

Husdyrgodkendelse.dk  
Ansøgningskema (213916)

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

**Versionsnummer:**  
1

**Indsendelsesdato:**  
05-09-2019

**Genereringsdato:**  
06-09-2019

#### Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	18192977
Husdyrbrugets navn	Vaar Overgaard
Beliggenhedsadresse	Vår Skovvej 2
Postnummer	9240
By	Nibe

#### Ansøger

Ansøger navn	Benj Jensen
Ansøger adresse	Vår Skovvej 2
Ansøger postnummer	9240
Ansøger by	Nibe
Ansøger telefon	20996313
Ansøger email	vaarovergaard@mail.dk

#### Konsulent

Konsulent Cvr	34501300
Konsulent virksomhedsnavn	Peter Salling Miljørådgivning
Konsulent navn	Peter Salling
Konsulent adresse	Ledvogtervej 116
Konsulent postnummer	9530
Konsulent by	Støvring
Konsulent telefon	41182020
Konsulent email	peter@psmr.dk

#### Ejendom

Ejendomsnummer	8510628033
CHR numre	30421

#### Kort beskrivelse:

Der ønskes godkendelse af ejendommens eksisterende produktionsarealer. Ligeledes ønskes godkendelse til etablering af produktionsareal i en eksisterende bygning. Ejendommens dyrehold er slagtekalve samt heste.

## Ansøgning (213916) | 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:**  
Der ønskes godkendelse af ejendommens eksisterende produktionsarealer. Ligeledes ønskes godkendelse til etablering af produktionsareal i en eksisterende bygning. Ejendommens dyrehold er slagtekalve samt heste.

**Versionsnummer:**  
1

### 1. Basisoplysninger

#### Husdyrbruget

Bedrift Cvr	18192977
Husdyrbrugets navn	Vaar Overgaard
Beliggenhedsadresse	Vår Skovvej 2
Postnummer	9240
By	Nibe

#### Ansøger

Ansøgersnavn	Benj Jensen
Ansøgeradresse	Vår Skovvej 2
Ansøgerpostnummer	9240
Ansøgerby	Nibe
Ansøgertelefon	20996313
Ansøger-email	vaarovergaard@mail.dk

#### Konsulent

Konsulent Cvr	34501300
Konsulent virksomhedsnavn	Peter Salling Miljørådgivning
Konsulentnavn	Peter Salling
Konsulentadresse	Ledvogtervej 116
Konsulentpostnummer	9530
Konsulentby	Støvring
Konsulenttelefon	41182020
Konsulent-email	peter@psmr.dk

#### Ejendom

Ejendomsnummer	8510628033
CHR numre	30421

#### Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 20g - Kølby By, Farstrup

Matrikel: 11 - Nørrekær Enge, Farstrup

Matrikel: 1i - Risgård, Farstrup

Matrikel: 1au - Vår Hgd., Farstrup

Matrikel: 1bp - Vår Hgd., Farstrup

Matrikel: 1da - Vår Hgd., Farstrup

Matrikel: 1ds - Vår Hgd., Farstrup

## 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>						
Eksisterende	442	Naturlig ventilation	3 m	(#212635) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse (#212633) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0 0	39 158
Ny dybstrøelsesstald	237	Naturlig ventilation	3 m	(#212643) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	119
kalvehytter	30	Blandet ventilation	3 m	(#212634) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	20
<b>Sum</b>						<b>336</b>
<b>Nudrift</b>						
Eksisterende	442	Naturlig ventilation	3 m	(#212638) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse (#212636) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0 0	39 158
Ny dybstrøelsesstald	237	Naturlig ventilation	3 m			
kalvehytter	30	Blandet ventilation	3 m			
<b>Sum</b>						<b>197</b>
<b>8 års drift</b>						
Eksisterende	442	Naturlig ventilation	3 m	(#212639) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse (#212637) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0 0	39 158
Ny dybstrøelsesstald	237	Naturlig ventilation	3 m			
kalvehytter	30	Blandet ventilation	3 m			
<b>Sum</b>						<b>197</b>

## 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

---

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> )
Ansøgt drift					
Møddingsplads	Fast				159
Nudrift					
Møddingsplads	Fast				159
8 års drift					
Møddingsplads	Fast				159

Gødningsandele			
Lagernavn	Gødningstype	Øvrige oplysninger	Areal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift			
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		159
Nudrift			
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		159
8 års drift			
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		159

## 4. Ammoniakemission

### 4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	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	282,2	57,2	339,5
Nudrift	165,5	57,2	222,7
8 års-drift	165,5	57,2	222,7

### 4.2 Resultater fra staldafsnit

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

Navn på staldafsnit: <i>Eksisterende</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>					
(#212635) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	39	32,8	0,0	0,0	32,8
(#212633) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	158	132,7	0,0	0,0	132,7
<b>Sum</b>	<b>197</b>	<b>165,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>165,5</b>
<b>Nudrift</b>					
(#212636) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	158	132,7	0,0	0,0	132,7
(#212638) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	39	32,8	0,0	0,0	32,8
<b>Sum</b>	<b>197</b>	<b>165,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>165,5</b>
<b>8 års-drift</b>					
(#212637) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	158	132,7	0,0	0,0	132,7
(#212639) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	39	32,8	0,0	0,0	32,8
<b>Sum</b>	<b>197</b>	<b>165,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>165,5</b>

Navn på staldafsnit: <i>Ny dybstrøelsesstald</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>					
(#212643) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	119	100,0	0,0	0,0	100,0
<b>Nudrift - Ingen data</b>					
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

Navn på staldafsnit: <i>kalvehytter</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>					
(#212634) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	20	16,8	0,0	0,0	16,8
<b>Nudrift - Ingen data</b>					
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

### 4.3 Resultater for lagre

#### 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</b>					
Møddingsplads	159	Kvæg, heste, får og geder	159	100	57,2
<b>Nudrift</b>					
Møddingsplads	159	Kvæg, heste, får og geder	159	100	57,2
<b>8 års-drift</b>					
Møddingsplads	159	Kvæg, heste, får og geder	159	100	57,2

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

<b>Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer</b> <i>Gødningstype fra produktion: Kvæg, heste, får og geder</i>
<b>Angivne gødningstyper i indregnede lagre</b> <i>Gødningstype fra lagre: Kvæg, heste, får og geder</i>

## 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
Vår Skovvej 1 	0	FMK	32,3*	32,3*	130	Ja
Vår Skovvej 8 	0	FMK	32,3*	32,3*	110,2	Ja
Nymøllevej 130 	0	FMK	57,4	57,4	2410,2	Ja
Farstrup By, Farstrup 	0	FMK	102,1	102,1	1634,1	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: 103 m**

### 6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

#### Bebyggelse: Vår Skovvej 1 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Ny dybstrøelsesstald	123,2	Nej
2	kalvehytter	127,5	Nej
3	Eksisterende	134,3	Nej

#### Bebyggelse: Nymøllevej 130 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Ny dybstrøelsesstald	2397,4	Ja
2	kalvehytter	2408,7	Ja
3	Eksisterende	2418,1	Ja

#### Bebyggelse: Vår Skovvej 8 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Eksisterende	101,8	Nej
2	kalvehytter	112,1	Nej
3	Ny dybstrøelsesstald	123,8	Nej

#### Bebyggelse: Farstrup By, Farstrup Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Ny dybstrøelsesstald	1629,6	Ja
2	kalvehytter	1634,5	Ja
3	Eksisterende	1636,7	Ja

## 6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Eksisterende	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m <sup>2</sup> )
	212635	0	120,9	507,0*	0	120,9	507,0*	39
	212633	0	489,8	2054,0	0	489,8	2054,0	158
Ny dybstrøelsesstald	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m <sup>2</sup> )
	212643	0	368,9	1547,0*	0	368,9	1547,0*	119
kalvehytter	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m <sup>2</sup> )
	212634	0	62,0	260,0	0	62,0	260,0	20
<b>Sum</b>			<b>1041,6</b>	<b>4368*</b>		<b>1041,6</b>	<b>4368*</b>	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
Eksisterende	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m <sup>2</sup> )
	212638	0	120,9	507,0*	0	120,9	507,0*	39
	212636	0	489,8	2054,0	0	489,8	2054,0	158
<b>Sum</b>			<b>610,7</b>	<b>2561*</b>		<b>610,7</b>	<b>2561*</b>	

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

## 7. Naturområder

### 7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

**Samlet emission:** 339,5 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

**Meremission (8 års-drift)** 116,8 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

**Meremission (nudrift)** 116,8 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

### 7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: KAT 1	
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

Naturlinjer til punkt: KAT 1				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Eksisterende	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny dybstrøelsesstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: KAT 2				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Eksisterende	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny dybstrøelsesstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Eksisterende	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Ny dybstrøelsesstald	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	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]
Staldbygning	Eksisterende	208	-
Gødningslager	Møddingsplads	222	-

sø - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Eksisterende	209	-
Gødningslager	Møddingsplads	221	-

Naboskel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Eksisterende	37	-
Gødningslager	Møddingsplads	50	-

Nabobeboelse - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Eksisterende	85	-
Gødningslager	Møddingsplads	99	-

Beboelse på egen ejendom - Beboelse på samme ejendom			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Eksisterende	14	-
Gødningslager	Møddingsplads	32	-

Off vej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Ny dybstrøelsesstald	73	-
Gødningslager	Møddingsplads	83	-

Boring - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Ny dybstrøelsesstald	215	-
Gødningslager	Møddingsplads	235	-

Levnedsvirksomhed - Levnedsmiddelvirksomhed			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Eksisterende	2140	-

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Gødningslager	Møddingsplads	2158	-

### 8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

### 8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

Overdrev - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Eksisterende	108
Gødningslager	Møddingsplads	127

KAT 2 - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Eksisterende	3583
Gødningslager	Møddingsplads	3602

KAT 1 - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Eksisterende	649
Gødningslager	Møddingsplads	667

Vår Skovvej 8 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Eksisterende	85
Gødningslager	Møddingsplads	99

Vår Skovvej 1 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Ny dybstrøelsesstald	111
Gødningslager	Møddingsplads	113

Farstrup By, Farstrup - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Eksisterende	1619
Gødningslager	Møddingsplads	1636

Nymøllevej 130 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Ny dybstrøelsesstald	2388
Gødningslager	Møddingsplads	2408



## 9. Supplerende oplysninger

**Typen af IE-brug:**

Ikke IE-brug

**Oplysninger om IE-bruget:**

ikke angivet

**Generelle oplysningskrav:**

ikke angivet

**Oplysninger om ventilationsforhold:**

Naturlig ventilation

**Samlet opbevaringskapacitet:**

238,00

### 9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
Tegning eksisterende stald.pdf	230,047	eksisterende stald
Tegning ny dybstrøelsesstald.pdf	230,358	ny dybstrøelsesstald

## 10. Kortuddrag

### Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

