

Husdyrgodkendelse.dk  
Ansøgningskema (221617)

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

Versionsnummer:  
1

Indsendelsesdato:  
22-10-2020

Genereringsdato:  
23-10-2020

#### Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	40101993
Husdyrbrugets navn	Bogensevej 34
Beliggenhedsadresse	Bogensevej 34
Postnummer	5620
By	Glamsbjerg

#### Ansøger

Ansøger navn	Dorthealund A/S
Ansøger adresse	Dorthealundsvej 3
Ansøger postnummer	5683
Ansøger by	Haarby
Ansøger telefon	20411828
Ansøger email	dorthealundlandbrug@gmail.com

#### Konsulent

Konsulent Cvr	32253369
Konsulent virksomhedsnavn	Max Jakobsen Miljørådgivning
Konsulent navn	Max Jakobsen
Konsulent adresse	Dræby Fedvej 539
Konsulent postnummer	5330
Konsulent by	Munkebo
Konsulent telefon	31340717
Konsulent email	mjb@maxjakobsen.eu

#### Ejendom

Ejendomsnummer	4200005780
CHR numre	62843

Kort beskrivelse:

# Ansøgning (221617) | 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-slagtesvin

**Kort beskrivelse:**

**Versionsnummer:**  
1

## 1. Basisoplysninger

### Husdyrbruget

Bedrift Cvr	40101993
Husdyrbrugets navn	Bogensevej 34
Beliggenhedsadresse	Bogensevej 34
Postnummer	5620
By	Glamsbjerg

### Ansøger

Ansøgernavn	Dorthealund A/S
Ansøgeradresse	Dorthealundsvej 3
Ansøgerpostnummer	5683
Ansøgerby	Haarby
Ansørgertelefon	20411828
Ansøger-email	dorthealundlandbrug@gmail.com

### Konsulent

Konsulent Cvr	32253369
Konsulent virksomhedsnavn	Max Jakobsen Miljørådgivning
Konsulentnavn	Max Jakobsen
Konsulentadresse	Dræby Fedvej 539
Konsulentpostnummer	5330
Konsulentby	Munkebo
Konsulenttelefon	31340717
Konsulent-email	mjb@maxjakobsen.eu

### Ejendom

Ejendomsnummer	4200005780
CHR numre	62843

### Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 19a - Bukkerup By, Søllested

Matrikel: 39a - Bukkerup By, Søllested

Matrikel: 5a - Bukkerup By, Søllested

Matrikel: 5n - Bukkerup By, Søllested

Matrikel: 5o - Bukkerup By, Søllested

Matrikel: 6a - Bukkerup By, Søllested

Matrikel: 14d - Søllested By, Søllested

Matrikel: 3g - Søllested By, Søllested

## 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>						
Nr. 1. Slagtesvinestald	2343	Mekanisk ventilation	6 m	(#334209) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	1986
<b>Nudrift</b>						
Nr. 1. Slagtesvinestald	2343	Mekanisk ventilation	6 m	(#334210) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	1986
<b>8 års drift</b>						
Nr. 1. Slagtesvinestald	2343	Mekanisk ventilation	6 m	(#334211) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	1986

Produktioner med miljøteknologi					
Produktion	Beskrivelse af miljøteknologi		Driftstimer pr. år	NH <sub>3</sub> -N effekt (%)	Lugteffekt (%)
<b>Ansøgt drift</b>					
(#334209) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Hyppig udslusning		8760	0	20
<b>Nudrift - Ingen data</b>					
<b>8 års drift - Ingen data</b>					

### 3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
<b>Ansøgt drift</b>					
G1. Gyllebeholder (3.800 kbm)	Flydende				953
<b>Nudrift</b>					
G1. Gyllebeholder (3.800 kbm)	Flydende				953
<b>8 års drift</b>					
G1. Gyllebeholder (3.800 kbm)	Flydende				953

---

## 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	4567,8	381,2	4949,0
Nudrift	4567,8	381,2	4949,0
8 års-drift	4567,8	381,2	4949,0

### 4.2 Resultater fra staldafsnit

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

Navn på staldafsnit: Nr. 1. Slagtesvinestald					
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>					
(#334209) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1986	4567,8	0,0	0,0	4567,8
<b>Nudrift</b>					
(#334210) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1986	4567,8	0,0	0,0	4567,8
<b>8 års-drift</b>					
(#334211) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1986	4567,8	0,0	0,0	4567,8

### 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 lagre (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>				
G1. Gyllebeholder (3.800 kbm)	953	381,2	0,0	381,2
<b>Nudrift</b>				
G1. Gyllebeholder (3.800 kbm)	953	381,2	0,0	381,2
<b>8 års-drift</b>				
G1. Gyllebeholder (3.800 kbm)	953	381,2	0,0	381,2

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

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



## 5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	4568	381	4949
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	4568	381	4949
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
4568				

**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>
Nr. 1. Slagtesvinestald	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 <sup>b</sup>	2,30

<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)
(#334209) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1986	2,30	1	4568		

## 6. Nabopåvirkning

### 6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Bogensevej 26	0	NY	237,5	190	284,2	Ja
Bogensevej 43	0	NY	502,2	502,2	382,2	Nej
<b>Stald: Nr. 1. Slagtesvinestald</b>		NY (ansøgt)	502,2	502,2	382,2	Nej
		NY (nudrift)	611,5	611,5	-	-
		FMK (ansøgt)	265,1	265,1	382,2	Ja
		FMK (nudrift)	296,4	296,4	-	-
Glamsbjerg By, Køng	0	NY	663	629,8	1555,3	Ja

#### 6.2.1 Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

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

**Konsekvenszone: 649 m**

### 6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

#### Bebyggelse: Bogensevej 26 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Nr. 1. Slagtesvinestald	284,2	Ja

#### Bebyggelse: Bogensevej 43 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Nr. 1. Slagtesvinestald	382,2	Nej

#### Bebyggelse: Glamsbjerg By, Køng Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Nr. 1. Slagtesvinestald	1555,3	Ja

### 6.4 Lugtemission fra produktioner

#### Ansøgt drift

#### Staldafsnit

Nr. 1. Slagtesvinestald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	334209	0	27804,0	85398,0	20,0	22243,2	68318,4	1986
<b>Sum</b>			<b>27804</b>	<b>85398</b>		<b>22243,2</b>	<b>68318,4</b>	



Nudrift								
Staldafsnit								
Nr. 1. Slagtesvinestald	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> )
	334210	0	27804,0	85398,0	0	27804,0	85398,0	1986
<b>Sum</b>			<b>27804</b>	<b>85398</b>		<b>27804</b>	<b>85398</b>	

## 6.5 Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

Ansøgt drift			
Staldafsnit			
Nr. 1. Slagtesvinestald	Produktionsld	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	334209	Hyppig udslusning	20

## 7. Naturområder

### 7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 4949,0 (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: Nr. 7. Eng - vest	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	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	2,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Nr. 7. Eng - vest				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Nr. 1. Slagtesvinestald	Landbrug	0,0	0,0	2,1
G: G1. Gyllebeholder (3 .800 kbm)	Landbrug	0,0	0,0	0,5

Naturpunkt: Nr. 6. Eng - vest	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	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	2,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Nr. 6. Eng - vest				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Nr. 1. Slagtesvinestald	Landbrug	0,0	0,0	2,2
G: G1. Gyllebeholder (3 .800 kbm)	Landbrug	0,0	0,0	0,1

Naturpunkt: Nr. 5. Mose - sydvest	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	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	7,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Nr. 5. Mose - sydvest				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Nr. 1. Slagtesvinestald	Landbrug	0,0	0,0	7,3
G: G1. Gyllebeholder (3 .800 kbm)	Landbrug	0,0	0,0	0,1

Naturpunkt: Nr. 4. Skov - syd&4248;st	
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	0,9 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Nr. 4. Skov - sydøst				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Nr. 1. Slagtesvinestald	Landbrug0,0		0,0	0,8
G: G1. Gyllebeholder (3 .800 kbm)	Landbrug0,0		0,0	0,1

Naturpunkt: Nr. 3. 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	1,5 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Nr. 3. Mose - øst				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Nr. 1. Slagtesvinestald	Landbrug0,0		0,0	1,4
G: G1. Gyllebeholder (3 .800 kbm)	Landbrug0,0		0,0	0,1

Naturpunkt: Nr. 2. Overdrev >2,5 ha	
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	0,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Nr. 2. Overdrev >2,5 ha				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Nr. 1. Slagtesvinestald	Landbrug0,0		0,0	0,3
G: G1. Gyllebeholder (3 .800 kbm)	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturpunkt: Nr. 1. Elle- og askeskov (Natura 2000)	
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

Naturlinjer til punkt: Nr. 1. Elle- og askeskov (Natura 2000)				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Nr. 1. Slagtesvinestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: G1. Gyllebeholder (3 .800 kbm)	Landbrug	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

#### Nr. 1. Elle- og askeskov (Natura 2000) - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Nr. 1. Slagtesvinestald	8764
Gødningslager	G1. Gyllebeholder (3.800 kbm)	8789

#### Nr. 2. Overdrev >2,5 ha - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Nr. 1. Slagtesvinestald	915
Gødningslager	G1. Gyllebeholder (3.800 kbm)	823

#### Nr. 3. Mose - øst - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Nr. 1. Slagtesvinestald	394
Gødningslager	G1. Gyllebeholder (3.800 kbm)	370

#### Nr. 4. Skov - sydøst - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Nr. 1. Slagtesvinestald	375
Gødningslager	G1. Gyllebeholder (3.800 kbm)	431

#### Nr. 5. Mose - sydvest - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Nr. 1. Slagtesvinestald	30
Gødningslager	G1. Gyllebeholder (3.800 kbm)	179

#### Nr. 6. Eng - vest - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Nr. 1. Slagtesvinestald	192
Gødningslager	G1. Gyllebeholder (3.800 kbm)	228

#### Nr. 7. Eng - vest - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Nr. 1. Slagtesvinestald	147
Gødningslager	G1. Gyllebeholder (3.800 kbm)	106

Type	Navn	Afstand [m]
<b>Bogensevej 26 - Nabo (Enkelt bolig)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Nr. 1. Slagtesvinestald	250
Gødningslager	G1. Gyllebeholder (3.800 kbm)	372
<b>Bogensevej 43 - Nabo (Samlet bebyggelse)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Nr. 1. Slagtesvinestald	352
Gødningslager	G1. Gyllebeholder (3.800 kbm)	443
<b>Glamsbjerg By, Køng - Nabo (Byzone)</b>		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Nr. 1. Slagtesvinestald	1521
Gødningslager	G1. Gyllebeholder (3.800 kbm)	1634

## 9. Supplerende oplysninger

**Typen af IE-brug:**  
IE-slagtesvin

**Oplysninger om IE-bruget:**  
ikke angivet

**Generelle oplysningskrav:**  
ikke angivet

**Oplysninger om ventilationsforhold:**  
ikke angivet

**Samlet opbevaringskapacitet:**  
0,00

### 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)

### 9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
201022_Bogensevej 34_Miljøkonsekvensrapport.pdf	3508,286	201022_Bogensevej 34_Miljøkonsekvensrapport(pdf)
201022_Bogensevej 34_Miljøkonsekvensrapport.docx	4258,396	201022_Bogensevej 34_Miljøkonsekvensrapport(word)
201022_Bogensevej 34_Billede af staldtegning.jpg	4820,856	201022_Bogensevej 34_Bilag 2-plantegning

## 10. Kortudrag

### Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

