

Husdyrgodkendelse.dk
Ansøgningskema (220238)

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

Versionsnummer:
1

Indsendelsesdato:
02-07-2020

Genereringsdato:
03-07-2020

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	76017913
Husdyrbrugets navn	Tyllegård, Bogensevej 201
Beliggenhedsadresse	Bogensevej 201
Postnummer	5620
By	Glamsbjerg

Ansøger

Ansøger navn	Kristen Banke
Ansøger adresse	Moselundvej 26
Ansøger postnummer	5620
Ansøger by	Glamsbjerg
Ansøger telefon	23813709
Ansøger email	kab@pc.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	velas I/S
Konsulent navn	Jan Brochstedt Olsen
Konsulent adresse	Damsbovej 11
Konsulent postnummer	5492
Konsulent by	Vissenbjerg
Konsulent telefon	40790491
Konsulent email	jbr@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	4200005856
CHR numre	64961

Kort beskrivelse:

Tyllegård, Bogensevej 201, 5620 Glamsbjerg.
Eksisterende bygninger.

Ansøgning (220238) | 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:

Tyllegård, Bogensevej 201, 5620 Glamsbjerg.
Eksisterende bygninger.

Versionsnummer:
1

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	76017913
Husdyrbrugets navn	Tyllegård, Bogensevej 201
Beliggenhedsadresse	Bogensevej 201
Postnummer	5620
By	Glamsbjerg

Ansøger

Ansøgersnavn	Kristen Banke
Ansøgeradresse	Moselundvej 26
Ansøgerpostnummer	5620
Ansøgerby	Glamsbjerg
Ansørgertelefon	23813709
Ansøger-email	kab@pc.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	velas I/S
Konsulentnavn	Jan Brochstedt Olsen
Konsulentadresse	Damsbovej 11
Konsulentpostnummer	5492
Konsulentby	Vissenbjerg
Konsulenttelefon	40790491
Konsulent-email	jbr@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	4200005856
CHR numre	64961

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 1e - Ørsbjerg By, Kerte

Matrikel: 11e - Ørsted By, Ørsted

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	1134	Mekanisk ventilation	3 m	(#312969) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	850
Stald 2	549	Mekanisk ventilation	3 m	(#312970) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	425
Sum						1275
Nudrift						
Stald 1	1134	Mekanisk ventilation	3 m	(#312995) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	850
Stald 2	549	Mekanisk ventilation	3 m	(#312997) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	425
Sum						1275
8 års drift						
Stald 1	1134	Mekanisk ventilation	3 m	(#312996) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	850
Stald 2	549	Mekanisk ventilation	3 m	(#312998) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	425
Sum						1275

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Fortank	Flydende				5
Gyllebeholder	Flydende				532
Nudrift					
Fortank	Flydende				5
Gyllebeholder	Flydende				532
8 års drift					
Fortank	Flydende				5
Gyllebeholder	Flydende				532

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	2592,5	214,8	2807,3
Nudrift	2592,5	214,8	2807,3
8 års-drift	2592,5	214,8	2807,3

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Stald 1</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#312969) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	850	1615,0	0,0	0,0	1615,0
Nudrift					
(#312995) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	850	1615,0	0,0	0,0	1615,0
8 års-drift					
(#312996) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	850	1615,0	0,0	0,0	1615,0

Navn på staldafsnit: <i>Stald 2</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#312970) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	425	977,5	0,0	0,0	977,5
Nudrift					
(#312997) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	425	977,5	0,0	0,0	977,5
8 års-drift					
(#312998) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	425	977,5	0,0	0,0	977,5

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 ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
Fortank	5	2,0	0,0	2,0
Gyllebeholder	532	212,8	0,0	212,8
Nudrift				
Fortank	5	2,0	0,0	2,0
Gyllebeholder	532	212,8	0,0	212,8
8 års-drift				
Fortank	5	2,0	0,0	2,0
Gyllebeholder	532	212,8	0,0	212,8

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 ₃ -N /år)	2592	215	2807
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2592	215	2807
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT				
Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers Begrundelse	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens Begrundelse
2592				

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 ₃ -N / (m ² · år)) ^b	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^c
Stald 1	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^b	1,90
Stald 2	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^b	2,30









^b BAT-kravet ved ny stald er progressivt og afhænger af det samlede areal for husdyrtypen i nye staldafsnit

^c 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 ²)	BAT krav (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)
(#312969) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	850	1,90	1	1615		
(#312970) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	425	2,30	1	978		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Assensvej 51 	0	NY	149,7	149,7	365,1	Ja
Assensvej 53 	0	NY	149,7	149,7	362,6	Ja
Assensvej 56 	0	NY	149,7	149,7	367,2	Ja
Bogensevej 193 	0	FMK	133,6	133,6	286,8	Ja
Bogensevej 197 	0	NY	149,7	136,9	328,6	Ja
Bogensevej 207 	0	FMK	133,6	133,6	348,7	Ja
Kærlighedsstien 10 	1	NY	332,5	365,8	1556,3	Ja
Ørsted. Kommuneplannr. 5.1.BE.2 	0	NY	454,4	431,7	1500,8	Ja

Konsekvenszone: 569 m

6.2 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Assensvej 51 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 1	353,4	Nej
2	Stald 2	380,8	Nej

Bebyggelse: Assensvej 53 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 1	348,3	Nej
2	Stald 2	382,0	Nej

Bebyggelse: Assensvej 56 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 1	349,7	Nej
2	Stald 2	390,8	Nej

Bebyggelse: Bogensevej 193 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 1	275,0	Ja
2	Stald 2	310,2	Ja

Bebyggelse: Bogensevej 197 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 2	313,7	Ja
2	Stald 1	339,7	Nej

Bebyggelse: Bogensevej 207 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 1	335,2	Ja
2	Stald 2	375,7	Ja

Bebyggelse: Kærlighedsstien 10 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 2	1554,8	Nej
2	Stald 1	1557,5	Nej

Bebyggelse: Ørsted. Kommuneplannr. 5.1.BE.2 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 1	1488,6	Ja
2	Stald 2	1517,3	Ja

6.3 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Stald 1	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	312969	0	11900,0	24650,0	0	11900,0	24650,0	850
Stald 2	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	312970	0	5950,0	18275,0	0	5950,0	18275,0	425
Sum			17850	42925		17850	42925	

Nudrift								
Staldafsnit								
Stald 1	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	312995	0	11900,0	24650,0	0	11900,0	24650,0	850
Stald 2	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	312997	0	5950,0	18275,0	0	5950,0	18275,0	425
Sum			17850	42925		17850	42925	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 2807,3 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 0,0 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 0,0 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: §3-mose - Ø	
Kategori	Kategori 3
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	0,5 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: §3-mose - Ø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,3
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,2
G: Fortank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: §3-mose - SV	
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	0,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: §3-mose - SV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,4
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,2
G: Fortank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,1

Naturpunkt: §3-overdrev - NV	
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	1,7 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: §3-overdrev - NV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,9
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,7
G: Fortank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,1

Naturpunkt: §3-overdrev - V	
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	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: §3-overdrev - V				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Fortank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Rigkær - naturtype 7230 - V	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
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	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Rigkær - naturtype 7230 - V				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Fortank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder	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

Rigkær - naturtype 7230 - V - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	2 fodersiloer	8808
Staldbygning	Stald 2	8742
Gødningslager	Gyllebeholder	8838

§3-overdrev - V - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	2 fodersiloer	1193
Staldbygning	Stald 2	1117
Gødningslager	Fortank	1217

§3-overdrev - NV - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	2 fodersiloer	289
Staldbygning	Stald 2	213
Gødningslager	Fortank	311

§3-mose - SV - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	2 fodersiloer	280
Staldbygning	Stald 2	267
Gødningslager	Gyllebeholder	303

§3-mose - Ø - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	2 fodersiloer	711
Staldbygning	Stald 1	700
Gødningslager	Gyllebeholder	661

Bogensevej 197 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	2 fodersiloer	344

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 2	298
Gødningslager	Gyllebeholder	374

Bogensevej 193 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	2 fodersiloer	245
Staldbygning	Stald 1	246
Gødningslager	Gyllebeholder	223

Bogensevej 207 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	2 fodersiloer	306
Staldbygning	Stald 1	306
Gødningslager	Gyllebeholder	269

Assensvej 56 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	2 fodersiloer	325
Staldbygning	Stald 1	321
Gødningslager	Gyllebeholder	278

Assensvej 53 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	2 fodersiloer	334
Staldbygning	Stald 1	320
Gødningslager	Gyllebeholder	285

Assensvej 51 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	2 fodersiloer	346
Staldbygning	Stald 1	328
Gødningslager	Gyllebeholder	299

Ørsted. Kommuneplannr. 5.1.BE.2 - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	2 fodersiloer	1460
Staldbygning	Stald 1	1462
Gødningslager	Gyllebeholder	1444

Kærlighedsstien 10 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	2 fodersiloer	1570
Staldbygning	Stald 2	1544
Gødningslager	Gyllebeholder	1541

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:

0,00

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
200702_Oplysninger § 16 b ansøgning_Bogensevej 201.pdf	38,005	Miljøansøgning
200702_Staldtegning-Tyllegård-Bogensevej 201.pdf	2683,161	Staldtegning
200702_Oversigtskort-Tyllegård-Bogensevej 201.pdf	597,593	Oversigtskort

10. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

