

Husdyrgodkendelse.dk  
Ansøgningskema (230716)

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

Versionsnummer:  
1

Indsendelsesdato:  
22-11-2021

Genereringsdato:  
30-11-2021

#### Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	26233887
Husdyrbrugets navn	Gundersgård
Beliggenhedsadresse	Emmerbøllevvej 6
Postnummer	5953
By	Tranekær

#### Ansøger

Ansøger navn	Christian Lystrup
Ansøger adresse	Mejerivej 1
Ansøger postnummer	5953
Ansøger by	Tranekær
Ansøger telefon	00000000
Ansøger email	

#### Konsulent

Konsulent Cvr	61676228
Konsulent virksomhedsnavn	Patriotisk Selskab
Konsulent navn	Mette Dyrup Truelsen
Konsulent adresse	Ørbækvej 276
Konsulent postnummer	5220
Konsulent by	Odense SØ
Konsulent telefon	63155437
Konsulent email	mdt@patriotisk.dk

#### Ejendom

Ejendomsnummer	4820008592
CHR numre	98509

Kort beskrivelse:  
Kopi: Se følgebrev

# Ansøgning (230716) | 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:**  
Kopi: Se følgebrev

**Versionsnummer:**  
1

## 1. Basisoplysninger

### Husdyrbruget

Bedrift Cvr	26233887
Husdyrbrugets navn	Gundersgård
Beliggenhedsadresse	Emmerbøllevej 6
Postnummer	5953
By	Tranekær

### Ansøger

Ansøgers navn	Christian Lystrup
Ansøgeradresse	Mejerivej 1
Ansøgerpostnummer	5953
Ansøgerby	Tranekær
Ansørgertelefon	00000000
Ansøger-email	

### Konsulent

Konsulent Cvr	61676228
Konsulent virksomhedsnavn	Patriotisk Selskab
Konsulentnavn	Mette Dyrup Truelson
Konsulentadresse	Ørbækvej 276
Konsulentpostnummer	5220
Konsulentby	Odense SØ
Konsulenttelefon	63155437
Konsulent-email	mdt@patriotisk.dk

### Ejendom

Ejendomsnummer	4820008592
CHR numre	98509

### Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 10g - Bøstrup By, Bøstrup

Matrikel: 1ai - Bøstrup By, Bøstrup

Matrikel: 1b - Egeløkke Hgd., Bøstrup

Matrikel: 10a - Emmerbølle By, Bøstrup

Matrikel: 10c - Emmerbølle By, Bøstrup

Matrikel: 2d - Emmerbølle By, Bøstrup

Matrikel: 2e - Emmerbølle By, Bøstrup

Matrikel: 2f - Emmerbølle By, Bøstrup

Matrikel: 6k - Emmerbølle By, Bøstrup

Matrikel: 6l - Emmerbølle By, Bøstrup

Matrikel: 10e - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 12e - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 16d - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 16i - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 16k - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 35ae - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 35af - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 35ag - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 35ah - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 35ai - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 35ak - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 35al - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 35am - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 35c - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 35d - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 35x - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 35y - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 35z - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 35æ - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 35ø - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 35aa - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 7a - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 7o - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 7p - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 7q - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 8a - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 8g - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 8h - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 8i - Lejbølle By, Bøstrup

Matrikel: 2 - Næstebølle By, Bøstrup

Matrikel: 6d - Næstebølle By, Bøstrup

Matrikel: 6e - Næstebølle By, Bøstrup

## 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 I	1757	Mekanisk ventilation	6 m	(#475348) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/67%)	0	1229
Stald II	660	Mekanisk ventilation	6 m	(#475351) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/67%)	0	435
Stald III	67	Mekanisk ventilation	3 m	(#475354) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	45
<b>Sum</b>						<b>1709</b>
<b>Nudrift</b>						
Stald I	1757	Mekanisk ventilation	6 m	(#475349) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/67%)	0	1229
Stald II	660	Mekanisk ventilation	6 m	(#475352) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/67%)	0	435
Stald III	67	Mekanisk ventilation	3 m	(#475355) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	45
<b>Sum</b>						<b>1709</b>
<b>8 års drift</b>						
Stald I	1757	Mekanisk ventilation	6 m	(#475350) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/67%)	0	1229
Stald II	660	Mekanisk ventilation	6 m	(#475353) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/67%)	0	435
Stald III	67	Mekanisk ventilation	3 m	(#475356) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	45
<b>Sum</b>						<b>1709</b>

Produktioner med miljøteknologi				
Produktion	Beskrivelse af miljøteknologi	Driftstimer pr. år	NH <sub>3</sub> -N effekt (%)	Lugteffekt (%)
<b>Ansøgt drift</b>				
(#475348) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Ugentlig udslusning af gylle i slagtesvinestalde med fulddrænede gulve	8760		20
(#475351) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Ugentlig udslusning af gylle i slagtesvinestalde med fulddrænede gulve	8760		20
<b>Nudrift</b>				
(#475349) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Ugentlig udslusning af gylle i slagtesvinestalde med fulddrænede gulve	8760		20
(#475352) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Ugentlig udslusning af gylle i slagtesvinestalde med fulddrænede gulve	8760		20
<b>8 års drift</b>				
(#475350) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Ugentlig udslusning af gylle i slagtesvinestalde med fulddrænede gulve	8760		20
(#475353) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Ugentlig udslusning af gylle i slagtesvinestalde med fulddrænede gulve	8760		20

### 3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift					
Beholder I	Flydende				591
Beholder II	Flydende				416
Nudrift					
Beholder I	Flydende				591
Beholder II	Flydende				416
8 års drift					
Beholder I	Flydende				591
Beholder II	Flydende				416

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH <sub>3</sub> -N effekt (%)
Ansøgt drift		
Beholder I	teltoverdækning	50,0
Nudrift		
Beholder I	teltoverdækning	50,0
8 års drift		
Beholder I	teltoverdækning	50,0

## 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	3912,7	284,7	4197,4
Nudrift	3912,7	284,7	4197,4
8 års-drift	3912,7	284,7	4197,4

### 4.2 Resultater fra staldafsnit

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

Navn på staldafsnit: <i>Stald I</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>					
(#475348) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1229	2826,7	0,0	0,0	2826,7
<b>Nudrift</b>					
(#475349) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1229	2826,7	0,0	0,0	2826,7
<b>8 års-drift</b>					
(#475350) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1229	2826,7	0,0	0,0	2826,7

Navn på staldafsnit: <i>Stald II</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>					
(#475351) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	435	1000,5	0,0	0,0	1000,5
<b>Nudrift</b>					
(#475352) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	435	1000,5	0,0	0,0	1000,5
<b>8 års-drift</b>					
(#475353) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	435	1000,5	0,0	0,0	1000,5

Navn på staldafsnit: <i>Stald III</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>					
(#475354) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	45	85,5	0,0	0,0	85,5
<b>Nudrift</b>					
(#475355) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	45	85,5	0,0	0,0	85,5
<b>8 års-drift</b>					
(#475356) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	45	85,5	0,0	0,0	85,5

### 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>				
Beholder I	591	236,3	118,2	118,2
Beholder II	416	166,5	0,0	166,5
<b>Nudrift</b>				
Beholder I	591	236,3	118,2	118,2
Beholder II	416	166,5	0,0	166,5
<b>8 års-drift</b>				
Beholder I	591	236,3	118,2	118,2
Beholder II	416	166,5	0,0	166,5

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

<b>Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer</b> <i>Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning</i>
<b>Angivne gødningstyper i indtegnede lagre</b> <i>Gødningstype fra lager: Flydende gødning</i>



## 5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	3913	285	4197
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	3913	285	4197
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	0
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
3913				

**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)) <sup>b</sup>	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år)) <sup>c</sup>
Stald I	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 <sup>b</sup>	2,30
Stald II	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 <sup>b</sup>	2,30
Stald III	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 <sup>b</sup>	1,90

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

<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	Areal (m <sup>2</sup> )	BAT krav (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)
(#475348) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1229	2,30	1	2827		
(#475351) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	435	2,30	1	1000		
(#475354) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	45	1,90	1	86		

## 6. Nabopåvirkning

### 6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Emmerbøllevvej 1	0	NY	200,7	160,6	343,9	Ja
Emmerbøllevvej 10	0	NY	200,7	200,7	607,9	Ja
Emmerbøllevvej 12	0	NY	200,7	200,7	602,6	Ja
Emmerbøllevvej 16	0	NY	200,7	200,7	682,7	Ja
Emmerbøllevvej 18	0	NY	200,7	200,7	709,5	Ja
Emmerbøllevvej 3	0	NY	200,7	160,6	386,3	Ja
Næstebøllevvej 4	0	NY	200,7	200,7	512,9	Ja
Næstebøllevvej 6	0	NY	200,7	200,7	485	Ja
Næstebøllevvej 8	0	NY	200,7	200,7	540	Ja
Bøstrupvej 1	0	NY	437,4	437,4	631,4	Ja
Lejbølle By, Bøstrup	0	NY	584,6	584,6	372,6	Nej
<b>Stald: Stald III</b>	NY (ansøgt)	0*	0*	0*	306,6	Ja
	NY (nudrift)	0*	0*	0*	-	-
	FMK (ansøgt)	79,4	79,4	79,4	306,6	Ja
	FMK (nudrift)	79,4	79,4	79,4	-	-
<b>+ Stald: Stald II</b>	NY (ansøgt)	198,9	198,9	198,9	331,9	Ja
	NY (nudrift)	198,9	198,9	198,9	-	-
	FMK (ansøgt)	234,6	234,6	234,6	331	Ja
	FMK (nudrift)	234,6	234,6	234,6	-	-
<b>+ Stald: Stald I</b>	NY (ansøgt)	584,6	584,6	584,6	372,6	Nej
	NY (nudrift)	584,6	584,6	584,6	-	-
	FMK (ansøgt)	438,9	438,9	438,9	371,9	Nej
	FMK (nudrift)	438,9	438,9	438,9	-	-

#### 6.2.1 Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

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

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

**Konsekvenszone: 596 m**

### 6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Emmerbøllevej 1 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald III	284,6	Ja
2	Stald II	301,2	Ja
3	Stald I	360,8	Ja

Bebyggelse: Emmerbøllevej 10 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald I	604,7	Nej
2	Stald II	614,8	Nej
3	Stald III	630,6	Nej

Bebyggelse: Emmerbøllevej 12 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald I	598,3	Nej
2	Stald II	612,4	Nej
3	Stald III	629,7	Nej

Bebyggelse: Emmerbøllevej 16 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald I	679,9	Nej
2	Stald II	688,6	Nej
3	Stald III	703,5	Nej

Bebyggelse: Emmerbøllevej 18 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald I	705,7	Nej
2	Stald II	718,3	Nej
3	Stald III	734,7	Nej

Bebyggelse: Emmerbøllevej 3 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald III	334,5	Ja
2	Stald II	347,8	Ja
3	Stald I	401,6	Ja

Bebyggelse: Næstebøllevej 4 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald I	496,1	Nej
2	Stald II	554,9	Nej
3	Stald III	575,9	Nej

Bebyggelse: Næstebøllevej 6 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald I	466,6	Nej
2	Stald II	530,8	Nej
3	Stald III	554,7	Nej

Bebyggelse: Næstebøllevej 8 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald I	518,8	Nej
2	Stald II	592,5	Nej
3	Stald III	623,3	Nej

Bebyggelse: Bøstrupvej 1 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald I	624,2	Nej
2	Stald II	649,8	Nej
3	Stald III	654,5	Nej

Bebyggelse: Lejbølle By, Bøstrup Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald III	306,6	Nej
2	Stald II	334,1	Nej
3	Stald I	388,3	Nej

## 6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Stald I	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> )
		475348	0	17206,0	52847,0	20,0	13764,8	42277,6
Stald II	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> )
		475351	0	6090,0	18705,0	20,0	4872,0	14964,0
Stald III	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> )
		475354	0	630,0	1305,0	0	630,0	1305,0
Sum			<b>23926</b>	<b>72857</b>		<b>19266,8</b>	<b>58546,6</b>	

Nudrift								
Staldafsnit								
Stald I	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> )
		475349	0	17206,0	52847,0	20,0	13764,8	42277,6
Stald II	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> )
		475352	0	6090,0	18705,0	20,0	4872,0	14964,0
Stald III	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> )
		475355	0	630,0	1305,0	0	630,0	1305,0
Sum			<b>23926</b>	<b>72857</b>		<b>19266,8</b>	<b>58546,6</b>	

## 6.5 Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

Ansøgt drift			
Staldafsnit			
Stald I	Produktionsid	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
		475348	Ugentlig udslusning af gylle i slagtesvinestalde med fulddrænede gulve
Stald II	Produktionsid	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
		475351	Ugentlig udslusning af gylle i slagtesvinestalde med fulddrænede gulve

**Nudrift**

**Staldafsnit**

	ProduktionsId	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
<b>Stald I</b> .....	475349	Ugentlig udslusning af gulle i slagtesvinestalde med fulddrænede gulve	20
<b>Stald II</b> .....	475352	Ugentlig udslusning af gulle i slagtesvinestalde med fulddrænede gulve	20

## 7. Naturområder

### 7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 4197,4 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

Meremission (8 års-drift) 0,0 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

Meremission (nudrift) 0,0 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

### 7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Mose N	
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	0,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose N				
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 I	Landbrug	0,0	0,0	0,2
S: Stald II	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald III	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Beholder I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Beholder II	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: Mose/overdrev N				
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 I	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald II	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald III	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Beholder I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Beholder II	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose V	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose V				
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 I	Landbrug	0,0	0,0	0,2
S: Stald II	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald III	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Beholder I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Beholder II	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: Mose S I				
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 I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald II	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald III	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Beholder I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Beholder II	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose S	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose S				
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 I	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald II	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald III	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Beholder I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Beholder II	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose Ø	
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	0,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose Ø				
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 I	Landbrug	0,0	0,0	0,4
S: Stald II	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald III	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Beholder I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Beholder II	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: Overdrev Ø				
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 I	Landbrug	0,0	0,0	0,3
S: Stald II	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald III	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Beholder I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Beholder II	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald II	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald III	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Beholder I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Beholder II	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Habitatområde	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Vand
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: Habitatområde				
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 I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald II	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald III	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Beholder I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Beholder II	Landbrug	0,0	0,0	0,0



## 8. Afstande

### 8.1 Afstande angivet

Bøstrup Kirke - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Ventilation	1499	-
Staldbygning	Stald I	1494	-
Gødningslager	Beholder I	1492	-

Kirkebyggelinje - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Ventilation	1206	-
Staldbygning	Stald I	1201	-
Gødningslager	Beholder I	1198	-

§ 3 eng - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Ventilation	739	-
Staldbygning	Stald I	731	-
Gødningslager	Beholder I	765	-

Ammoniakfølsom skov - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Transportvej	496	-
Staldbygning	Stald III	744	-
Gødningslager	Beholder II	790	-

§ 3 sø - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Ventilation	346	-
Staldbygning	Stald I	338	-
Gødningslager	Beholder I	393	-

Offentlig vej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Transportvej	-	-
Staldbygning	Stald III	253	-
Gødningslager	Beholder II	304	-

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

Driftsbygning	Transportvej	38	-
Staldbygning	Stald III	271	-
Gødningslager	Beholder II	319	-

#### Søbeskyttelseslinje - Vandløb og søer over 100 kvm

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Ventilation	817	-
Staldbygning	Stald I	810	-
Gødningslager	Beholder I	830	-

#### Skovbyggelinje - Vandløb og søer over 100 kvm

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Transportvej	2091	-
Staldbygning	Stald I	2257	-
Gødningslager	Beholder II	2297	-

#### Fortidsminder - Vandløb og søer over 100 kvm

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Transportvej	904	-
Staldbygning	Stald II	959	-
Gødningslager	Beholder I	922	-

### 8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

### 8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

#### Habitatområde - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Ventilation	5781
Staldbygning	Stald I	5774
Gødningslager	Beholder I	5795

#### Overdrev - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Ventilation	4123
Staldbygning	Stald I	4116
Gødningslager	Beholder I	4137

#### Overdrev Ø - Naturområde (kategori 3)

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

Driftsbygning	Transportvej	605
Staldbygning	Stald III	656
Gødningslager	Beholder I	647

#### Mose Ø - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Transportvej	648
Staldbygning	Stald II	703
Gødningslager	Beholder I	666

#### Mose S - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Transportvej	489
Staldbygning	Stald III	738
Gødningslager	Beholder II	783

#### Mose S I - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Transportvej	1115
Staldbygning	Stald III	1366
Gødningslager	Beholder II	1412

#### Mose V - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Fodersilo	995
Staldbygning	Stald I	989
Gødningslager	Beholder II	1054

#### Mose/overdrev N - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Ventilation	1005
Staldbygning	Stald I	996
Gødningslager	Beholder I	1042

#### Mose N - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Ventilation	770
Staldbygning	Stald I	763
Gødningslager	Beholder I	790

<b>Lejbølle By, Bøstrup - Nabo (Byzone)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Transportvej	259
Staldbygning	Stald III	300
Gødningslager	Beholder I	319

<b>Emmerbøllevej 12 - Nabo (Enkelt bolig)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Transportvej	564
Staldbygning	Stald I	566
Gødningslager	Beholder II	624

<b>Emmerbøllevej 10 - Nabo (Enkelt bolig)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Transportvej	557
Staldbygning	Stald I	572
Gødningslager	Beholder II	628

<b>Emmerbøllevej 18 - Nabo (Enkelt bolig)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Transportvej	661
Staldbygning	Stald I	673
Gødningslager	Beholder II	731

<b>Emmerbøllevej 3 - Nabo (Enkelt bolig)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Transportvej	111
Staldbygning	Stald III	331
Gødningslager	Beholder II	375

<b>Emmerbøllevej 1 - Nabo (Enkelt bolig)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Transportvej	51
Staldbygning	Stald III	281
Gødningslager	Beholder II	328

<b>Næstebøllevej 4 - Nabo (Enkelt bolig)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Ventilation	468
Staldbygning	Stald I	463

Type	Navn	Afstand [m]
Gødningslager	Beholder I	469

#### Næstebøllevej 6 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Ventilation	439
Staldbygning	Stald I	433
Gødningslager	Beholder I	449

#### Næstebøllevej 8 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Ventilation	496
Staldbygning	Stald I	488
Gødningslager	Beholder I	530

#### Emmerbøllevej 16 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Transportvej	622
Staldbygning	Stald I	647
Gødningslager	Beholder II	703

#### Bøstrupvej 1 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Ventilation	598
Staldbygning	Stald I	590
Gødningslager	Beholder I	564

## 9. Supplerende oplysninger

**Typen af IE-brug:**

Ikke IE-brug

**Oplysninger om IE-bruget:**

-

**Generelle oplysningskrav:**

Se følgebrev

**Oplysninger om ventilationsforhold:**

Se følgebrev

**Samlet opbevaringskapacitet:**

4150,00

### 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)

---

## 10. Kortudrag

### Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

