

LN trotting  
Ørtoftvej 16

9300 Sæby

**Frederikshavn Kommune**  
Rådhus Allé 100  
9900 Frederikshavn

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

**23. marts 2023**

## § 16 b miljøtilladelse til Ørtoftvej 16, 9300 Sæby

Sagsnummer: GEO-2022-07480  
Dokumentnummer: 7042316

Sagsbehandler:  
Lise Laursen  
Direkte telefon:  
+45 9845 8362



Afgørelsestype	§ 16 b miljøtilladelse
Adresse	Ørtoftvej 16, 9300 Sæby
Ejendomsnr.	8130187851
Matr.nr.	St. Ørtoft, Volstrup, 6a
CVR nr.	36995521
Ansøger	LN Trotting
Konsulent	Anders Boel, LandboNord
Ansøgningskema, ID	237173

## Indholdsfortegnelse

<b>1.</b>	<b>Kommunens afgørelse og vilkår</b>	<b>3</b>
<b>2.</b>	<b>Baggrund for afgørelsen</b>	<b>5</b>
2.1	Lokalisering, landskab og byggeri	6
2.2	Afstandskrav, indretning og drift	7
2.3	Teknologi	9
2.4	Natur	9
2.5	Nabogener (lugt, støj, fluer, lys m.m.)	12
2.6	Transport	14
2.7	Spildevand, affald samt beskyttelse af jord og grundvand	15
2.7	Vand- og energiforbrug	17
2.8	Bedste tilgængelig teknik	17
<b>3.</b>	<b>Generelle forhold</b>	<b>18</b>
3.1	Lovgrundlag	18
3.2	Tidligere meddelte afgørelser	18
3.2	Udnyttelse og kontinuitet	18
3.3	Offentlighed og partshøring	18
3.5	Retsbeskyttelse	18
3.6	Aktindsigt	19
3.7	Offentliggørelse og klagevejledning	19
<b>4.</b>	<b>Bilag</b>	<b>21</b>
Bilag A	Situationsplan og beskrivelse af produktionsarealer	21
Bilag B	Ansøgning	21
Bilag C	Projektbeskrivelse	21
Bilag D	Beredskabsplan	21
Bilag E	Klagevejledning	21

## 1. Kommunens afgørelse og vilkår

Frederikshavn Kommune meddeler hermed tilladelse efter § 16 b i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.<sup>1</sup> til husdyrbruget på Ørtoftvej 16, 9300 Sæby. Afgørelsen er gældende fra dags dato og omfatter følgende projekt:

- Der opføres ingen nye staldafsnit i forbindelse med ansøgningen, men der skal etableres en ny møddingsplads på 90 m<sup>2</sup>.
- Dyreholdet er tidligere anmeldt til kommunen - der ønskes nu en miljøtilladelse efter stipladsmodellen.

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.

Der gøres opmærksom på, at etablering af nye anlæg kan kræve andre nødvendige tilladelser fra Frederikshavn Kommune.

Afgørelsen meddeles på nedenstående vilkår.

### Lokalisering, landskab og byggeri

1. Der kan etableres følgende byggeri:
  - a. Møddingsplads<sup>2</sup> på 9 x 10 m svarende til 90 m<sup>2</sup> nord for bygning 3, se figur 1.

### 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.

---

<sup>1</sup> Lovbekg. nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

<sup>2</sup> Landbrugets Byggeblad nr. 103.06-05.- Møddingsplads med afgrænsningsmur / Landbrugets Byggeblad nr. 103.06-06.- Møddingsplads med 2 m bred randzone kan f.eks. benyttes som retningslinjer for indretning og drift.

TABEL 1 INDRETNING AF STALDAFSNIT

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift						
Stald 1	229	Naturlig ventilation	3 m	(#560689) Heste. Dybstrøelse	0	51
Stald 2	490	Naturlig ventilation	3 m	(#560690) Heste. Dybstrøelse	0	310
Stald 3	685	Naturlig ventilation	3 m	(#560716) Heste. Dybstrøelse	0	266
Sum						627

FIGUR 2 ANLÆGSTEGNING



**Nabogener (lugt, støj, fluer med mere)**

- Der skal opretholdes en god staldhygiejne. Det skal bl.a. sikres, at hestebokse og lignende samt foderarealer holdes tørre, at dyrene holdes rene, at støv- og smudsbelægning i stalderne fjernes, og at fodringssystemer holdes rene.

6. Såfremt Frederikshavn Kommune skønner, at lugt fra bedriften giver anledning til væsentlige lugtgener, skal ejendommen for egen regning lade foretage undersøgelse af forskellige lugtkilder og iværksætte foranstaltninger, således at lugtgenerne formindskes. Foranstaltningerne skal aftales med Frederikshavn Kommune.
7. På husdyrbruget skal der foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom.
8. Den eksterne støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, herunder fra stald, 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

9. 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.
10. Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder uden for husdyrbrugets grund og under de mest støjbelastede driftsforhold – eller efter anden aftale med tilsynsmyndigheden

## 2. Baggrund for afgørelsen

Frederikshavn Kommune modtog den 25. januar 2023 ansøgning om § 16 miljøtilladelse til hesteholdet på ejendommen Ørtoftvej 16, 9300 Sæby. Ansøgningen er indsendt gennem [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk) med skema ID 237173. Ansøgningen er vedlagt som bilag B og projektbeskrivelsen som bilag C til denne afgørelse.

Ørtoftvej 16 er et eksisterende husdyrbrug med heste. 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**

*Ejendommen ligger i landzone lidt øst for Syvsten. Ejendommen ligger mellem Ørtoftvej og Motorvej E45 i et lettere kuperet landbrugslandskab. Derudover består landskabet af spredte naturområder og læhegn som opdeler markerne. Beboelsen i området er gårde, mindre enkeltboliger og små provinsbyer. Ca. 2 km nordøst for ejendommen ligger Sæby. Godkendelsen af produktionen vil dog ikke påvirke byen, da ejendommen overholder alle krav.*

#### **Rekreative og kulturhistoriske interesser**

*Bedriften er ikke beliggende i et område, der er udpeget som værdifuldt kulturmiljø. Der er heller ingen fredninger, beskyttede jord- eller stendiger eller fortidsminder registreret i eller umiddelbart omkring bedriften.*

*Der vurderes derfor, at der ikke sker nogen påvirkning af områder med rekreative eller kulturhistoriske interesser ved udvidelsen.*

#### **Farve og arkitektonisk udtryk**

*Staldbygningerne er opført i grå/hvide sten med røde gavle og tagplader/sten. Der foretages ingen ændringer af bygningerne.*

*Det vurderes samlet, at den samlede bygningsmasse på husdyrbruget i form af stalde og stuehus er neutralt fremtrædende i landskabet, og derudover vurderes det, at ejendommen som helhed fremstår med et ensartet udtryk i landskabet.*

FIGUR 2 EJENDOMMEN SET FRA ØST



### **Bygge- og beskyttelseslinje**

*Der er ingen konflikter med søbeskyttelses- eller åbeskyttelseslinjer. Der er heller ikke konflikter i forhold til skov- og kirkebyggelinje, kystnærhedszonen eller beskyttede sten og jorddiger. Projektet vurderes derfor ikke at have nogen påvirkning på områder beskyttet af byggelinjer eller beskyttede jord og stendiger.*

### **Kommunale udpegninger**

*Der er ingen kommunale udpegninger på ejendommen. Øst for ejendommen på den anden side af Ørtoftvej er der en større udpegning for skovrejsning ønsket. Da ejendommen ikke befinder sig i udpegningen, og den ikke modstrider udpegningen, vurderes det ikke at have en påvirkning af produktionen.*

### **Kommunens bemærkninger og vurderinger**

Det ansøgte projekt søges inden for ejendommens eksisterende bygningsmæssige rammer. Eneste ansøgte nyetablering er en ca. 90 m<sup>2</sup> møddingsplads, som er opført. Møddingspladsen ligger lige nord for stald 3 og dermed i tilknytning til de eksisterende bygninger på ejendommen. Der kan være op til 40 heste på Ørtoftvej 16. En møddingsplads på 90 m<sup>2</sup> vurderes ikke at være uforholdsmæssigt stor for et dyrehold af denne størrelse. Der er ikke andre muligheder for opbevaring af husdyrgødning på husdyrbruget, og møddingspladsen vurderes således at være erhvervmæssig nødvendig.

Staldene og møddingspladsen ligger uden for de områder i kommuneplanen, hvortil der er retningslinjer. Kommunen har desuden vurderet, at staldene og møddingspladsen ligger uden for fredninger, skov-, kirke-, strand- klit-, sø- å- og fortidsmindebeskyttelseslinjer. På den baggrund er der ikke foretaget yderligere vurdering af de landskabelige forhold.

Kommunen vurderer, at det ansøgte projekt ikke vil forringe de landskabelige, kulturhistoriske eller rekreative interesser i området. Der er derfor ikke stillet vilkår i forhold til de landskabelige forhold.

## **2.2 Afstandskrav, indretning og drift**

### **Afstandskrav**

### Ansøger bemærkninger og vurderinger

Jf. udpegninger i it-ansøgningen og nedenstående tabeller, er afstandskrav i henhold til § 8 og § 6 i bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. overholdt.

TABEL 2 AFSTANDE

Afstand fra staldbygning til:	Afstand	Krav ifølge Husdyrloven
Byzone eller sommerhusområde	>500	50 m
Lokalplan i landzone	>500	50 m
Nabobeboelse	>50	50 m
Habitatområde (Kat 1 natur)	>500	10 m
Kat 2 natur	>500	10 m
Enkelt vandforsyningsanlæg	>500	25 m
Almene vandforsyningsanlæg	>500	50 m
Vandløb/sø	>100	15 m
Offentlig vej	>100	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed	>500	25 m
Beboelse på samme ejendom	16	15 m
Naboskel	30	30 m

### Kommunens bemærkninger og vurderinger

Frederikshavn Kommune vurderer via tilgængeligt kortmateriale, at ansøgers vurdering vedrørende afstandskravene er korrekt. Afstandskravene skal ses i relation til den kommende møddingsplads, idet der ikke sker ændringer eller udvidelse af staldene.

### Husdyrgødning

#### Kommunens bemærkninger og vurderinger

45 m<sup>2</sup> af møddingspladsen må benyttes til husdyrgødning fra kvæg, heste, får og geder. Møddingspladsen skal være indrettet i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen. Det vil sige, at møddingspladsen skal være indrettet, så forurening af grundvand og overfladevand ikke kan finde sted, og således at overfladevand fra omliggende arealer og tage ikke kan løbe ind på møddingarealet. Møddingen skal have afløb med tilstrækkelig kapacitet til at bortlede møddingsaften - fra laveste punkt på møddingspladsen til opsamlingsbeholder. Den skal desuden have fast bund og sidebegrænsning. Hver af møddingens sider skal have en sidebegrænsning bestående af en mindst 1 meter høj mur eller en mindst 2 meter bred randbelægning. Randbelægningen skal som minimum have 1 % fald mod afløb.

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 kun stillet vilkår om etablering af møddingspladsen og til dens placering.



### 2.3 Teknologi

Der etableres ikke teknologi på ejendommen. Der stilles derfor ikke vilkår i forhold til dette.

### 2.4 Natur

#### Ansøgers bemærkninger og vurderinger

##### **Kategori 1**

Nærmeste kategori 1-natur er ved Natura 2000 området nr. 11, Solsbæk. Området befinder sig ca. 5-6 km sydøst for ejendommen. På de udpegede kategori 1-naturtyper i Natura 2000-området er der beregnet en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år. Det er vurderet, at dette ikke kan medføre nogen negativ påvirkning af Natura 2000-området ift. opnåelse af målsætningen for området. Det er således vurderet, at produktionsændringen ikke vil kunne føre til tilstandsændringer på det pågældende naturområde. Desuden overholdes det skrappeste beskyttelseskrav på 0,2 kg N/ha/år til kategori 1 ligeledes.

Da der er lang afstand til naturområdet, er det ligeledes vurderet, at evt. støjgener fra trafik til og fra husdyrbruget, og andre forhold fra produktionen på husdyrbruget ikke vil kunne forstyrre evt. naturtyper og arter på naturområdet.

##### **Kategori 2**

Nærmeste kategori 2-natur er et overdrev ca. 2,5 km nordvest for ejendommen. Der er beregnet en totaldeposition på arealet på 0,0 kg N/ha/år. Produktionsudvidelsen vurderes ikke at påvirke kategori 2-natur, da beskyttelseskravet på 1 kg N/ha/år i totaldeposition er overholdt.

##### **Kategori 3**

Nærmeste kategori 3 er et overdrev, der befinder sig lige uden for stald 3 vest for ejendommen. Overdrevet modtager en beregnet merdeposition på 0,2 kg NH<sub>3</sub>-N/år. Det vurderes dermed, at det generelle merdepositionskrav på 1,0 kg NH<sub>3</sub>-N/år er overholdt. Det vurderes således, at den planlagte godkendelse af produktionen ikke vil kunne føre til tilstandsændringer på det pågældende naturområde.

### § 3

Nærmeste § 3 område som ikke hører under kategori 1, 2 og 3 er en eng. Engen ligger lige vest for stald 3. Engen modtager en merdeposition på 0,2 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

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

Der er i et område på 0,7 km<sup>2</sup> rundt omkring ejendommen fundet ingen rødlistede-, fredede eller bilag IV arter. Derved vurderes det, at produktionen, transport, støj eller støv, ikke påvirker arterne.

#### **Kommunens bemærkninger og vurderinger**

Frederikshavn Kommune har kontrolleret ansøgers naturvurdering via husdyrgodkendelse.dk. Nedenstående kort og tabel viser både ansøgers og kommunens udvalgte naturpunkter og beregningerne hertil.

FIGUR 3 NATURPUNKTER (KATEGORI 1- OG 2-NATUR ER IKKE VIST)



TABEL 3 MER- OG TOTALDEPOSITION FOR NÆRMESTE NATUROMRÅDER

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? ⓘ

Samlet emission: **373,6** (kg NH<sub>3</sub>-N/år)      Meremission (8 års-drift): **16,2** (kg NH<sub>3</sub>-N/år)      Meremission (nudrift): **16,2** (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

Oversigt af naturpunkter ? ⓘ

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Punkt 9 Eng	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,6
Punkt 8 Eng	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	1,4
Punkt 7 Overdrev	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Mk	0,1	0,1	7,1
Punkt 6 Overdrev	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Mk	0,1	0,1	4,7
Punkt 5 Overdrev	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	1,2
Punkt 4 Mose med skovrødder	Kategori 3	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,6
§3 eng	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,2	0,2	2,6
Kat. 1. Pkt. 1 Hede	Kategori 1	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
Kat. 2. Pkt. 1. Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
Kat. 3. Pkt. 3 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,5
Kat. 3 Pkt. 2 Overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,3	0,3	5,6
Kat. 3. Pkt. 1 Overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,2	0,2	6,3

Kategori 1-natur

Frederikshavn Kommune vurderer, at ansøger har udpeget den nærmeste kategori 1-natur – hede - beliggende inden for Natura 2000-området nr. 11, Solsbæk korrekt. Det vurderes ligeledes, at ansøger har valgt den korrekte ruhed for og til området og at der ikke skal vurderes på kumulation med andre husdyrbrug, da totaldepositionen er mindre end husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skrappeste krav på 0,2 kg N/ha/år til kategori 1-natur, se tabel 3. Beskyttelsesniveauet overholdes dermed for kategori 1-naturen.

### **Kategori 2-natur**

Kommunen vurderer, at ansøger har udpeget den nærmeste kategori 2-natur – overdrev – korrekt, og at ansøger har valgt den korrekte ruhed for og til området. Ansøger har foretaget beregning til kategori 2-naturen. Totaldepositionen er 0,0 kg N/ha/år, hvilket er mindre end det fastsatte beskyttelsesniveau på 1,0 kg N/ha/år, se tabel 3. Beskyttelsesniveauet overholdes dermed for kategori 2-naturen.

### **Kategori 3-natur**

Ansøgers kategori 3-naturpunkter vurderes at være udpeget korrekt og med den korrekte ruhed for og til områderne. Dog vurderes ruheden til mosen vest for ejendommen at være "skov", men dette har i praksis ingen betydning for beregningen af merdepositionerne, se tabel 3. Frederikshavn Kommune har valgt at indsætte nogle flere naturpunkter i husdyrgodkendelse.dk end ansøger for at få et mere repræsentativt overblik over påvirkningen af de nærmeste kategori 3-naturområder overdrev og mose. Merdepositionerne er for alle udpegede naturområder mindre end 1,0 kg N/ha/år.

I henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen kan kommunen tillade en merdeposition større end 1,0 kg N/ha/år for kategori 3-natur, men der kan ikke stilles krav om en merdeposition på mindre end 1,0 kg N/ha/år. Da merdepositionerne hverken i nudrift eller i 8 års drift overskrider til de nærmeste naturarealer, vurderes merdepositionerne heller ikke at overskrider til naturarealer, som ligger længere væk.

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

#### **Habitatvurdering/Natura 2000 områder**

Det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde er område nr. 11, Solsbæk. Solsbæk ligger ca. 5,6 km sydøst for husdyrbruget. Grundet afstanden og at der ikke sker en merdeposition ved den ansøgte overgang til stipladsmodellen, vurderer Frederikshavn Kommune, at det ansøgte projekt ikke vil være til ugunst for udpegningsgrundlaget for 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 ligesom ansøger ikke konkret kendskab til registreringer af bilag IV-arter i og omkring husdyrbruget (data er indhentet fra naturbasen.dk, Naturdata på Miljøportalen samt Frederikshavn Kommunes naturmyndigheds egne data).

På baggrund af faglig rapport nr. 635 fra DCE samt øvrigt kendskab til området vurderes umiddelbart, at følgende arter kunne befinde sig på egnen: markfirben, odder, spidssnudet frø, dværgflagermus, skimmelflagermus, sydflagermus, brunflagermus og vandflagermus. 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 ligesom ansøger vurderet, at overgangen til stipladsmodellen 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 desuden, 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 374 kg NH<sub>3</sub>-N/år om året. Denne ammoniakfordampning er et resultat af sammensætningen af dyreholdet, valg af staldd typer, staldd teknologi m.m.

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

### Lugt og påvirkning af nærmeste omkringboende

#### Ansøgers bemærkninger og vurderinger

*Ejendommen er vurderet ift. lugtemission og lugtgeneafstande til de nærmest beliggende: enkeltbolig uden landbrugspligt, samlet bebyggelse og byzone. Nærmeste enkeltbolig uden landbrugspligt er Ørtoftvej 20, nærmeste samlede bebyggelse er vurderet at være ved Ørtoftvej 70 og nærmeste byzone er ved St. Ørtoft, Volstrup.*

TABEL 4 LUGTBREGNINGER

#### Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Ørtoftvej 20	0	NY	0*	0*	200,4	Ja
Ørtoftvej 70	0	NY	27,1	24,4	1117,6	Ja
St. Ørtoft, Volstrup	0	NY	36,7	36,7	696,5	Ja

Alle lugtgenekrav er overholdt.

### Reduktion af miljøpåvirkning og afværgeforanstaltninger

*Lugtemissionen fra staldanlægget søges reduceret ved kontinuert at fastholde en god staldhygiejne og anvende god management i staldene.*

#### **Kommunens bemærkninger og vurderinger**

Frederikshavn Kommune vurderer, at ansøger har foretaget en korrekt udpegning af nærmeste enkeltbolig (Ørtoftvej 20), samlet bebyggelse (ved Ørtoftvej 70) og byzone (Erhvervsområde Trafikcenter Sæby Syd) i husdyrgodkendelse.dk. Lugtgeneafstanden måles fra et vægtet lugtcentrum på ejendommen (typisk centrum af staldanlægget) og til nærmeste punkt hos naboen eller på zonegrænsen. Da geneafstandene efter udvidelsen er kortere end den vægtede gennemsnitsafstand i forhold til enkeltbolig uden landbrugspligt, samlet bebyggelse og byzone, vurderes udvidelsen at overholde lugtgenekriterierne fastsat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Lugtbidraget fra hesteholdet er ifølge beregningerne meget lavt, se tabel 4. Lugt afhænger dog i høj grad af en god staldhygiejne, og kommunen har derfor valgt at stille vilkår hertil. Kommunen har desuden valgt at stille vilkår vedrørende minimering af evt. lugtgener fra ejendommen, hvis lugtgenerne mod forventning skulle opstå.

#### **Ansøgers bemærkninger og vurderinger**

##### **Støj**

*De normale støjkloder på ejendommen vil være flytning af dyr samt transporter til og fra ejendommen. Levering af foder og halm vil ligeledes lave lidt støj. De nærmeste naboer er beliggende ca. 200 m mod sydøst. De vurderes ikke at kunne påvirkes af det. Det er derfor vores vurdering, at støj fra ejendommen er på forventeligt niveau for en ejendom som denne.*

#### **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 naboer ligger ca. 200 m i østlig og i nordlig retning fra husdyrbruget. Afstanden til de nærmeste naboer er relativ lang, og evt. støjgener vurderes derfor ikke at være væsentlige for disse. Der stilles dog vilkår til den maksimale støj fra husdyrbruget samt til håndtering af støjgener, hvis de måtte opstå.

##### **Støv**

#### **Ansøgers bemærkninger og vurderinger**

*Fra anlægget kan der fremkomme støvgener i forbindelse med levering og håndtering af foder samt håndtering af halm til strøelse. Der er fokus på rolig kørsel i tørre perioder som minimerer støvgener samt at strøelse foregår inde i stalden.*

#### **Kommunens bemærkninger og vurderinger**

De fleste af de støvende aktiviteter vil foregå indendørs, og der er som nævnt forholdsvis langt til de nærmeste naboer. Støv kan være et problem i forbindelse med transporter. Normalt vil hensynsfuld og rolig kørsel virke forebyggende, som nævnt i ovenstående. Kommunen har på den baggrund vurderet, at det ikke er nødvendigt at stille vilkår vedrørende støv.

## **Fluer og skadedyr**

### **Ansøgers bemærkninger og vurderinger**

*Der opretholdes god orden i og omkring stalde. Dette skal medføre, at rotter har dårlig mulighed for skjul, og fluerne har svært ved at finde områder til æglægning. Alt spild bliver fjernet hurtigst muligt på befæstede arealer. Disse tiltag er med til at sikre ejendommen mod skadedyr. Fluebekæmpelsen består også i, at der hyppigt muges ud i staldene.*

*Skadedyr bekæmpes generelt i henhold til retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi samt kommunens anvisninger. Derudover er der fast aftale med et rottebekæmpelsesfirma, der aflægger besøg på ejendommen.*

### **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**

### **Ansøgers bemærkninger og vurderinger**

*Der er ingen kraftige udendørs lyskilder på ejendommen. Der er kun almindelig orienterende lyskilder som f.eks. ved indgange til stalde. Udendørs lyskilder er markeret på figur 1 og bilag A. Der er ikke lys i stalden om natten.*

### **Kommunens bemærkninger og vurderinger**

Ansøger har indtegnet lyskilderne på husdyrbruget på anlægstegningen, se figur 1 og bilag A. Der er flere lyskilder på Ørtoftvej 16, men lyset vurderes ikke at være mærkbart synligt for naboer, da både bygningerne på ejendommen og skærmende beplantning mindsker indkigget til ejendommen. Nogle af naboerne er desuden afskærmet fra lyset af egen beplantning. På grund af lysets placering, den skærmende beplantning og afstanden på ca. 180 m til nærmeste vej – Ørtoftvej – vurderes eventuelle lysgener for den forbipasserende trafik at være minimale. Kommunen har af den grund valgt ikke at stille vilkår til lys på husdyrbruget.

## **2.6 Transport**

### **Ansøgers bemærkninger og vurderinger**

*Adgangsvejene til ejendommen er indkørsel fra Ørtoftvej. Transporten vil hovedsageligt være i dagtimerne. Transporterne er hovedsageligt alm. personbiler med hestetrailere samt div. andre transportere.*

TABEL 5 TRANSPORTER

Heste	Antal transporter pr. år	
	Nudrift	Ansøgt
Foder	25	25
Affald	80	80
Dybstrøelse	80	80
Halm til strøelse	12	12
I alt	197	197

Den interne transport på ejendommen er indrettet, så den giver minimum af gene for naboer. Transporterne til og fra ejendommen må anses for at være den vigtigste kilde til rystelser i forbindelse med driften. Hovedparten af transporterne sker med alm. personbiler. Det vurderes samlet set, at vejnettet omkring ejendommen uden væsentlige problemer for den øvrige trafik, vil kunne afvikle transporterne i forbindelse med landbruget.

### Rystelser

De gener, der potentielt kan komme fra produktionen, kommer hovedsageligt fra transporter til og fra ejendommen. Gener vedr. transport kan potentielt skabe gene for naboer, men det er på det forventelige niveau for en produktion som denne. Derudover foregår de fleste transporter inden for almindelig arbejdstid, hvor der er større sandsynlighed for at naboer er på arbejde.

### Kommunens bemærkninger og vurderinger

I praksis er det kun muligt at køre ind til Ørtoftvej 16 via Ørtoftvej. For husdyrbrugets egne køretøjer kan der stilles vilkår om, hvilke veje, der benyttes ved til- eller frakørsel. Selve belastningen af det lokale vejnet reguleres af den relevante vejlovgivning, mens færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet. 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 gode oversigtsforhold ved adgangsvejen fra Ørtoftvej, idet der hverken er store bygninger eller høj beplantning i umiddelbar nærhed. Det vurderes på baggrund heraf, at til- og frakørsel kan ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende.

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

### Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Spildevand fra vask af stalde og fra befæstede arealer ledes i ajebeholder, som tømmes efter behov.

Overfladevandet fra bygningernes tag ønskes fortsat afledt til terræn. Afledningen fungerer, som den skal, og da tagfladerne ikke udvides, vil man gerne fortsætte med denne løsning, se figur 1 og bilag A.

### Grundvand

Området ligger i et område med særlig drikkevandsinteresse.

Al håndtering af dybstrøelse på bedriften sker efter forskrifterne for at minimere risiko for påvirkning af grundvand. Der er udarbejdet beredskabsplan, der anviser handlinger ved uheld ved håndtering. Grundvandsinteresser vurderes derfor ikke at blive påvirket af udvidelsen.

### Kommunens bemærkninger og vurderinger

Der indgår ikke byggeri af nye staldbygninger i ansøgningen og dermed øges mængden af tagvand og udledningen ikke. Nuværende praksis kan dermed fortsætte.

Tilledning af spildevand fra vask af stalde til ajlebeholder er i overensstemmelse med gældende regler, se figur 1 og bilag A.

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

### Affald

#### Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Affald, der fremkommer ved anlæggets drift, vil blive opbevaret og bortskaffet i henhold til de til enhver tid gældende regler. Der er redegjort for placering af affald på bilag A.

TABEL 6 AFFALDSHÅNTERING

Affald		
Type	Opbevaring	Bortskaffelse
Dagrenovation	Containere ved stuehus	Kommunal ordning
Landbrugsplast	Ved mødding	Kommunal ordning
Andet		
Bemærkninger		

### Døde dyr

Skulle det blive nødvendigt at et dyr aflives eller dør, bliver det selvfølgelig opbevaret og afhentet af DAKA, jf. regler om afhentning af dyr i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr. Det vurderes, at opbevaring og afhentning sker på en sådan måde, at de ikke vil genere omkringboende og forbi passerende.

### Kommunens bemærkninger og vurderinger

Opbevaring og håndtering af affald skal ske i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ og den øvrige lovgivning på området. Kommunen vurderer, at husdyrbruget lever op til kravene og vurderer, at der ikke er behov for at stille vilkår til håndtering af affald og døde dyr.



## 2.7 Vand- og energiforbrug

Ressourceforbruget i forhold til vand og el vil formentlig ikke stige ved overgangen til stipladsmodellen på Ørtoftvej 16. Ved jævnlig registrering af forbruget på ejendommen, sikres der, at der altid er fokus på at minimere ressourceforbruget.

## 2.8 Bedste tilgængelige teknik

### Ansøgers bemærkninger og vurderinger

*BAT-kravet overholdes, da ejendommen er under grænsen for BAT på 750 kg NH<sub>3</sub>-N/år.*

### Kommunens bemærkninger og vurderinger

Ejendommen er som nævnt i ansøgers redegørelse under grænsen for BAT på 750 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

BAT er fastlagt for hvert staldafsnit for sig ud fra produktionsarealets størrelse i m<sup>2</sup>, 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 husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen<sup>3</sup> og den maksimale emission for det konkrete projekt beregnes i IT-systemet

[www.husdyrgodkendelse.dk](http://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. Ejendommen er ikke i forvejen omfattet af miljøtilladelse, og der er således heller ikke gældende vilkår om virkemidler eller teknologier, der skal indgå i beregningen af BAT for de eksisterende staldafsnit.

Staldene på Ørtoftvej 16 er korrekt oplyst som eksisterende stalde i ansøgningskemaet, idet staldene tidligere er anmeldt til kommunen, men ikke miljøgodkendt. Udregningen af ammoniak/BAT vurderes således at være korrekt for Ørtoftvej 16.

### Ansøgers bemærkninger og vurderinger

#### Generel management

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

- Der er udarbejdet en beredskabsplan som hænger tilgængelig for alle medarbejdere*
- Der foretages tilsyn, løbende service og vedligehold på driftsanlægget*
- I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af indkøbt foder og halm til strøelse*

### Kommunens bemærkninger og vurderinger

---

<sup>3</sup> Bekendtgørelse nr. 2225 af 27. november 2021 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

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

Dyreholdet er i år 2001 anmeldt til kommunen. Anmeldelsen bortfalder med meddelelsen af denne afgørelse.

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.

#### **3.2 Udnyttelse og kontinuitet**

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 6 år efter meddelelsen af denne tilladelse. Hvis en del af afgørelsen ikke er udnyttet, når der er gået 6 år, bortfalder denne del af afgørelsen. Afgørelsen anses for udnyttet, når byggeriet faktisk er afsluttet. Hvis der ikke foreligger et byggeri, anses afgørelsen for udnyttet når det konstateres, at det, der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført. Hvis en afgørelse, der er udnyttet, efterfølgende ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af afgørelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år.

#### **3.3 Offentlighed og partshøring**

Udkast til afgørelsen blev den 1. marts 2023 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 geneafstand til byzone (svarende til ejendomme inden for en afstand af ca. 36 m fra den aktuelle ejendom). Der var frist til afgivelse af bemærkninger frem til den 20. marts 2023. Der kom ingen bemærkninger 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 husdyrbrugets egenkontrol som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af. Adgangen til aktindsigt - og de begrænsninger, der er i adgangen til aktindsigt - følger af reglerne i offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

### 3.7 Offentliggørelse og klagevejledning

Afgørelsen offentliggøres ved annoncering på [kommunens hjemmeside](#) (og på [Digital MiljøAdministration](#)) den 23. marts 2023.

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 20. april 2023. 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 MitID. 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, se bilag E.

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.

**Kopi tilsendt:**

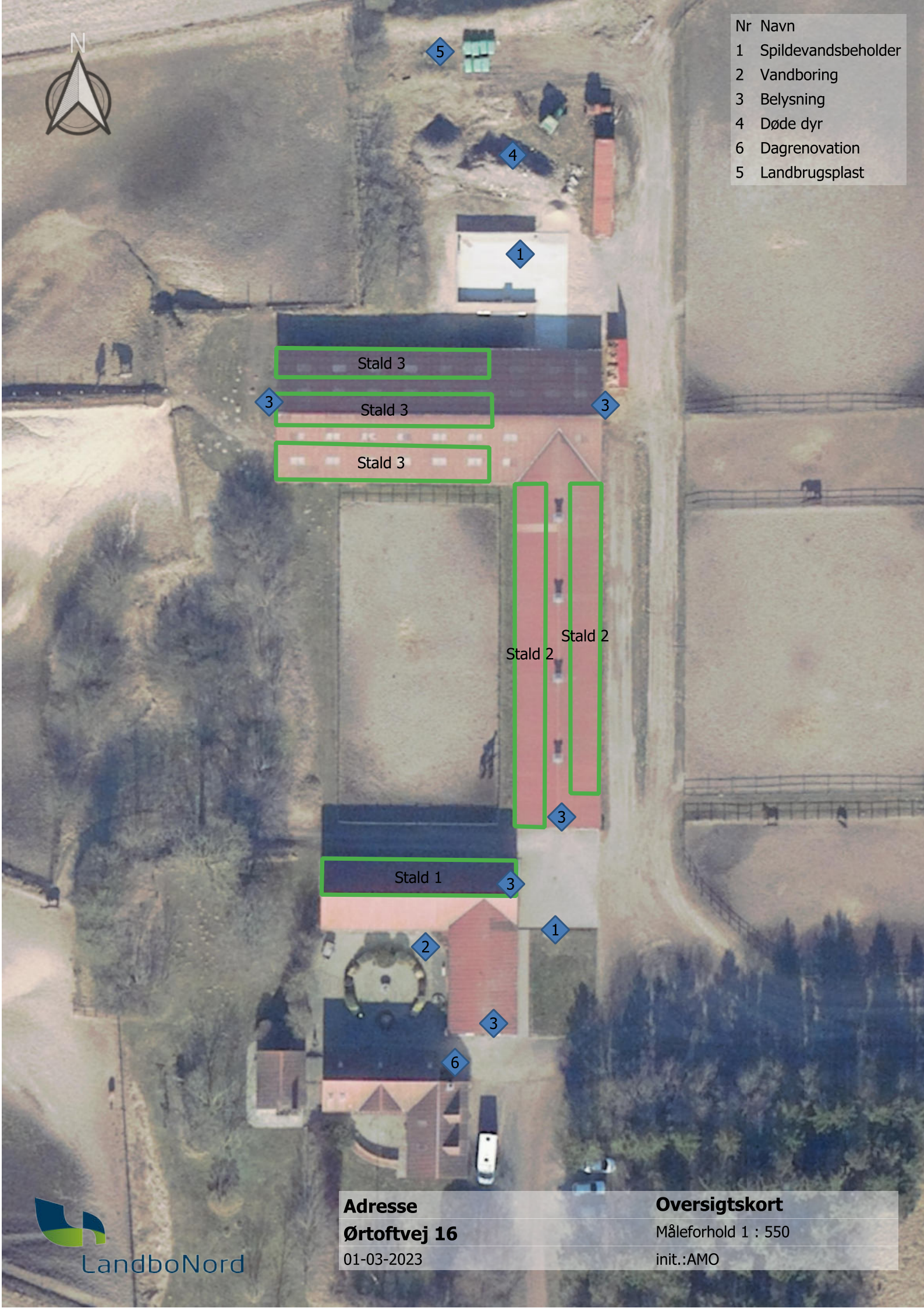
- Miljøstyrelsen, Strandgade 29, 1401 København K – via [mst@mst.dk](mailto:mst@mst.dk)
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord ([trnord@stps.dk](mailto:trnord@stps.dk))
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia – via [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Kirkedalsvej 4, Vedslet, 9732 Hovedgård – via [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1., 1651 København V – via [ae@ae.dk](mailto:ae@ae.dk)
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postbox 2188, 1017 København K – via [fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø – via: [dnfrederikshavn-sager@dn.dk](mailto:dnfrederikshavn-sager@dn.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, Frederikshavn Afdeling, v/ Eigil Torp Olesen, Langthjemvej 10, 9900 Frederikshavn – via [frederikshavn@dn.dk](mailto:frederikshavn@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle – via: [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Friluftsrådet, v/Thomas Elgaard Jensen, Kragkærvej 5, Astrup, 9800 Hjørring – via: [vendsyssel@friluftsradet.dk](mailto:vendsyssel@friluftsradet.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V – via [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, v/Kurt Rasmussen, Frimosevej 27, 9330 Dronninglund – via [frederikshavn@dof.dk](mailto:frederikshavn@dof.dk)
- Lystfiskerforeningen for Frederikshavn og Omegn, v/Jens R. Larsen, Harald Lunds Gade 31, 9900 Frederikshavn – via [formandfo@gmail.com](mailto:formandfo@gmail.com)
- Rådet for Grøn Omstilling, Blegdamsvej 4B, 2200 København N – via [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk)
- Vendsyssel Historiske Museum, Museumsgade 3, 9800 Hjørring – via [vhm@vhm.dk](mailto:vhm@vhm.dk)
- Voer Å Sportsfiskerforening, v/Nicolai Jørgensen, Skævevej 15, 9352 Dybvad – via [lmjnj@mail.dk](mailto:lmjnj@mail.dk)

#### **4. Bilag**

<b>Bilag A</b>	<b>Situationsplan og beskrivelse af produktionsarealer</b>
<b>Bilag B</b>	<b>Ansøgning</b>
<b>Bilag C</b>	<b>Projektbeskrivelse</b>
<b>Bilag D</b>	<b>Beredskabsplan</b>
<b>Bilag E</b>	<b>Klagevejledning</b>



Nr	Navn
1	Spildevandsbeholder
2	Vandboring
3	Belysning
4	Døde dyr
6	Dagrenovation
5	Landbrugsplast



**Adresse**  
**Ørtoftvej 16**  
01-03-2023

**Oversigtskort**  
Måleforhold 1 : 550  
init.:AMO



## Opgørelse af produktionsarealerne

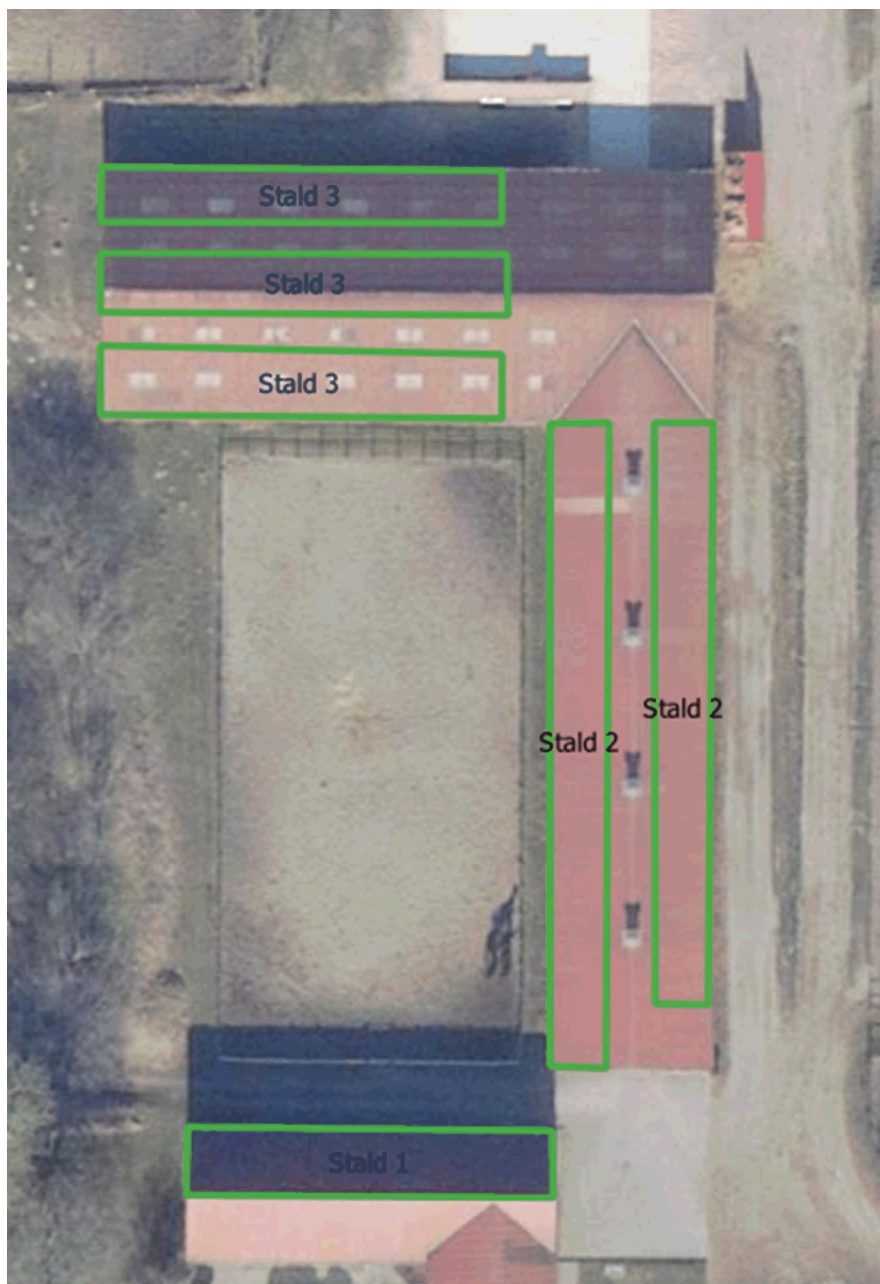
Ansøgning skema-ID237173, Ørtoftvej 16

Ejendommen er inddelt i 3 staldafsnit.

Stald	Gulv/dyretype	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )		
		Ansøgt	Nudrift	8-års drift
<i>Stald 1</i>	Heste. Dybstrøelse	51	51	51
<i>Stald 2</i>	Heste. Dybstrøelse	310	310	310
<i>Stald 3</i>	Heste. Dybstrøelse	266	266	266
<b>Total</b>		<b>627</b>	<b>627</b>	<b>627</b>

Tabel 1: Oversigt dyre/gulvtype i de enkelte staldafsnit.

For at udregne produktionsarealet er stierne i de 3 staldafsnit blevet målt op.



*Figur 1: Oversigt de enkelte staldafsnit.*

### **Stald 1**

Stald 1 har følgende størrelse

$$17,6 * 2,9 = \underline{\underline{51 \text{ m}^2}}$$





**Stald 2**

$$55,5 * 2,7 = 150 \text{ m}^2$$

$$59,2 * 2,7 = 160 \text{ m}^2$$

$$150 + 160 = \underline{\underline{310 \text{ m}^2}}$$

**Stald 3**

$$33,7 * 3,1 = 105$$

$$25,8 * 3,1 = 80$$

$$27 * 3 = 81$$

$$105 + 80 + 81 = \underline{\underline{266 \text{ m}^2}}$$

Husdyrgodkendelse.dk  
Ansøgningskema (237173)

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

Versionsnummer:  
2

Indsendelsesdato:  
25-01-2023

Genereringsdato:  
01-03-2023

#### Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer

Husdyrbrugets navn Ørtoftvej 16

Beliggenhedsadresse Ørtoftvej 16

Postnummer 9300

By Sæby

#### Ansøger

Ansøger navn LN Trotting

Ansøger adresse Ørtoftvej 16

Ansøger postnummer 9300

Ansøger by Sæby

Ansøger telefon 40313166

Ansøger email

#### Konsulent

Konsulent Cvr

Konsulent virksomhedsnavn LandboNord

Konsulent navn Anders Boel

Konsulent adresse Erhvervsparken 1

Konsulent postnummer 9700

Konsulent by Brønderslev

Konsulent telefon 21212689

Konsulent email amo@landbonord.dk

#### Ejendom

Ejendomsnummer 8130187851

CHR numre 128965

Kort beskrivelse:

## Ansøgning (237173) | Gennemse & indsend

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

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

**Typen af IE - brug:**  
Ikke IE-brug

**Kort beskrivelse:**

**Versionsnummer:**  
2

### 1. Basisoplysninger

#### Husdyrbruget

Bedrift Cvr	
Husdyrbrugets navn	Ørtoftvej 16
Beliggenhedsadresse	Ørtoftvej 16
Postnummer	9300
By	Sæby

#### Ansøger

Ansøgers navn	LN Trotting
Ansøgers adresse	Ørtoftvej 16
Ansøgers postnummer	9300
Ansøgers by	Sæby
Ansøgers telefon	40313166
Ansøgers email	

#### Konsulent

Konsulent Cvr	
Konsulent virksomhedsnavn	LandboNord
Konsulentnavn	Anders Boel
Konsulentadresse	Erhvervsparken 1
Konsulentpostnummer	9700
Konsulentby	Brønderslev
Konsulenttelefon	21212689
Konsulent-email	amo@landbonord.dk

#### Ejendom

Ejendomsnummer	8130187851
CHR numre	128965

#### Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 6a - St. Ørtoft, Volstrup

## 2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift						
Stald 1	229	Naturlig ventilation	3 m	(#560689) Heste. Dybstrøelse	0	51
Stald 2	490	Naturlig ventilation	3 m	(#560690) Heste. Dybstrøelse	0	310
Stald 3	685	Naturlig ventilation	3 m	(#560716) Heste. Dybstrøelse	0	266
<b>Sum</b>						<b>627</b>
Nudrift						
Stald 1	229	Naturlig ventilation	3 m	(#564531) Heste. Dybstrøelse	0	51
Stald 2	490	Naturlig ventilation	3 m	(#564533) Heste. Dybstrøelse	0	310
Stald 3	685	Naturlig ventilation	3 m	(#564535) Heste. Dybstrøelse	0	266
<b>Sum</b>						<b>627</b>
8 års drift						
Stald 1	229	Naturlig ventilation	3 m	(#564532) Heste. Dybstrøelse	0	51
Stald 2	490	Naturlig ventilation	3 m	(#564534) Heste. Dybstrøelse	0	310
Stald 3	685	Naturlig ventilation	3 m	(#564536) Heste. Dybstrøelse	0	266
<b>Sum</b>						<b>627</b>

### 3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift					
Mødding	Fast				90
Nudrift - Ingen data					
8 års drift - Ingen data					

Gødningsandele			
Lagernavn	Gødningstype	Øvrige oplysninger	Areal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift			
Mødding	Kvæg, heste, får og geder		45
Nudrift - Ingen data			
8 års drift - Ingen data			

## 4. Ammoniakemission

### 4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
Ansøgt drift	357,4	16,2	373,6
Nudrift	357,4	0,0	357,4
8 års-drift	357,4	0,0	357,4

### 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 <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>					
(#560689) Heste. Dybstrøelse	51	29,1	0,0	0,0	29,1
<b>Nudrift</b>					
(#564531) Heste. Dybstrøelse	51	29,1	0,0	0,0	29,1
<b>8 års-drift</b>					
(#564532) Heste. Dybstrøelse	51	29,1	0,0	0,0	29,1

Navn på staldafsnit: <i>Stald 2</i>					
Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>					
(#560690) Heste. Dybstrøelse	310	176,7	0,0	0,0	176,7
<b>Nudrift</b>					
(#564533) Heste. Dybstrøelse	310	176,7	0,0	0,0	176,7
<b>8 års-drift</b>					
(#564534) Heste. Dybstrøelse	310	176,7	0,0	0,0	176,7

Navn på staldafsnit:  
**Stald 3**

Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>					
(#560716) Heste. Dybstrøelse	266	151,6	0,0	0,0	151,6
<b>Nudrift</b>					
(#564535) Heste. Dybstrøelse	266	151,6	0,0	0,0	151,6
<b>8 års-drift</b>					
(#564536) Heste. Dybstrøelse	266	151,6	0,0	0,0	151,6

### 4.3 Resultater for lagre

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

**Lagre med fast husdyrgødning**

Lagernavn	Grundareal for lager (m <sup>2</sup> )	Gødningstype for andel	Areal af andel af gødningstype (m <sup>2</sup> )	Areal af andel udgør af samlet grundareal (%)	Ammoniakemission fra andel (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>					
Mødding	90	Kvæg, heste, får og geder	45	50,0	16,2
<b>Nudrift - Ingen data</b>					
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

#### 4.3.3 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

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

**Angivne gødningstyper i indtegnede lagre**  
 Gødningstype fra lager: Kvæg, heste, får og geder

## 5. BAT







Du er under grænsen for BAT på 750 Kg NH<sub>3</sub>-N/år og dette afsnit er derfor ikke relevant for din ansøgning på nuværende tidspunkt.

---



## 6. Nabopåvirkning

### 6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Ørtoftvej 20 	0	NY	0*	0*	200,4	Ja
Ørtoftvej 70 	0	NY	27,1	24,4	1117,6	Ja
St. Ørtoft, Volstrup 	0	NY	36,7	36,7	696,5	Ja
St. Ørtoft, Volstrup 	1	NY	36,7	40,3	697,7	Ja

#### 6.2.1 Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

\* Geneafstanden fra NY modellen er 0, selvom der er en faktisk lugt fra staldgruppen. Dette skyldes at lugten er for lav til at lugtspredningen kan beregnes.

**Konsekvenszone: 0 m**

**Rød:** Bemærk at geneafstanden til byzone er længere end konsekvenszonen.

### 6.3 Lugtgeneregninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Ørtoftvej 20 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 2	188,7	Nej
2	Stald 1	196,4	Nej
3	Stald 3	214,9	Nej

Bebyggelse: Ørtoftvej 70 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 1	1078,4	Ja
2	Stald 2	1106,5	Ja
3	Stald 3	1137,9	Ja

Bebyggelse: St. Ørtoft, Volstrup Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 3	676,1	Nej
2	Stald 2	707,5	Nej
3	Stald 1	735,8	Nej

Bebyggelse: St. Ørtoft, Volstrup Opretter: Sagsbehandler			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 3	677,5	Nej
2	Stald 2	708,6	Nej
3	Stald 1	737,3	Nej

## 6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Stald 1	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
	560689	0	0,0	351,9	0	0,0	351,9	51
Stald 2	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
	560690	0	0,0	2139,0	0	0,0	2139,0	310
Stald 3	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
	560716	0	0,0	1835,4	0	0,0	1835,4	266
<b>Sum</b>			<b>0</b>	<b>4326,3</b>		<b>0</b>	<b>4326,3</b>	

Nudrift								
Staldafsnit								
Stald 1	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
	564531	0	0,0	351,9	0	0,0	351,9	51
Stald 2	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
	564533	0	0,0	2139,0	0	0,0	2139,0	310
Stald 3	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
	564535	0	0,0	1835,4	0	0,0	1835,4	266
<b>Sum</b>			<b>0</b>	<b>4326,3</b>		<b>0</b>	<b>4326,3</b>	

## 7. Naturområder

### 7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

**Samlet emission:** 373,6 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

**Meremission (8 års-drift)** 16,2 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

**Meremission (nudrift)** 16,2 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

### 7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Punkt 9 Eng	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
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	0,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Punkt 9 Eng				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,3
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,2
G: Mødding	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Punkt 8 Eng	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
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	1,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Punkt 8 Eng				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,2
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,7
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,5
G: Mødding	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Punkt 7 Overdrev	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	7,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Punkt 7 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,3
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	4,2
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	2,4
G: Mødding	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturpunkt: Punkt 6 Overdrev	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	4,7 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Punkt 6 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,7
S: Stald 2	Landbrug0,0	0,0	0,0	2,8
S: Stald 3	Landbrug0,0	0,0	0,0	1,2
G: Mødding	Landbrug0,1	0,1	0,0	0,1

Naturpunkt: Punkt 5 Overdrev	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
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	1,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Punkt 5 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,3
S: Stald 2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,6
S: Stald 3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,3
G: Mødding	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Punkt 4 Mose med skovruhed	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
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	0,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Punkt 4 Mose med skovruhed				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,3
S: Stald 3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,3
G: Mødding	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: §3 eng	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,2 kg N/ha/år
Total deposition	2,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: §3 eng				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,7
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	1,6
G: Mødding	Landbrug	0,2	0,2	0,2

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

Naturlinjer til punkt: Kat. 1. Pkt. 1 Hede				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Mødding	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Kat. 2. Pkt. 1. Overdrev	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Kat. 2. Pkt. 1. Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Mødding	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Kat. 3. Pkt. 3 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	0,5 kg N/ha/år

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

Naturpunkt: Kat. 3 Pkt. 2 Overdrev	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,3 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,3 kg N/ha/år
Total deposition	5,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Kat. 3 Pkt. 2 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,9
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	4,4
G: Mødding	Landbrug	0,3	0,3	0,3

Naturpunkt: Kat. 3. Pkt. 1 Overdrev	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,2 kg N/ha/år
Total deposition	6,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Kat. 3. Pkt. 1 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	1,6
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	4,4
G: Mødding	Landbrug	0,2	0,2	0,2

## 8. Afstande

### 8.1 Afstande angivet

Volstrup bæk - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 3	143	-
Gødningslager	Mødding	167	-

Naboskel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 3	43	-
Gødningslager	Mødding	31	-

Sæby budservice - Levnedsmiddelvirksomhed			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 3	941	-
Gødningslager	Mødding	926	-

Nabobeboelse - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 2	176	-
Gødningslager	Mødding	213	-

Vandboring - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 3	777	-
Gødningslager	Mødding	786	-

Volstrup Syvsten Vandværk - Vandforsyningsanlæg (almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 3	1145	-
Gødningslager	Mødding	1162	-

Ørtoftvej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 3	175	-
Gødningslager	Mødding	185	-

Stuehus - Beboelse på samme ejendom			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 1	16	-

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Gødningslager	Mødding	95	-

### 8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

## 8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

### Kat. 3. Pkt. 1 Overdrev - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	
Gødningslager	Mødding	25

### Kat. 3 Pkt. 2 Overdrev - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	4
Gødningslager	Mødding	16

### Kat. 3. Pkt. 3 Mose - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	151
Gødningslager	Mødding	174

### Kat. 2. Pkt. 1. Overdrev - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	2523
Gødningslager	Mødding	2531

### Kat. 1. Pkt. 1 Hede - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 2	5641
Gødningslager	Mødding	5673

### §3 eng - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	23
Gødningslager	Mødding	42

### Punkt 4 Mose med skovruhed - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	151
Gødningslager	Mødding	174



Punkt 5 Overdrev - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 1	23
Gødningslager	Mødding	95

Punkt 6 Overdrev - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 1	15
Gødningslager	Mødding	57

Punkt 7 Overdrev - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	10
Gødningslager	Mødding	36

Punkt 8 Eng - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	45
Gødningslager	Mødding	74

Punkt 9 Eng - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 1	72
Gødningslager	Mødding	116

Ørtoftvej 20 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 2	176
Gødningslager	Mødding	213

Ørtoftvej 70 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 1	1073
Gødningslager	Mødding	1152

St. Ørtoft, Volstrup - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	667
Gødningslager	Mødding	653

**St. Ørtoft, Volstrup - Nabo (Byzone)**

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	669
Gødningslager	Mødding	654

---

## 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

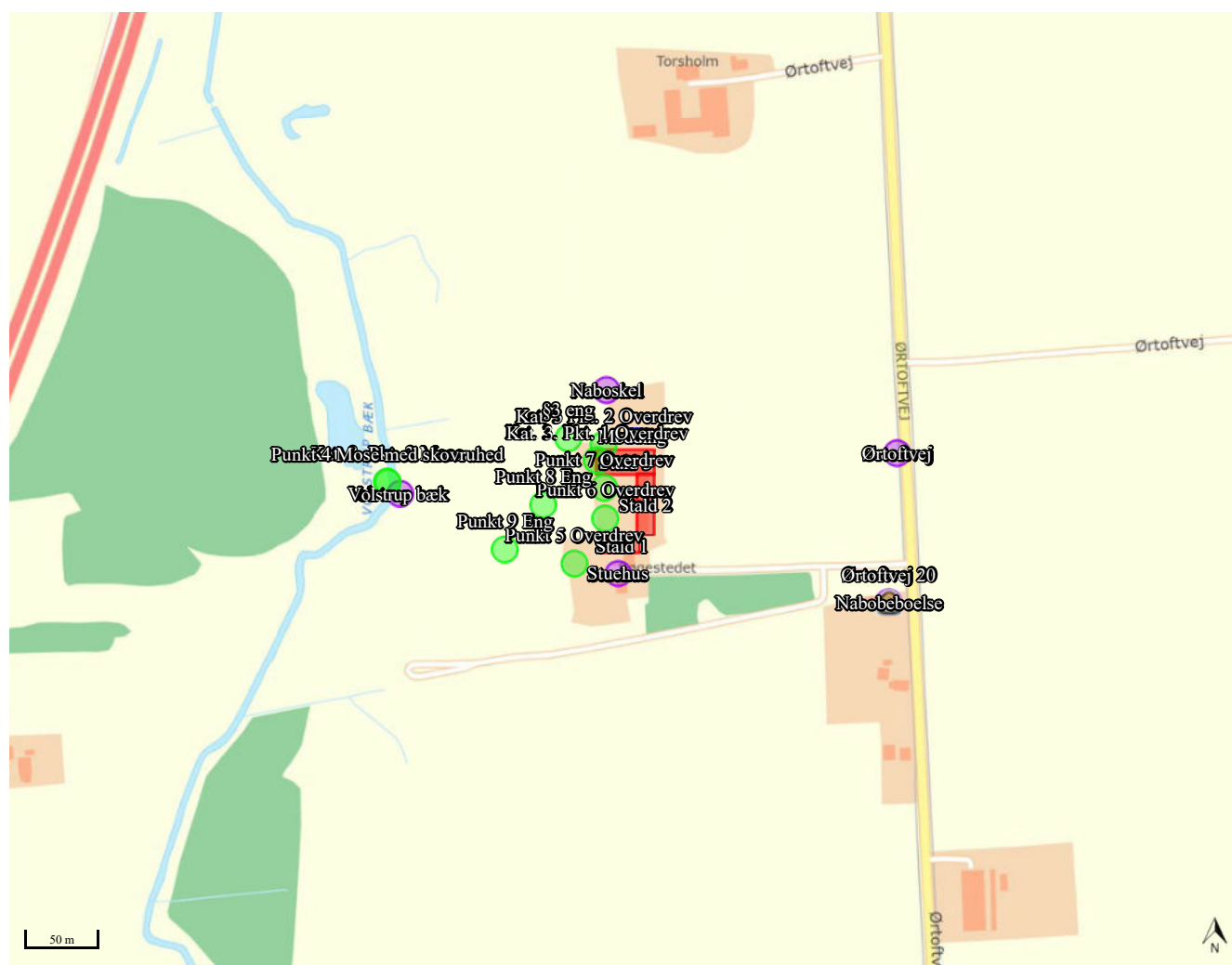
**Samlet opbevaringskapacitet:**

### 9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
2. Bilag_Oversigtskort.pdf	1716,426	Oversigtskort
4. Bilag_Beredskabsplan.docx	34,441	Beredskabsplan
4. Bilag_Beredskabsplan stående.pdf	2195,235	Beredskabsplan
3. Bilag_RedegørelseAfProduktionsareal .docx	412,135	Redegørelse af produktionsareal
1. Bilag_Projektbeskrivelse.docx	5273,036	Projektbeskrivelse

## 10. Kortudrag

### Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)





## Projektbeskrivelse, Ørtoftvej 16

### Oplysninger om ansøger

Ansøger:	LN Trotting	Konsulent:	Anders V. Boel
Tlf.:	40313166	Tlf.:	96242588
E-mail:	<a href="mailto:noerbaktrav@gmail.com">noerbaktrav@gmail.com</a>	E-mail:	amo@landbonord.dk
CVR:		Dato +	25 - 01 - 2023
Sagsadresse:	Ørtoftvej 16, 9300 Sæby	versi-	onsnr.:
SkemaID:	237173		
Ansøgnings-	16b		
type:			

### Indholdsfortegnelse

1.	Det ansøgte.....	3
1.1	Ikke teknisk resume.....	3
1.2	Beskrivelse af det ansøgte.....	3
2.	Landskabelige værdier .....	4
2.1	Landskab, geologi og kulturmiljø.....	4
2.2	Farve og arkitektonisk udtryk.....	4
2.3	Bygge- og beskyttelseslinje.....	5
2.4	Kommunale udpegninger .....	5
3.	Ammoniak og Natur .....	5
3.1	Ammoniak .....	5
3.2	Natur .....	6
4.	Jord, grund- og overfladevand .....	8
4.1	Jord.....	8
4.2	Grundvand.....	8
4.3	Spilde- og overfladevand .....	8
4.4	Olie, spildolie og kemikalier.....	9
4.5	Uheld og risici.....	9
4.6	Affald.....	9
5.	Gener.....	9
5.1	Generelle afstande.....	9
5.2	Transport.....	10
5.3	Lugtemission .....	11
5.4	Støj.....	11
5.5	Rystelser.....	12
5.6	Støv.....	12



5.7	Fluer og skadedyr .....	12
5.8	Lys .....	12
5.9	Døde dyr.....	12
5.10	Befolkning og menneskers sundhed.....	12
6.	Bedst tilgængelige teknologi (BAT).....	13
6.1	Generelt management .....	13
7.	Samlet vurdering.....	13
7.1	Alternativ placering og 0-alternativ.....	13



## 1. Det ansøgte

### 1.1 Ikke teknisk resume

LN Trotting, Ørtoftvej 16 ansøger om en miljøgodkendelse af deres ejendom. Ejendommen er beliggende på Ørtoftvej 16 og der ansøges om en godkendelse så den kommer over på stipladsmodellen. Ejendommen fungerer som stutteri og har gjort i mange år. Der har tidligere været tilladelse til 40 heste men nu skal der laves en miljøgodkendelse efter §16b.

Med ansøgningen ønskes en tilladelse til et fremtidigt produktionsareal på 627 m<sup>2</sup>.

Godkendelsen af produktionen vil ikke føre til et øget antal transporter til og fra ejendommen, da der er ikke tale om en udvidelse af produktionen, blot en miljøgodkendelse fremfor en anmeldelse da der er flere kvadratmeter end det er tilladt under en anmeldelse.

Det er ansøgers vurdering, at godkendelsen af dyreholdet og udvidelsen kan gennemføres uden uacceptabel påvirkning af natur og omkringboende.

### 1.2 Beskrivelse af det ansøgte

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

Husdyrbrugets stutteri er indrettet i 3 stalde, og har et samlet produktionsareal på 627 m<sup>2</sup>

Der er i bilag 3 redegjort for opgørelsen af produktionsarealet i henholdsvis ansøgt, nudrift og 8-års drift.

Husdyrbruget er på nuværende tidspunkt godkendt til:

Dyr	Staldtype	Antal årsdyr
Heste	Heste, dybstrøelse	40
i alt		<b>40</b>

Tabel 1: Pt. godkendte produktion

Husdyrbruget har været kontinuerlig i drift, og det vurderes således at der har ikke været brud i kontinuiteten for produktionen på husdyrbruget.

I forbindelse med denne ansøgning ændres der ikke på eksisterende bygninger.

Følgende produktionsareal er lagt til grund for ansøgningen, i henholdsvis ansøgt, nudrift og 8-årsdrift.

Stald	Gulv/dyreytype	Produktionsareal (m2)		
		Ansøgt	Nudrift	8-års drift



Stald 1	Heste. Dybstrøelse.	51	51	51
Stald 2	Heste. Dybstrøelse.	310	310	310
Stald 3	Heste. Dybstrøelse.	266	266	266
<b>Total</b>		<b>627</b>	<b>627</b>	<b>627</b>

Tabel 2: Oversigt stalde og produktionsarealer

Der er redegjort for staldbygningernes placering på medsendte bilag 2.

Der er ingen bi-aktiviteter på ejendommen.

## 2. Landskabelige værdier

### 2.1 Landskab, geologi og kulturmiljø

Ejendommen ligger i landzone lidt øst for Syvsten. Ejendommen ligger mellem Ørtoftvej og Motorvej E45 i et lettere kuperet landbrugslandskab. Derudover består landskabet af spredte naturområder og læhegn som opdeler markerne. Beboelsen i området er gårde, mindre enkeltboliger og små provinsbyer. Ca. 2 km nordøst for ejendommen ligger Sæby. Godkendelsen af produktionen vil dog ikke påvirke byen da ejendommen overholder alle krav.

### Rekreative og kulturhistoriske interesser

Bedriften er ikke beliggende i et område der er udpeget som Værdifuldt kulturmiljø. Der er heller ingen fredninger, beskyttede jord- eller stendiger eller fortidsminder registreret i eller umiddelbart omkring bedriften.

Det vurderes derfor, at der ikke sker nogen påvirkning områder med rekreative eller kulturhistoriske interesser ved udvidelsen.

### 2.2 Farve og arkitektonisk udtryk

Staldbygningerne er opført i grå/hvide sten, med røde gavle og tagplader/sten. Der foretages ingen ændringer af bygningerne.

Det vurderes samlet at den samlede bygningsmasse på husdyrbruget, i form af stalde og stuehus er neutralt fremtrædende i landskabet og derudover vurderes det at ejendommen som helhed fremstår med et ensartet udtryk i landskabet.





Figur 1: Ejendommen set fra øst

### 2.3 Bygge- og beskyttelseslinje

Der er ingen konflikter med søbeskyttelses- eller åbneskyttelseslinjer. Der er heller ikke konflikter i forhold til skov- og kirkebyggelinje, kystnærhedszonen eller beskyttede sten og jorddiger. Projektet vurderes derfor ikke at have nogen påvirkning på områder beskyttet af byggelinjer, eller beskyttede jord og stendiger.

### 2.4 Kommunale udpegninger

Der er ingen kommunale udpegninger på ejendommen. Øst for ejendommen på den anden side af Ørtoftvej er der en større udpegnings for skovrejsning ønsket. Da ejendommen ikke befinder sig i udpegningsen og den ikke modstrider udpegningsen vurderes det ikke at have en påvirkning af produktionen.

## 3. Ammoniak og Natur

### 3.1 Ammoniak

Se it-ansøgningen på [husdyrgodkendelse.dk](https://husdyrgodkendelse.dk) for udpegnings og placering af punkter til beregning af ammoniakdeposition og naturtypekategorier.

Produktionen er i ansøgningen, skemaID 237173, vurderet ift. Ammoniakemission fra staldanlægget inkl. Gødningsopbevaringslagre og påvirkningen fra denne på nærliggende naturområder og nærmeste Natura 2000-område. Se it-ansøgningen på [husdyrgodkendelse.dk](https://husdyrgodkendelse.dk) for placeringer af naturarealer. Der er i tabel 3 vedlagt en opgørelse over beregninger af ammoniakdeposition til udpegede naturområder.

Ligeledes er der vedhæftet et kort i figur 2 som viser husdyrbrugets placering i forhold til de natur-punkter der er beregnet ammoniakdeposition til.

Samlet resultat af ammoniakberegninger [?](#) [i](#)

Samlet emission: **373,6** (kg NH<sub>3</sub>-N/år)      Meremission (8 års-drift): **16,2** (kg NH<sub>3</sub>-N/år)      Meremission (nudrift): **16,2** (kg NH<sub>3</sub>-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:	
§3 eng	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,2	0,2	2,6
Kat. 1. Pkt. 1 Hede	Kategori 1	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
Kat. 2. Pkt. 1. Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
Kat. 3. Pkt. 3 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,5
Kat. 3 Pkt. 2 Overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,3	0,3	5,6
Kat. 3. Pkt. 1 Overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,2	0,2	6,3

Tabel 3: oversigt over ammoniakdeposition til natur



Figur 2: Kort over naturområder og ammoniakdeposition. Kategori 1 og 2 er ikke på billedet da de er langt væk.

### 3.2 Natur

#### Kategori 1.



Nærmeste kategori 1 natur er ved Natura 2000 området Nr. 11, Solsbæk. Området befinder sig ca. 5-6 km sydøst for ejendommen. På de udpegede kategori 1 naturtyper i Natura 2000-området er der beregnet en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år. Det er vurderet, at dette ikke kan medføre nogen negativ påvirkning af Natura 2000-området ift. Opnåelse af målsætningen for området. Det er således vurderet at produktionsændringen ikke vil kunne føre til tilstandsændringer på det pågældende naturområde. Desuden overholdes det skrappeste beskyttelseskrav på 0,2 kg N/ha/år til kategori 1 ligeledes.

Da der er lang afstand til naturområdet, er det ligeledes vurderet at evt. støjgener fra trafik til og fra husdyrbruget, og andre forhold fra produktionen på husdyrbruget ikke vil kunne forstyrre evt. natur-typer og arter på naturområdet.

### **Kategori 2.**

Nærmeste kategori 2 natur er et overdrev ca. 2,5 km nordvest for ejendommen. Der er beregnet en totaldeposition på arealet på 0,0 kg N/ha/år. Produktionsudvidelsen vurderes ikke at påvirke kategori 2 natur, da beskyttelseskravet på 1 kg N/ha/år i totaldeposition er overholdt.

### **Kategori 3.**

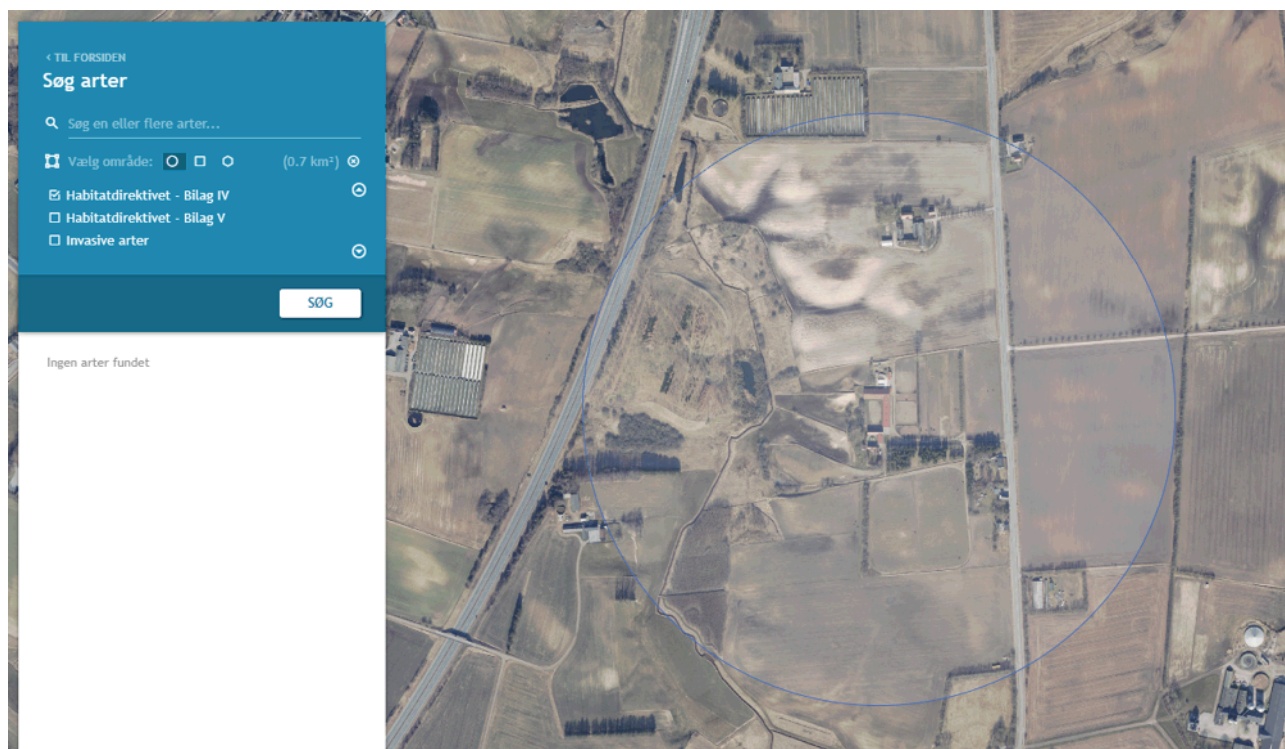
Nærmeste kategori 3 er et overdrev der befinder sig lige udenfor stald 3 vest for ejendommen. Overdrevet modtager en beregnet merdeposition på 0,2 kg NH<sub>3</sub>-N/år. Det vurderes dermed at det generelle merdepositionskrav på 1,0 kg NH<sub>3</sub>-N/år er overholdt. Det vurderes således at den planlagte godkendelse af produktionen vil ikke kunne føre til tilstandsændringer på det pågældende naturområde.

### **§3**

Nærmeste §3 område som ikke hører under kategori 1, 2 og 3 er en eng. Eng ligger lige vest for stald 3. Engen modtager en merdeposition på 0,2 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

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

Der i et område på 0,7 km<sup>2</sup> rundt omkring ejendommen er der fundet ingen rødlistede-, fredede- eller bilag IV arter. Derved vurderes det at produktionen, transport, støj eller støv, ikke påvirker arterne.



Figur 3: Søgning af Bilag IV, fredede og rødlistede arter.

## 4. Jord, grund- og overfladevand

### 4.1 Jord

På ejendommen er der ikke udlagt råstofgraveområde eller råstofinteresseområde.

### 4.2 Grundvand

Området ligger i et område med særlige drikkevandsinteresse.

Al håndtering af dybstrøelse på bedriften sker efter forskrifterne for at minimere risiko for påvirkning af grundvand. Der er udarbejdet beredskabsplan, der anviser handlinger ved uheld ved håndtering. Grundvandsinteresser vurderes derfor ikke at blive påvirket af udvidelsen.

### 4.3 Spilde- og overfladevand

Spildevand fra vask af stalde og fra befæstede arealer og ledes i ajelebeholder, som tømmes efter behov.

Overfladevandet fra bygningernes tag ønskes fortsat afledt til terræn. Afledningen fungerer som den skal og der tagfladerne ikke udvides vil der gerne fortsættes med denne løsning. Det kan ses i bilag 2.

#### 4.4 Olie, spildolie og kemikalier

Der opbevares ingen olie, spildolie eller kemikalier på ejendommen.

#### 4.5 Uheld og risici

De største miljømæssige risici på en landbrugsejendom er brand i stald- og lagerbygninger. Der forefindes slukningsudstyr rundt på ejendommen i tilfælde af brand, samt beredskabsplan.

Det vurderes at der er ved ovennævnte tiltag taget hånd om mulige risici.

#### 4.6 Affald

Affald der fremkommer ved anlæggets drift, vil blive opbevaret og bortskaffet i henhold til de til enhver tid gældende regler. Der er redegjort for placering af affald på medsendte bilag 2.

Det vurderes at oplag og håndtering af affald, råvarer og hjælpestoffer ikke påvirke miljøet.

<b>Affald</b>		
<i>Type</i>	<i>Opbevaring</i>	<i>Bortskaffelse</i>
Dagrenovation	Containere ved stuehus	Kommunal ordning
Landbrugsplast	Ved mødding	Kommunal ordning
Andet		
Bemærkninger		

Tabel 4: Affaldshåndtering

## 5. Gener

### 5.1 Generelle afstande

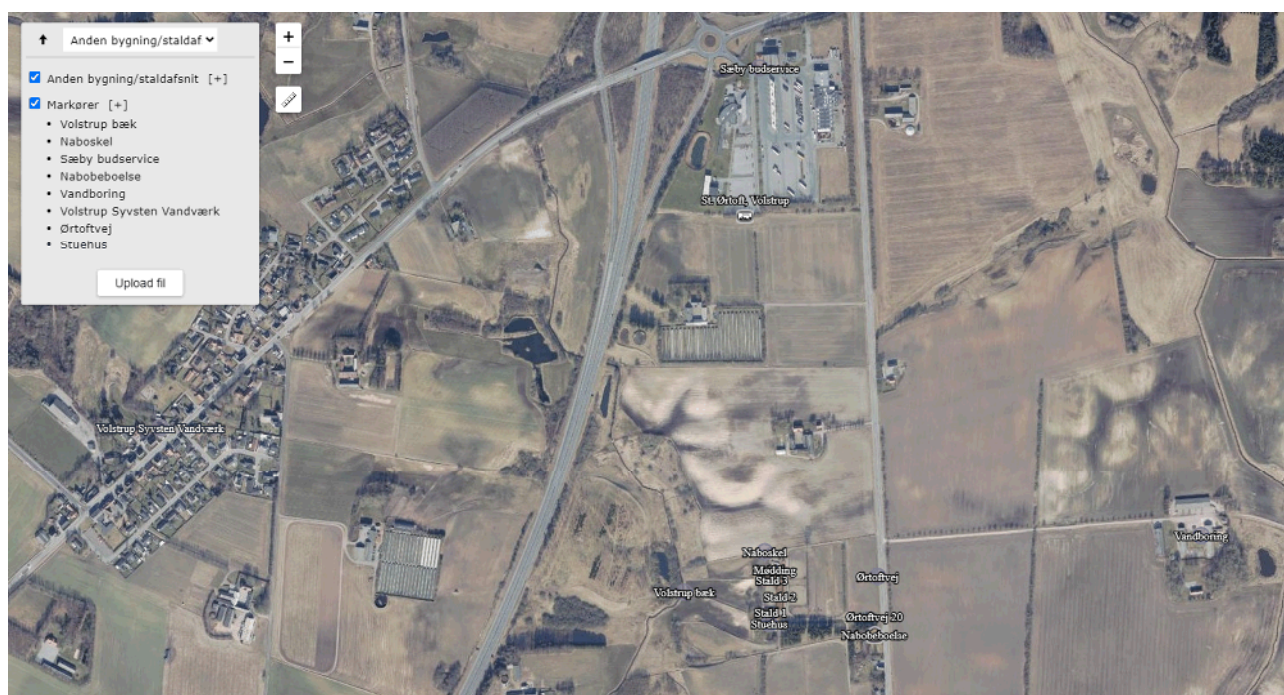
Jf. udpegninger i it ansøgningen og nedenstående tabeller, er afstandskrav i henhold til §8 og §6 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug overholdt.

<b>Afstand fra staldbygning til:</b>	<b>Afstand</b>	<b>Krav ifølge Husdyrloven</b>
Byzone eller sommerhusområde	>500	50 m
Lokalplan i landzone	>500	50 m
Nabobeboelse	>50	50 m
Habitatområde (Kat 1 natur)	>500	10 m
Kat 2 natur	>500	10 m
Enkelt vandforsyningsanlæg	>500	25 m
Almene vandforsyningsanlæg	>500	50 m
Vandløb/sø	>100	15 m

Offentlig vej	>100	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed	>500	25 m
Beboelse på samme ejendom	16	15 m
Naboskel	30	30 m

Tabel 5: Afstande

Alle afstandskrav er overholdt.



Figur 4: Ovenstående foto viser de nærmeste afstandsudpegninger.

## 5.2 Transport

Adgangsvejene til ejendommen er indkørsel fra Ørtoftvej. Transporten vil hovedsageligt være i dagtimerne. Transporterne er hovedsageligt alm. personbiler med hestetrailere samt div. Andre transporter.

Heste	Antal transporter pr. år	
	Nudrift	Ansøgt
Foder	25	25
Affald	80	80
Dybstrøelse	80	80
Halm til strøelse	12	12
I alt	197	197

Tabel 6: Transporter







Den interne transport på ejendommen er indrettet, så den giver minimum gene for naboer. Transporterne til og fra ejendommen må anses for at være den vigtigste kilde til rystelser i forbindelse med driften. Hovedparten af transporten sker med alm. personbiler. Det vurderes samlet set, at vejnettet omkring ejendommen uden væsentlige problemer for den øvrige trafik vil kunne afvikle transporterne i forbindelse med landbruget.

### 5.3 Lugtmission

Ejendommen er vurderet ift. lugtmission og lugtgenæafstande til de nærmest beliggende: enkelt bolig uden landbrugspligt, samlet bebyggelse, og byzone. Se it-ansøgningen i husdyrgodkendelse.dk for angivelse af afstande til boligtyper.

Nærmeste enkeltbolig uden landbrugspligt er Ørtoftvej 20, nærmeste samlede bebyggelse er vurderet at være ved Ørtoftvej 70 og nærmeste byzone er ved St. Ørtoft, Volstrup.

#### Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret genæafstand (m)	Korrigeret genæafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Ørtoftvej 20	0	NY	0*	0*	200,4	Ja 
 Ørtoftvej 70	0	NY	27,1	24,4	1117,6	Ja 
 St. Ørtoft, Volstrup	0	NY	36,7	36,7	696,5	Ja 

Tabel 7: Oversigt lugtgenæafstande

Alle lugtgenekrav er overholdt.

### Reduktion af miljøpåvirkning og afværgeforanstaltninger

Lugtmissionen fra staldanlægget søges reduceret ved kontinuert at fastholde en god staldhygiejne og anvende godt management i staldene.

### 5.4 Støj

De normale støjklider på ejendommen vil være flytning af dyr samt transporter til og fra ejendommen. Levering af foder og halm vil ligeledes lave lidt støj. De nærmeste naboer er beliggende ca. 200 m mod sydøst. De vurderes ikke at kunne påvirkes af det.



Det er derfor vores vurdering af at støj fra ejendommen er på et forventeligt niveau for en ejendom som denne.

### 5.5 Rystelser

De gener der potentielt kan komme fra produktionen kommer hovedsageligt fra transporter til og fra ejendommen. Gener vedr. transport kan potentielt skabe gene for naboer, men det er på det forventelige niveau for en produktion som denne. Derudover foregår de fleste transporter indenfor almindelig arbejdstid, hvor der er større sandsynlighed for at naboer er på arbejde

### 5.6 Støv

Fra anlægget kan der fremkomme støvgener i forbindelse med levering og håndtering af foder, samt håndtering af halm til strøelse. Der er fokus på rolig kørsel i tørre perioder som minimerer støvgener samt at strøelse foregår inde i stalden.

### 5.7 Fluer og skadedyr

Det opretholdes god orden i og omkring stalde. Dette skal medføre at rotter har dårlig mulighed for skjul, og fluerne har svært ved at finde områder til æglægning. Alt spild bliver fjernet hurtigst muligt på befæstede arealer. Disse tiltag er med til at sikre ejendommen mod skadedyr. Fluebekæmpelsen består også i at der hyppigt muges ud i staldene.

Skadedyr bekæmpes generelt i henhold til retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi samt Kommunens anvisninger. Derudover er der en fast aftale med et rottebekæmpelsesfirma der aflægger besøg på ejendommen.

### 5.8 Lys

Der er ingen kraftige udendørs lyskilder på ejendommen. Der er kun almindelig orienterende lyskilder som f.eks. ved indgange til stalde. Udendørs lyskilder er markeret på bilag 2. Der er ikke lys i stalden om natten.

### 5.9 Døde dyr

Skulle det blive nødvendigt at et dyr aflives eller dør, bliver det selvfølgelig opbevaret og afhentet af DAKA jf. regler om afhentning af dyr i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr. Det vurderes at opbevaring og afhentning sker på en sådan måde, at de ikke vil genere omkringboende og forbipasserende.

### 5.10 Befolkning og menneskers sundhed

Befolkningen påvirkes mest direkte af trafikale gener, jf. tidlige afsnit herover.

Der udledes ikke sundhedsskadelige stoffer som f.eks. tungmetaller eller dioxin, der ville kunne give anledning til en negativ påvirkning af sundheden.



Det vurderes, at der med de beskrevne tiltag og hensyn er taget tilstrækkeligt hensyn til befolkningen.


## 6. Bedst tilgængelige teknologi (BAT)

Staldsystemer i ansøgt situation fremgår af IT-ansøgningen. Herunder beskrives krav til BAT på ammoniak.

### Redegørelse for anvendelse af BAT ammoniak

Der findes følgende gulvtyper fordelt i de 3 staldafsnit:

- Dybstrøelse

 Du er under grænsen for BAT på 750 Kg NH<sub>3</sub>-N/år og denne side er derfor ikke relevant for din ansøgning på nuværende tidspunkt.

#### Samlet BAT beregning

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	357	16	374
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	357	16	374
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

### Samlet konklusion

BAT-kravet overholdes da ejendommen er under grænsen for BAT på 750 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

#### 6.1 Generelt management

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

- Der er udarbejdet en beredskabsplan som hænger tilgængelig for alle medarbejdere
- Der foretages tilsyn, løbende service og vedligehold på driftsanlægget
- I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af indkøbt foder og halm til strøelse

## 7. Samlet vurdering

### 7.1 Alternativ placering og 0-alternativ

Alternativet til det ansøgte projekt vil være etablering af et stutteri på en anden ejendom. Det er dog ikke hverken rationelt eller økonomisk fordelagtigt at flytte stutteriet da det er sunde og velfungerende produktionsbygninger.

Et andet alternativ til det ansøgte projekt er 0-alternativet, der er lig med den eksisterende produktion. Men da ejendommen har flere kvadratmeter i brug end hvad en anmeldelse kan stå indenfor er målet nu at få en miljøgodkendelse ved brug af stipladsmodellen.

# 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 LIGER I KAFFESTUE

### **TILKALD HJÆLP PR. TLF.**

VED STØRRE UHELD RING 112 OG OPLYS:

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

KONTAKT MILJØMYNDIGHEDERNE PÅ TLF. **7015 1514**

KONTAKT EJEREN, Esben Wæhrens – TLF. 4031 3166

### **RED MENNESKER I FARE**

VARSEL ALLE ENTEN MUNDTLIGT ELLER VED HJÆLP AF TELEFON.

### **BEGRÆNS UHELDET**

VED BRAND -LUK DØRE OG VINDUER TIL DET BRÆNDEDE 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 Ørtoftvej 16

## Indholdsfortegnelse:

TELEFONNUMRE .....	4
BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS .....	5
OVERLØB AF GYLLE – INSTRUKS .....	6
KEMIKALIE- OG OLIESPILD – INSTRUKS .....	7
TRANSPORT AF BEKÆMPELSESMIDLER .....	<b>Fejl! Bogmærke er ikke defineret.</b>

Udarbejdet af: LandboNord i samarbejde med ejer

Revideret:      Dato                      Ansvarlig (underskrift)

2022  
2023  
2024  
2025  
2026  
2027

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 på kontoret  
Kopi af beredskabsplanen findes i stuehuset

Kort materiale:

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

- Slukningsmateriel og åndedrætsværn

## Husk generelt:

Ved store uheld ring altid 112, ved mindre uheld ringes til miljømyndighederne. 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: Esben Wæhrens – TLF. 4031 3166

Nordjyllands Beredskab kontaktes på telefon 7015 1514

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 kontaktes på telefon dag 69160025

# 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 ejeren: Esben Wæhrens - TLF. 4031 3166

## 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

## 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 ejeren, Esben Wæhrens – TLF. 4031 3166

### **Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne**

på telefon **7015 1514**

## Handlinger:

- Forsøg opdæmning for at undgå, at gylle løber ud til natur.
- Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer ol. afhængig af mængden af gylle.
- Er gyllen løbet til vandløbet skal der laves en opdæmning med en halmballe eller tilsvarende (se kortbilag).
- Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe med sammen med Kortmaterialet

## Hjælpemidler:

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

# KEMIKALIE- OG OLIESPILD – INSTRUKS

## Ved større overløb af mælk, 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 ejeren, Esben Wæhrens – TLF. 4031 3166

## Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

på telefon **7015 1514**

## Handlinger:

- Forsøg opdæmning for at undgå spild.
- Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer ol. afhængig af mængden af gylle.
- Er spildet løbet til vandløbet skal der laves en opdæmning med en halmballe eller tilsvarende (se kortbilag).
- Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe med sammen med Kortmaterialet

## Hjælpemidler:

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



# 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 ejeren, Esben Wæhrens – TLF. 4031 3166

### **Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne**







på telefon **7015 1514**

## 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



### Beredskabsplan punkter

-  Halmopbevaring
-  Hoved Stophane Vand
-  Hovedtavle El
-  Olietank
-  Pulverslukker
-  Værnemidler



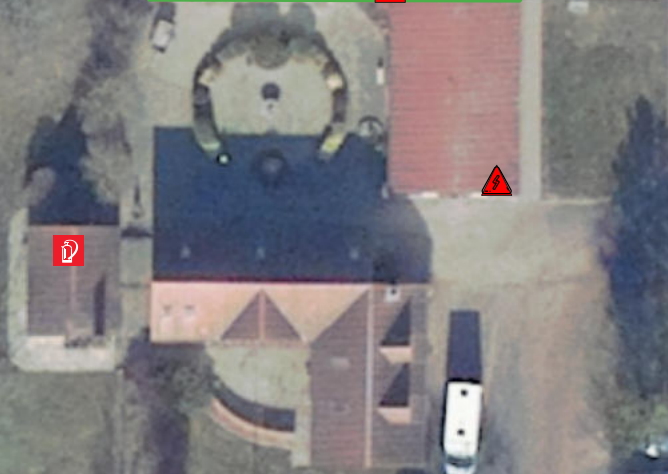
Stald 3



Stald 2



Stald 1



LandboNord

<b>Adresse</b> Ørtoftvej 16 11-01-2023	<b>Beredskabsplan</b> Måleforhold 1 : 500 init.:AMO
--	---

**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 Fødevarerklagenævnet af <sup>1)</sup>
1. Adressaten for afgørelsen (normalt ansøgeren),
  2. Miljø- og fødevarerministeren,
  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 Fødevarerklagenævnet** Klagesager efter Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. behandles af Miljø- og Fødevarerklagenævnet, der er sammensat som beskrevet i § 2 i Lov om Miljø- og Fødevarerklagenævnet.
- 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 Fødevarerklagenævnet. Du klager gennem Klageportalen, som du kan logge på via dette link: <https://kpo.naevneneshus.dk>. Du kan også logge på via [borger.dk](https://borger.dk) (som borger) eller via [virk.dk](https://virk.dk) (som virksomhed eller forening). Du logger på Klageportalen med MitID. 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 Fødevarerklagenævnet 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 Fødevarerklagenævnet, 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 Fødevarerklagenævnets 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.

<sup>1)</sup> 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.