

Husdyrgodkendelse.dk
Ansøgningskema (208145)

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

Versionsnummer:
3

Indsendelsesdato:
29-11-2018

Genereringsdato:
08-01-2020

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	39007916
Husdyrbrugets navn	Wrang Agro ApS
Beliggenhedsadresse	Ryttergade 44
Postnummer	5690
By	Tommerup

Ansøger

Ansøger navn	Wrang Agro ApS
Ansøger adresse	Assensvej 313
Ansøger postnummer	5771
Ansøger by	Stenstrup
Ansøger telefon	41181923
Ansøger email	jwr@wrangagro.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	26935865
Konsulent virksomhedsnavn	CENTROVICE
Konsulent navn	Jan Brochstedt Olsen
Konsulent adresse	Damsbovej 11
Konsulent postnummer	5492
Konsulent by	Vissenbjerg
Konsulent telefon	40790491
Konsulent email	jbo@centrovice.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	4200011519
CHR numre	59785

Kort beskrivelse:

Ansøgning (208145) | 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:

Versionsnummer:

3

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	39007916
Husdyrbrugets navn	Wrang Agro ApS
Beliggenhedsadresse	Ryttergade 44
Postnummer	5690
By	Tommerup

Ansøger

Ansøgersnavn	Wrang Agro ApS
Ansøgeradresse	Assensvej 313
Ansøgerpostnummer	5771
Ansøgerby	Stenstrup
Ansørgertelefon	41181923
Ansøger-email	jwr@wrangagro.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	26935865
Konsulent virksomhedsnavn	CENTROVICE
Konsulentnavn	Jan Brochstedt Olsen
Konsulentadresse	Damsbovej 11
Konsulentpostnummer	5492
Konsulentby	Vissenbjerg
Konsulenttelefon	40790491
Konsulent-email	jbo@centrovice.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	4200011519
CHR numre	59785

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 1c - Brylle By, Brylle

Matrikel: 2 - Brylle By, Brylle

Matrikel: 66b - Brylle By, Brylle

Matrikel: 7b - Brylle By, Brylle

Matrikel: 3e - Gundestrup By, Brylle

Matrikel: 3f - Gundestrup By, Brylle

Matrikel: 3g - Gundestrup By, Brylle

Matrikel: 4b - Gundestrup By, Brylle

Matrikel: 10b - Ll. Stærmosse, Brylle

Matrikel: 10c - Ll. Stærmosse, Brylle

Matrikel: 24 - Ll. Stærmosse, Brylle

Matrikel: 3b - Ll. Stærmosse, Brylle

Matrikel: 4i - Ll. Stærmosse, Brylle

Matrikel: 1f - Tommerup By, Tommerup

Matrikel: 1h - Tommerup By, Tommerup

Matrikel: 1l - Tommerup By, Tommerup

Matrikel: 3c - Tommerup By, Tommerup

Matrikel: 45b - Tommerup By, Tommerup

Matrikel: 49d - Tommerup By, Tommerup

Matrikel: 49e - Tommerup By, Tommerup

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	1969	Mekanisk ventilation	6 m	(#118271) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	1500
Stald 2	2580	Mekanisk ventilation	6 m	(#118297) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	1910
Sum						3410
Nudrift						
Stald 1	1969	Mekanisk ventilation	6 m	(#118294) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	1520
8 års drift						
Stald 1	1969	Mekanisk ventilation	6 m	(#118295) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	1520

3. Overblik over husdyrgødning

Denne ansøgning indeholder ingen lagre

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	1909,6	0,0	1909,6
Nudrift	851,2	0,0	851,2
8 års-drift	851,2	0,0	851,2

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					
(#118271) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	1500	840,0	0,0	0,0	840,0
Nudrift					
(#118294) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	1520	851,2	0,0	0,0	851,2
8 års-drift					
(#118295) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	1520	851,2	0,0	0,0	851,2

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					
(#118297) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	1910	1069,6	0,0	0,0	1069,6
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretyper og staldsystemer
Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	1948	0	1948
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	1910	0	1910
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	38
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
1948				

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde		
BAT-husdyrtype	Areal (m ²)	Beregnet BAT krav (kg NH ₃ -N / (m ² · år))
Smågrise	1910	Arealet er lig med eller under 2600 m ² . BAT kravet er fastlagt til 0,58 kg NH ₃ -N / (m ² · år)

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde				
Staldnavn	Navn på dyrtype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^c
Stald 1	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit	0,50 - 0,58 ^b	0,56
Stald 2	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,58	0,56








^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)
(#118271) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	1500	0,56	1	840		
(#118297) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	1910	0,58	1	1108		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Gundestrupvej 31 	0	FMK	202,3	202,3	446,7	Ja
Ryttergade 40 	0	FMK	202,3	202,3	397,2	Ja
Ryttergade 50 	0	FMK	202,3	202,3	206,3	Ja
Ryttergade 29 	0	NY	444,7	425,1	679,5	Ja
Brylle By, Brylle 	0	FMK	639,7	639,7	675	Ja
Kommuneplan 3.2.O.1 	0	FMK	639,7	639,7	640	Ja
Kommuneplan 3.2.O.1 (S) 	0	FMK	639,7	639,7	646,9	Ja

Konsekvenszone: 936 m

6.2 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Gundestrupvej 31 Opretter: Ansøger				Bebyggelse: Ryttergade 40 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 1	406,8	Nej	1	Stald 2	370,3	Ja
2	Stald 2	478,1	Nej	2	Stald 1	431,5	Ja
Bebyggelse: Ryttergade 50 Opretter: Ansøger				Bebyggelse: Ryttergade 29 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 2	183,9	Ja	1	Stald 2	662,4	Nej
2	Stald 1	234,7	Ja	2	Stald 1	701,2	Ja
Bebyggelse: Brylle By, Brylle Opretter: Ansøger				Bebyggelse: Kommuneplan 3.2.O.1 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 2	657,9	Nej	1	Stald 1	619,6	Nej
2	Stald 1	696,8	Ja	2	Stald 2	656,0	Nej
Bebyggelse: Kommuneplan 3.2.O.1 (S) Opretter: Ansøger							
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader				
1	Stald 1	630,9	Nej				
2	Stald 2	659,6	Nej				

6.3 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Stald 1	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	118271	0	18000,0	31500,0	0	18000,0	31500,0	1500
Stald 2	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	118297	0	22920,0	40110,0	0	22920,0	40110,0	1910
Sum			40920	71610		40920	71610	

Nudrift								
Staldafsnit								
Stald 1	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	118294	0	18240,0	31920,0	0	18240,0	31920,0	1520
Sum			18240	31920		18240	31920	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 1909,6 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 1058,4 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 1058,4 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Potentiel ammoniakfølsom skov SV	
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	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Potentiel ammoniakfølsom skov SV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: potentiel ammoniakfølsom skov NØ	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: potentiel ammoniakfølsom skov NØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 2	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturpunkt: Kildevæld	
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: Kildevæld				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Overdrev SØ	
Kategori	Kategori 2
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: Overdrev SØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose NV	
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	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose NV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose NØ	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose NØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturpunkt: Mose V	
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	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose 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

Naturpunkt: Mose SØ	
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	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose SØ				
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

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

Mose SØ - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 2	758

Mose V - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 2	1338

Mose NØ - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 1	1437

Mose NV - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 1	1536

Overdrev SØ - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 2	3520

Kildevæld - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 2	3830

potentiel ammoniakfølsom skov NØ - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 1	885

Potentiel ammoniakfølsom skov SV - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 2	1047

Ryttergade 50 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 2	150

Type	Navn	Afstand [m]
Brylle By, Brylle - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 2	625
Kommuneplan 3.2.O.1 - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 1	592
Gundestrupvej 31 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 1	371
Ryttergade 40 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 2	328
Ryttergade 29 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 2	630
Kommuneplan 3.2.O.1 (S) - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 1	606

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
\\workpoint.ctv.local\xbm11174\Miljo\Ryttergade 44\2018 - §16b-tilladelse\181127-oplysninger til 16b ansøgning Ryttergade 44 PDF.pdf	240,097	§16b-ansøgning - oplysninger
\\workpoint.ctv.local\xbm11174\Miljo\Ryttergade 44\2018 - §16b-tilladelse\181127-oversigtstegning Ryttergade 44.pdf	500,432	Oversigtstegning
\\workpoint.ctv.local\xbm11174\Miljo\Ryttergade 44\2018 - §16b-tilladelse\181127-staldtegning exist stald ryttergade 44.pdf	95,756	Staldtegning - eksisterende stald
\\workpoint.ctv.local\xbm11174\Miljo\Ryttergade 44\2018 - §16b-tilladelse\181127-staldtegning ny stald ryttergade 44.pdf	139,517	Staldtegning - Ny stald
\\CTVFIL01\Home\$\SBR\Desktop\191104-oplysninger nr 3 til 16b ansøgning Ryttergade 44 PDF.pdf	240,874	Oplysninger om husdyrbruget nr 3

10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

