

Husdyrgodkendelse.dk
Ansøgningskema (221972)

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

Versionsnummer:
1

Indsendelsesdato:
16-04-2021

Genereringsdato:
16-04-2021

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	29232156
Husdyrbrugets navn	Guldborggården
Beliggenhedsadresse	Guldborgvej 5
Postnummer	5900
By	Rudkøbing

Ansøger

Ansøger navn	bjerggården I/S
Ansøger adresse	Bjergvej 8
Ansøger postnummer	5900
Ansøger by	Rudkøbing
Ansøger telefon	24823178
Ansøger email	Bjerggaarden@get2net.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	velas I/S
Konsulent navn	Jan Brochstedt Olsen
Konsulent adresse	Trigevej 20
Konsulent postnummer	8382
Konsulent by	Hinnerup
Konsulent telefon	24823178
Konsulent email	jbr@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	4820003968
CHR numre	98498

Kort beskrivelse:

Ansøgning (221972) | 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	29232156
Husdyrbrugets navn	Guldborggården
Beliggenhedsadresse	Guldborgvej 5
Postnummer	5900
By	Rudkøbing

Ansøger

Ansøgers navn	bjerggården I/S
Ansøgeradresse	Bjergvej 8
Ansøgerpostnummer	5900
Ansøgerby	Rudkøbing
Ansørgertelefon	24823178
Ansøger-email	Bjerggaarden@get2net.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	velas I/S
Konsulentnavn	Jan Brochstedt Olsen
Konsulentadresse	Trigevej 20
Konsulentpostnummer	8382
Konsulentby	Hinnerup
Konsulenttelefon	24823178
Konsulent-email	jbr@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	4820003968
CHR numre	98498

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 10a - Illebølle By, Lindelse

Matrikel: 10k - Illebølle By, Lindelse

Matrikel: 10l - Illebølle By, Lindelse

Matrikel: 10m - Illebølle By, Lindelse

Matrikel: 10n - Illebølle By, Lindelse

Matrikel: 20c - Illebølle By, Lindelse

Matrikel: 2c - Illebølle By, Lindelse

Matrikel: 3k - Illebølle By, Lindelse

Matrikel: 27i - Vindeby By, Lindelse

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	260	Mekanisk ventilation	6 m	(#339761) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	260
Stald 2	510	Mekanisk ventilation	6 m	(#339764) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	482
Stald 3	1624	Mekanisk ventilation	6 m	(#339768) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	1500
Sum						2242
Nudrift						
Stald 1	260	Mekanisk ventilation	6 m	(#339762) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	260
Stald 2	510	Mekanisk ventilation	6 m	(#339766) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv (#339765) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0 0	155 327
Sum						742
8 års drift						
Stald 1	260	Mekanisk ventilation	6 m	(#339763) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	260
Stald 2	510	Mekanisk ventilation	6 m	(#339767) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	482
Sum						742

Produktioner med miljøteknologi				
Produktion	Beskrivelse af miljøteknologi	Driftstimer pr. år	NH ₃ -N effekt (%)	Lugteffekt (%)
Ansøgt drift				
(#339761) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	Gyllekøling	8760	16,7	
(#339764) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	Gyllekøling	8760	16,7	
(#339768) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	Gyllekøling	8760	16,7	
Nudrift				
(#339762) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Gyllekøling	8760	16,1	
(#339765) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Gyllekøling	8760	16,1	
(#339766) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Gyllekøling	8760	16,1	
8 års drift - Ingen data				

2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen
Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv
Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv
Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
GB1	Flydende				274
GB2	Flydende				1000
Nudrift					
GB1	Flydende				274
8 års drift					
GB1	Flydende				274

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Drifttype:	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	3548,4	509,5	4057,9
Nudrift	1008,6	109,6	1118,1
8 års-drift	1409,8	109,6	1519,4

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					
(#339761) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	260	494,0	0,0	82,5	411,5
Nudrift					
(#339762) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	260	494,0	0,0	79,5	414,5
8 års-drift					
(#339763) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	260	494,0	0,0	0,0	494,0

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					
(#339764) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	482	915,8	0,0	152,9	762,9
Nudrift					
(#339765) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	327	621,3	0,0	100,0	521,3
(#339766) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	155	86,8	0,0	14,0	72,8
Sum	482	708,1	0,0	114,0	594,1
8 års-drift					
(#339767) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	482	915,8	0,0	0,0	915,8

Navn på staldafsnit: Stald 3					
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					
(#339768) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	1500	2850,0	0,0	476,0	2374,0
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

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				
GB1	274	109,6	0,0	109,6
GB2	1000	399,9	0,0	399,9
Nudrift				
GB1	274	109,6	0,0	109,6
8 års-drift				
GB1	274	109,6	0,0	109,6

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)	3552	510	4061
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	3548	510	4058
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	3
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
3552				

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde	
BAT- husdyrtype (m ²)	Areal Beregnet BAT krav (kg NH ₃ -N / (m ² · år))
Slagtesvin	1500 Arealet er mellem 1300 m ² og 4500 m ² . BAT kravet er beregnet til 1,58 kg NH ₃ -N / (m ² · år) Følgende formel er anvendt i beregningen: $NH_{3EGV1} - \frac{NH_{3EGV1} - NH_{3EGV2}}{Areal2 - Areal1} \times (Areal - Areal1) \rightarrow 1,62 - \frac{1,62 - 1,06}{4500 - 1300} \times (1500 - 1300) = 1,58$
Smågrise	1500 Arealet er lig med eller under 2600 m ² . BAT kravet er fastlagt til 0,58 kg NH ₃ -N / (m ² · år)

Forklaring til forkortelser anvendt i formelen til udregning af BAT kravet	
$\backslash(NH_{3EGV1}\backslash)$	Nedre emissionsgrænseværdi (kg NH ₃ -N / (m ² · år)). Findes i BAT-normtalssæt [NH3Emissionsgraensevaerdi1].
$\backslash(NH_{3EGV2}\backslash)$	Øvre emissionsgrænseværdi (kg NH ₃ -N / (m ² · år)). Findes i BAT-normtalssæt [NH3Emissionsgraensevaerdi2].
$\backslash(Areal1\backslash)$	Nedre grænse i produktionsstørrelsen (m ²) for progressiv udregning. Findes i BAT-normtalssæt [ProdStoerelse1].
$\backslash(Areal2\backslash)$	Øvre grænse i produktionsstørrelsen (m ²) for progressiv udregning. Findes i BAT-normtalssæt [ProdStoerelse2].
$\backslash(Areal\backslash)$	Det angivne areal for produktionen (m ²)

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))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^c
Stald 1	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,06 - 1,62 ^b	1,90
Stald 2	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,06 - 1,62 ^b	1,90
Stald 3	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	1,58	1,90

^a BAT-kravet for flexgruppen fastsættes ud fra det dyretype og staldsystem med det højeste relative reduktionskrav og det dyretype og staldsystem med den højeste ammoniakemissionsfaktor.

^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)
(#339761) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	260	1,58	1	412		
(#339764) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	482	1,58	1	763		
(#339768) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	1500	1,58	1	2378		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Bjergvej 12 	0	NY	224,9	224,9	234,5	Ja
Bjergvej 7 	0	NY	224,9	224,9	260,2	Ja
Banevej 2 	0	NY	480,4	480,4	261,8	Nej
Stald: Stald 3		NY (ansøgt)	336,4	336,4	248,6	Nej
		NY (nudrift)	0	0	-	-
		FMK (ansøgt)	257,6	257,6	248,6	Nej
		FMK (nudrift)	0	0	-	-
+ Stald: Stald 2		NY (ansøgt)	430,2	430,2	258,2	Nej
		NY (nudrift)	116,8	116,8	-	-
		FMK (ansøgt)	296,1	296,1	258,2	Nej
		FMK (nudrift)	142,6	142,6	-	-
+ Stald: Stald 1		NY (ansøgt)	480,4	480,4	261,8	Nej
		NY (nudrift)	171,5	171,5	-	-
		FMK (ansøgt)	314,9	314,9	261,8	Nej
		FMK (nudrift)	178,5	178,5	-	-
Banevej 4 	0	NY	480,4	438	306,5	Nej
Stald: Stald 3		NY (ansøgt)	336,4	302,8	300,6	Nej
		NY (nudrift)	0	0	-	-
		FMK (ansøgt)	257,6	257,6	300,6	Ja
		FMK (nudrift)	0	0	-	-
+ Stald: Stald 1		NY (ansøgt)	387,1	354,1	301,9	Nej
		NY (nudrift)	79,9	79,9	-	-
		FMK (ansøgt)	279	279	301,9	Ja
		FMK (nudrift)	107,2	107,2	-	-
+ Stald: Stald 2		NY (ansøgt)	480,4	438	306,5	Nej
		NY (nudrift)	171,5	160,7	-	-
		FMK (ansøgt)	314,9	314,9	306,5	Nej
		FMK (nudrift)	178,5	178,5	-	-
Lindelse By, Lindelse 	0	NY	636,8	604,9	2328,5	Ja

6.2.1 Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

Rød: Genekriterie er ikke overholdt.

Konsekvenszone: 798 m

6.3 Lugtgeneregninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Bjergvej 12 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 3	217,4	Nej
2	Stald 2	262,8	Nej
3	Stald 1	280,1	Nej

Bebyggelse: Bjergvej 7 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 3	245,0	Nej
2	Stald 2	282,0	Nej
3	Stald 1	307,5	Nej

Bebyggelse: Banevej 2 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 3	248,6	Nej
2	Stald 2	288,2	Nej
3	Stald 1	289,5	Nej

Bebyggelse: Banevej 4 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 3	300,6	Ja
2	Stald 1	309,6	Nej
3	Stald 2	323,0	Ja

Bebyggelse: Lindelse By, Lindelse Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 1	2281,6	Ja
2	Stald 2	2301,3	Ja
3	Stald 3	2345,3	Ja

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Stald 1	Antal måneder Produktionsld udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)	
.....	339761	0	3640,0	7540,0*	0	3640,0	7540,0*	260
Stald 2	Antal måneder Produktionsld udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)	
.....	339764	0	6748,0	13978,0*	0	6748,0	13978,0*	482
Stald 3	Antal måneder Produktionsld udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)	
.....	339768	0	21000,0	43500,0*	0	21000,0	43500,0*	1500
Sum			31388	65018*		31388	65018*	

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

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)
	339762	0	3640,0	7540,0	0	3640,0	7540,0	260
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)
	339766	0	1860,0	3255,0	0	1860,0	3255,0	155
	339765	0	4578,0	9483,0	0	4578,0	9483,0	327
Sum			10078	20278		10078	20278	

6.5 Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

Ansøgt drift			
Staldafsnit			
Stald 1	Produktionsid	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	339761	Gyllekøling	
Stald 2	Produktionsid	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	339764	Gyllekøling	
Stald 3	Produktionsid	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	339768	Gyllekøling	

Nudrift			
Staldafsnit			
Stald 1	Produktionsid	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	339762	Gyllekøling	
Stald 2	Produktionsid	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	339765	Gyllekøling	
	339766	Gyllekøling	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 4057,9 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 2538,6 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 2939,8 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Skov, 300 m SV	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,6 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,7 kg N/ha/år
Total deposition	1,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Skov, 300 m 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	0,1
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,2
S: Stald 3	Landbrug	0,5	0,5	0,5
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB2	Landbrug	0,2	0,2	0,2

Naturpunkt: Overdrev, 2,5 km 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: Overdrev, 2,5 km V				
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	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Overdrev, 11 km S	
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: Overdrev, 11 km S				
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	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose, 370 m SØ	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,5 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,5 kg N/ha/år
Total deposition	0,7 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose, 370 m SØ				
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	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: Stald 2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
G: GB1	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug0,4	0,4	0,4	0,4
G: GB2	Landbrug0,1	0,1	0,1	0,1

Naturpunkt: Skov, 290 m V	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	1,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	1,1 kg N/ha/år
Total deposition	1,7 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Skov, 290 m V				
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	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,2
S: Stald 2	Landbrug0,1	-0,1	0,4	0,4
G: GB1	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug0,9	0,9	0,9	0,9
G: GB2	Landbrug0,2	0,2	0,2	0,2

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

Skov, 290 m V - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 2	287
Gødningslager	GB1	323

Mose, 370 m SØ - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	371
Gødningslager	GB2	319

Overdrev, 11 km S - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 1	11187
Gødningslager	GB1	11139

Overdrev, 2,5 km V - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 2	2458
Gødningslager	GB1	2505

Skov, 300 m SV - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 1	310
Gødningslager	GB1	324

Bjergvej 7 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	227
Gødningslager	GB2	295

Bjergvej 12 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	196
Gødningslager	GB2	246

Type	Navn	Afstand [m]
------	------	-------------

Banevej 2 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	217
Gødningslager	GB2	228

Banevej 4 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	272
Gødningslager	GB2	238

Lindelse By, Lindelse - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 1	2274
Gødningslager	GB1	2257

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:

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
210415-Miljøkonsekvensrapport_Guldborgvej 3 5900 Rudkøbing PDF.pdf	7548,014	Miljøkonsekvensrapport
210415-oversigt Guldborgvej 5.pdf	5634,084	Oversigt
210415-OMI oversigt afstand G5.pdf	3018,067	OMI oversigt afstand G5
210415-Forudsætninger 2021 OML Guldborgvej 5 PDF.pdf	230,181	Forudsætninger OML
210415-OMLansøgt almvent G5.pdf	102,011	OML ansøgt almvent
210415-OML-ansøgt-fællesafkast nystald G%.pdf	92,57	OML ansøgt fællesafkast nystald G5
210415-stald 1 G5.pdf	38,008	Stald 1 G5
210415-stald 2 G5.pdf	50,146	Stald 2 G5
210415-stald 3 G5.pdf	46,894	Stald 3 G5

10. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

