

# Husdyrgodkendelse.dk

## Ansøgningskema (246426)

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

**Versionsnummer:**  
1

**Indsendelsesdato:**  
23-09-2024

**Genereringsdato:**  
24-09-2024

### Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	33041772
Husdyrbrugets navn	Tranbjerg Østergaard A/S
Beliggenhedsadresse	Eskærdalsvej 11
Postnummer	6818
By	Årre

### Ansøger

Ansøger navn	Tranbjerg Østergaard A/S
Ansøger adresse	Riisagervej 4
Ansøger postnummer	6818
Ansøger by	Årre
Ansøger telefon	20778290
Ansøger email	

### Konsulent

Konsulent Cvr	27428843
Konsulent virksomhedsnavn	SAGRO I/S
Konsulent navn	Lisbeth Tønning
Konsulent adresse	Majsmarken 1
Konsulent postnummer	7190
Konsulent by	Billund
Konsulent telefon	20184809
Konsulent email	lit@sagro.dk

### Ejendom

Ejendomsnummer	9061752
CHR numre	

**Kort beskrivelse:**

## Ansøgning (246426) | 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-husdyrbrug:

Ikke IE-brug

### Lugtberegningen er erstattet af en konkret OML-beregning:

Ikke angivet

### Omfatter flere husdyrbrug (§16c):

Nej

### Kort beskrivelse:

### Versionsnummer:

1

## 1. Basisoplysninger

### Husdyrbruget

Bedrift Cvr	33041772
Husdyrbrugets navn	Tranbjerg Østergaard A/S
Beliggenhedsadresse	Eskærdalsvej 11
Postnummer	6818
By	Årre

### Ansøger

Ansøgersnavn	Tranbjerg Østergaard A/S
Ansøgeradresse	Riisagervej 4
Ansøgerpostnummer	6818
Ansøgerby	Årre
Ansøgertelefon	20778290
Ansøger-email	

### Konsulent

Konsulent Cvr	27428843
Konsulent virksomhedsnavn	SAGRO I/S
Konsulentnavn	Lisbeth Tønning
Konsulentadresse	Majsmarken 1
Konsulentpostnummer	7190
Konsulentby	Billund
Konsulenttelefon	20184809
Konsulent-email	lit@sagro.dk

### Ejendom

Ejendomsnummer	9061752
CHR numre	

### Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 3i - Jyllerup By, Årre

Matrikel: 3e - Jyllerup By, Årre

Matrikel: 2d - Jyllerup By, Årre

Matrikel: 2f - Jyllerup By, Årre

Matrikel: 3k - Jyllerup By, Årre

Matrikel: 3h - Jyllerup By, Årre

Matrikel: 3f - Jyllerup By, Årre

Matrikel: 3c - Jyllerup By, Årre

Matrikel: 12 - Avtrup By, Fåborg

Matrikel: 9p - Gestlunde, Fåborg

Matrikel: 1h - Hjortkær By, Grimstrup



## 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>						
Stald 1	523	Naturlig ventilation	3 m	(#714722) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med fast gulv	0	333
Stald 2	1534	Naturlig ventilation	3 m	(#714689) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0	40
				(#714688) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	949
Stald 4	4500	Naturlig ventilation	3 m	(#714697) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	3600
Stald 5	4500	Naturlig ventilation	3 m	(#714698) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	3600
<b>Sum</b>						<b>8522</b>
<b>Nudrift</b>						
Stald 1	523	Naturlig ventilation	3 m	(#714686) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med fast gulv	0	333
Stald 2	1534	Naturlig ventilation	3 m	(#714692) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	949
				(#714690) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	40
Stald 3 Nu-8 års drift	80	Naturlig ventilation	3 m	(#714695) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	60
<b>Sum</b>						<b>1382</b>
<b>8 års drift</b>						
Stald 1	523	Naturlig ventilation	3 m	(#714687) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	0	333
Stald 2	1534	Naturlig ventilation	3 m	(#714693) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	949
				(#714691) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	40
Stald 3 Nu-8 års drift	80	Naturlig ventilation	3 m	(#714696) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	60
<b>Sum</b>						<b>1382</b>

## 2.1 Overblik over flexgrupper

### Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen

#### Alle kvæg; Dybstrøelse

---

Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse

---

Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse

---

Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse

---

### 3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
<b>Ansøgt drift</b>					
GB	Flydende				277
GB2	Flydende				246
<b>Nudrift</b>					
GB	Flydende				277
GB2	Flydende				246
<b>8 års drift</b>					
GB	Flydende				277
Mødding 8 års drift	Fast				88
GB2	Flydende				246

Gødningsandele			
Lagernavn	Gødningstype	Øvrige oplysninger	Areal (m <sup>2</sup> )
<b>Ansøgt drift - Ingen data</b>			
<b>Nudrift - Ingen data</b>			
<b>8 års drift</b>			
Mødding 8 års drift	Kvæg, heste, får og geder		85

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH <sub>3</sub> -N effekt (%)
<b>Ansøgt drift</b>		
GB	od	50,0
GB2	OV	50,0
<b>Nudrift</b>		
GB	overdækket	50,0
GB2	Overdækket	50,0
<b>8 års drift - Ingen data</b>		

## 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	7404,6	104,4	7509,0
Nudrift	1651,0	104,4	1755,5
8 års-drift	1744,3	239,4	1983,7

### 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>					
(#714722) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med fast gulv	333	466,2	0,0	0,0	466,2
<b>Nudrift</b>					
(#714686) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med fast gulv	333	466,2	0,0	0,0	466,2
<b>8 års-drift</b>					
(#714687) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	333	559,4	0,0	0,0	559,4

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>						
(#714689) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	40	26,8	0,0	0,0	26,8	
(#714688) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	949	863,6	0,0	0,0	863,6	
<b>Sum</b>	<b>989</b>	<b>890,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>890,4</b>	
<b>Nudrift</b>						
(#714690) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	40	33,6	0,0	0,0	33,6	
(#714692) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	949	1100,8	0,0	0,0	1100,8	
<b>Sum</b>	<b>989</b>	<b>1134,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1134,4</b>	
<b>8 års-drift</b>						
(#714691) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	40	33,6	0,0	0,0	33,6	
(#714693) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	949	1100,8	0,0	0,0	1100,8	
<b>Sum</b>	<b>989</b>	<b>1134,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1134,4</b>	

Navn på staldafsnit: <i>Stald 3 Nu-8 års drift</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 - Ingen data</b>						
<b>Nudrift</b>						
(#714695) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	60	50,4	0,0	0,0	50,4	
<b>8 års-drift</b>						
(#714696) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	60	50,4	0,0	0,0	50,4	



Navn på staldafsnit: <b>Stald 4</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>					
(#714697) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	3600	3024,0	0,0	0,0	3024,0
<b>Nudrift - Ingen data</b>					
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

Navn på staldafsnit: <b>Stald 5</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>					
(#714698) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	3600	3024,0	0,0	0,0	3024,0
<b>Nudrift - Ingen data</b>					
<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>				
GB	277	110,6	55,3	55,3
GB2	246	98,2	49,1	49,1
<b>Nudrift</b>				
GB	277	110,6	55,3	55,3
GB2	246	98,2	49,1	49,1
<b>8 års-drift</b>				
GB	277	110,6	0,0	110,6
GB2	246	98,2	0,0	98,2

#### 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 - Ingen data</b>					
<b>Nudrift - Ingen data</b>					
<b>8 års-drift</b>					
Mødding 8 års drift	88	Kvæg, heste, får og geder	85	96,6	30,6

#### 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

Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning

**Angivne gødningstyper i indtegnede lagre**

Gødningstype fra lager: Flydende gødning

## 5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	7405	209	7613
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	7405	104	7509
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	104
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT				
Vejl. sum (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	Ansøgers begrundelse	Kommunens krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	Kommunens begrundelse
7405				

**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>
Stald 1	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med fast gulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	1,40
Stald 2	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	0,91
Stald 2	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,67	0,67
Stald 4	Alle kvæg; Dybstrøelse <sup>a</sup>	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
Stald 5	Alle kvæg; Dybstrøelse <sup>a</sup>	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84

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






<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		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)
	Areal (m <sup>2</sup> )	(kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år))				
(#714722) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med fast gulv	333	1,40	1	466		
(#714688) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	949	0,91	1	864		
(#714689) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	40	0,67	1	27		
(#714697) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	3600	0,84	1	3024		
(#714698) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	3600	0,84	1	3024		

## 6. Nabopåvirkning

### 6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Hovvej 2 	0	NY	246,4	246,4	810,8	Ja
Møllegårdsvej 25 	0	NY	246,4	197,1	394,9	Ja
Præstebrovej 39 	1	NY	683,8	677	1292,1	Ja
Endrupholm Hgd., V. Nykirke 	0	NY	915,5	869,7	3058,8	Ja
Årre By, Årre 	0	NY	915,5	915,5	3253,3	Ja

**Konsekvenszone: 720 m**

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

### 6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

#### Bebyggelse: Hovvej 2 Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 1	698,0	Nej
Stald 2	729,3	Nej
Stald 3 Nu-8 års drift	738,3	Nej
Stald 5	815,1	Nej
Stald 4	839,3	Nej

#### Bebyggelse: Præstebrovej 39 Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 5	1261,9	Ja
Stald 4	1294,8	Ja
Stald 2	1362,4	Ja
Stald 1	1381,1	Ja
Stald 3 Nu-8 års drift	1391,1	Ja

#### Bebyggelse: Årre By, Årre Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 1	3033,1	Nej
Stald 3 Nu-8 års drift	3075,8	Nej
Stald 2	3092,9	Nej
Stald 5	3282,7	Nej
Stald 4	3288,4	Nej

#### Bebyggelse: Møllegårdsvej 25 Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 5	355,2	Ja
Stald 4	368,0	Ja
Stald 2	561,6	Ja
Stald 3 Nu-8 års drift	589,5	Ja
Stald 1	618,7	Ja

#### Bebyggelse: Endrupholm Hgd., V. Nykirke Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 5	3018,7	Ja
Stald 4	3038,8	Ja
Stald 2	3210,2	Ja
Stald 3 Nu-8 års drift	3241,2	Ja
Stald 1	3258,2	Ja

## 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> )
	714722	0	1032,3	4329,0	0	1032,3	4329,0	333
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> )
	714689	0	124,0	520,0	0	124,0	520,0	40
	714688	0	2941,9	12337,0	0	2941,9	12337,0	949
Stald 4	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> )
	714697	0	11160,0	46800,0*	0	11160,0	46800,0*	3600
Stald 5	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> )
	714698	0	11160,0	46800,0*	0	11160,0	46800,0*	3600
Sum			<b>26418,2</b>	<b>110786*</b>		<b>26418,2</b>	<b>110786*</b>	

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

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> )
	714686	0	1032,3	4329,0	0	1032,3	4329,0	333
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> )
	714692	0	2941,9	12337,0	0	2941,9	12337,0	949
	714690	0	124,0	520,0	0	124,0	520,0	40
Stald 3 Nu-8 års drift	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> )
	714695	0	186,0	780,0	0	186,0	780,0	60
Sum			<b>4284,2</b>	<b>17966</b>		<b>4284,2</b>	<b>17966</b>	

## 7. Naturområder

### 7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 7509,0 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

Meremission (8 års-drift) 5525,3 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

Meremission (nudrift) 5753,6 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

### 7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: 7. Kat. 3 Mose	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	2,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	2,2 kg N/ha/år
Total deposition	3,7 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 7. Kat. 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	Ringe vegetation	0,0	-0,1	0,4
S: Stald 2	Ringe vegetation	-0,2	-0,2	0,8
S: Stald 3 Nu-8 års drift	Ringe vegetation	-0,1	-0,1	0,0
G: GB	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: Mødding 8 års drift	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Ringe vegetation	1,1	1,1	1,1
S: Stald 4	Ringe vegetation	1,3	1,3	1,3
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 6. Kat. 3 Mose	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	3,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	3,2 kg N/ha/år
Total deposition	4,5 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 6. Kat. 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	Ringe vegetation	0,0	-0,1	0,3
S: Stald 2	Ringe vegetation	-0,2	-0,2	0,7
S: Stald 3 Nu-8 års drift	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: GB	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: Mødding 8 års drift	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Ringe vegetation	1,6	1,6	1,6
S: Stald 4	Ringe vegetation	1,9	1,9	1,9
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 5. Kat. 3 Mose	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	3,3 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	3,4 kg N/ha/år
Total deposition	4,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 5. Kat. 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	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,2
S: Stald 2	Ringe vegetation	-0,1	-0,1	0,5
S: Stald 3 Nu-8 års drift	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: GB	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: Mødding 8 års drift	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Ringe vegetation	1,6	1,6	1,6
S: Stald 4	Ringe vegetation	2,0	2,0	2,0
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 4. § 3 eng	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	4,8 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	4,9 kg N/ha/år
Total deposition	6,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 4. § 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	Ringe vegetation	0,0	-0,1	0,3
S: Stald 2	Ringe vegetation	-0,2	-0,2	0,8
S: Stald 3 Nu-8 års drift	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: GB	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: Mødding 8 års drift	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Ringe vegetation	2,3	2,3	2,3
S: Stald 4	Ringe vegetation	2,9	2,9	2,9
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0



Naturpunkt: 3. § 3 eng	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	4,8 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	4,9 kg N/ha/år
Total deposition	6,5 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3. § 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	Ringe vegetation	0,0	-0,1	0,4
S: Stald 2	Ringe vegetation	-0,3	-0,3	0,9
S: Stald 3 Nu-8 års drift	Ringe vegetation	-0,1	-0,1	0,0
G: GB	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: Mødding 8 års drift	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Ringe vegetation	2,3	2,3	2,3
S: Stald 4	Ringe vegetation	2,9	2,9	2,9
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: 2. §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	Ringe vegetation	0,0	-0,1	0,5
S: Stald 2	Ringe vegetation	-0,3	-0,3	1,3
S: Stald 3 Nu-8 års drift	Ringe vegetation	-0,1	-0,1	0,0
G: GB	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: Mødding 8 års drift	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Ringe vegetation	1,6	1,6	1,6
S: Stald 4	Ringe vegetation	2,0	2,0	2,0
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: 1. § 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	Ringe vegetation	0,0	-0,1	0,7
S: Stald 2	Ringe vegetation	-0,4	-0,4	1,5
S: Stald 3 Nu-8 års drift	Ringe vegetation	-0,1	-0,1	0,0
G: GB	Ringe vegetation	0,0	-0,1	0,1
G: Mødding 8 års drift	Ringe vegetation	0,0	-0,1	0,0
S: Stald 5	Ringe vegetation	1,2	1,2	1,2
S: Stald 4	Ringe vegetation	1,4	1,4	1,4
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Kat. 2 Overdrev	
Kategori	Kategori 2
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Kat. 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)
G: Mødding 8 års drift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3 Nu-8 års drift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: Kat. 2 Hede				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: Mødding 8 års drift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3 Nu-8 års drift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Kat. 1 Tidvis våd eng	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	Tidvis våd eng 2 km sv fra ejendom Nr 79 Sneum Å og Holsted Ådal
Kumulation	To eller flere ejendomme (2+)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Kat. 1 Tidvis våd eng				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: Mødding 8 års drift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3 Nu-8 års drift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

## 8. Afstande

### 8.1 Afstande angivet

Vandløb - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Foderlade	145	-
Staldbygning	Stald 2	196	-
Gødningslager	GB	275	-

Naboskel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Silo	181	-
Staldbygning	Stald 1	112	-
Gødningslager	GB	65	-

Nabo - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Silo	311	-
Staldbygning	Stald 1	242	-
Gødningslager	GB	194	-

Boring - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Udlevering	260	-
Staldbygning	Stald 5	239	-
Gødningslager	GB	396	-

Vej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Udlevering	23	-
Staldbygning	Stald 5	17	-
Gødningslager	GB	208	-

Beboelse - Beboelse på samme ejendom			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Silo	74	-
Staldbygning	Stald 2	36	-
Gødningslager	GB	76	-

Naboskel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]

Driftsbygning	Foderlade	89	-
Staldbygning	Stald 2	140	-
Gødningslager	GB	227	-

#### Vej - Offentlig vej og privat fællesvej

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Udlevering	207	-
Staldbygning	Stald 5	16	-
Gødningslager	GB	396	-

#### Vej - Offentlig vej og privat fællesvej

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Udlevering	132	-
Staldbygning	Stald 5	16	-
Gødningslager	GB	321	-

#### Vej - Offentlig vej og privat fællesvej

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Udlevering	277	-
Staldbygning	Stald 5	33	-
Gødningslager	GB	465	-

#### Nabo - Nabobeboelse

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Udlevering	470	-
Staldbygning	Stald 5	237	-
Gødningslager	GB	659	-

#### Naboskel - Naboskel

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Udlevering	703	-
Staldbygning	Stald 1	648	-
Gødningslager	GB2	2	-

#### Nabo - Nabobeboelse

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Udlevering	730	-
Staldbygning	Stald 1	685	-
Gødningslager	GB2	58	-

### 8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser

Ingen kommentar

### 8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

#### Kat. 1 Tidvis våd eng - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Udlevering	2054
Staldbygning	Stald 4	1816
Gødningslager	GB	2238

#### Kat. 2 Hede - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Foderlade	11014
Staldbygning	Stald 4	10912
Gødningslager	GB	11159

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

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Udlevering	8266
Staldbygning	Stald 5	8106
Gødningslager	GB2	8216

#### 1. § 3 eng - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Foderlade	88
Staldbygning	Stald 2	130
Gødningslager	GB	192

#### 2. §3 eng - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Foderlade	100
Staldbygning	Stald 2	151
Gødningslager	GB	246

#### 3. § 3 eng - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Foderlade	138
Staldbygning	Stald 2	187
Gødningslager	GB	289

#### 4. § 3 eng - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Foderlade	163
Staldbygning	Stald 4	199
Gødningslager	GB	316

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

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Foderlade	212
Staldbygning	Stald 4	255
Gødningslager	GB	361

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

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Foderlade	168
Staldbygning	Stald 2	220
Gødningslager	GB	309

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

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Foderlade	147
Staldbygning	Stald 2	198
Gødningslager	GB	278

#### Møllegårdsvej 25 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Udlevering	468
Staldbygning	Stald 5	237
Gødningslager	GB	657

#### Hovvej 2 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Udlevering	726
Staldbygning	Stald 1	681
Gødningslager	GB2	56

#### Årre By, Årre - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo	3084
Staldbygning	Stald 1	3017

Type	Navn	Afstand [m]
Gødningslager	GB2	2628

#### Præstebrovej 39 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Udlevering	1283
Staldbygning	Stald 5	1233
Gødningslager	GB2	1105

#### Endrupholm Hgd., V. Nykirke - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Udlevering	3111
Staldbygning	Stald 5	2913
Gødningslager	GB2	3274

## 8.3 Forureningsmæssigt forbundet

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er beregnet til 123 m (model: NY).  
Et husdyrbrug er forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er mere end 100 m, og afstanden mellem husdyrbrugene er ligmed eller kortere end 50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig. Minimumsafstanden for forureningsmæssigt forbundet er derfor 123 m.

### 8.3.1 Yderligere informationer om forureningsmæssigt forbundet

**Kommentar til forureningsmæssigt forbundet** Ingen kommentar



## 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
§ 16 a Miljøkonsekvensrapport Eskærdalsvej 11.pdf	1922,702	Miljøkonsekvensrapport
Tålegrænse.pdf	286,28	Forespørgsel tålegrænse til nærmeste natur

## 10. Kortudrag

### Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

