

Husdyrgodkendelse.dk  
Ansøgningskema (228890)

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 121
Beliggenhedsadresse	Sdr. Rind Vej 121
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	7910088976
CHR numre	41475

Kort beskrivelse:  
Sdr. Rind Vej 121, 8800 Viborg

## Ansøgning (228890) | 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 121, 8800 Viborg

**Versionsnummer:**  
1

### 1. Basisoplysninger

#### Husdyrbruget

Bedrift Cvr	12978979
Husdyrbrugets navn	Sdr. Rind vej 121
Beliggenhedsadresse	Sdr. Rind Vej 121
Postnummer	8800
By	Viborg

#### Ansøger

Ansøgers navn	Steen Prebensen
Ansøgers adresse	Sdr. Rind vej 41
Ansøgers postnummer	8800
Ansøgers by	Viborg
Ansøgers telefon	21469457
Ansøgers 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	7910088976
CHR numre	41475

#### Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 21a - Sdr. Rind By, Sdr. Rind

Matrikel: 21m - Sdr. Rind By, Sdr. Rind

Matrikel: 21n - 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> )
Ansøgt drift						
Stald	880	Naturlig ventilation	3 m	(#446377) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	727
Nudrift						
Stald	880	Naturlig ventilation	3 m	(#446378) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0	727
8 års drift						
Stald	880	Naturlig ventilation	3 m			

### 2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen
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

Denne ansøgning indeholder ingen lagre

---

## 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	610,7	0,0	610,7
Nudrift	487,1	0,0	487,1
8 års-drift	0,0	0,0	0,0

### 4.2 Resultater fra staldafsnit

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

Navn på staldafsnit: <i>Stald</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)
Ansøgt drift					
(#446377) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	727	610,7	0,0	0,0	610,7
Nudrift					
(#446378) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	727	487,1	0,0	0,0	487,1
8 års-drift - Ingen data					

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

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer
Gødningstype fra produktion: Kvæg, heste, får og geder

## 5. BAT



Du er under grænsen for BAT på 750 Kg NH<sub>3</sub>-N/år og dette afsnit er derfor ikke relevant for din ansøgning på nuværende tidspunkt.

---

## 6. Nabopåvirkning

### 6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Sdr. Rind Vej 122 🏠	0	FMK	47,5*	47,5*	335,6	Ja
Sdr. Rind Vej 118 🏠	0	FMK	84,4	84,4	384,1	Ja
Brandstrup By, Vindum 🏘️	0	FMK	150,1	150,1	4020,6	Ja

#### 6.2.1 Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

\* 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: 164 m**

### 6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

**Bebyggelse: Sdr. Rind Vej 122**  
 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald	335,6	Ja

**Bebyggelse: Sdr. Rind Vej 118**  
 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald	384,1	Ja

**Bebyggelse: Brandstrup By, Vindum**  
 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald	4020,6	Ja

### 6.4 Lugtemission fra produktioner

#### Ansøgt drift

##### Staldafsnit

Stald	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> )
.....	446377	0	2253,7	9451,0*	0	2253,7	9451,0*	727
<b>Sum</b>			<b>2253,7</b>	<b>9451*</b>		<b>2253,7</b>	<b>9451*</b>	

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

#### Nudrift

##### Staldafsnit

Stald	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> )
.....	446378	0	2253,7	9451,0	0	2253,7	9451,0	727
<b>Sum</b>			<b>2253,7</b>	<b>9451</b>		<b>2253,7</b>	<b>9451</b>	





## 7. Naturområder

### 7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

**Samlet emission:** 610,7 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

**Meremission (8 års-drift)** 610,7 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

**Meremission (nudrift)** 123,6 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

### 7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: kat.1.	
Kategori	Kategori 1
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	0,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: Kat.2.	
Kategori	Kategori 2
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

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

Naturlinjer til punkt: kat.1.				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Kat.2.				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Kat.3. mose				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald	Landbrug	0,0	0,1	0,1

Naturpunkt: Potentiel ammoniak følsom 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	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Potentiel ammoniak følsom skov				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald	Landbrug	0,0	0,1	0,1

## 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

#### Potentiel ammoniak følsom skov - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald	467

#### Kat.3. mose - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald	467

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

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald	2488

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

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald	1875

#### Sdr. Rind Vej 122 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald	311

#### Sdr. Rind Vej 118 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald	362

#### Brandstrup By, Vindum - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald	3993

## 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:**

### 9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
16b-Sdr. Rind vej 121_Projektbeskrivelse.pdf	196,565	Projektbeskrivelse
Beredskabsplan Sdr. Rind Vej 121.pdf	116,182	Beredskabsplan
Beredskabskort_Sdr Rind vej 121.pdf	912,518	Beredskabskort
Husdyrgødning_Sdr. Rind Vej 121.pdf	86,513	Husdyrgødning
Produktionsarel_nr 121_ansøgt.pdf	572,032	Oversigtskort med PA Ansøgt
Produktionsarel_nr 121_nudrift.pdf	572,31	Oversigtskort med PA nudrift
Produktionsarel_nr 121_8 årsdrift.pdf	449,28	Oversigtskort med PA 8 års drift

## 10. Kortuddrag

### Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

