

Miljøgodtilladelse  
af kvægbruget på  
Jelstrupvej 5, 9600 Aars

Gældende fra  
10-07-2018



VESTHIMMERLANDS  
KOMMUNE  
*- lyst til at gøre en forskel*

## 1. Afgørelse

Vesthimmerlands Kommune meddeler hermed miljøtilladelse efter § 16 b stk. 1 i husdyrbrugsloven<sup>1</sup> til at ændre dyreholdet på husdyranlægget på Jelstrupvej 5, 9600 Aars, med ejendomsnummer 8200013823.

CVR-nr. for bedriften er 74502628, og bedriftens husdyrproduktion har CHR nr. 64378.

### Miljøtilladelsen omfatter

Tilladelsen omfatter staldanlæg med et produktionsareal på i alt 437 m<sup>2</sup> til kalve, ungtyre og kvier til slagtebrug. Det, der har udløst godkendelsen, er et ønske om ændring af dyreholdet i de eksisterende stalde. Se bilag 1 – situationsplan.

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

### Vurdering

Ansøgningsmaterialet og den medfølgende projektbeskrivelse med vurderinger er gennemgået, vurderet og fundet tilfredsstillende – se bilag 2 og 3.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer og krav er dokumenteret overholdt, herunder ammoniak og lugt. Kommunen har stillet vilkår for at fastholde de ansøgte produktionsarealer, dyretyper, staldsystemer og teknologi.

Kommunen er enig i ansøgers vurdering af, at husdyrbruget kan drives på en måde, som er forenelig med hensynet til omgivelserne. Ansøger har beskrevet de potentielle gener fra husdyrbruget. Der i den indsendte projektbeskrivelse redegjort for, at sikre de omkringboende ikke vil opleve væsentlige gener i form af lugt, støv, støj, lys, rystelser, fluer eller uhygiejniske forhold.

Vi vurderer at projektet ikke vil forringe tilstanden af naturen med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder. Kommunen har fastholdt tiltag til reduktion af gener og forurening med vilkår.

På den baggrund vurderer kommunen, at husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige miljømæssige påvirkninger, når de anførte vilkår overholdes.

Vesthimmerlands Kommune

D. 10-07-2018

Carl Erik Bruntse

Agronom

Tilladelsen er gældende fra: 10-07-2018

Klagefristen udløber: 07-08-2018

---

<sup>1</sup> Lov nr. 1572 af 20-12-2006 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (husdyrbrugloven)

## 2. Vilkår

### 2.1 Udnyttelsesfrist

1. Godkendelsen bortfalder helt eller delvist, hvis projektet ikke er gennemført inden 6 år fra denne afgørelses meddelelse. Hvis hele eller dele af husdyranlægget senere ikke har været udnyttet i en periode på mere end 3 år, så bortfalder godkendelsen for det ubenyttede.

### 2.2 Anlæg

2. Stalde og staldafsnit skal indrettes og anvendes som anført:

Stald	Staldtype	Teknik	Produktions-areal, m <sup>2</sup>	Tilladte dyretyper
Småkalvestald 104 m <sup>2</sup>	Dybstrøelse på hele arealet		104	Kalve under 6 måneder
Kvægstald 533 m <sup>2</sup>	Dybstrøelse med trædeudmugning ved ædepladsen	-	533	Alle kvægtyperne: malke- og ammekøer, kvier, stude, slagtekalve og kalve

### 2.3 Øvrige vilkår

3. Der skal altid være en god staldhygiejne i alle staldafsnit.
4. I dybstrøelsesafsnittene skal dybstrøelsen altid være tør i overfladen. Dette kan ske ved hyppig udmugning, eller ved at der hyppigt strøs med halm eller andet tørstof.

## 3. Øvrige oplysninger

### 3.1 Andre tilladelser

Denne miljøtilladelse omhandler kun tilladelse efter miljølovgivningen.

Hvis udvidelsen medfører, at indvindingen overskrider vandindvindingstilladelsen, skal der ansøges om en ny vandindvindingstilladelse.

### 3.2 Offentliggørelse

Udkastet til tilladelsen har ikke været i høring hos naboer, da ændringen vurderes at være af underordnet betydning for naboerne, idet det drejer sig om ændring i dyreholdet i eksisterende stalde, og at ændringen ikke medfører øget lugt el. andre gener.

Afgørelsen er annonceret på kommunens hjemmeside d. 10-07-2018.

### 3.3 Tilsynsmyndighed

Vesthimmerlands Kommune er tilsynsmyndighed og har ret til, på et hvert tidspunkt at kontrollere, at ovennævnte vilkår og forudsætninger i miljøgodkendelsen overholdes.

### 3.4 Klage og søgsmål

Du kan klage over kommunens afgørelse indtil 4 uger efter modtagelsen. Alle, der har væsentlig individuel interesse i sagen, samt en række foreninger og organisationer kan klage. Efter klagefristens udløb vil du blive orienteret, om der er klaget eller ej.

Klagen indsendes via klageportalen. Der er direkte link via Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside [nmkn.dk](http://nmkn.dk). Borgere, virksomheder og organisationer, som skal anvende klageportalen, tilgår klageportalen via [borger.dk](http://borger.dk) eller [virk.dk](http://virk.dk).

Klagen skal være modtaget senest d. 07-08-2018..

Der kan være gebyr på at klage. Reglerne kan du ligeledes se på Miljø- og fødevareklagenævnets hjemmeside.

Hvis kommunens afgørelse ønskes afprøvet ved en domstol, skal et evt. sagsanlæg i henhold til loven være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

Vi gør opmærksom på, at du, som part i sagen, har ret til fuld aktindsigt.

### 3.5 Underretning

Følgende myndigheder, institutioner og personer er underrettet om denne afgørelse og har modtaget kopi af denne miljøgodkendelse.

Ejer: Hans Ulrik Lund  
Konsulent: Mette Højgaard Jensen

Jelstrupvej 9, 9600 Aars  
[mhj@agrinord.dk](mailto:mhj@agrinord.dk)

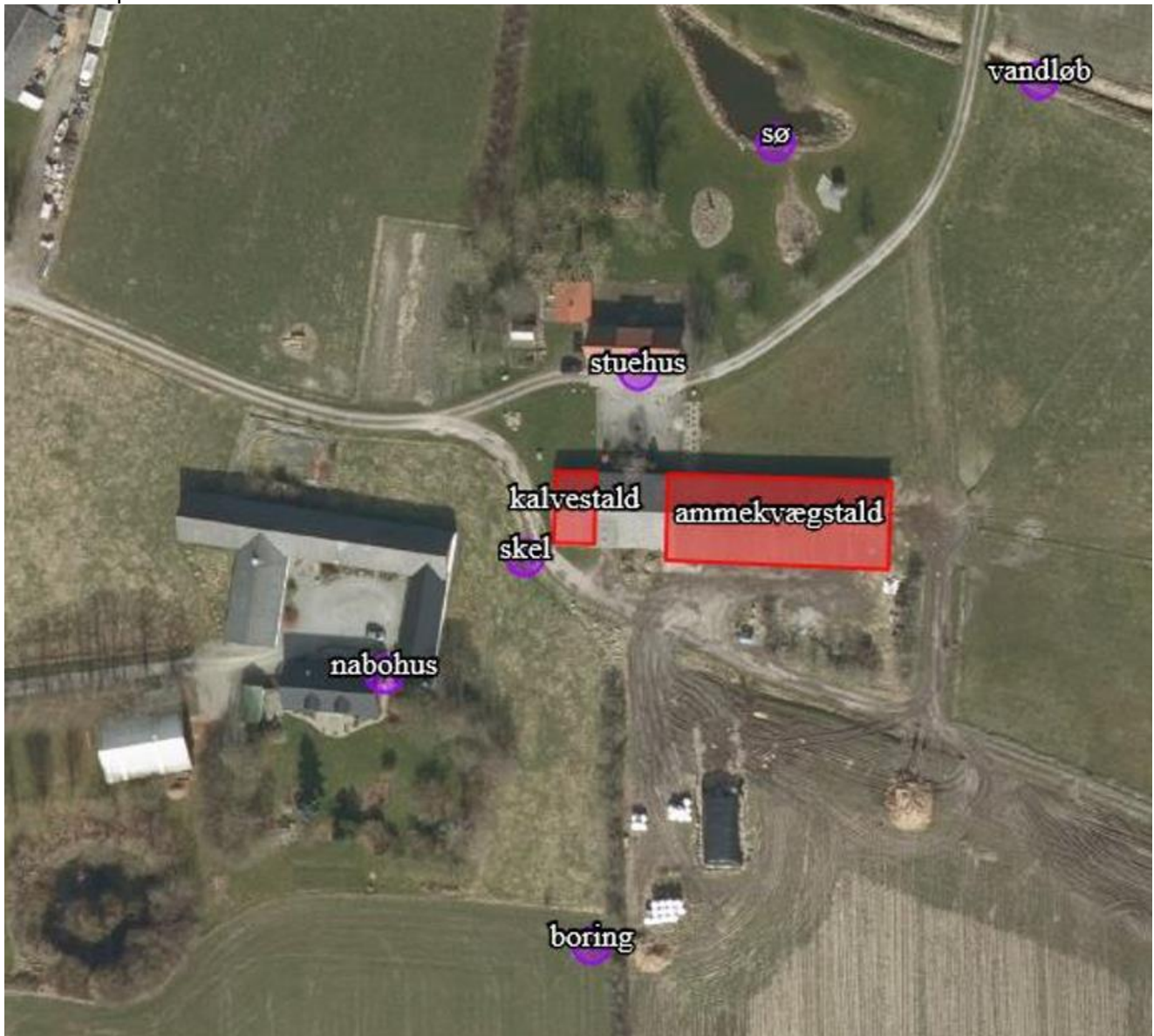
Godkendelsen er endvidere jfr. generelle bestemmelser i loven sendt til:

Sundhedsstyrelsen, Nordjylland	<a href="mailto:senord@sst.dk">senord@sst.dk</a>
Det Økologiske Råd	<a href="mailto:husdyr@ecocouncil.dk">husdyr@ecocouncil.dk</a>
Danmarks Naturfredningsforening	<a href="mailto:dnvesthimmerland-sager@dn.dk">dnvesthimmerland-sager@dn.dk</a>
DN Vesthimmerland	<a href="mailto:vesthimmerland@dn.dk">vesthimmerland@dn.dk</a>
Danmarks Fiskeriforening	<a href="mailto:mail@dkfisk.dk">mail@dkfisk.dk</a>
Ferskvandsfiskeriforening	<a href="mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk">nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk</a>
Danmarks Sportsfiskerforbund	<a href="mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk">post@sportsfiskerforbundet.dk</a> , <a href="mailto:jkm@sportsfiskerforbundet.dk">jkm@sportsfiskerforbundet.dk</a> , <a href="mailto:lbt@sportsfiskerforbundet.dk">lbt@sportsfiskerforbundet.dk</a>
Dansk Ornitologisk Forening	<a href="mailto:natur@dof.dk">natur@dof.dk</a>
DOF - Nordjylland	<a href="mailto:vesthimmerland@dof.dk">vesthimmerland@dof.dk</a>

Vesthimmerlandss Kommune  
Himmerlandsgade 27  
9600 Aars  
Telefon: 99 66 70 00  
[www.Vesthimmerlands.dk](http://www.Vesthimmerlands.dk)  
[post@Vesthimmerlands.dk](mailto:post@Vesthimmerlands.dk)

## 4. Bilag

### Situationsplan



Bilag 2 – Projektbeskrivelse og –vurdering

Bilag 3 – Plantegning af staldbygningen

# Ansøgning om miljøgodkendelse på Jelstrupvej 5, Hvorvarp, 9600 Aars

---

Af natur- og miljøkonsulent Mette Højgaard Jensen, Agri Nord d. xx. juni 2018.

Skema ID 205.156

*Ikke IE brug og under 750 kg N, ingen biaktiviteter.*

## **1. Oplysninger om ansøger og ejerforhold**

Hans Ulrik Lund ansøger hermed Vesthimmerlands Kommune om en miljøgodkendelse efter husdyrlovens § 16 b til udvidelse og ændring af husdyrbruget på Jelstrupvej 5, Hvorvarp, 9600 Aars.

Der søges om tilladelse til produktion i eksisterende stald til ammekvæg, produktionsarealet er 637 m<sup>2</sup>, der ændres eller udvides ikke i produktionsarealet men der ændres i dyreholdets sammensætning fra 24 ammekøer med tilhørende opdræt og slagtekalveproduktion svarende til 34,6 DE til produktion af kødkvægskvier og tyrekalve på 637 m<sup>2</sup>.

Se det elektroniske skema for øvrige oplysninger om ansøger, og det ansøgte projekt.

Beregninger foretaget på baggrund af ovenstående gennem [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk), viser at det ansøgte husdyrbrug opfylder de krav, der er fastlagt i Husdyrbrugloven.

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

## **2. Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte**

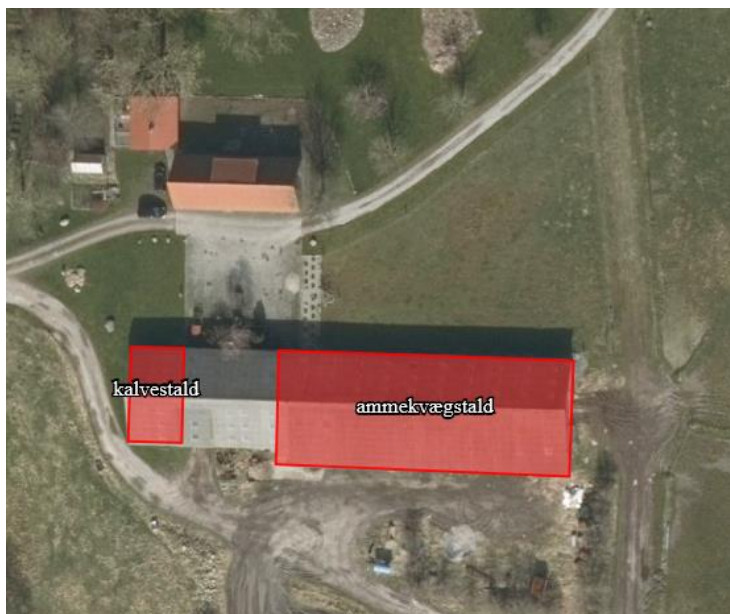
Der er tale om en ændring af dyreholdet i eksisterende anlæg. Hele husdyrbruget indgår i beregningerne i husdyrgodkendelse.dk.

Kalvene modtages når de er omkring 8-9 unger fra en malkekvægsbesætning. Der kan produceres omkring 120 kalve om året, ca. 20 % vil være kødkvægskviekalve og ca. 80 % vil være kødkvægstyrekalve. I den vestlige del af stalden vil kalvene gå i blandet flok, det første stykke tid. Derefter vil de blive delt op i hold, med enten kvier eller tyre, i den store ende af stalden. For at lave tilladelsen så fleksibel som muligt, er der valgt flexgruppe kvæg på dybstrøelse for den store stald.

I bokse til små kalve er der dybstrøelse i hele boksen. I de store bokse er der liggeareal med dybstrøelse, der er en trappe op til en ustrøet ædeplads med fast bund (trædeudmugning).

Dybstrøelse opbevares efter reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen i markstak. Mellem staldafsnittene er der foderopbevaring og lager.





**Figur 1. Situationsplan, som den er indtegnet i husdyrgodkendelse.dk.**

Da husdyrbruget har en lav ammoniakfordampning, under 750 kg N, er der ikke redegjort nærmere for anvendelsen af BAT.

Med godkendelsen opnår ansøger automatisk en frist på 6 år for gennemførelse af det totale projekt.

### **Håndtering og opbevaring af husdyrgødning**

Husdyrgødningen bliver opbevaret og håndteret efter reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen. Dybstrøelse fra husdyrbruget opbevares i markstak, eller udbringes direkte. Krav i forhold til opbevaringskapacitet opfyldes.

### **Lokalisering**

Der er tale om et eksisterende husdyrbrug der er beliggende i det åbne land. I området er der spredt bebyggelse, samt en mindre samling af huse i Hvorvarp, Landskabet er præget af landbrugsaktivitet, både med landbrugsbyggeri og dyrkede marker, hvor der er små biotoper, som skov og læhegn indimellem. Nord for ejendommen løber Hvorvarp bæk.

Udvidelsen er erhvervsmæssigt nødvendigt og der ændres udelukkende i dyreholdet, indenfor det eksisterende produktionsareal. Der er ikke fundet overlap mellem stalden og bygge og beskyttelseslinjer.

Der er 43 meter fra hjørnet af den eksisterende stald og til nabobeboelsen mod sydvest. Det er vurderet, at ændringen i dyreholdets sammensætning i de eksisterende bygninger, på eksisterende produktionsareal, ikke vil medføre en forøget forurening eller forøgede gener.





**Figur 2. Jelstrupvej 5 er beliggende under stedsnavn Hvorvarp Den grønne skravering er skovbyggelinjen. Blå stiplede linje er beskyttet vandløb, orangelinjer er beskyttede diger. Blåskravering er søer. Endvidere er der beskyttet eng øst for anlægget (lys grøn skravering) og beskyttede fortidsminder mod vest.**

Nærmeste byzone er Hornum mod nordvest og Aars mod sydøst, ejendommen er beliggende ca. midt mellem de to byzoner. Nærmeste samlede bebyggelse er Aars golfbane, der er lokalplanlagt rekreativt område.

Det vurderes at husdyrbruget godt kan drives på stedet uden at det påvirker omkringliggende naboer, natur, miljø eller landskabelige hensyn negativt.



















**Billedet viser ejendommens placering i forhold til nærmeste naboer og angiver nærmeste punkter jf. afstandskrav i lovens §8.**

### 3. Lugeemission og andre nabogener

Ansøgningen overholder lovens lugtgenekriterier jf. tabel.

#### Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Bortscreenet	Genekriterie overholdt
 Hvorvarpvej 20	0	FMK	44,4*	44,4*	202,6	Ja	Ja 
 Hvorvarpvej 21	0	FMK	44,4*	44,4*	356,2	Ja	Ja 
 Hvorvarpvej 23	0	FMK	44,4*	44,4*	217,3	Ja	Ja 
 Jelstrupvej 2	0	FMK	44,4*	44,4*	243,8	Ja	Ja 
 Jelstrupvej 3	0	FMK	44,4*	44,4*	183,4	Ja	Ja 
 Tandrupvej 8	0	FMK	79	79	1331,7	Ja	Ja 
 Ukendt Byzone	0	FMK	140,5	140,5	1847,1	Ja	Ja 
 Ulstrup By, Ulstrup	0	FMK	140,5	140,5	2182,4	Ja	Ja 

#### Lugtemission fra produktioner

##### Ansøgt drift

##### Staldafsnit

	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
<b>ammekvægstald</b>								
	75651	0	1652,3	6929,0*	0	1652,3	6929,0*	533
<b>kalvestald</b>								
	75786	0	322,4	1352,0	0	322,4	1352,0	104
<b>Sum</b>			<b>1974,7</b>	<b>8281*</b>		<b>1974,7</b>	<b>8281*</b>	

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

##### Nudrift

##### Staldafsnit

	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
<b>ammekvægstald</b>								
	75666	6	0	0	0	0	0	240
	75735	4	310,0	1300,0	0	310,0	1300,0	100
	75782	0	598,3	2509,0	0	598,3	2509,0	193
<b>kalvestald</b>								
	75783	4	322,4	1352,0	0	322,4	1352,0	104
<b>Sum</b>			<b>1230,7</b>	<b>5161</b>		<b>1230,7</b>	<b>5161</b>	

## **Støj**

Den primære støjkilde vil være transport af dyr til og fra ejendommen samt ved levering af foder, sækkevarer med videre og produktion af grovfoder. Der er ikke nogen form for "daglig støj" der kan erkendes udenfor ejendommen, der malkes ikke på ejendommen og der fodres med wrapballer.

Det vurderes ikke at støjkloder på ejendommen er til gene ved nabobeboelser da støjkloderne er meget begrænset og indenfor et kort tidsrum.

## **Støv**

Der er ingen støvgener fra anlægget, der kan genere naboer. Det vurderes ikke at støvgener i forbindelse med transport til og fra ejendommen, kan genere omkringboende.

## **Skadedyr**

Der holdes pænt og rent på ejendommen. Der er rottekasser på ejendommen og fagperson eller kommunen kontaktes, hvis der konstateres forekomst af rotter.

## **Transport**

Transport til og fra ejendommen sker ad Jelstrupvej. Der er ikke nogen form for "faste" transportere, der forekommer hver eller hver anden dag. Transportmængden er meget varierende. Indkøbt foder leveres efter behov ca. hver anden måned, sækkevarer kommer ca. hvert kvartal. Dieseltanken fyldes efter behov, oftest i forårs- og sommermåneder.

Halm og Wrapballer opbevares på mark, og transporteres typisk fra omkringliggende marker til nærliggende mark ved ejendommen, når der er høst sæson.

Dybstrøelsesmåtte køres direkte fra stalden til udbringning eller til en markstak, hvorfra udbringning på markerne sker, der er derfor ikke, eller meget begrænset, transport forbi naboer med husdyrgødning.

### **4. Ammoniakemission og deposition på natur**

Der er ikke følsom natur i nærheden af ejendommen. Der er en å og et par mindre søer omfattet af naturbeskyttelseslovens §3, nærmest ejendommen. Der er to mindre kategori 3 moser god 900 meter mod syd vest og syd. Der potential følsom skov, ca. 650 meter mod nord og ca. 950 meter mod vest.

Der er ikke kategori 1 eller kategori 2 natur i nærheden, og der er ikke afsat punkter til nogle steder med disse kategorier i beregningerne.

Husdyrgodkendelse.dk viser en total belastning på max 0,1 kg N og merbelastning på 0,0 kg N for alle de indtastede punkter.

Projektet vurderes ikke at påvirke de omkringliggende vejledende beskyttede naturområder i væsentlig grad hverken alene eller i sammenhæng med andre planer og projekter. Tabellen herunder viser resultatet af beregningerne.

### Samlet resultat af ammoniakberegninger

 Samlet emission: **560,6** (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

 Meremission (8 års-drift): **234,3** (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

 Meremission (nudrift): **234,3** (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

### Oversigt af naturpunkter

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg NH <sub>3</sub> -N/år):		Totaldeposition (kg NH <sub>3</sub> -N/år):
					8-års drift	Nudrift:	
skov nord	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,1
skov vest	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
overdrev/mose	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
mose sv	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
mose syd	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0

## 5. Egenkontrol

I samråd med en planteavlserådgiver bliver der hvert år lavet en dyrkningsplan og gødningsplan. Bedriftens brug af husdyrgødning, og eventuelt andre gødningstyper bliver hvert år indberettet til Miljø- og Fødevarerministeriet.

Der er aftale med relevante leverandører om servicering af driftsmaterialet på bedriften.

Der holdes pænt og rent i stalde og omkring ejendommen.

## 6. Affaldsproduktion og resurseanvendelse

Containere til dagrenovation, samt pap, papir, plast, glas og metal benyttes fortrinsvist til mindre mængder af affald fra produktionen. Der er ikke rester af diesel og olie, værksted sørger for vedligehold og olieskift på traktor og andre maskiner, vedligehold udføres primært på værkstedet, hvis det sker på ejendommen, tager mekaniker rester af olie og filtre med til værkstedet.

Skulle en kalv dø, vil den blive afhentet af DAKA. Det er yderst, yderst sjældent, at der er en kalv, der dør på ejendommen.

Øvrigt affald opbevares og afskaffes på behørig modtagestation.

Planteværn udføres af nabo, kemi opbevares hos naboen.

### Lys

Lys tændt efter behov. Der er ikke lys der kan genere naboer eller trafik.

### Energi og vand

Der anvendes strøm til belysning. Der er naturlig ventilation. Der anvendes diesel til traktor, og andre mindre køretøjer.

Vandet kommer fra Hvorvarp Vandværk. Der er dagligt opsyn i stalden, og skulle der være lækager, identificeres disse hurtigt og de repareres snarest muligt.

### **Spildevand**

Der er tagrender på stalden, tagvand ledes til nærliggende bæk. Der er ikke som sådan spildevand fra produktionen, og der er ingen faste pladser.

### **Driftsforstyrrelser og uheld**

Der er ikke risiko for nogen alvorlige påvirkninger af natur om miljø ved driften af husdyrbruget.

## **7. Miljøkonsekvensrapport**

Der er ikke udarbejdet en miljøkonsekvensrapport, det er ikke et krav til en ansøgning på husdyrbrug af denne type. Der er endvidere ikke angivet mængder og forbrug af hjælpemidler, affald og ressourcer f.eks. energi, herunder diesel og olie, eller vand. Det er vurderet, at det ikke er relevant for en ansøgning af denne type, da der er tale om et mindre husdyrbrug med en fordampning på under 750 kg N.

Der medsendes en tegning med staldindretningen, tegningen er ikke målfast.

På vegne af Hans Ulrik Lund, Jelstrupvej 5, Hvorvarp, 9600 Aars

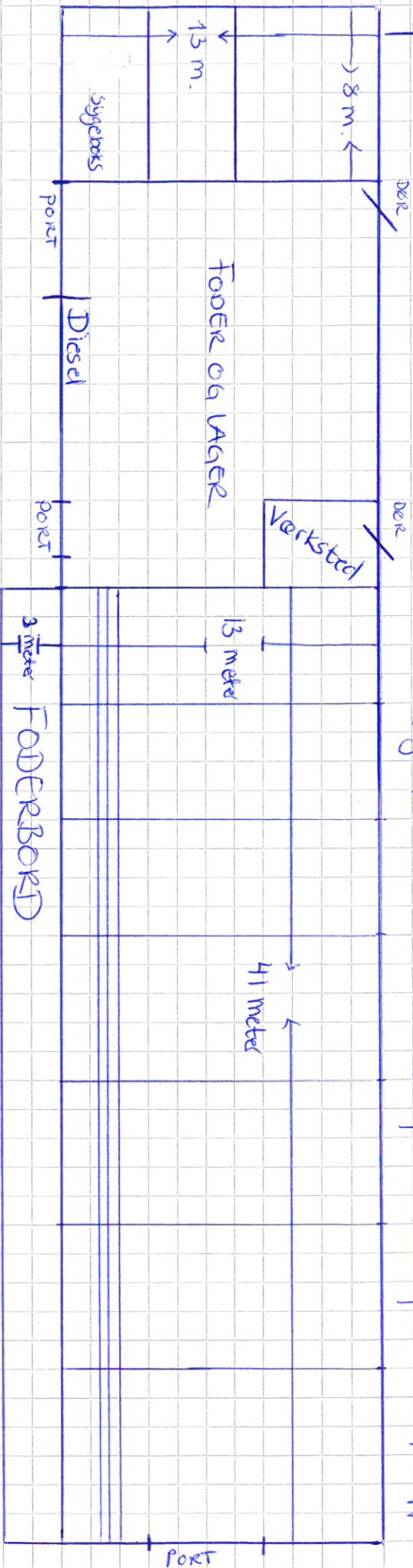
Natur og miljøkonsulent Mette Højgaard Jensen, Agri Nord.



3 dybstrøelsesboksse  
(heraf en sygeboks)

N ↑

7 dybstrøelsesboksse med odelplads med fast bund, trappe op.



Hans Wink Lund, jærstropvej 5, Hvervang, 9600 Aars  
Overst over stald indretning - tegning ikke målfast da 1825.