager	GB1	377

Højstrupvej 38 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	40
Staldbygning	Stald 1	54
Gødningslager	GB1	93

Lendumvej 27 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	3495
Staldbygning	Stald 1	3510
Gødningslager	GB1	3501

Rålundvej 59 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	1817
Staldbygning	Stald 2	1827
Gødningslager	GB1	1860

Den nordvestlige Del, Hørby - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	1228
Staldbygning	Stald 2	1217
Gødningslager	GB1	1307

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

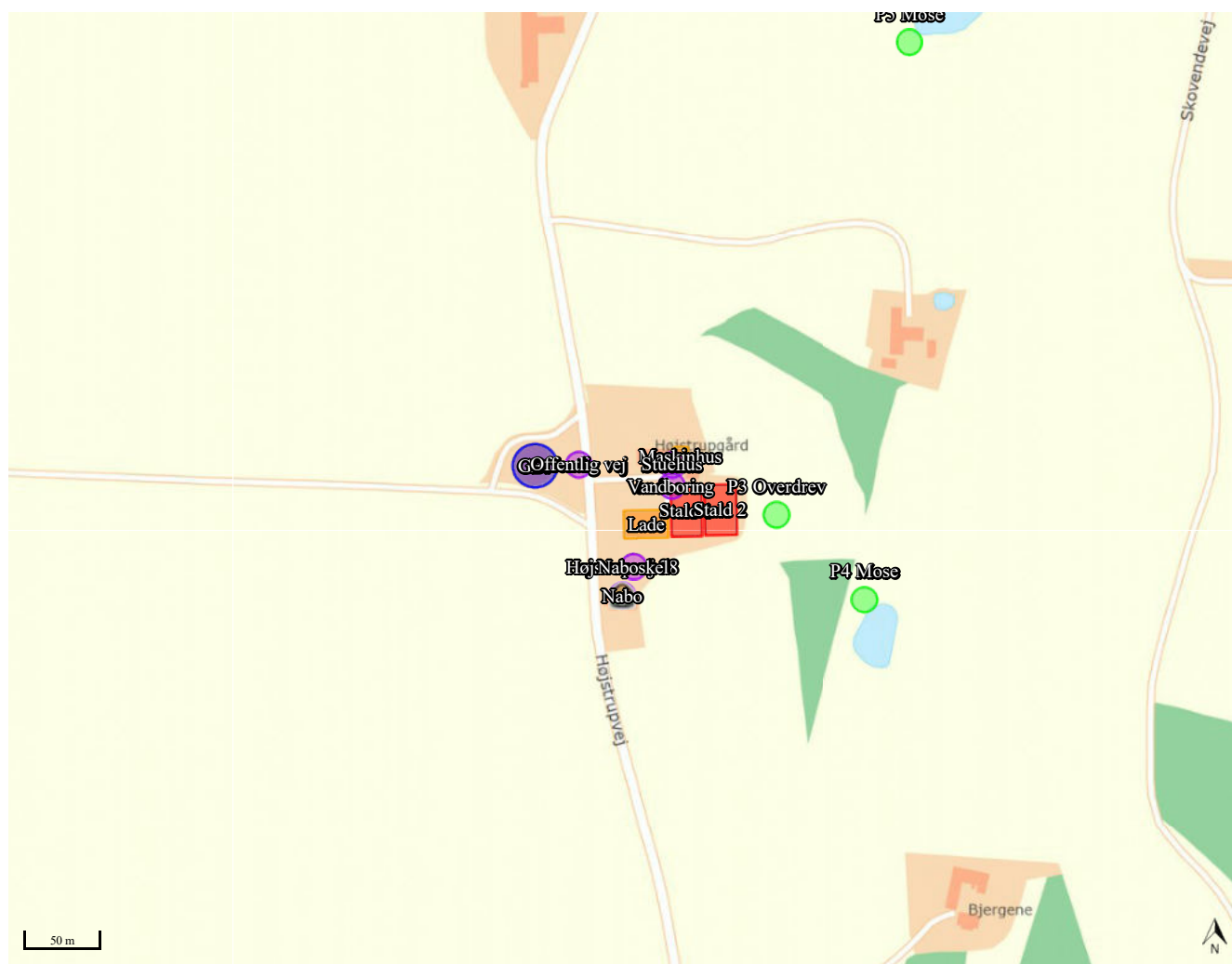
Samlet opbevaringskapacitet:

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
5. bilag Ledningskort 2021.pdf	1694,737	5. bilag Ledningskort 2021
4. Bilag_Beredskabsplan 2021.pdf	1438,147	4. Bilag_Beredskabsplan 2021
4. Bilag beredskabsplan_Højstrupvej 42.docx	35,191	4. Bilag beredskabsplan_Højstrupvej 42
3. Bilag_Redegørelse for produktionsareal_Højstrupvej 42.docx	1175,584	3. Bilag_Redegørelse for produktionsareal_Højstrupvej 42
2. Bilag Oversigtskort 2021.pdf	1670,96	2. Bilag Oversigtskort 2021
1. Bilag_Projektbeskrivelse_16b_Højstrupvej 42.docx	770,892	1. Bilag_Projektbeskrivelse_16b_Højstrupvej 42

10. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)





Projektbeskrivelse, Højstrupvej 42, 9750 Østervrå

Oplysninger om ansøger

Ansøger: Søren Thomsen Tlf.: 40869181 E-mail: hojstrup42@gmail.com CVR: 25049608 Sagsadresse: Højstrupvej 42, 9750 Østervrå SkemaID: 230102 Ansøgningstype: 16b	Konsulent: Landbonord v. Laurits Faarup Marcussen Tlf.: 96242594 E-mail: lfm@landbonord.dk Dato: 06-12-2021 Ver.: 1.0
---	--

Beskrivelse af det ansøgte

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

Ansøgningen omfatter en godkendelse af slagtesvinehold på ejendommen efter den nye husdyrlov. Produktionen sker i de eksisterende stalde, med delvis spaltegulv, hvor der ikke ændres på antallet af produktionskvadratmeter.

Da der er tale om en eksisterende produktion, vil der ikke ske en stigning i lugt- og ammoniakemissionen fra produktionen. Produktionen af slagtesvin holdes under 2000 stipladser, bedriften betegnes derfor ikke som IE-brug.

Ansøgningen, skemaID 230102, indeholder beskrivelse af ansøgt drift, nudrift og 8-års drift på ejendommen og produktionsarealerne. Staldbygningerne kan ses på medsendte bilag 2.

Nedenstående tabel angiver det ansøgte produktionsareal:

Tabel 1 Oversigt over stalde og gulvtyper i ansøgningen

Stald	Dyretype/gulvtype	Produktionsareal (m ²)		
		Ansøgt	Nudrift	8-års drift
Stald I	Slagtesvin og smågrise; 25-49 % fast gulv	528	528	528
Stald II	Slagtesvin og smågrise; 25-49 % fast gulv	660	660	660

Landskab, geologi og kulturmiljø

Husdyrbruget befinder sig i landzonen i Frederikshavn Kommune, ca. 6 km øst nordøst for Østervrå. Området hvor ejendommen befinder sig er udpræget landbrugsjord med dominans af arealer der er i om-drift. Beboelsen i området består primært af større og mindre gårde samt enkelthuse. Husdyrbruget er afskærmet for indsyn fra Højstrupvej med et læbælte rundt om ejendommen.

Husdyrbruget ligger inden for udpegningen for støjbelastet areal, støjkonsekvensområderne er ikke forbudsområder, men derimod en opmærksomhedszone, som skal sikre fokus på det nærliggende vindmølleområde. Inden for støjkonsekvensområderne skal planlægning for nye boliger i det åbne land eller anden støjfølsom arealanvendelse ske under hensyn til de udlagte vindmølleområder. Da husdyrbruget allerede er etableret og vindmøller ligeledes er etableret, vurderes husdyrbruget ikke at påvirke udpegnin-gen.

Det vurderes samlet set at ejendommen fortsat vil indgå naturligt i landskabet, der er præget af landbrugsdrift, både i form af andre produktionsejendommen samt omdriftsarealer.

Farve og arkitektonisk udtryk

For bygningerne bliver de farvemæssige og arkitektoniske udtryk ikke ændret i forbindelse med produktionen.



Figur 1 luftfoto af husdyrbrugets nuværende og fremtidige form set fra vest. Kilde: skråfoto.kortforsyningen.dk

Det vurderes, at ved godkendelse efter stipladsmodellen vil ejendommen stadig fremstå som en samlet enhed, hvor der ikke ændres på de udvendige facader af bygningerne.

Bygge- og beskyttelseslinjer

Husdyrbruget ligger ikke inden for nogle bygge- eller beskyttelseslinjer. Der er heller ikke fundet fredet fortidsminder eller beskyttede diger i umiddelbar nærhed af ejendommen. Det nærmeste beskyttede dige ligger ca. 1000 m nordøst husdyrbruget.

Kommunale udpegninger

Husdyrbruget ligger indenfor udpegningen for støjkonsekvensområde, og udpegningen for store husdyrbrug. Områder til store husdyrbrug er udpegede for at understøtte særlige udviklingsmuligheder for husdyrbrug, herunder jordløse husdyrproduktioner. Inden for områderne skal husdyrbrugenes udvikling prioriteres særligt højt i forhold til andre interesser. Det skal bl.a. være muligt at opføre særligt store produktionsanlæg. Ved konkret planlægning skal der samtidig tages hensyn til naboer samt til landskabs-, natur- og miljøinteresser i området. Ansøgningen vurderes ikke at gå imod udpegningerne da den eksisterende drift fortsættes.

Grundvand

Husdyrbruget ligger i et område med særlige drikkevandsinteresser. Det vurderes imidlertid, at produktion ikke vil medføre en ringere grundvandsbeskyttelse, da produktionen ikke ændre og der ikke vil blive brugt nye stoffer på ejendommen. Samtidig der vil blive taget forholdsregler for at undgå udledning.

Overfladevand

Tagvand fra staldbygninger samt øvrige produktionsbygninger ledes via tagrender, nedløb og afløbsrør til nedsivning i faskine. Øvrigt overfladevand nedsives diffust jf. bilag 5

Spildevand

Spildevand ledes til nedsivning jf. bilag 5.

Drikkevand

Ejendommen er tilsluttet offentligt vandværk.



Generelle afstandskrav

Jf. udpegninger og beregninger i it-ansøgningen er der i nedenstående redegjort for afstandskrav i henhold til §§6-8 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Alle afstande er angivet som afstand til nærmeste staldbygning, som udregnet i it-ansøgningen.

Tabel 2 Oversigt generelle afstandskrav

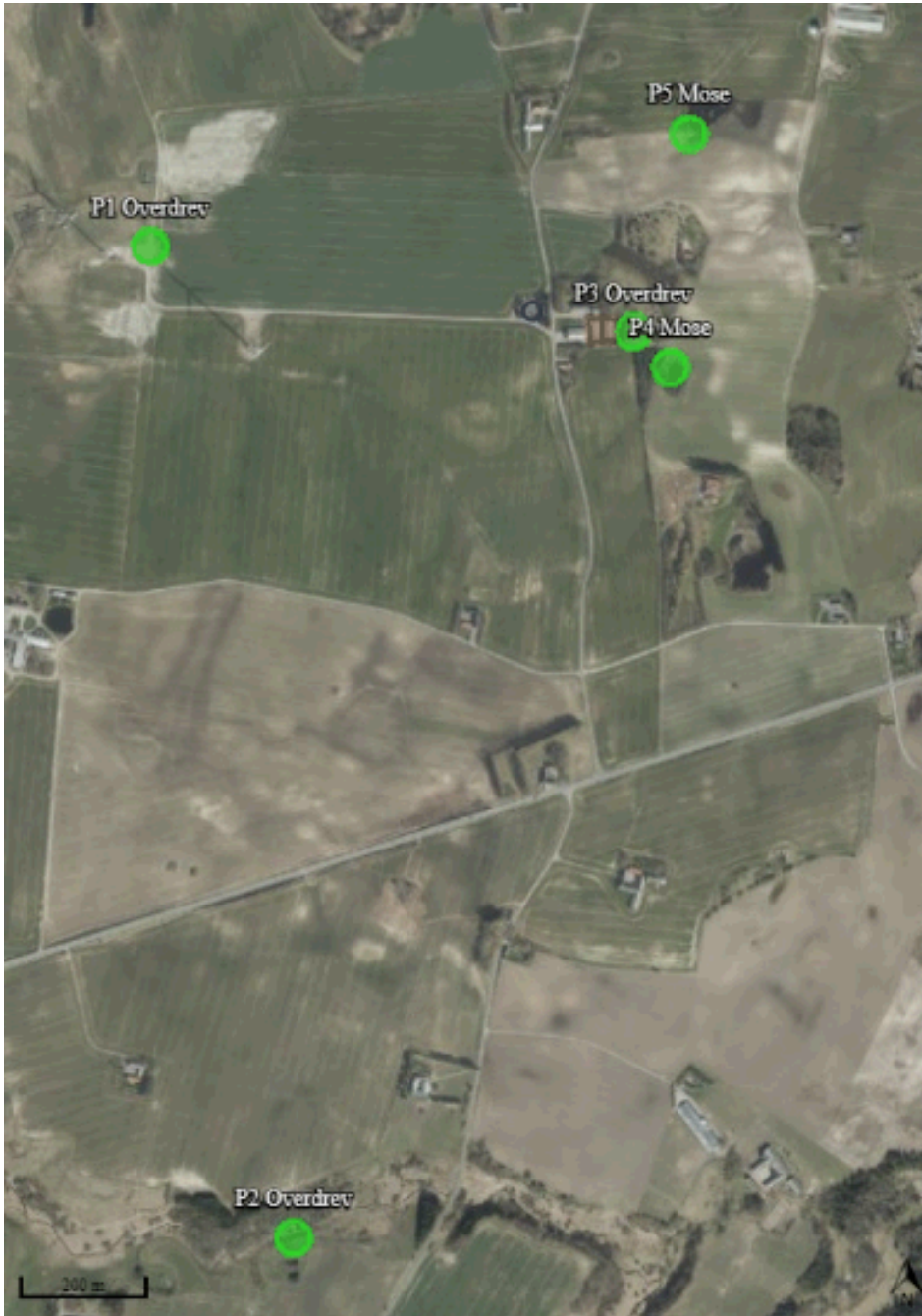
Afstand fra staldbygning til:	Afstand, m	Krav ifølge Husdyrloven
Byzone eller sommerhusområde	>500	50 m
Lokalplan i landzone	>500	50 m
Nabobeboelse	54	50 m
Habitatområde (Kat 1 natur)	>5000	10 m
Kat 2 natur	738	10 m
Enkelt vandindvinding*	-	25 m
Almene vandforsyningsanlæg	>1500	50 m
Vandløb/sø	676	15 m
Offentlig vej	15	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed	>1500	25 m
Beboelse på samme ejendom	15	15 m
Naboskel	34	30 m

*Afstand til enkelt vandboring er ikke overholdt. Der er imidlertid tale om eksisterende staldanlæg, som ikke ændres i forbindelse med den nye tilladelse. I forhold henvises til Miljø- og Fødevarerklagenævnets afgørelse nr. 18/07137. Her i står:

Ammoniak og påvirkning af natur og Natura 2000-områder

Se it-ansøgningen på husdyrgodkendelse.dk for udpegning og placering af naturtypekategorier. Produktionsændringen er i ansøgningen, skemaID 230102, vurderet ift. ammoniakemission fra staldanlægget inkl. gødningsopbevaringslagre og påvirkningen fra denne på nærliggende naturområder og nærmeste Natura 2000-område.

Nedenstående ses placeringerne af naturarealer. Der er meget langt til Kat 1 natur og denne kategori fremgår således ikke af det vedhæftede kort i figur 2.



Figur 2 Oversigt over nærliggende naturpunkter.

Der er i tabel 3 vedlagt en opgørelse over beregninger af ammoniakdeposition til de udpegede naturområder.



Tabel 3 Oversigt over naturpunkter og ammoniakdeposition

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

Samlet emission: **2535,0** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **0,0** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **0,0** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
P5 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,7
P4 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	3,4
P3 Overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	21,9
P2 Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
P1 Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,2
Natura 2000	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0

Kategori 1

Nærmeste Natura2000-område, Bangsbo Ådal og omliggende overdrevsområder, ligger nordøst for ejendommen i en afstand på ca. 5,5 km. Grundet den store afstand, vurderes det, at området ikke vil blive påvirket af produktionen.

Projektets totaldeposition på kategori 1 naturområder på 0,0 kg N/ha/år overholder de strammeste krav til totaldeposition til kategori 1 arealer, hvis der er mere end 1 andet husdyrbrug i nærheden. I tilfælde af 2 eller flere naboer er bekendtgørelsens krav en maksimal totaldeposition på 0,2 kg N/ha/år. Projektets totaldepositioner på kategori 1 natur overholder derfor kravet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26 om en maksimal totaldeposition på 0,2 kg N/ha/år.

Kategori 2

Der ligger ikke kategori 2 natur indenfor en afstand af anlægget, hvor der deponeres mere end 1 kg N/ha/år i totaldeposition. Nærmeste kategori 2 natur er P1 overdrev, ca. 700 m vest for ejendommen, der vil modtage en totaldeposition på 0,2 kg N/ha/år. Projektets totaldepositioner på kategori 2 natur overholder derfor kravet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 27 om en maksimal totaldeposition på 1 kg N/ha/år.

Kategori 3

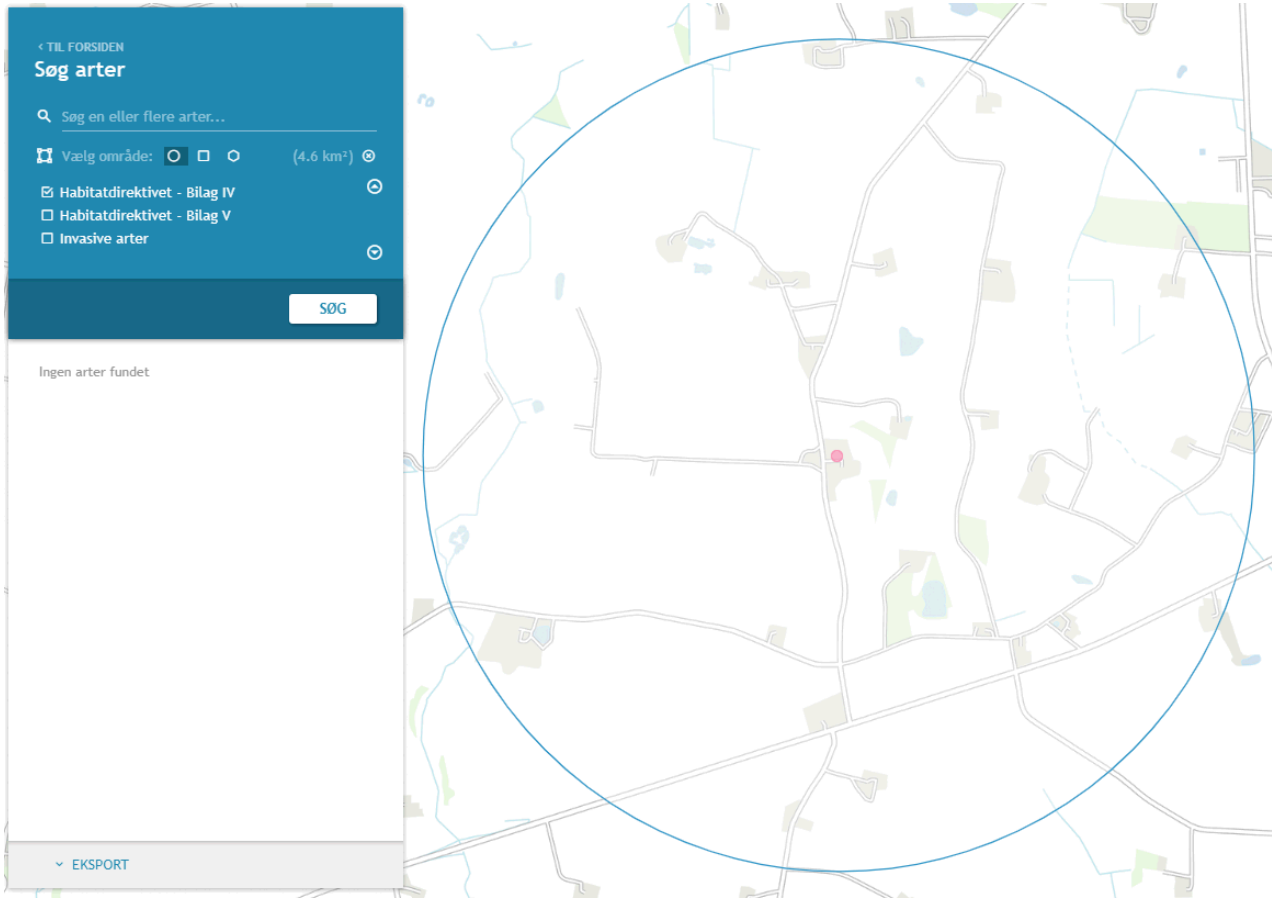
Nærmeste Kategori 3 natur er P3 Overdrev, beliggende ca. 39 m øst for ejendommen. Ifølge beregningerne i husdyrgodkendelse.dk vil overdrevet modtage en merdeposition på 0,0 kg N/ha/år. Meremissionen overstiger altså ikke de vejledende grænseværdier på 1 kg N/ha/år.

Det vurderes, at merbelastningen på de øvrigt nærliggende naturområder ikke kan medføre nogen tilstandsændring af naturområder, der er udpeget som kategori 3 natur eller er beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens §3.

Det vurderes samlet set at ammoniakdepositionen til omkringliggende naturarealer ikke overskrider vejledende grænseværdier, og udvidelsen vil kunne gennemføres uden påvirkning af natur, der vil kunne føre til tilstandsændringer.

Habitatdirektivets bilag IV-arter og andre arter

Oplysninger fra Miljøportalens Naturdata viser, at der ikke er fundet hverken bilag IV-arter, fredede eller rødlistede arter indenfor en radius på ca. 1 km, fra ejendommen. Det vurderes at merdepositionen af ammoniak som produktionen medfører, ikke vil føre til tilstandsændringer på beskyttede naturtyper eller andre naturtyper, som kan fungere som yngle- og rasteplasser for bilag IV- og de fredede arter.



Figur 3 Oversigtskort over registreringerne af Bilag IV- og fredet arter.

Dersom kommunen ligger inde med viden om bilag IV-arter, på området eller i umiddelbar nærhed heraf, anmodes kommunen om at foretage en vurdering i forhold til dette i denne ansøgning.

Rekreative og kulturhistoriske interesser

Staldanlægget ligger i et åbent landskab, præget af landbrugsland med spredte læhegn. Ejendommen ligger ikke inden for nogle udpegninger for rekreative eller kulturhistoriske udpegninger, men ligger dog på grænsen af udpegningen for bevaringsværdige landskaber. Da der ikke sker bygningsmæssige ændringer på ejendommen vurderes ansøgningen ikke at påvirke udpegningerne.

Lugt og påvirkning af nærmeste omkringboende

Husdyrbruget er tilsvarende vurderet ift. lugtemission og lugtgeneafstande til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone.

Nærmeste enkelt bolig uden landbrugspligt er Højstrupvej 38, nærmeste samlede bebyggelse er ved Lendumvej 27 og nærmeste byzone er Den nordvestlige Del, Hørby.

Tabel 4 Oversigt over lugtgenæafstande

Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
Højstrupvej 38	0	FMK	129	129	82,9	Nej	▼
Lendumvej 27	0	NY	275,4	247,8	3535,6	Ja	▼
Rålundvej 59	0	NY	275,4	275,4	1851,8	Ja	▼
Den nordvestlige Del, Hørby	0	FMK	407,8	407,8	1244,3	Ja	▼

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

Gul: Genekriterie er ikke overholdt, men der kan søges om dispensation jf. § 33 ("50 % reglen").

Konsekvenszone: 545 m

Geneafstanden for Højstrupvej 38, er ikke overholdt, men der søges om dispensation jf. §33 (50% reglen), da der er tale om eksisterende staldbygning, hvor produktionsarealet ikke ændres og lugtemissionen forsøges dermed ikke jf. tabel 5.

Tabel 5: Lugtemission fra produktioner

Lugtemission fra produktioner ? i

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
Stald 1	465658	0	7392,0	15312,0*	0	7392,0	15312,0*	528
Stald 2	466121	0	9240,0	19140,0*	0	9240,0	19140,0*	660
Sum			16632	34452*		16632	34452*	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
Stald 1	466141	0	7392,0	15312,0	0	7392,0	15312,0	528
Stald 2	466143	0	9240,0	19140,0	0	9240,0	19140,0	660
Sum			16632	34452		16632	34452	

Geneafstanden for de resterende vurderes samlet set at være er overholdt, og den fremtidige produktion på ejendommen vil ikke være til yderligere gene for de omkringboende.

Trafik og transport

Adgangsvejen til ejendommen sker via Højstrupvej.



Der vil ikke ske en forøgelse af transporter til og fra ejendommen, da der ikke sker en ændring af produktion på ejendommen i dag. Der forventes derfor ikke yderligere gener for omkringboende i forbindelse med transporter.

Der vil kun være erhvervsmæssig transport i forbindelse med afhentning og levering af dyr og afhentning af dyr til slagt, samt levering af foder/halm til husdyrbruget.

Den interne transport på ejendommen er indrettet, så den giver minimum gene for naboer. Der er ligeledes begrænset intern transport forbundet med produktionen.

Transporter vil normalt foregå i dagtimerne.

Det vurderes samlet set, at vejnettet omkring ejendommen uden væsentlige problemer for den øvrige trafik fortsat vil kunne afvikle transporterne i forbindelse med landbruget.

Støj og støv

De normale støjkilder på ejendommen vil være brug af højtryksrenser, gyllepumpe, foderblander, den daglige brug af traktorer samt transporter til og fra ejendommen. Der tilsigtes at vask af stalde, samt brug af gyllepumpe primært udføres i dagtimer

Brugen af traktorer i det daglige vil normalt begrænse sig til dagtimerne.

De væsentligste støvkilder på ejendommen er håndtering af halm, samt håndtering af foder. Ligeledes er kørsel med traktorer under tørre forhold en kilde til støv. Der tilsigtes et godt renhold, særligt under transport af halm, for at minimere støvplager.

Den ansøgte produktion, vil ikke forøge mængden af støv- og støjgener fra husdyrbruget. Det vurderes dog at støv og støj-plager fra husdyrbruget er forventelige for en produktion som den ansøgte.

Det vurderes samlet set at støj- og støvkilder ikke vil kunne påvirke nærmeste naboer i væsentlig grad.

Håndtering af husdyrgødning

Husdyrgødningen opbevares i staldanlæggets ejendommens gylletank. På ejendommens gylletank sikres der et naturligt flydelag eller flydelag med snittet halm eller tilsvarende og der føres logbog. Tanken opfylder Husdyrgødningsbekendtgørelsens skærpede krav (pr. 15.08.2008) til pumper etc. Der udføres 10års-beholderkontrol af godkendt firma.

Fodring

Der anvendes hjemmeblandet vådfoder.

Affald

Overordnet set må det betegnes som begrænsede mængder affald der fremkommer fra ejendommens produktion. Størsteparten af emballagen på indkøbte varer kommer i form af paller og papkasser samt plastikdunke.

Klinisk risikoaffald, fra behandling ved dyrlæge samles i hertil hørende beholdere, og afleveres på renovationspladsen.

Dagrenovation afhentes via kommunal ordning, med privat udbyder.

Fraktioner udover dagrenovation, samles og køres til renovationspladsen.

Det vurderes at affaldsmængden vil være på samme niveau, ved den ansøgte produktion.

Ejendommen følgerne det gældende affaldsregulativ.

Døde dyr

Døde dyr opbevares og afhentes af DAKA jf. regler om afhentning af dyr i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr. De døde dyr bliver afhentet ved gylletanken.

Skadedyr

Skadedyr bekæmpes generelt i henhold til Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, samt kommunens



anvisninger. Rottebekæmpelse foregår gennem Kommunens ordning og evt. flueproblemer bekæmpes med gyllefluer i staldene.

Det er ansøgers vurdering at så længe skadedyr bekæmpes effektivt, og når problemerne opstår, samt i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom, samt kommunens anvisninger, vil gener fra skadedyr være forventelige og ikke uacceptable.

Ansøger vurderer også at gener fra skadedyr ikke vil øges som følge af produktionen.

BAT – Bedst anvendelige teknologi i stalde

Da ammoniakemissionen er under 3.500 kgN/år og der ikke er tale om et IE-brug redegøres der i denne ansøgning udelukkende for BAT på staldindretning og ammoniakemission.

Staldsystemer i ansøgt situation fremgår af IT-ansøgningen, samt tabel 1 i denne beskrivelse. Der indgår ingen miljøteknologi i denne ansøgning.

Redegørelse for anvendelse af BAT ammoniak

Det samlede vejledende ammoniaktab pr. år opnåeligt for hele anlægget ved anvendelsen af BAT bliver 2535 kgN/år, og det faktiske ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelsen af BAT 2535 kgN/år. BAT-kravet er dermed overholdt.

Samlet konklusion

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

Generel management

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

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

Undersøgte alternativer

Et alternativ til det ansøgte er en etablering af en produktion på en anden ejendom end den ansøgte. Dette vil omfatte eventuelt køb af ejendom, opgradering af inventar, evt. ny miljøgodkendelse, samt flytning af dyr med tilhørende opstartsvanskeligheder og produktionsnedgang i opstartsfasen.

Ansøger vurderer, at Højstrupvej 42 er placeret optimalt i forhold til at mindske gener for omkringboende, da der er langt til alle naboer, der dermed ikke bliver påvirket af lugt, støj og støv, samtidigt med, at den nærmeste natur ikke bliver påvirket af produktionsomlægningen. Det er endvidere fornuftigt at anvende allerede eksisterende bygninger til dyreholdet, således at der ikke skal etableres nye bygninger i landzonen.

INSTRUKS

VED UHELD

STANDS UHELDET

FORSØG AT STANDSE UDBREDELSEN AF UHELDET F.EKS. VED AT SLUKKE FOR PUMPER, TILSTOPPE AFLØB MM.

FREMTAG BEREDSKABSPLANEN OG FORETAG DE TILTAG DEN ANVISER, MAPPEN LIGGER I forrummet til stalden

TILKALD HJÆLP PR. TLF.

VED STØRRE UHELD RING 112 OG OPLYS:

- HVEM DER RINGER
- HVAD DER SKET
- HVOR DET SKET, ANGIV AMT, BY OG ADRESSE

KONTAKT MILJØMYNDIGHEDERNE VED TLF. 98455000

KONTAKT EJEREN, Søren Thomsen 40869181

RED MENNESKER I FARE

VARSEL ALLE ENTEN MUNDTLIGT ELLER VED HJÆLP AF TELEFON.

BEGRÆNS UHELDET

VED BRAND -LUK DØRE OG VINDUER TIL DET BRÆNDENDE OMRÅDE, MEN LÅS IKKE DØRENE. PÅBEGYND SLUKNING AF BRANDEN MED DE TILSTEDEVÆRENDE SLUKNINGSREDSKABER.

VED MILJØUHELD - FORSØG OPDÆMNING FOR AT UNDGÅ, AT DIV. STOFFER LØBER TIL DRÆNBRØND ELLER VIDRE I VANDLØB. OPDÆMNINGEN KAN EVT. FORETAGES MED JORD, HALMBALLER OL. AFHÆNGIG AF MÆNGDEN.

VED BRANDVÆSENET/MILJØMYNDIGHEDERNES ANKOMST

UNDERRET BRANDVÆSENET/MILJØMYNDIGHEDERNE OM UHELDETS BELIGGENHED, UHELDETS OMFANG OG EVENTUELLE PERSONER, DER IKKE ER KOMMET I SIKKERHED.

UDLEVER BEREDSKABSMAPPEN TIL BRANDVÆSENET/MILJØMYNDIGHEDERNE.

Beredskabsplan for Højstrupvej 42

Indholdsfortegnelse:

TELEFONNUMRE	3
BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS	4
OVERLØB AF GYLLE – INSTRUKS	5
KEMIKALIE- OG OLIESPILD – INSTRUKS	6
TRANSPORT AF BEKÆMPELSESMIDLER	8

Udarbejdet af: Ejer i samarbejde med LandboNord

Revideret: Dato Ansvarlig (underskrift)

2021
2022
2023
2024
2025

Denne beredskabsplan er udarbejdet som en del af ejendommens miljøgodkendelse med det formål at stoppe og begrænse evt. uheld med konsekvenser for det omgivne miljø.

Planens indhold skal være kendt af gårdens ansatte m.m. og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand, ol.

Beredskabsplanen revideres/kontrolleres mindst 1 gang om året og skal være let tilgængelig og synlig.

Beredskabsplanen findes i mappen i stuehuset

Kort materiale:

Bagerst er der et oversigtskort over ejendommen m.m. med angivelse af:

- Slukningsmateriel

Husk generelt:

Ved store uheld ring altid 112, ved mindre uheld ring altid til miljømyndighederne (Frederikshavn Kommune). Er man i tvivl, ring 112, der har kontakt til kommunens beredskabstjeneste og miljøvagt.

Efter brand m.m. tag kontakt med miljømyndighederne med hensyn til genopbygning af stald m.m.

TELEFONNUMRE

Ejer kontaktes på telefon 40869181

Miljømyndighed kontaktes på telefon 98455000 dag

Falck kontaktes på telefon 7010 2030 dag eller nat

Brandvæsen kontaktes på telefon 112 dag og nat

Lægevagt kontaktes på telefon 7015 0300 dag eller nat

Dyrlæge, Tage Rødbro 30994624 dag eller nat

BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS

Ved brand der ikke kan slukkes ved egen hjælp.

Slå alarm

Tilkald brandvæsenet - RING 112 - oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad er der sket og at det er en gårdbrand
- Er der tilskadekomne - hvor mange -
- Er dyrene kommet ud - art og antal der evt. er fanget

- Kontakt, Søren Thomsen på tlf. 40869181

Handlinger

- Iværksæt rednings- og slukningsarbejde hvis det er muligt og forsvarligt, herunder fjernelse og evakuering af dyr, olie, trykflasker, gødning og kemikalier
- Placering af slukningsmateriel er angivet på oversigtskortet.
- Hvis det ikke er muligt at slukke branden - forsøg at begrænse den ved lukning af døre og vinduer.

- Modtag brandvæsenet og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet

Oplys endvidere:

- Evt. tilskadekomne eller dyr der ikke er reddet i sikkerhed
- Hvor det brænder
- Brandens omfang
- Hvor der er adgangsveje

Hjælpemidler

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Pulverslukkere
- Vand

Slå alarm

Kontakt beredskabet – Ring 112

Oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, eller drikkevandsboring

- Kontakt, Søren Thomsen på tlf. 40869181

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

På telefon 98455000 dag

Handlinger:

Gylletanken er placeret således der ikke kan ske tilløb til vandløb/vandspejl ved spild.

Der er ingen risiko for forurening af dambrug.

KEMIKALIE- OG OLIESPILD – INSTRUKS

Ved større overløb af flydende gødning, kemikalier og olie - RING 112

Oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, eller drikkevandsboring

- Kontakt, Søren Thomsen på tlf. 40869181

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

På telefon 98455000 dag

Handlinger:

- Forsøg opdæmning for at undgå, at eksempelvis olie løber til grøft.
- Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer ol. afhængig af mængden af olie.
- Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe med sammen med Kortmaterialet

Der er ingen risiko for forurening af dambrug.

Hjælpemidler:

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Halm

TRANSPORT AF HUSDYRGØDNING

Ved uheld under transport af husdyrgødning:

Slå alarm

Kontakt beredskabet – Ring 112

Oplys:

- Navn, placering (hvor uheldet er sket) og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, eller drikkevandsboring

- Kontakt, Søren Thomsen på tlf. 40869181

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

På telefon 98455000 dag

Handlinger:

- Forsøg opdæmning for at undgå, at gylle løber til vandløb, dræn eller grøfter
- Medbring evt. materiel, der kan være en hjælp til opdæmning
- Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne

TRANSPORT AF BEKÆMPELSESMIDLER

Sørg for sikker transport af kemikalier til ejendommen og mellem ejendom og marker.

Bekæmpelsesmidler skal under transport være sikret mod stød og uheld. En lukket tæt plastkasse (eks. en køleboks) er velegnet.

Medbring en spand/sæk med fint savsmuld til opsugning af spildt middel samt en skovl og f.eks. plasticposer/plastspand til en hurtig indsats. Uanset koncentrationen kan et spild på mindre end ca. 2 liter med en hurtig indsats fjernes fra jorden.

Medbring altid en mobiltelefon således at det er muligt at hurtigst at tilkalde hjælp ved uheld.

Hvor der arbejdes med bekæmpelsesmidler, skal der være førstehjælpeudstyr og øjenskyllmiddel til rådighed.

Meget giftige og giftige bekæmpelsesmidler skal overalt opbevares forsvarligt under lås.

Øvrige bekæmpelsesmidler skal opbevares forsvarligt. For alle midler gælder, at de opbevares utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer m.v.

Derudover gælder følgende:

- Kemikalierummet skal være godt ventileret, tørt og frostfrit med god belysning.
- Der skal findes et sugende materiale f.eks. savsmuld til opsamling af spild.
- Døre skal være forsynet med en støbt kant, der kan tilbageholde eventuelt spild.
- Gulve skal være tætte og uden afløb.



-  Halmfyr
-  Førstehjælpsudstyr
-  Hoved Stophane Vand
-  Hovedtavle El
-  Nødtelefon
-  Pulverslukker
-  Silo
-  Værksted
-  Værnemidler
-  Øjenskyller

Adresse	Beredskabsplan
Højstrupvej 42, 9750 Østervrå	Måleforhold 1 : 400
08-11-2021	init.:LFM

Vejledning om klagemuligheder m.v.
efter
Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.
(LBK nr. 520 af 01/05/2019 med senere ændringer)

Reglerne fremgår af lovens kapitel 7

- Hvem kan klage:** Kommunens afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ¹⁾
1. Adressaten for afgørelsen (normalt ansøgeren),
 2. Miljø- og fødevareministeren,
 3. Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.
 4. Sundhedsstyrelsen, Danmarks Fiskeriforening, Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Arbejderbevægelsens Erhvervsråd og Forbrugerrådet
 5. Landsdækkende foreninger og organisationer, der har beskyttelse af miljø og natur eller rekreative interesser som formål.
 6. Lokale foreninger og organisationer, som har beskyttelse af miljø og natur eller rekreative interesser som formål, og som har ønsket underretning om afgørelser efter loven.
- Miljø- og Fødevareklagenævnet** Klagesager efter Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. behandles af Miljø- og Fødevareklagenævnet, der er sammensat som beskrevet i § 2 i Lov om Miljø- og Fødevareklagenævnet.
- 4 ugers klagefrist:** Klagefristen er 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag. Klagefristen udløber ved midnat på dagen for klagefristens udløb. En klage skal således være tilgængelig for førsteinstansen i Klageportalen (det vil sige at klager har godkendt og betalt gebyr/bestilt faktura i Klageportalen) senest kl. 23.59 på den dag hvor klagefristen udløber.
- Opsættende virkning:** Klager har som udgangspunkt ikke opsættende virkning, og afgørelsen må gerne udnyttes inden klagefristen udløber.
- Undtaget er dog klager over afgørelser, der indebærer opførelse af bebyggelse uden tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer. Sådanne afgørelser må ikke udnyttes før klagefristens udløb, og en rettidig klage har opsættende virkning. Det betyder, at det, der er tilladt i afgørelsen, ikke må udføres, før klagemyndighedens afgørelse foreligger.
- Klagemyndigheden kan dog bestemme andet.
- Klagen sendes til:** Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. 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
- Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer udenom Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.
- Orientering:** Kommunen giver den, der har fået en tilladelse, underretning om en indgivet klage og om klagens eventuelle opsættende virkning.
- Opkrævning af gebyr:** Når du klager, skal du som privatperson betale et gebyr på kr. 900. Som virksomhed eller organisation skal du betale et gebyr på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvis medhold i sin klage. Klagens behandling starter ikke, før gebyret er modtaget. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside.
- Civil retssag** 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.

¹⁾ Ved klage efter pkt. 5, kan klagenævnet kræve, at foreningerne eller organisationerne dokumenterer deres klageberettigelse ved indsendelse af vedtægter. Foreninger m.v. omfattet af pkt. 6 skal have indsendt deres vedtægter sammen med underrettelsen til kommunen. De nævnte foreninger m.v. er som hovedregel alene klageberettiget for så vidt angår spørgsmål indenfor deres interesseområder.