

Husdyrgodkendelse.dk  
Revurderingsskema (224282)

Dette er en revurdering af en miljøgodkendelse efter § 12 i husdyrgodkendelsesloven.

**Versionsnummer:**  
0

**Indsendelsesdato:**  
Der kunne ikke hentes en dato for indsendelse af skemaet

**Genereringsdato:**  
04-05-2021

#### Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	30546202
Husdyrbrugets navn	Søbygård ApS
Beliggenhedsadresse	Johan Rantzaus Vej 7
Postnummer	5610
By	Assens

#### Ansøger

Ansøger navn	Søbygård ApS
Ansøger adresse	Johan Rantzaus Vej 7
Ansøger postnummer	5610
Ansøger by	Assens
Ansøger telefon	21776752
Ansøger email	Arne@hestehavegaard.com

#### Konsulent

Konsulent Cvr	
Konsulent virksomhedsnavn	Velas
Konsulent navn	Jan Brochstedt Olsen, Velas
Konsulent adresse	Damsbovej 11
Konsulent postnummer	5492
Konsulent by	Vissenbjerg
Konsulent telefon	40790491
Konsulent email	jbr@velas.dk

#### Ejendom

Ejendomsnummer	4200001436
CHR numre	73219

#### Kort beskrivelse:

Kopi: SØBYGÅRD APS, JOHAN RANTZAUS VEJ 7, 5610 ASSENS.  
Nudrift: 6.000 slagtesvin (32-107 kg), 153,85 DE.  
Ansøgt: 14.000 slagtesvin (31-115 kg), 411,37 DE, i eksisterende og ny stald.

## Revurdering (224282) | Gennemse & indsend

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

Dette er en revurdering af en miljøgodkendelse efter § 12 i husdyrgodkendelsesloven.

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

**Kort beskrivelse:**  
Kopi: SØBYGÅRD APS, JOHAN RANTZAUS VEJ 7, 5610 ASSENS.  
Nudrift: 6.000 slagtesvin (32-107 kg), 153,85 DE.  
Ansøgt: 14.000 slagtesvin (31-115 kg), 411,37 DE, i eksisterende og ny stald.

**Versionsnummer:**  
0

---

### 1. Basisoplysninger

## Husdyrbruget

Bedrift Cvr	30546202
Husdyrbrugets navn	Søbygård ApS
Beliggenhedsadresse	Johan Rantzaus Vej 7
Postnummer	5610
By	Assens

## Ansøger

Ansøgersnavn	Søbygård ApS
Ansøgeradresse	Johan Rantzaus Vej 7
Ansøgerpostnummer	5610
Ansøgerby	Assens
Ansøgeretelefon	21776752
Ansøger-email	Arne@hestehavegaard.com

## Konsulent

Konsulent Cvr	
Konsulent virksomhedsnavn	Velas
Konsulentnavn	Jan Brochstedt Olsen, Velas
Konsulentadresse	Damsbovej 11
Konsulentpostnummer	5492
Konsulentby	Vissenbjerg
Konsulenttelefon	40790491
Konsulent-email	jbr@velas.dk

## Ejendom

Ejendomsnummer	4200001436
CHR numre	73219

## Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 1p - Kirke Søby By, Søby

Matrikel: 10a - Sø Søby By, Søby

Matrikel: 10d - Sø Søby By, Søby

Matrikel: 10e - Sø Søby By, Søby

Matrikel: 10f - Sø Søby By, Søby

Matrikel: 11k - Sø Søby By, Søby

Matrikel: 26i - Sø Søby By, Søby

Matrikel: 26k - Sø Søby By, Søby

Matrikel: 26l - Sø Søby By, Søby

Matrikel: 26m - Sø Søby By, Søby

Matrikel: 26n - Sø Søby By, Søby

Matrikel: 3c - Sø Søby By, Søby

Matrikel: 3p - Sø Søby By, Søby

Matrikel: 6a - Sø Søby By, Søby

Matrikel: 7a - Sø Søby By, Søby

Matrikel: 7b - Sø Søby By, Søby

Matrikel: 7e - Sø Søby By, Søby

Matrikel: 7f - Sø Søby By, Søby

Matrikel: 8a - Sø Søby By, Søby

## 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>						
Svinestald	1484	Blandet ventilation	6 m	(#374574) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	1484
Ny stald	2375	Blandet ventilation	6 m	(#374576) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	2375
<b>Sum</b>						<b>3859</b>
<b>Nudrift</b>						
Svinestald	1484	Blandet ventilation	6 m	(#374575) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	0
Ny stald	2375	Blandet ventilation	6 m	(#374577) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	0
<b>Sum</b>						<b>0</b>
<b>8 års drift - Ingen data</b>						

Produktioner med miljøteknologi						
Produktion	Beskrivelse af miljøteknologi			Driftstimer pr. år	NH <sub>3</sub> -N effekt (%)	Lugteffekt (%)
<b>Ansøgt drift</b>						
(#374574) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Navn: Ugentlig udslusning af gylle i slagtesvinestalde med fulldrænedede gulve - Fra miljøstyrelsens teknologiliste.			8424		20
(#374576) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Navn: Ugentlig udslusning af gylle i slagtesvinestalde med fulldrænedede gulve - Fra miljøstyrelsens teknologiliste.			8424		20
<b>Nudrift</b>						
(#374575) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Navn: Biologisk filter Driftstimer=[8424] EffektLugt:Lugt=[20,00] EffektNH3 = []			8424		20
(#374577) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Navn: Biologisk filter Driftstimer=[8424] EffektLugt:Lugt=[20,00] EffektNH3 = []			8424		20
<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> )
Ansøgt drift					
Gyllebeholder 1	Flydende			Diameter 25,6 m	526
Gyllebeholder 2	Flydende			Diameter 27,9 m	608
Nudrift					
Gyllebeholder 1	Flydende			Diameter 25,6 m	526
Gyllebeholder 2	Flydende			Diameter 27,9 m	608
8 års drift - Ingen data					

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lageravn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH <sub>3</sub> -N effekt (%)
Ansøgt drift		
Gyllebeholder 1	Navn: OverdaekningFast EffektNh3 = [50]	50,0
Gyllebeholder 2	Navn: OverdaekningFast EffektNh3 = [50]	50,0
Nudrift		
Gyllebeholder 1	Navn: OverdaekningFast EffektNh3 = [50]	50,0
Gyllebeholder 2	Navn: OverdaekningFast EffektNh3 = [50]	50,0
8 års drift - Ingen data		

## 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	8875,7	226,9	9102,6
Nudrift	0,0	226,9	226,9
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>Svinestald</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>					
(#374574) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1484	3413,2	0,0	0,0	3413,2
<b>Nudrift</b>					
(#374575) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

Navn på staldafsnit: <i>Ny 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)
<b>Ansøgt drift</b>					
(#374576) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	2375	5462,5	0,0	0,0	5462,5
<b>Nudrift</b>					
(#374577) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	0,0	0,0	0,0	0,0
<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>				
Gyllebeholder 1	526	210,4	105,2	105,2
Gyllebeholder 2	608	243,3	121,7	121,7
<b>Nudrift</b>				
Gyllebeholder 1	526	210,4	105,2	105,2
Gyllebeholder 2	608	243,3	121,7	121,7
<b>8 års-drift - Ingen data</b>				

#### 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 lager: Flydende gødning

## 5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	8876	227	9103
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	8876	227	9103
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
8876				

**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)) <sup>b</sup>	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år)) <sup>c</sup>
Svinestald	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,06 - 1,62 <sup>b</sup>	2,30
Ny stald	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	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)
(#374574) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1484	2,30	1	3413		
(#374576) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	2375	2,30	1	5462		



## 6. Naturområder

### 6.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 9102,6 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

Meremission (8 års-drift) 9102,6 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

Meremission (nudrift) 8875,7 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

### 6.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Overdrev	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Sagsbehandler
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: Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Svinestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Grå/grøn klit	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Sagsbehandler
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: Grå/grøn klit				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Svinestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

## 7. Supplerende oplysninger

**Typen af IE-brug:**

IE-slagtesvin

**Oplysninger om IE-bruget:**

ikke angivet

**Generelle oplysningskrav:**

ikke angivet

**Oplysninger om ventilationsforhold:**

Stald: Svinestald\nVentilationNaturlig: Nej\nVentilationEffekt: 0,00\nVentilationDriftstid: 0,00\nVentilationType: Hyppig udslusning i ansøgt.\nVentilationAfkastHoejde: 0\nVentilationAfkastType: \n\nStald: Ny stald\nVentilationNaturlig: Nej\nVentilationEffekt: 0,00\nVentilationDriftstid: 0,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0\nVentilationAfkastType: \n\n

**Samlet opbevaringskapacitet:**

**Samlet begrundelse for revurdering:**

ikke angivet

---

## 8. Kortuddrag

### Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

