

Husdyrgodkendelse.dk  
Ansøgningskema (213833)

Dette er en ansøgning om godkendelse af et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 a.

Versionsnummer:  
2

Indsendelsesdato:  
01-10-2019

Genereringsdato:  
23-10-2019

#### Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	34048177
Husdyrbrugets navn	Harehedegård Mælkeproduktion Aps
Beliggenhedsadresse	Hovborgvej 91
Postnummer	7200
By	Grindsted

#### Ejendom

Ejendomsnummer	5730114593
CHR numre	465556

#### Ansøger

Ansøger navn	Harehedegård Mælkeproduktion Aps
Ansøger adresse	Hovborgvej 91
Ansøger postnummer	7200
Ansøger by	Grindsted
Ansøger telefon	60177899
Ansøger email	harehedegaard@gmail.com

Kort beskrivelse:

## Ansøgning (213833) | Gennemse & indsend

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

Dette er en ansøgning om godkendelse af et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 a.

**Typen af IE - brug:**

Ikke IE-brug

**Kort beskrivelse:**

**Versionsnummer:**

2

### 1. Basisoplysninger

#### Husdyrbruget

Bedrift Cvr	34048177
Husdyrbrugets navn	Harehedegård Mælkeproduktion Aps
Beliggenhedsadresse	Hovborgvej 91
Postnummer	7200
By	Grindsted

#### Ansøger

Ansøgnavn	Harehedegård Mælkeproduktion Aps
Ansøgeradresse	Hovborgvej 91
Ansøgerpostnummer	7200
Ansøgerby	Grindsted
Ansørgertelefon	60177899
Ansøger-email	harehedegaard@gmail.com

#### Ejendom

Ejendomsnummer	5730114593
CHR numre	465556

#### Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 12i - Nr. Starup By, V. Starup
Matrikel: 5I - Nr. Starup By, V. Starup
Matrikel: 8a - Nr. Starup By, V. Starup
Matrikel: 8e - Nr. Starup By, V. Starup
Matrikel: 3i - Tofterup By, V. Starup

## 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> )
<b>Ansøgt drift</b>						
1. Kostald	3597	Naturlig ventilation	6 m	(#210022) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	2530
2. Kviestald	3243	Naturlig ventilation	6 m	(#210025) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse (#210024) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0 0	223 2048
3. Kælvningsstald	226	Naturlig ventilation	6 m	(#210030) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	189
4a. Nyt kalveområde	610	Naturlig ventilation	3 m	(#210038) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	167
5. Kælvningsstald	183	Naturlig ventilation	6 m	(#212461) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	130
6. Kalveområde tyre	181	Naturlig ventilation	3 m	(#210042) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	53
7. Velfærdsafdeling	403	Naturlig ventilation	6 m	(#212470) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	382
7a. Ny Velfærdsafdeling	322	Naturlig ventilation	6 m	(#212500) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	5	302
8. Kalvestald	947	Naturlig ventilation	3 m	(#210047) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	705
9. Separation	127	Naturlig ventilation	3 m	(#221765) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	106
<b>Sum</b>						<b>6835</b>
<b>Nudrift</b>						
1. Kostald	3597	Naturlig ventilation	6 m	(#210023) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	2530
2. Kviestald	3243	Naturlig ventilation	6 m	(#210028) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse (#210026) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0 0	223 2048
3. Kælvningsstald	226	Naturlig ventilation	6 m	(#210031) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	189
4. Kalveområde	623	Naturlig ventilation	3 m	(#215546) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	167
5. Kælvningsstald	183	Naturlig ventilation	6 m	(#210040) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	130
6. Kalveområde tyre	181	Naturlig ventilation	3 m	(#210041) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	53

Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
7. Velfærdsafdeling	403	Naturlig ventilation	6 m	(#210045) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	382
8. Kalvestald	947	Naturlig ventilation	3 m	(#210048) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	705
9. Separation	127	Naturlig ventilation	3 m	(#221766) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	106
<b>Sum</b>						<b>6533</b>
<b>8 års drift</b>						
1. Kostald	3597	Naturlig ventilation	6 m	(#220440) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	2530
2. Kviestald	3243	Naturlig ventilation	6 m	(#220442) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) (#220441) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0 0	2048 223
3. Kælvningsstald	226	Naturlig ventilation	6 m	(#220444) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	189
4. Kalveområde	623	Naturlig ventilation	3 m	(#220445) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	167
5. Kælvningsstald	183	Naturlig ventilation	6 m	(#220446) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	130
<b>Sum</b>						<b>5287</b>

### 3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift					
1479 m3	Flydende				361
2300 m3	Flydende				564
3300 m3	Flydende				810
225 m2	Fast				225
Nudrift					
1479 m3	Flydende				361
2300 m3	Flydende				564
3300 m3	Flydende				810
8 års drift					
225 m2	Fast				225

Gødningsandele			
Lagernavn	Gødningstype	Øvrige oplysninger	Areal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift			
225 m2	Kvæg, heste, får og geder		195
Nudrift - Ingen data			
8 års drift - Ingen data			

## 4. Ammoniakemission

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

Drifttype:	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	7134,6	764,2	7898,7
Nudrift	6986,6	694,0	7680,6
8 års-drift	5906,0	0,0	5906,0

### 4.2 Resultater fra staldafsnit

#### 4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <b>1. Kostald</b>					
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>					
(#210022) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	2530	2934,8	0,0	0,0	2934,8
<b>Nudrift</b>					
(#210023) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	2530	2934,8	0,0	0,0	2934,8
<b>8 års-drift</b>					
(#220440) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	2530	2934,8	0,0	0,0	2934,8

Navn på staldafsnit: <b>2. Kviestald</b>					
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>					
(#210025) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	223	187,3	0,0	0,0	187,3
(#210024) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	2048	2375,7	0,0	0,0	2375,7
<b>Sum</b>	<b>2271</b>	<b>2563,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2563,0</b>
<b>Nudrift</b>					
(#210026) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	2048	2375,7	0,0	0,0	2375,7
(#210028) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	223	187,3	0,0	0,0	187,3
<b>Sum</b>	<b>2271</b>	<b>2563,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2563,0</b>
<b>8 års-drift</b>					
(#220441) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	223	187,3	0,0	0,0	187,3
(#220442) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	2048	2375,7	0,0	0,0	2375,7
<b>Sum</b>	<b>2271</b>	<b>2563,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2563,0</b>

Navn på staldafsnit: <b>3. Kælvningsstald</b>					
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>					
(#210030) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	189	158,8	0,0	0,0	158,8
<b>Nudrift</b>					
(#210031) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	189	158,8	0,0	0,0	158,8
<b>8 års-drift</b>					
(#220444) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	189	158,8	0,0	0,0	158,8

Navn på staldafsnit:  
**4. Kalveområde**

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 - Ingen data</b>					
<b>Nudrift</b>					
(#215546) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	167	140,3	0,0	0,0	140,3
<b>8 års-drift</b>					
(#220445) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	167	140,3	0,0	0,0	140,3

Navn på staldafsnit:  
**4a. Nyt kalveområde**

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>					
(#210038) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	167	140,3	0,0	0,0	140,3
<b>Nudrift - Ingen data</b>					
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

Navn på staldafsnit:  
**5. Kælvningsstald**

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>					
(#212461) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	130	109,2	0,0	0,0	109,2
<b>Nudrift</b>					
(#210040) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	130	109,2	0,0	0,0	109,2
<b>8 års-drift</b>					
(#220446) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	130	109,2	0,0	0,0	109,2



Navn på staldafsnit:  
**6. Kalveområde tyre**

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>					
(#210042) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	53	44,5	0,0	0,0	44,5
<b>Nudrift</b>					
(#210041) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	53	44,5	0,0	0,0	44,5
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

Navn på staldafsnit:  
**7. Velfærdsafdeling**

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>					
(#212470) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	382	320,9	0,0	0,0	320,9
<b>Nudrift</b>					
(#210045) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	382	320,9	0,0	0,0	320,9
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

Navn på staldafsnit:  
**7a. Ny Velfærdsafdeling**

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>					
(#212500) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	302	253,7	105,7	0,0	148,0
<b>Nudrift - Ingen data</b>					
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

Navn på staldafsnit:  
**8. Kalvestald**

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>					
(#210047) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	705	592,2	0,0	0,0	592,2
<b>Nudrift</b>					
(#210048) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	705	592,2	0,0	0,0	592,2
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

Navn på staldafsnit:  
**9. Separation**

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>					
(#221765) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	106	123,0	0,0	0,0	123,0
<b>Nudrift</b>					
(#221766) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	106	123,0	0,0	0,0	123,0
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

### 4.3 Resultater for lagre

#### 4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>				
1479 m <sup>3</sup>	361	144,4	0,0	144,4
2300 m <sup>3</sup>	564	225,5	0,0	225,5
3300 m <sup>3</sup>	810	324,0	0,0	324,0
<b>Nudrift</b>				
1479 m <sup>3</sup>	361	144,4	0,0	144,4
2300 m <sup>3</sup>	564	225,5	0,0	225,5
3300 m <sup>3</sup>	810	324,0	0,0	324,0
<b>8 års-drift - Ingen data</b>				

#### 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)
Ansøgt drift					
225 m2	225	Kvæg, heste, får og geder	195	86,7	70,2
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

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

**Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer**

Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning

Gødningstype fra produktion: Kvæg, heste, får og geder

**Angivne gødningstyper i indtegnede lagre**

Gødningstype fra lager: Flydende gødning

Gødningstype fra lager: Kvæg, heste, får og geder

## 5. BAT

<b>Samlet BAT beregning</b>			
	<b>Stalde</b>	<b>Lagre</b>	<b>Total</b>
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	7135	764	7899
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	7135	764	7899
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

<b>Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT</b>				
<b>Vejl. sum (kg NH<sub>3</sub>-N /år)</b>	<b>Ansøgers forslag (kg NH<sub>3</sub>-N /år)</b>	<b>Ansøgers Begrundelse</b>	<b>Kommunens krav (kg NH<sub>3</sub>-N /år)</b>	<b>Kommunens Begrundelse</b>
7135				

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

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






BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde				
Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år)) <sup>c</sup>
1. Kostald	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Eksisterende staldafsnit	0,89	1,16
2. Kviestald	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Eksisterende staldafsnit	0,89	1,16
2. Kviestald	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
3. Kælvningsstald	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
4a. Nyt kalveområde	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
5. Kælvningsstald	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
6. Kalveområde tyre	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
7. Velfærdsafdeling	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
7a. Ny Velfærdsafdeling	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
8. Kalvestald	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
9. Separation	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Eksisterende staldafsnit	0,89	1,16

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

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT						
Produktion	BAT krav Areal (kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år))		Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH <sub>3</sub> -N / år)	Ansøgers forslag (kg NH <sub>3</sub> -N / år)	Kommunens krav (kg NH <sub>3</sub> -N / år)
(#210022) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	2530	1,16	1	2935		
(#210024) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	2048	1,16	1	2376		
(#210025) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	223	0,84	1	187		
(#210030) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	189	0,84	1	159		
(#210038) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	167	0,84	1	140		
(#212461) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	130	0,84	1	109		
(#210042) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	53	0,84	1	45		
(#212470) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	382	0,84	1	321		
(#212500) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	302	0,84	0,58	148		
(#210047) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	705	0,84	1	592		
(#221765) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	106	1,16	1	123		

## 6. Nabopåvirkning

### 6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Hovborgvej 88 	0	FMK	142,3	142,3	162,5	Ja
Hovborgvej 90 	0	FMK	142,3	142,3	143,1	Ja
Hovborgvej 92 	0	FMK	142,3	142,3	174,8	Ja
Tofterup 	0	NY	524,2	524,2	594,5	Ja
Tofterup 	0	NY	728	728	585,1	Nej
<b>Stald: 2. Kviestald</b>		NY (ansøgt)	255,8	255,8	544,4	Ja
		NY (nudrift)	255,8	255,8	-	-
		FMK (ansøgt)	265,3	265,3	544,4	Ja
		FMK (nudrift)	265,3	265,3	-	-
<b>+ Stald: 3. Kælvningsstald</b>		NY (ansøgt)	278,2	278,2	545,6	Ja
		NY (nudrift)	278,2	278,2	-	-
		FMK (ansøgt)	276,2	276,2	545,6	Ja
		FMK (nudrift)	276,2	276,2	-	-
<b>+ Stald: 4. Kalveområde</b>		NY (ansøgt)	278,2	278,2	545,6	Ja
		NY (nudrift)	298,1	298,1	-	-
		FMK (ansøgt)	276,2	276,2	545,6	Ja
		FMK (nudrift)	285,4	285,4	-	-
<b>+ Stald: 1. Kostald</b>		NY (ansøgt)	568,7	568,7	567,5	Nej
		NY (nudrift)	586,6	586,6	-	-
		FMK (ansøgt)	393,3	393,3	567,5	Ja
		FMK (nudrift)	399,8	399,8	-	-
<b>+ Stald: 5. Kælvningsstald</b>		NY (ansøgt)	582,7	582,7	568,5	Nej
		NY (nudrift)	600,5	600,5	-	-
		FMK (ansøgt)	398,4	398,4	568,5	Ja
		FMK (nudrift)	404,8	404,8	-	-
<b>+ Stald: 6. Kalveområde tyre</b>		NY (ansøgt)	588,3	588,3	569	Nej
		NY (nudrift)	606,1	606,1	-	-
		FMK (ansøgt)	400,5	400,5	569	Ja
		FMK (nudrift)	406,9	406,9	-	-
<b>+ Stald: 7. Velfærdsafdeling</b>		NY (ansøgt)	628,7	628,7	573,3	Nej
		NY (nudrift)	646,1	646,1	-	-
		FMK (ansøgt)	415	415	573,3	Ja
		FMK (nudrift)	421,2	421,2	-	-
	NY (ansøgt)	639,7	639,7	574,4	Nej	

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
<b>+ Stald: 9. Separation</b>		NY (nudrift)	657	657	-	-
		FMK (ansøgt)	418,9	418,9	574,4	Ja
		FMK (nudrift)	425,1	425,1	-	-
<b>+ Stald: 7a. Ny Velfærdsafdeling</b>		NY (ansøgt)	639,7	639,7	574,4	Nej
		NY (nudrift)	657	657	-	-
		FMK (ansøgt)	418,9	418,9	574,4	Ja
		FMK (nudrift)	425,1	425,1	-	-
<b>+ Stald: 4a. Nyt kalveområde</b>		NY (ansøgt)	657	657	576,4	Nej
		NY (nudrift)	657	657	-	-
		FMK (ansøgt)	425,1	425,1	576,4	Ja
		FMK (nudrift)	425,1	425,1	-	-
<b>+ Stald: 8. Kalvestald</b>		NY (ansøgt)	728	728	585,1	Nej
		NY (nudrift)	728	728	-	-
		FMK (ansøgt)	450	450	585,1	Ja
		FMK (nudrift)	450	450	-	-

### 6.2.1 Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

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

**Konsekvenszone: 614 m**

### 6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Hovborgvej 88 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	3. Kælvningsstald	113,5	Nej
2	2. Kviestald	135,2	Ja
3	4. Kalveområde	136,6	Ja
4	5. Kælvningsstald	154,0	Nej
5	1. Kostald	162,1	Ja
6	6. Kalveområde tyre	172,0	Nej
7	4a. Nyt kalveområde	195,4	Nej
8	9. Separation	197,4	Nej
9	7. Velfærdsafdeling	207,4	Ja
10	7a. Ny Velfærdsafdeling	221,1	Ja
11	8. Kalvestald	228,0	Nej

Bebyggelse: Hovborgvej 90 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	3. Kælvningsstald	88,7	Ja
2	4. Kalveområde	118,4	Ja
3	5. Kælvningsstald	120,3	Ja
4	2. Kviestald	125,4	Ja
5	1. Kostald	140,3	Ja
6	6. Kalveområde tyre	143,3	Ja
7	4a. Nyt kalveområde	161,8	Nej
8	9. Separation	168,3	Ja
9	7. Velfærdsafdeling	182,2	Ja
10	7a. Ny Velfærdsafdeling	198,2	Ja
11	8. Kalvestald	199,7	Ja



Bebyggelse: Hovborgvej 92 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	4a. Nyt kalveområde	110,3	Ja
2	5. Kælvningsstald	125,7	Ja
3	9. Separation	134,5	Ja
4	6. Kalveområde tyre	139,2	Ja
5	8. Kalvestald	142,9	Ja
6	7. Velfærdsafdeling	155,8	Ja
7	1. Kostald	167,7	Ja
8	3. Kælvningsstald	169,3	Nej
9	7a. Ny Velfærdsafdeling	171,0	Ja
10	4. Kalveområde	181,1	Ja
11	2. Kviestald	206,6	Ja

Bebyggelse: Tofterup Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	2. Kviestald	554,0	Nej
2	3. Kælvningsstald	567,8	Nej
3	4. Kalveområde	572,9	Nej
4	1. Kostald	598,3	Nej
5	5. Kælvningsstald	614,9	Nej
6	6. Kalveområde tyre	620,9	Nej
7	7. Velfærdsafdeling	641,4	Nej
8	9. Separation	643,1	Nej
9	7a. Ny Velfærdsafdeling	645,8	Nej
10	4a. Nyt kalveområde	651,7	Nej
11	8. Kalvestald	666,7	Nej

Bebyggelse: Tofterup Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	2. Kviestald	544,4	Nej
2	3. Kælvningsstald	559,3	Nej
3	4. Kalveområde	563,7	Nej
4	1. Kostald	588,9	Nej
5	5. Kælvningsstald	606,5	Nej
6	6. Kalveområde tyre	611,8	Nej
7	7. Velfærdsafdeling	631,7	Nej
8	9. Separation	633,9	Nej
9	7a. Ny Velfærdsafdeling	635,8	Nej
10	4a. Nyt kalveområde	642,9	Nej
11	8. Kalvestald	657,1	Nej

## 6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
1. Kostald	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> )
	210022	0	7843,0	32890,0	0	7843,0	32890,0	2530
2. Kviestald	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> )
	210025	0	691,3	2899,0	0	691,3	2899,0	223
	210024	0	6348,8	26624,0	0	6348,8	26624,0	2048
3. Kælvningsstald	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> )
	210030	0	585,9	2457,0	0	585,9	2457,0	189
4a. Nyt kalveområde	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> )
	210038	0	517,7	2171,0	0	517,7	2171,0	167
5. Kælvningsstald	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> )
	212461	0	403,0	1690,0	0	403,0	1690,0	130
6. Kalveområde tyre	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> )
	210042	0	164,3	689,0	0	164,3	689,0	53
7. Velfærdsafdeling	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> )
	212470	0	1184,2	4966,0	0	1184,2	4966,0	382
7a. Ny Velfærdsafdeling	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> )
	212500	5	0	0	0	0	0	302
8. Kalvestald	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> )
	210047	0	2185,5	9165,0	0	2185,5	9165,0	705
9. Separation	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> )
	221765	0	328,6	1378,0	0	328,6	1378,0	106
Sum			20252,3	84929		20252,3	84929	

Nudrift								
Staldafsnit								
1. Kostald	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> )
	210023	0	7843,0	32890,0	0	7843,0	32890,0	2530
2. Kviestald	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> )
	210028	0	691,3	2899,0	0	691,3	2899,0	223
	210026	0	6348,8	26624,0	0	6348,8	26624,0	2048
3. Kælvningsstald	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> )
	210031	0	585,9	2457,0	0	585,9	2457,0	189
4. Kalveområde	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> )
	215546	0	517,7	2171,0	0	517,7	2171,0	167
5. Kælvningsstald	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> )
	210040	0	403,0	1690,0	0	403,0	1690,0	130
6. Kalveområde tyre	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> )
	210041	0	164,3	689,0	0	164,3	689,0	53
7. Velfærdsafdeling	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> )
	210045	0	1184,2	4966,0	0	1184,2	4966,0	382
8. Kalvestald	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> )
	210048	0	2185,5	9165,0	0	2185,5	9165,0	705
9. Separation	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> )
	221766	0	328,6	1378,0	0	328,6	1378,0	106
Sum			20252,3	84929		20252,3	84929	

## 7. Naturområder

### 7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

**Samlet emission:** 7898,7 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

**Meremission (8 års-drift)** 1992,7 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

**Meremission (nudrift)** 218,2 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

### 7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: 14. Skov	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,4 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	1,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 14. Skov				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 1. Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,5
S: 2. Kviestald	Landbrug	0,0	0,0	0,4
S: 3. Kælvningsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4. Kalveområde	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4a. Nyt kalveområde	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5. Kælvningsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6. Kalveområde tyre	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 7. Velfærdsafdeling	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 7a. Ny Velfærdsafdeling	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 8. Kalvestald	Landbrug	0,0	0,1	0,1
G: 1479 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 2300 m3	Landbrug	0,0	0,1	0,1
G: 3300 m3	Landbrug	0,0	0,1	0,1
G: 225 m2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 9. Separation	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 13. Skov	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,5 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 13. Skov				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 1. Kostald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,2
S: 2. Kviestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: 3. Kælvningsstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4. Kalveområde	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4a. Nyt kalveområde	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 5. Kælvningsstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 6. Kalveområde tyre	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 7. Velfærdsafdeling	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 7a. Ny Velfærdsafdeling	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 8. Kalvestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 1479 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 2300 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 3300 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 225 m2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 9. Separation	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 12. Hede	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 12. Hede				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 1. Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 2. Kviestald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 3. Kælvningsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4. Kalveområde	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4a. Nyt kalveområde	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5. Kælvningsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6. Kalveområde tyre	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 7. Velfærdsafdeling	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 7a. Ny Velfærdsafdeling	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 8. Kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 1479 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 2300 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 3300 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 225 m2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 9. Separation	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 11. Mose	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,5 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 11. 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: 1. Kostald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,2
S: 2. Kviestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: 3. Kælvningsstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4. Kalveområde	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4a. Nyt kalveområde	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 5. Kælvningsstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 6. Kalveområde tyre	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 7. Velfærdsafdeling	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 7a. Ny Velfærdsafdeling	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 8. Kalvestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 1479 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 2300 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 3300 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 225 m2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 9. Separation	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 10. 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	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 10. 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: 1. Kostald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: 2. Kviestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 3. Kælvningsstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4. Kalveområde	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4a. Nyt kalveområde	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 5. Kælvningsstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 6. Kalveområde tyre	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 7. Velfærdsafdeling	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 7a. Ny Velfærdsafdeling	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 8. Kalvestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 1479 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 2300 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 3300 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 225 m2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 9. Separation	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0



Naturpunkt: 9. 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	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 9. 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: 1. Kostald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: 2. Kvistald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: 3. Kælvningsstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4. Kalveområde	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4a. Nyt kalveområde	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 5. Kælvningsstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 6. Kalveområde tyre	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 7. Velfærdsafdeling	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 7a. Ny Velfærdsafdeling	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 8. Kalvestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 1479 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 2300 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 3300 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 225 m2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 9. Separation	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 8. Eng	
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	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til 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: 1. Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 2. Kvistald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 3. Kælvningsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4. Kalveområde	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4a. Nyt kalveområde	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5. Kælvningsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6. Kalveområde tyre	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 7. Velfærdsafdeling	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 7a. Ny Velfærdsafdeling	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 8. Kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 1479 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 2300 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 3300 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 225 m2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 9. Separation	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 7. Eng	
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	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 7. 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: 1. Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 2. Kvistald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 3. Kælvningsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4. Kalveområde	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4a. Nyt kalveområde	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5. Kælvningsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6. Kalveområde tyre	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 7. Velfærdsafdeling	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 7a. Ny Velfærdsafdeling	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 8. Kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 1479 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 2300 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 3300 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 225 m2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 9. Separation	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 6. Eng	
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	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 6. 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: 1. Kostald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: 2. Kvistald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: 3. Kælvningsstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4. Kalveområde	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4a. Nyt kalveområde	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 5. Kælvningsstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 6. Kalveområde tyre	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 7. Velfærdsafdeling	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 7a. Ny Velfærdsafdeling	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 8. Kalvestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 1479 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 2300 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 3300 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 225 m2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 9. Separation	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 5. Mose	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 5. Mose				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 1. Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 2. Kviestald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 3. Kælvningsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4. Kalveområde	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4a. Nyt kalveområde	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5. Kælvningsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6. Kalveområde tyre	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 7. Velfærdsafdeling	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 7a. Ny Velfærdsafdeling	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 8. Kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 1479 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 2300 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 3300 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 225 m2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 9. Separation	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 4. 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	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 4. 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: 1. Kostald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: 2. Kviestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: 3. Kælvningsstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4. Kalveområde	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4a. Nyt kalveområde	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 5. Kælvningsstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 6. Kalveområde tyre	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 7. Velfærdsafdeling	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 7a. Ny Velfærdsafdeling	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 8. Kalvestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 1479 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 2300 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 3300 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 225 m2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 9. Separation	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 3. Eng	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,3 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: 1. Kostald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: 2. Kvistald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: 3. Kælvningsstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4. Kalveområde	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4a. Nyt kalveområde	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 5. Kælvningsstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 6. Kalveområde tyre	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 7. Velfærdsafdeling	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 7a. Ny Velfærdsafdeling	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 8. Kalvestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 1479 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 2300 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 3300 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 225 m2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 9. Separation	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: 2. Mose				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 1. Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 2. Kvistald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 3. Kælvningsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4. Kalveområde	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4a. Nyt kalveområde	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5. Kælvningsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6. Kalveområde tyre	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 7. Velfærdsafdeling	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 7a. Ny Velfærdsafdeling	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 8. Kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 1479 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 2300 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 3300 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 225 m2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 9. Separation	Landbrug	0,0	0,0	0,0



Naturpunkt: 1. Eng	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,5 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1. 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: 1. Kostald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,2
S: 2. Kvistald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,2
S: 3. Kælvningsstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4. Kalveområde	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4a. Nyt kalveområde	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 5. Kælvningsstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 6. Kalveområde tyre	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 7. Velfærdsafdeling	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 7a. Ny Velfærdsafdeling	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 8. Kalvestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 1479 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 2300 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 3300 m3	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 225 m2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 9. Separation	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

## 8. Afstande

### 8.1 Afstande angivet

Der er ikke angivet nogen afstande.

#### 8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

##### Kommentar til afstandsangivelser

Ingen kommentar

### 8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

#### 1. Eng - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	2. Kviestald	722
Gødningslager	225 m2	855

#### 2. Mose - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	2. Kviestald	924
Gødningslager	225 m2	1055

#### 3. Eng - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	2. Kviestald	760
Gødningslager	225 m2	914

#### 4. Mose - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	2. Kviestald	746
Gødningslager	1479 m3	899

#### 5. Mose - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	2. Kviestald	817
Gødningslager	225 m2	973

#### 6. Eng - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	2. Kviestald	906
Gødningslager	225 m2	1063

#### 7. Eng - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	2. Kviestald	869
Gødningslager	1479 m3	1025

Type	Navn	Afstand [m]
<b>8. Eng - Naturområde (kategori 3)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	2. Kviestald	750
Gødningslager	1479 m3	893
<b>9. Mose - Naturområde (kategori 3)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	1. Kostald	888
Gødningslager	1479 m3	964
<b>10. Mose - Naturområde (kategori 3)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	4a. Nyt kalveområde	876
Gødningslager	3300 m3	898
<b>11. Mose - Naturområde (kategori 3)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	4a. Nyt kalveområde	722
Gødningslager	3300 m3	687
<b>12. Hede - Naturområde (kategori 2)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	8. Kalvestald	1403
Gødningslager	3300 m3	1349
<b>13. Skov - Naturområde (kategori 3)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	4a. Nyt kalveområde	546
Gødningslager	3300 m3	613
<b>14. Skov - Naturområde (kategori 3)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	8. Kalvestald	604
Gødningslager	3300 m3	543
<b>Tofterup - Nabo (Byzone)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	2. Kviestald	522
Gødningslager	225 m2	635

Type	Navn	Afstand [m]
<b>Tofterup - Nabo (Samlet bebyggelse)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	2. Kviestald	530
Gødningslager	225 m2	646
<b>Hovborgvej 88 - Nabo (Enkelt bolig)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	2. Kviestald	81
Gødningslager	225 m2	239
<b>Hovborgvej 90 - Nabo (Enkelt bolig)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	2. Kviestald	69
Gødningslager	1479 m3	220
<b>Hovborgvej 92 - Nabo (Enkelt bolig)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	4a. Nyt kalveområde	92
Gødningslager	3300 m3	136

## 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:**

### 9.1 Miljøkonsekvensrapport

**Beskrivelse af det ansøgte:**

ikke angivet

**Ansøgtes forventede virkning på miljøet:**

ikke angivet

**Foranstaltninger for at begrænse det ansøgtes virkning på miljøet:**

ikke angivet

**Alternative løsninger:**

ikke angivet

**Ikke teknisk resume:**

ikke angivet

**Ansvarlig:**

Ikke angivet (angives ved indsendelse)

### 9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
Ansøgning MILJØGODKENDELSE HOVBORGVEJ 91.pdf	1056,911	Ansøgning miljøgodkendelse
Bilag 2 - Beregning produktionsareal.xlsx	18,916	Beregning produktionsareal

## 10. Kortudrag

### Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

