

Husdyrgodkendelse.dk
Ansøgningskema (211818)

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

Versionsnummer:
1

Indsendelsesdato:
28-06-2019

Genereringsdato:
05-07-2019

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	28487118
Husdyrbrugets navn	Sdr. Badsbjerg
Beliggenhedsadresse	Houvej 89
Postnummer	9370
By	Hals

Ansøger

Ansøger navn	Sdr. Badsbjerg A/S
Ansøger adresse	Rørholtvej 76
Ansøger postnummer	9370
Ansøger by	Hals
Ansøger telefon	30424950
Ansøger email	mail@klitgaard-agro.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	25049608
Konsulent virksomhedsnavn	LandboNord
Konsulent navn	Rasmus Arvidson
Konsulent adresse	Erhvervsparken 1
Konsulent postnummer	9900
Konsulent by	frederikshavn
Konsulent telefon	96242549
Konsulent email	rav@landbonord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8510618146
CHR numre	102975

Kort beskrivelse:

Ansøgning (211818) | 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	28487118
Husdyrbrugets navn	Sdr. Badsbjerg
Beliggenhedsadresse	Houvej 89
Postnummer	9370
By	Hals

Ansøger

Ansøgnavn	Sdr. Badsbjerg A/S
Ansøgeradresse	Rørholtvej 76
Ansøgerpostnummer	9370
Ansøgerby	Hals
Ansørgertelefon	30424950
Ansøger-email	mail@klitgaard-agro.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	25049608
Konsulent virksomhedsnavn	LandboNord
Konsulentnavn	Rasmus Arvidson
Konsulentadresse	Erhvervsparken 1
Konsulentpostnummer	9900
Konsulentby	frederikshavn
Konsulenttelefon	96242549
Konsulent-email	rav@landbonord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8510618146
CHR numre	102975

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 19 - Hals By, Hals

Matrikel: 194ag - Hals By, Hals

Matrikel: 30k - Hals By, Hals

Matrikel: 30l - Hals By, Hals

Matrikel: 18a - Ulsted By, Ulsted

Matrikel: 18h - Ulsted By, Ulsted

Matrikel: 18i - Ulsted By, Ulsted

Matrikel: 18k - Ulsted By, Ulsted

Matrikel: 18l - Ulsted By, Ulsted

Matrikel: 18m - Ulsted By, Ulsted

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 slagtesvin	1798	Blandet ventilation	6 m	(#177974) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/67%)	0	1491
Nudrift						
Stald slagtesvin	1798	Blandet ventilation	6 m	(#177975) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/67%)	0	1491
8 års drift						
Stald slagtesvin	1798	Blandet ventilation	6 m	(#177976) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/67%)	0	1491

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
GB1	Flydende				1103
GB2	Flydende				626
Nudrift					
GB1	Flydende				1103
GB2	Flydende				626
8 års drift					
GB1	Flydende				1103
GB2	Flydende				626

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lager navn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH ₃ -N effekt (%)
Ansøgt drift		
GB1	od	50,0
GB2	od	50,0
Nudrift		
GB1	od	50,0
GB2	od	50,0
8 års drift		
GB1	od	50,0
GB2	od	50,0

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	3429,3	345,7	3775,0
Nudrift	3429,3	345,7	3775,0
8 års-drift	3429,3	345,7	3775,0

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Stald slagtesvin</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					
(#177974) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1491	3429,3	0,0	0,0	3429,3
Nudrift					
(#177975) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1491	3429,3	0,0	0,0	3429,3
8 års-drift					
(#177976) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1491	3429,3	0,0	0,0	3429,3

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	1103	441,0	220,5	220,5
GB2	626	250,4	125,2	125,2
Nudrift				
GB1	1103	441,0	220,5	220,5
GB2	626	250,4	125,2	125,2
8 års-drift				
GB1	1103	441,0	220,5	220,5
GB2	626	250,4	125,2	125,2

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 lager: Flydende gødning

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	3429	691	4121
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	3429	346	3775
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	346
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
3429				

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))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^C
Stald slagtesvin	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	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)
(#177974) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1491	2,30	1	3429		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Houvej 67 	0	NY	221,4	221,4	1290,6	Ja
Skurvemosen 6 	0	NY	221,4	221,4	751,6	Ja
Houvej 273 	0	NY	474,4	474,4	6549,3	Ja
Nøringen 39 	0	NY	474,4	474,4	4894,8	Ja
Hou By, Hals 	0	NY	629,5	629,5	2298,3	Ja
Ulsted By, Ulsted 	0	NY	629,5	629,5	3348,8	Ja

Konsekvenszone: 625 m

6.2 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Houvej 67 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald slagtesvin	1290,6	Nej

Bebyggelse: Skurvemosen 6 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald slagtesvin	751,6	Nej

Bebyggelse: Houvej 273 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald slagtesvin	6549,3	Nej

Bebyggelse: Nøringen 39 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald slagtesvin	4894,8	Nej

Bebyggelse: Hou By, Hals Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald slagtesvin	2298,3	Nej

Bebyggelse: Ulsted By, Ulsted Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald slagtesvin	3348,8	Nej

6.3 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift

Staldafsnit

Stald slagtesvin	Antal måneder Produktionsld udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)	
.....	177974	0	20874,0	64113,0	0	20874,0	64113,0	1491
Sum			20874	64113		20874	64113	

Nudrift

Staldafsnit

Stald slagtesvin	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	177975	0	20874,0	64113,0	0	20874,0	64113,0	1491
Sum			20874	64113		20874	64113	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 3775,0 (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: 6. Kat 3 natur overdrev	
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	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 6. Kat 3 natur overdrev				
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 slagtesvin	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 5. Kat 3 natur mose	
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	0,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 5. Kat 3 natur mose				
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 slagtesvin	Landbrug	0,0	0,0	0,3
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 4. Kat 3 natur overdrev	
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	2,5 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 4. Kat 3 natur overdrev				
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 slagtesvin	Landbrug	0,0	0,0	2,2
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,2
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,1

Naturpunkt: 3. Kat 2 natur hede	
Kategori	Kategori 2
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	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3. Kat 2 natur hede				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald slagtesvin	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
G: GB1	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: GB2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 2. Kat 2 natur overdrev	
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: 2. Kat 2 natur overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald slagtesvin	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
G: GB1	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: GB2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 1. Kat 1 natur	
Kategori	Kategori 1
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	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1. Kat 1 natur				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald slagtesvin	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: GB1	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: GB2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Vandløb/søer - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Driftsbygninger	195	-
Staldbygning	Stald slagtesvin	152	-
Gødningslager	GB2	146	-

Naboskel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Garage	315	-
Staldbygning	Stald slagtesvin	183	-
Gødningslager	GB1	100	-

Levnedsmiddelvirksomhed - Levnedsmiddelvirksomhed			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Driftsbygninger	3726	-
Staldbygning	Stald slagtesvin	3649	-
Gødningslager	GB1	3583	-

Nabobeboelse - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Driftsbygninger	452	-
Staldbygning	Stald slagtesvin	535	-
Gødningslager	GB2	608	-

Vandforsyning ikke almen - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Garage	56	-
Staldbygning	Stald slagtesvin	115	-
Gødningslager	GB2	202	-

Almen vandforsyningsanlæg - Vandforsyningsanlæg (almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Garage	2656	-
Staldbygning	Stald slagtesvin	2667	-
Gødningslager	GB1	2675	-

Offentlig vej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]

Driftsbygning	Garage	315	-
Staldbygning	Stald slagtesvin	184	-
Gødningslager	GB1	102	-

Beboelse på samme ejendom - Beboelse på samme ejendom

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Stuehus		-
Staldbygning	Stald slagtesvin	63	-
Gødningslager	GB2	158	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

1. Kat 1 natur - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Driftsbygninger	3930
Staldbygning	Stald slagtesvin	3923
Gødningslager	GB1	3890

2. Kat 2 natur overdrev - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Driftsbygninger	1002
Staldbygning	Stald slagtesvin	989
Gødningslager	GB1	959

3. Kat 2 natur hede - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Stuehus	2061
Staldbygning	Stald slagtesvin	1930
Gødningslager	GB1	1839

4. Kat 3 natur overdrev - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Stuehus	404
Staldbygning	Stald slagtesvin	274
Gødningslager	GB1	187

5. Kat 3 natur mose - Naturområde (kategori 3)

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

Driftsbygning	Driftsbygninger	386
Staldbygning	Stald slagtesvin	498
Gødningslager	GB2	582

6. Kat 3 natur overdrev - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Driftsbygninger	841
Staldbygning	Stald slagtesvin	850
Gødningslager	GB1	843

Skurvemosen 6 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Garage	782
Staldbygning	Stald slagtesvin	720
Gødningslager	GB1	691

Hou By, Hals - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Driftsbygninger	2330
Staldbygning	Stald slagtesvin	2272
Gødningslager	GB1	2217

Ulsted By, Ulsted - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Garage	3333
Staldbygning	Stald slagtesvin	3328
Gødningslager	GB1	3325

Houvej 273 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Driftsbygninger	6493
Staldbygning	Stald slagtesvin	6532
Gødningslager	GB2	6560

Nøringen 39 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Driftsbygninger	4767
Staldbygning	Stald slagtesvin	4863
Gødningslager	GB2	4936

Houvej 67 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Stuehus	1369
Staldbygning	Stald slagtesvin	1255
Gødningslager	GB1	1173

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
Bilag 1_Miljøkonsekvensrapport_Sdr Badsbjerg.docx	2142,064	Bilag 1 - Miljøkonsekvensrapport
Bilag 2 situationsplan.pdf	753,547	Bilag 2 - Situationsplan
Bilag 3 Opgørelse af produktionsareal.docx	478,084	Bilag 3 - Opgørelse af produktionsareal
Bilag 4 Beredskabsplan Sdr.Badsbjerg.pdf	177,15	Bilag 4 - Beredskabsplan

10. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

