

Husdyrgodkendelse.dk  
Ansøgningskema (230358)

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

Versionsnummer:  
1

Indsendelsesdato:  
23-03-2022

Genereringsdato:  
19-04-2022

#### Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	25802691
Husdyrbrugets navn	Lyngbogaard - Knoldeflodvej 75
Beliggenhedsadresse	Knoldeflodvej 75
Postnummer	6800
By	Varde

#### Ansøger

Ansøger navn	Poul Ouist Iversen
Ansøger adresse	Knoldeflodvej 75
Ansøger postnummer	6800
Ansøger by	Varde
Ansøger telefon	40639092
Ansøger email	

#### Konsulent

Konsulent Cvr	39601966
Konsulent virksomhedsnavn	Gråkjær Landbrug A/S
Konsulent navn	Hanne Hoffmann
Konsulent adresse	Fabersvej 15
Konsulent postnummer	7500
Konsulent by	Holstebro
Konsulent telefon	25196323
Konsulent email	hachr@graakjaer.dk

#### Ejendom

Ejendomsnummer	5730114472
CHR numre	

**Kort beskrivelse:**  
Ansøgning om godkendelse efter stipladsmodellen.

## Ansøgning (230358) | 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:**  
IE-søer

**Kort beskrivelse:**  
Ansøgning om godkendelse efter stipladsmodellen.

**Versionsnummer:**  
1

### 1. Basisoplysninger

#### Husdyrbruget

Bedrift Cvr	25802691
Husdyrbrugets navn	Lyngbogaard - Knoldeflodvej 75
Beliggenhedsadresse	Knoldeflodvej 75
Postnummer	6800
By	Varde

#### Ansøger

Ansøgnavn	Poul Ouist Iversen
Ansøgeradresse	Knoldeflodvej 75
Ansøgerpostnummer	6800
Ansøgerby	Varde
Ansørgertelefon	40639092
Ansøger-email	

#### Konsulent

Konsulent Cvr	39601966
Konsulent virksomhedsnavn	Gråkjær Landbrug A/S
Konsulentnavn	Hanne Hoffmann
Konsulentadresse	Fabersvej 15
Konsulentpostnummer	7500
Konsulentby	Holstebro
Konsulenttelefon	25196323
Konsulent-email	hachr@graakjaer.dk

#### Ejendom

Ejendomsnummer	5730114472
CHR numre	

#### Matrikler på ejendomsnummer

- Matrikel: 1n - Skonager By, Næsbjerg
- Matrikel: 2p - Skonager By, Næsbjerg
- Matrikel: 8f - Skonager By, Næsbjerg
- Matrikel: 8o - Skonager By, Næsbjerg

## 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>						
				(#473828) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	1373
7	2676	Mekanisk ventilation	6 m	(#473827) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	70
				(#473826) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	430
6	890	Mekanisk ventilation	6 m	(#475427) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	585
5	881	Mekanisk ventilation	6 m	(#475448) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	0	560
4	266	Mekanisk ventilation	6 m	(#475461) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	171
3	627	Mekanisk ventilation	6 m	(#475413) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	444
2	371	Mekanisk ventilation	6 m	(#482899) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	208
1	416	Mekanisk ventilation	6 m	(#482900) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	245
<b>Sum</b>						<b>4086</b>
<b>Nudrift</b>						
				(#482909) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	430
7	2676	Mekanisk ventilation	6 m	(#482907) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	70
				(#482905) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	1373
6	890	Mekanisk ventilation	6 m	(#482911) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	585
5	881	Mekanisk ventilation	6 m	(#482913) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	0	560
4	266	Mekanisk ventilation	6 m	(#482915) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	171
3	627	Mekanisk ventilation	6 m	(#482917) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	444
2	371	Mekanisk ventilation	6 m	(#482901) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	208

Staldstørrelse		Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
Staldnavn	(m <sup>2</sup> )					
1	416	Mekanisk ventilation	6 m	(#482903) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	245
<b>Sum</b>						<b>4086</b>
<b>8 års drift</b>						
7	2676	Mekanisk ventilation	6 m	(#482910) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	430
				(#482908) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	70
				(#482906) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	1373
6	890	Mekanisk ventilation	6 m	(#482912) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	585
5	881	Mekanisk ventilation	6 m	(#482914) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	0	560
4	266	Mekanisk ventilation	6 m	(#482916) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	171
3	627	Mekanisk ventilation	6 m	(#482918) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	444
2	371	Mekanisk ventilation	6 m	(#482902) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	208
1	416	Mekanisk ventilation	6 m	(#482904) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	245
<b>Sum</b>						<b>4086</b>

Produktioner med miljøteknologi				
Produktion	Beskrivelse af miljøteknologi	Driftstimer pr. år	NH <sub>3</sub> -N effekt (%)	Lugteffekt (%)
<b>Ansøgt drift</b>				
(#473826) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	gk	8760	26,6	
(#473827) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	gk	8760	26,6	
(#473828) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	gk	8760	26,6	
<b>Nudrift</b>				
(#482905) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	gk	8760	26,6	
(#482907) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	gk	8760	26,6	
(#482909) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	gk	8760	26,6	
<b>8 års drift</b>				
(#482906) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	gk	8760	26,6	
(#482908) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	gk	8760	26,6	
(#482910) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	gk	8760	26,6	

## 2.1 Yderligere oplysninger om staldafsnit

### Staldnavn: 6

3,5 sektioner a 8 stier på 10,69 kvm = 300

### Staldnavn: 5

20 rækker af 7 farestier= 560

### Staldnavn: 3

8 rækker med 11 stier a 2,8\*1,8 = 444

### Staldnavn: 2

43 farestier af 4,82

### Staldnavn: 1

50 farestier af 4,9

### 3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift					
Gyllebeholder 2013	Flydende				784
Fortank	Flydende				38
Nudrift					
Gyllebeholder 2013	Flydende				784
Fortank	Flydende				38
8 års drift					
Gyllebeholder 2013	Flydende				784
Fortank	Flydende				38

## 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	3881,2	329,1	4210,3
Nudrift	3881,2	329,1	4210,3
8 års-drift	3881,2	329,1	4210,3

### 4.2 Resultater fra staldafsnit

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

Navn på staldafsnit: 7					
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>					
(#473828) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1373	1647,6	0,0	438,3	1209,3
(#473827) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	70	84,0	0,0	22,3	61,7
(#473826) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	430	559,0	0,0	148,7	410,3
<b>Sum</b>	<b>1873</b>	<b>2290,6</b>	<b>0,0</b>	<b>609,3</b>	<b>1681,3</b>
<b>Nudrift</b>					
(#482905) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1373	1647,6	0,0	438,3	1209,3
(#482907) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	70	84,0	0,0	22,3	61,7
(#482909) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	430	559,0	0,0	148,7	410,3
<b>Sum</b>	<b>1873</b>	<b>2290,6</b>	<b>0,0</b>	<b>609,3</b>	<b>1681,3</b>
<b>8 års-drift</b>					
(#482906) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1373	1647,6	0,0	438,3	1209,3
(#482908) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	70	84,0	0,0	22,3	61,7
(#482910) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	430	559,0	0,0	148,7	410,3
<b>Sum</b>	<b>1873</b>	<b>2290,6</b>	<b>0,0</b>	<b>609,3</b>	<b>1681,3</b>

Navn på staldafsnit: 6						
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>						
(#475427) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	585	702,0	0,0	0,0	702,0	
<b>Nudrift</b>						
(#482911) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	585	702,0	0,0	0,0	702,0	
<b>8 års-drift</b>						
(#482912) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	585	702,0	0,0	0,0	702,0	

Navn på staldafsnit: 5						
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>						
(#475448) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	560	728,0	0,0	0,0	728,0	
<b>Nudrift</b>						
(#482913) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	560	728,0	0,0	0,0	728,0	
<b>8 års-drift</b>						
(#482914) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	560	728,0	0,0	0,0	728,0	

Navn på staldafsnit: 4						
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>						
(#475461) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	171	222,3	0,0	0,0	222,3	
<b>Nudrift</b>						
(#482915) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	171	222,3	0,0	0,0	222,3	
<b>8 års-drift</b>						
(#482916) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	171	222,3	0,0	0,0	222,3	



Navn på staldafsnit: 3					
Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>					
(#475413) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	444	248,6	0,0	0,0	248,6
<b>Nudrift</b>					
(#482917) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	444	248,6	0,0	0,0	248,6
<b>8 års-drift</b>					
(#482918) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	444	248,6	0,0	0,0	248,6

Navn på staldafsnit: 2					
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>					
(#482899) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	208	137,3	0,0	0,0	137,3
<b>Nudrift</b>					
(#482901) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	208	137,3	0,0	0,0	137,3
<b>8 års-drift</b>					
(#482902) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	208	137,3	0,0	0,0	137,3

Navn på staldafsnit: 1					
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>					
(#482900) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	245	161,7	0,0	0,0	161,7
<b>Nudrift</b>					
(#482903) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	245	161,7	0,0	0,0	161,7
<b>8 års-drift</b>					
(#482904) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	245	161,7	0,0	0,0	161,7

### 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>				
Gyllebeholder 2013	784	313,7	0,0	313,7
Fortank	38	15,4	0,0	15,4
<b>Nudrift</b>				
Gyllebeholder 2013	784	313,7	0,0	313,7
Fortank	38	15,4	0,0	15,4
<b>8 års-drift</b>				
Gyllebeholder 2013	784	313,7	0,0	313,7
Fortank	38	15,4	0,0	15,4

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

**Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer**  
*Gødningstype fra produktion:* Ingen fast gødning

**Angivne gødningstyper i indregnede lagre**  
*Gødningstype fra lager:* Flydende gødning

## 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)	3881	329	4210
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	3881	329	4210
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>
3881				

**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>
7	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 <sup>b</sup>	1,30
7	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 <sup>b</sup>	1,20
7	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 <sup>b</sup>	1,20
6	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 <sup>b</sup>	1,20
5	Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 <sup>b</sup>	1,30
4	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 <sup>b</sup>	1,30
3	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,50 - 0,58 <sup>b</sup>	0,56
2	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 <sup>b</sup>	0,66
1	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 <sup>b</sup>	0,66

<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	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))				
(#473826) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	430	0,95	1	410		
(#473827) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	70	0,88	1	62		
(#473828) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1373	0,88	1	1209		
(#475427) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	585	1,20	1	702		
(#475448) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	560	1,30	1	728		
(#475461) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	171	1,30	1	222		
(#475413) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	444	0,56	1	249		
(#482899) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	208	0,66	1	137		
(#482900) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	245	0,66	1	162		

## 6. Nabopåvirkning

### 6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Knoldeflodvej 77 	0	FMK	161,8	161,8	198,3	Ja
Troesmosevej 19A 	0	NY	301,8	301,8	987,6	Ja
Skonager By, Næsbjerg 	0	FMK	511,7	511,7	678,7	Ja

**Konsekvenszone: 716 m**

### 6.2 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

#### Bebyggelse: Knoldeflodvej 77 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	7	171,6	Nej
2	6	201,2	Nej
3	4	208,0	Nej
4	5	221,5	Nej
5	1	231,3	Nej
6	2	237,6	Nej
7	3	241,5	Nej

#### Bebyggelse: Troesmosevej 19A Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	7	948,9	Nej
2	6	979,3	Nej
3	4	986,5	Nej
4	5	999,8	Nej
5	1	1008,8	Nej
6	2	1015,9	Nej
7	3	1020,4	Nej

#### Bebyggelse: Skonager By, Næsbjerg Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	7	648,6	Nej
2	6	678,3	Nej
3	5	697,2	Nej
4	4	701,5	Nej
5	3	725,8	Nej
6	1	727,8	Nej
7	2	729,4	Nej

### 6.3 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
7	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> )
	473828	0	8100,7	9748,3	0	8100,7	9748,3	1373
	473827	0	413,0	497,0	0	413,0	497,0	70
	473826	0	4257,0	5160,0	0	4257,0	5160,0	430
6	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> )
	475427	0	3451,5	4153,5	0	3451,5	4153,5	585
5	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> )
	475448	0	1624,0	12320,0	0	1624,0	12320,0	560
4	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> )
	475461	0	1692,9	2052,0	0	1692,9	2052,0	171
3	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> )
	475413	0	5328,0	9324,0	0	5328,0	9324,0	444
2	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> )
	482899	0	603,2	3328,0	0	603,2	3328,0	208
1	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> )
	482900	0	710,5	3920,0	0	710,5	3920,0	245
Sum			26180,8	50502,8		26180,8	50502,8	

Nudrift								
Staldafsnit								
7	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> )
	482909	0	4257,0	5160,0	0	4257,0	5160,0	430
	482907	0	413,0	497,0	0	413,0	497,0	70
	482905	0	8100,7	9748,3	0	8100,7	9748,3	1373
6	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> )
	482911	0	3451,5	4153,5	0	3451,5	4153,5	585
5	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> )
	482913	0	1624,0	12320,0	0	1624,0	12320,0	560
4	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> )
	482915	0	1692,9	2052,0	0	1692,9	2052,0	171
3	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> )
	482917	0	5328,0	9324,0	0	5328,0	9324,0	444
2	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> )
	482901	0	603,2	3328,0	0	603,2	3328,0	208
1	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> )
	482903	0	710,5	3920,0	0	710,5	3920,0	245
<b>Sum</b>			<b>26180,8</b>	<b>50502,8</b>		<b>26180,8</b>	<b>50502,8</b>	

## 6.4 Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

Ansøgt drift			
Staldafsnit			
7	Produktionsid	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	473826	gk	
	473827	gk	
	473828	gk	



**Nudrift**

**Staldafsnit**

	ProduktionsId	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
<b>7</b> .....	482905	gk	
	482907	gk	
	482909	gk	

---

## 7. Naturområder

### 7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 4210,3 (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 sydvest	
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 sydvest				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 7	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2013	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Fortank	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose Øst	
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	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose Øst				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 7	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2013	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Fortank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose NV	
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 NV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 7	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2013	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Fortank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Skov vest	
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: Skov vest				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 7	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2013	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Fortank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: KAT 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 Hede				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 7	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2013	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Fortank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: b				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 7	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2013	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Fortank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

<b>Naturlinjer til punkt: a</b>				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 7	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2013	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Fortank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0

<b>Naturpunkt: Habitatområde nr. 77</b>	
Kategori	Kategori 1
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

<b>Naturlinjer til punkt: Habitatområde nr. 77</b>				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 7	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2013	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Fortank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0

## 8. Afstande

### 8.1 Afstande angivet

Sø nord - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	7	33	-
Gødningslager	Fortank	70	-

Knoledflodvej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	1	22	-
Gødningslager	Fortank	143	-

#### 8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

### 8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

Habitatområde nr. 77 - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	7	2786
Gødningslager	Gyllebeholder 2013	2727

a - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	7	2918
Gødningslager	Gyllebeholder 2013	2862

b - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	7	3148
Gødningslager	Gyllebeholder 2013	3097

KAT Hede - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	5	3552
Gødningslager	Gyllebeholder 2013	3520

Skov vest - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	5	1512
Gødningslager	Gyllebeholder 2013	1537

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

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	7	1395
Gødningslager	Gyllebeholder 2013	1343

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

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	7	1131
Gødningslager	Fortank	1169

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

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	2	866
Gødningslager	Gyllebeholder 2013	979

#### Knoldeflodvej 77 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	7	143
Gødningslager	Fortank	150

#### Troesmosevej 19A - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	7	922
Gødningslager	Gyllebeholder 2013	916

#### Skonager By, Næsbjerg - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	7	624
Gødningslager	Gyllebeholder 2013	579

## 9. Supplerende oplysninger

**Typen af IE-brug:**  
IE-søer

**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
Miljøkonsekvensrapport_Knoldeflodvej 75-version 1.docx	2410,489	Miljøkonsekvensrapport



## 10. Kortuddrag

### Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

