

Husdyrgodkendelse.dk  
Ansøgningskema (228714)

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Versionsnummer:  
1

Indsendelsesdato:  
09-09-2021

Genereringsdato:  
10-09-2021

#### Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	12978979
Husdyrbrugets navn	Sdr. Rind Vej 41
Beliggenhedsadresse	Sdr. Rind Vej 41
Postnummer	8800
By	Viborg

#### Ansøger

Ansøger navn	Steen Prebensen
Ansøger adresse	Sdr. Rind Vej 41
Ansøger postnummer	8800
Ansøger by	Viborg
Ansøger telefon	21469457
Ansøger email	steenprebensen@energimail.dk

#### Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	velas I/S
Konsulent navn	Christian Bach Knudsen, Velas I/S
Konsulent adresse	Trigevej 20
Konsulent postnummer	8382
Konsulent by	Hinnerup
Konsulent telefon	20873134
Konsulent email	Cbk@velas.dk

#### Ejendom

Ejendomsnummer	7910088410
CHR numre	41475

Kort beskrivelse:  
Sdr. Rind vej 41, 8800 Viborg

# Ansøgning (228714) | Gennemse & indsend

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

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

**Typen af IE - brug:**  
Ikke IE-brug

**Kort beskrivelse:**  
Sdr. Rind vej 41, 8800 Viborg

**Versionsnummer:**  
1

## 1. Basisoplysninger

### Husdyrbruget

Bedrift Cvr	12978979
Husdyrbrugets navn	Sdr. Rind Vej 41
Beliggenhedsadresse	Sdr. Rind Vej 41
Postnummer	8800
By	Viborg

### Ansøger

Ansøgersnavn	Steen Prebensen
Ansøgeradresse	Sdr. Rind Vej 41
Ansøgerpostnummer	8800
Ansøgerby	Viborg
Ansørgertelefon	21469457
Ansøger-email	steenprebensen@energimail.dk

### Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	velas I/S
Konsulentnavn	Christian Bach Knudsen, Velas I/S
Konsulentadresse	Trigevej 20
Konsulentpostnummer	8382
Konsulentby	Hinnerup
Konsulenttelefon	20873134
Konsulent-email	Cbk@velas.dk

### Ejendom

Ejendomsnummer	7910088410
CHR numre	41475

### Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 14a - Sdr. Rind By, Sdr. Rind
Matrikel: 14f - Sdr. Rind By, Sdr. Rind
Matrikel: 14g - Sdr. Rind By, Sdr. Rind
Matrikel: 14h - Sdr. Rind By, Sdr. Rind
Matrikel: 14i - Sdr. Rind By, Sdr. Rind
Matrikel: 15o - Sdr. Rind By, Sdr. Rind
Matrikel: 15p - Sdr. Rind By, Sdr. Rind
Matrikel: 16aæ - Sdr. Rind By, Sdr. Rind
Matrikel: 16bø - Sdr. Rind By, Sdr. Rind
Matrikel: 16d - Sdr. Rind By, Sdr. Rind
Matrikel: 16f - Sdr. Rind By, Sdr. Rind
Matrikel: 28e - Sdr. Rind By, Sdr. Rind
Matrikel: 4y - Sdr. Rind By, Sdr. Rind
Matrikel: 51 - Sdr. Rind By, Sdr. Rind



## 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. Ungtyrestald	2355	Naturlig ventilation	3 m	(#446281) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse (#443473) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0 0	45 1517
2. Starterstald	2138	Naturlig ventilation	3 m	(#443475) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	1233
3. Gl. kalvehytter	174	Naturlig ventilation	3 m	(#446285) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	120
4. Nye kalvehytter	47	Naturlig ventilation	3 m	(#446284) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	37
<b>Sum</b>						<b>2952</b>
<b>Nudrift</b>						
1. Ungtyrestald	2355	Naturlig ventilation	3 m	(#446287) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse (#443606) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0 0	45 1517
2. Starterstald	2138	Naturlig ventilation	3 m	(#443607) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	1233
3. Gl. kalvehytter	174	Naturlig ventilation	3 m	(#446286) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	120
<b>Sum</b>						<b>2915</b>
<b>8 års drift</b>						
1. Ungtyrestald	2355	Naturlig ventilation	3 m	(#446299) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) (#446298) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0 0	1517 45
2. Starterstald	2138	Naturlig ventilation	3 m	(#446300) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	1233
3. Gl. kalvehytter	174	Naturlig ventilation	3 m			
<b>Sum</b>						<b>2795</b>

## 2.1 Overblik over flexgrupper

### Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen

#### Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)

Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)

Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)

#### Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse

Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse

Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse

Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse

Heste. Dybstrøelse

Får og geder. Dybstrøelse

### 3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
<b>Ansøgt drift</b>					
Gylletank 1 (ny)	Flydende				458
Gylletank 2(gammel)	Flydende				191
<b>Nudrift</b>					
Gylletank 1 (ny)	Flydende				458
Gylletank 2(gammel)	Flydende				191
<b>8 års drift</b>					
Gylletank 1 (ny)	Flydende				458
Gylletank 2(gammel)	Flydende				191

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH <sub>3</sub> -N effekt (%)
<b>Ansøgt drift</b>		
Gylletank 1 (ny)	Navn: OverdaekningFast EffektNh3 = [50]	50,0
<b>Nudrift</b>		
Gylletank 1 (ny)	telt	50,0
<b>8 års drift</b>		
Gylletank 1 (ny)	telt	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	2965,1	167,8	3132,9
Nudrift	2547,1	167,8	2715,0
8 års-drift	2446,3	167,8	2614,2

### 4.2 Resultater fra staldafsnit

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

Navn på staldafsnit: <b>1. Ungtyrestald</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>					
(#446281) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	45	37,8	0,0	0,0	37,8
(#443473) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	1517	1759,7	0,0	0,0	1759,7
<b>Sum</b>	<b>1562</b>	<b>1797,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1797,5</b>
<b>Nudrift</b>					
(#443606) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	1517	1380,5	0,0	0,0	1380,5
(#446287) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	45	30,2	0,0	0,0	30,2
<b>Sum</b>	<b>1562</b>	<b>1410,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1410,7</b>
<b>8 års-drift</b>					
(#446298) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	45	30,2	0,0	0,0	30,2
(#446299) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	1517	1380,5	0,0	0,0	1380,5
<b>Sum</b>	<b>1562</b>	<b>1410,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1410,7</b>

Navn på staldafsnit: <b>2. Starterstald</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>					
(#443475) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	1233	1035,7	0,0	0,0	1035,7
<b>Nudrift</b>					
(#443607) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	1233	1035,7	0,0	0,0	1035,7
<b>8 års-drift</b>					
(#446300) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	1233	1035,7	0,0	0,0	1035,7

Navn på staldafsnit: <b>3. Gl. kalvehytter</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>					
(#446285) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	120	100,8	0,0	0,0	100,8
<b>Nudrift</b>					
(#446286) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	120	100,8	0,0	0,0	100,8
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

Navn på staldafsnit: <b>4. Nye kalvehytter</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>					
(#446284) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	37	31,1	0,0	0,0	31,1
<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>				
Gylletank 1 (ny)	458	183,2	91,6	91,6
Gylletank 2(gammel)	191	76,2	0,0	76,2
<b>Nudrift</b>				
Gylletank 1 (ny)	458	183,2	91,6	91,6
Gylletank 2(gammel)	191	76,2	0,0	76,2
<b>8 års-drift</b>				
Gylletank 1 (ny)	458	183,2	91,6	91,6
Gylletank 2(gammel)	191	76,2	0,0	76,2

### 4.3.2 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

## 5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	2965	259	3225
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	2965	168	3133
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	92
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
2965				

**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. Ungtyrestald	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) <sup>a</sup>	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	1,16
1. Ungtyrestald	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse <sup>a</sup>	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
2. Starterstald	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse <sup>a</sup>	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
3. Gl. kalvehytter	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse <sup>a</sup>	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
4. Nye kalvehytter	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; 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))				
(#443473) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	1517	1,16	1	1760		
(#446281) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	45	0,84	1	38		
(#443475) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	1233	0,84	1	1036		
(#446285) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	120	0,84	1	101		
(#446284) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	37	0,84	1	31		

## 6. Nabopåvirkning

### 6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Sdr. Rind Vej 37 	0	FMK	95,7	95,7	170,5	Ja
Randrupmøllevej 6 	0	NY	223,8	223,8	242,7	Ja
Sdr. Rind By, Sdr. Rind 	0	NY	336,6	336,6	1010,5	Ja

**Konsekvenszone: 381 m**

### 6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

#### Bebyggelse: Sdr. Rind Vej 37 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	1. Ungtyrestald	159,0	Ja
2	2. Starterstald	177,5	Nej
3	4. Nye kalvehytter	222,5	Ja
4	3. Gl. kalvehytter	231,8	Ja

#### Bebyggelse: Randrupmøllevej 6 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	1. Ungtyrestald	220,0	Nej
2	2. Starterstald	264,7	Nej
3	4. Nye kalvehytter	288,1	Nej
4	3. Gl. kalvehytter	298,3	Nej

#### Bebyggelse: Sdr. Rind By, Sdr. Rind Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	3. Gl. kalvehytter	969,5	Nej
2	4. Nye kalvehytter	978,3	Nej
3	2. Starterstald	984,3	Nej
4	1. Ungtyrestald	1035,0	Nej

## 6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
1. Ungtyrestald	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> )
		446281	0	139,5	585,0*	0	139,5	585,0*
	443473	0	4702,7	19721,0*	0	4702,7	19721,0*	1517
2. Starterstald	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> )
		443475	0	3822,3	16029,0*	0	3822,3	16029,0*
3. Gl. kalvehytter	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> )
		446285	0	372,0	1560,0*	0	372,0	1560,0*
4. Nye kalvehytter	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> )
		446284	0	114,7	481,0*	0	114,7	481,0*
<b>Sum</b>			<b>9151,2</b>	<b>38376*</b>		<b>9151,2</b>	<b>38376*</b>	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
1. Ungtyrestald	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> )
		446287	0	139,5	585,0	0	139,5	585,0
	443606	0	4702,7	19721,0	0	4702,7	19721,0	1517
2. Starterstald	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> )
		443607	0	3822,3	16029,0	0	3822,3	16029,0
3. Gl. kalvehytter	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> )
		446286	0	372,0	1560,0	0	372,0	1560,0
<b>Sum</b>			<b>9036,5</b>	<b>37895</b>		<b>9036,5</b>	<b>37895</b>	

## 7. Naturområder

### 7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 3132,9 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

Meremission (8 års-drift) 518,8 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

Meremission (nudrift) 418,0 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

### 7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: kat.1.	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
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

Naturpunkt: Kat.2.	
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

Naturpunkt: kat.3. hede	
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: kat.1.				
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. Ungtyrestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: 2. Starterstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
G: Gylletank 1 (ny)	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2(gammel)	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 3. Gl. kalvehytter	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4. Nye kalvehytter	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Kat.2.				
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. Ungtyrestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 2. Starterstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1 (ny)	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2(gammel)	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 3. Gl. kalvehytter	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4. Nye kalvehytter	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: kat.3. hede				
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. Ungtyrestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: 2. Starterstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1 (ny)	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2(gammel)	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 3. Gl. kalvehytter	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4. Nye kalvehytter	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: kat.3. potentiel ammoniakfølsom 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	0,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: kat.3. potentiel ammoniakfølsom 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. Ungtyrestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,2
S: 2. Starterstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
G: Gylletank 1 (ny)	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2(gammel)	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 3. Gl. kalvehytter	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4. Nye kalvehytter	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: kat.3.	
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: kat.3.				
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. Ungtyrestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,2
S: 2. Starterstald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
G: Gylletank 1 (ny)	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2(gammel)	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 3. Gl. kalvehytter	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: 4. Nye kalvehytter	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

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

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	1. Ungtyrestald	862
Gødningslager	Gylletank 2(gammel)	793

#### kat.3. potentiel ammoniakfølsom skov - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	1. Ungtyrestald	867
Gødningslager	Gylletank 2(gammel)	798

#### kat.3. hede - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	2. Starterstald	897
Gødningslager	Gylletank 1 (ny)	929

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

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	2. Starterstald	1523
Gødningslager	Gylletank 2(gammel)	1590

#### kat.1. - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	3. Gl. kalvehytter	947
Gødningslager	Gylletank 1 (ny)	932

#### Sdr. Rind Vej 37 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	1. Ungtyrestald	115
Gødningslager	Gylletank 2(gammel)	59

#### Randrupmøllevej 6 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	1. Ungtyrestald	177
Gødningslager	Gylletank 2(gammel)	94



Type	Navn	Afstand [m]
<b>Sdr. Rind By, Sdr. Rind - Nabo (Byzone)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	2. Starterstald	943
Gødningslager	Gylletank 1 (ny)	985

---

## 9. Supplerende oplysninger

**Typen af IE-brug:**

Ikke IE-brug

**Oplysninger om IE-bruget:**

ikke angivet

**Generelle oplysningskrav:**

ikke angivet

**Oplysninger om ventilationsforhold:**

Stald: Kalvestald (gl. kostald)\nVentilationNaturlig: Nej\nVentilationEffekt: 0,00\nVentilationDriftstid: 0,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0\nVentilationAfkastType: \n\nStald: Ungtyrestald (2007)\nVentilationNaturlig: Nej\nVentilationEffekt: 0,00\nVentilationDriftstid: 0,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0\nVentilationAfkastType: \n\nStald: Ny starterstald\nVentilationNaturlig: Nej\nVentilationEffekt: 0,00\nVentilationDriftstid: 0,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0\nVentilationAfkastType: \n\n

**Samlet opbevaringskapacitet:**

### 9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
16b-Sdr. Rindvej 41_Projektbeskrivelse.pdf	161,547	Projektbeskrivelse
Beredskabsplan Sdr. Rind Vej 41 8800 Viborg.pdf	1714,645	Beredskabsplan
Beredskabskort_Sdr Rind Vej 41.pdf	951,741	Beredskabskort
Husdyrgødning_Sdr Rind vej 41 8800 Viborg.pdf	87,402	Husdyrgødning
Afløbsplan_Sdr. Rind Vej 41 8800 Viborg.pdf	937,444	Afløbsplan
Produktionsarel_nr 41_ansøgt.pdf	529,378	Oversigtskort med PA Ansøgt
Produktionsarel_nr 41_nudrift.pdf	525,667	Oversigtskort PA nudrift
Produktionsarel_nr 41_8 årsdrift.pdf	527,893	Oversigtskort med PA 8 års drift

## 10. Kortudrag

### Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

