

Scenarieberegning af ansøgningsskema (255939)

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

Versionsnummer:

0

Indsendelsesdato:

Der kunne ikke hentes en dato for indsendelse af skemaet

Genereringsdato:

11-03-2026

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	41741163
Husdyrbrugets navn	Højgård
Beliggenhedsadresse	Ålborgvej 841
Postnummer	9760
By	Vrå

Ansøger

Ansøger navn	Jonas Kjærsgaard Risager
Ansøger adresse	Rakkebyvej 125
Ansøger postnummer	9800
Ansøger by	Hjørring
Ansøger telefon	30589411
Ansøger email	jonasrisager@hotmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	45000370
Konsulent virksomhedsnavn	Agillix Fmba
Konsulent navn	Karoline Holst
Konsulent adresse	Hobrovej 437
Konsulent postnummer	9200
Konsulent by	Aalborg SV
Konsulent telefon	96242571
Konsulent email	kho@agillix.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	7135618
CHR numre	38000

Kort beskrivelse:

Kopi: Kopi: Aalborgvej 841

Ansøgerscenarie (255939) | 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-husdyrbrug:
Ikke IE-brug

Lugtberegningen er erstattet af en konkret OML-beregning:
Ikke angivet

Omfatter flere husdyrbrug (§16c):
Nej

Kort beskrivelse:
Kopi: Kopi: Aalborgvej 841

Versionsnummer:
0

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	41741163
Husdyrbrugets navn	Højgård
Beliggenhedsadresse	Ålborgvej 841
Postnummer	9760
By	Vrå

Ansøger

Ansøgersnavn	Jonas Kjærsgaard Risager
Ansøgeradresse	Rakkebyvej 125
Ansøgerpostnummer	9800
Ansøgerby	Hjørring
Ansørgertelefon	30589411
Ansøger-email	jonasrisager@hotmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	45000370
Konsulent virksomhedsnavn	Agillix Fmba
Konsulentnavn	Karoline Holst
Konsulentadresse	Hobrovej 437
Konsulentpostnummer	9200
Konsulentby	Aalborg SV
Konsulenttelefon	96242571
Konsulent-email	kho@agillix.dk

Ejendom

Ejenddomsnummer	7135618
CHR numre	38000

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 28 - Gunderup By, Vrejlev
Matrikel: 4a - Gunderup By, Vrejlev
Matrikel: 4l - Gunderup By, Vrejlev
Matrikel: 1am - Guldager By, Vrejlev
Matrikel: 1n - Vrejlevkloster Hgd., Vrejlev

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m²)
Ansøgt drift						
Stald 1	1860	Naturlig ventilation	3 m	(#864563) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	329
				(#864558) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	874
				(#864557) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	88
Stald 2	2096	Naturlig ventilation	3 m	(#864565) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	1404
				(#864564) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	52
Stald 3	381	Naturlig ventilation	3 m	(#864570) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	380
Stald 4	357	Naturlig ventilation	3 m	(#864575) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	350
Sum						3477
Nudrift						
Stald 1	1860	Naturlig ventilation	3 m	(#864560) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	417
				(#864559) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	874
Stald 2	2096	Naturlig ventilation	3 m	(#864567) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	52
				(#864566) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1404
Stald 3	381	Naturlig ventilation	3 m	(#864572) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	27
				(#864571) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	97
Sum						2871
8 års drift						
Stald 1	1860	Naturlig ventilation	3 m	(#864562) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	874
				(#864561) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	417
Stald 2	2096	Naturlig ventilation	3 m	(#864569) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1404
				(#864568) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	52

Staldstørrelse				Antal måneder udegående	Produktionsareal (m²)	
Staldnavn	(m²)	Ventilation	Kildehøjde Produktion			
Stald 3	381	Naturlig ventilation	3 m	(#864574) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	97
				(#864573) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	27
Sum						2871

2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Alle kvæg; Dybstrøelse	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)
Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)
Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gyllebeholder 1	Flydende				724
Gyllebeholder 2	Flydende				261
Gyllebeholder 3	Flydende				681
Nudrift					
Gyllebeholder 1	Flydende				724
Gyllebeholder 2	Flydende				261
Gyllebeholder 3	Flydende				681
8 års drift					
Gyllebeholder 1	Flydende				724
Gyllebeholder 2	Flydende				261
Gyllebeholder 4 (Fjernet)	Flydende				140

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH ₃ -N effekt (%)
Ansøgt drift		
Gyllebeholder 1	Overdækning	50,0
Gyllebeholder 2	Overdækning	50,0
Gyllebeholder 3	Overdækning	50,0
Nudrift - Ingen data		
8 års drift - Ingen data		

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	3754,9	333,2	4088,1
Nudrift	3140,6	666,4	3807,0
8 års-drift	3140,6	450,2	3590,8

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					
(#864563) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	329	381,6	0,0	0,0	381,6
(#864558) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	874	1013,8	0,0	0,0	1013,8
(#864557) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	88	73,9	0,0	0,0	73,9
Sum	1291	1469,3	0,0	0,0	1469,3
Nudrift					
(#864559) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	874	1013,8	0,0	0,0	1013,8
(#864560) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	417	350,3	0,0	0,0	350,3
Sum	1291	1364,1	0,0	0,0	1364,1
8 års-drift					
(#864561) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	417	350,3	0,0	0,0	350,3
(#864562) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	874	1013,8	0,0	0,0	1013,8
Sum	1291	1364,1	0,0	0,0	1364,1

Navn på staldafsnit: Stald 2					
Produktion	Produktionsareal (m²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ - N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemissio (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#864565) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	1404	1628,6	0,0	0,0	1628,6
(#864564) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	52	43,7	0,0	0,0	43,7
Sum	1456	1672,3	0,0	0,0	1672,3
Nudrift					
(#864566) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	1404	1628,6	0,0	0,0	1628,6
(#864567) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	52	43,7	0,0	0,0	43,7
Sum	1456	1672,3	0,0	0,0	1672,3
8 års-drift					
(#864568) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	52	43,7	0,0	0,0	43,7
(#864569) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	1404	1628,6	0,0	0,0	1628,6
Sum	1456	1672,3	0,0	0,0	1672,3

Navn på staldafsnit: Stald 3					
Produktion	Produktionsareal (m²)	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					
(#864570) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	380	319,2	0,0	0,0	319,2
Nudrift					
(#864571) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	97	81,5	0,0	0,0	81,5
(#864572) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	27	22,7	0,0	0,0	22,7
Sum	124	104,2	0,0	0,0	104,2
8 års-drift					
(#864573) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	27	22,7	0,0	0,0	22,7
(#864574) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	97	81,5	0,0	0,0	81,5
Sum	124	104,2	0,0	0,0	104,2

Navn på staldafsnit: Stald 4					
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					
(#864575) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	350	294,0	0,0	0,0	294,0
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				
Gyllebeholder 1	724	289,7	144,8	144,8
Gyllebeholder 2	261	104,4	52,2	52,2
Gyllebeholder 3	681	272,4	136,2	136,2
Nudrift				
Gyllebeholder 1	724	289,7	0,0	289,7
Gyllebeholder 2	261	104,4	0,0	104,4
Gyllebeholder 3	681	272,4	0,0	272,4
8 års-drift				
Gyllebeholder 1	724	289,7	0,0	289,7
Gyllebeholder 2	261	104,4	0,0	104,4
Gyllebeholder 4 (Fjernet)	140	56,1	0,0	56,1

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer Gødningstype fra produktion: Kvæg, heste, får og geder 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)	3666	666	4333
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	3755	333	4088
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	244
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
3666				

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 1	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
Stald 1	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) ^a	Eksisterende staldafsnit	0,89	1,16
Stald 1	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,89	1,16
Stald 2	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
Stald 2	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) ^a	Eksisterende staldafsnit	0,89	1,16
Stald 3	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
Stald 4	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84

^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.

^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	BAT krav Areal (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)
(#864557) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	88	0,84	1	74		
(#864558) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	874	1,16	1	1014		
(#864563) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	329	0,89	1	293		
(#864564) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	52	0,84	1	44		
(#864565) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	1404	1,16	1	1629		
(#864570) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	380	0,84	1	319		
(#864575) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	350	0,84	1	294		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Vrejlev Klostervej 886 	0	FMK	103,8	103,8	421,4	Ja
Guldagervej 186 	0	NY	263,4	263,4	1769,3	Ja
Borup By, Vrå 	0	NY	398,3	398,3	2060,5	Ja
Vrejlevkloster Hgd., Vrejlev 	0	NY	398,3	378,4	1860,8	Ja

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

6.2 Konsekvenszone

Konsekvenszone: 420 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Vrejlev Klostervej 886 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Hytter (Ny plads)	391,1	Ja
Stald 2	405,5	Ja
Hytter (Gammel plads)	415,7	Ja
Stald 1	426,9	Ja
Stald 3	432,7	Ja
Stald 4	455,0	Ja

Bebyggelse: Guldagervej 186 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 4	1699,1	Nej
Stald 3	1719,5	Nej
Hytter (Gammel plads)	1734,9	Nej
Hytter (Ny plads)	1760,2	Nej
Stald 2	1777,2	Nej
Stald 1	1794,1	Nej

Bebyggelse: Borup By, Vrå Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 1	2031,9	Nej
Stald 2	2055,7	Nej
Hytter (Ny plads)	2079,0	Nej
Hytter (Gammel plads)	2100,1	Nej
Stald 3	2112,5	Nej
Stald 4	2129,3	Nej

Bebyggelse: Vrejlevkloster Hgd., Vrejlev Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Hytter (Ny plads)	1821,6	Ja
Hytter (Gammel plads)	1834,9	Ja
Stald 3	1845,4	Ja
Stald 2	1848,1	Ja
Stald 4	1859,0	Ja
Stald 1	1880,1	Ja

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Stald 1	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	864563	0	1019,9	4277,0*	0	1019,9	4277,0*	329
	864558	0	2709,4	11362,0*	0	2709,4	11362,0*	874
	864557	0	272,8	1144,0*	0	272,8	1144,0*	88
Stald 2	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	864565	0	4352,4	18252,0*	0	4352,4	18252,0*	1404
	864564	0	161,2	676,0*	0	161,2	676,0*	52
Stald 3	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	864570	0	1178,0	4940,0*	0	1178,0	4940,0*	380
Stald 4	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	864575	0	1085,0	4550,0*	0	1085,0	4550,0*	350
Sum			10778,7	45201*		10778,7	45201*	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
Stald 1	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
	Produktionsld	udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m²)
	864560	0	1292,7	5421,0	0	1292,7	5421,0	417
	864559	0	2709,4	11362,0	0	2709,4	11362,0	874
Stald 2	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
	Produktionsld	udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m²)
	864567	0	161,2	676,0	0	161,2	676,0	52
	864566	0	4352,4	18252,0	0	4352,4	18252,0	1404
Stald 3	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
	Produktionsld	udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m²)
	864572	0	83,7	351,0	0	83,7	351,0	27
	864571	0	300,7	1261,0	0	300,7	1261,0	97
Sum			8900,1	37323		8900,1	37323	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 4088,1 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 497,4 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 281,1 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Kat 3.3 SØ 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: Kat 3.3 SØ Mose			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)
		(kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,1
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,1
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0
S: Hytter (Gammel plads)	Landbrug	0,0	0,0
S: Hytter (Ny plads)	Landbrug	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 4 (Fjernet)	Landbrug	0,0	0,0

Naturpunkt: Kat 3.2 V Skov	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	1,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Kat 3.2 V Skov			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)
		(kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,5
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,5
S: Stald 3	Landbrug	0,1	0,1
S: Stald 4	Landbrug	0,1	0,1
S: Hytter (Gammel plads)	Landbrug	0,0	0,0
S: Hytter (Ny plads)	Landbrug	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	-0,1	0,1
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 4 (Fjernet)	Landbrug	0,0	0,0

Naturpunkt: Kat 3.1 V Mose	
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	1,3 kg N/ha/år

Naturpunkt: Kat 2.1 Ø 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	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Kat 3.1 V Mose				
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	0,5
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,5
S: Stald 3	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: Stald 4	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: Hytter (Gammel plads)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hytter (Ny plads)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	-0,1	-0,1	0,1
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 4 (Fjernet)	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Kat 2.1 Ø Overdrev				
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
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hytter (Gammel plads)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hytter (Ny plads)	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
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 4 (Fjernet)	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Kat 1.1 V Overdrev	
Kategori	Kategori 1
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: Kat 1.1 V Overdrev			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)
		(kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0
S: Hytter (Gammel plads)	Landbrug	0,0	0,0
S: Hytter (Ny plads)	Landbrug	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 4 (Fjernet)	Landbrug	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Vandløb - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Lade	678	-
Staldbygning	Stald 2	621	-
Gødningslager	Gyllebeholder 3	644	-

Mosesø - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Lade	506	-
Staldbygning	Stald 1	391	-
Gødningslager	Gyllebeholder 1	351	-

Naboskel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Lade	125	-
Staldbygning	Stald 2	7	-
Gødningslager	Gyllebeholder 2	77	-

Nabo - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Lade	448	-
Staldbygning	Stald 2	370	-
Gødningslager	Gyllebeholder 3	409	-

Aalborgvej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Lade	439	-
Staldbygning	Stald 1	317	-
Gødningslager	Gyllebeholder 1	279	-

Stuehus - Beboelse på samme ejendom			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Lade	62	-
Staldbygning	Stald 2	27	-
Gødningslager	Gyllebeholder 3	59	-

Vrå, Poulstrup Vandværk - Vandforsyningsanlæg (almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]

Driftsbygning	Lade	2094	-
Staldbygning	Stald 2	2087	-
Gødningslager	Gyllebeholder 3	2071	-

Vrejlev-Hæstruphallen - Levnedsmiddelvirksomhed			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Lade	1866	-
Staldbygning	Stald 2	1861	-
Gødningslager	Gyllebeholder 3	1844	-

Markvanding 1 - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Lade	314	-
Staldbygning	Stald 1	160	-
Gødningslager	Gyllebeholder 2	149	-

Markvanding 2 - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Lade	185	-
Staldbygning	Stald 4	223	-
Gødningslager	Gyllebeholder 3	242	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser

Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

Kat 1.1 V Overdrev - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	14832
Staldbygning	Stald 1	14754
Gødningslager	Gyllebeholder 1	14723

Kat 2.1 Ø Overdrev - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	4974
Staldbygning	Stald 4	5025
Gødningslager	Gyllebeholder 3	4995

Kat 3.1 V Mose - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]

Driftsbygning	Lade	493
Staldbygning	Stald 1	374
Gødningslager	Gyllebeholder 1	335

Kat 3.2 V Skov - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	516
Staldbygning	Stald 1	399
Gødningslager	Gyllebeholder 1	359

Kat 3.3 SØ Mose - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	537
Staldbygning	Stald 2	489
Gødningslager	Gyllebeholder 3	504

Vrejlev Klostervej 886 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	448
Staldbygning	Stald 2	369
Gødningslager	Gyllebeholder 3	409

Borup By, Vrå - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	2152
Staldbygning	Stald 1	1998
Gødningslager	Gyllebeholder 2	1987

Vrejlevkloster Hgd., Vrejlev - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	1825
Staldbygning	Stald 2	1817
Gødningslager	Gyllebeholder 3	1802

Guldagervej 186 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	1631
Staldbygning	Stald 4	1685
Gødningslager	Gyllebeholder 3	1681

8.3 Forureningsmæssigt forbundet

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er beregnet til 52 m (model: FMK).
Et husdyrbrug er forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er 100 m eller derunder. Minimumsafstanden for forureningsmæssigt forbundet er derfor 100 m.

8.3.1 Yderligere informationer om forureningsmæssigt forbundet

Kommentar til forureningsmæssigt forbundet	
Ingen kommentar	

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:

9.1 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:

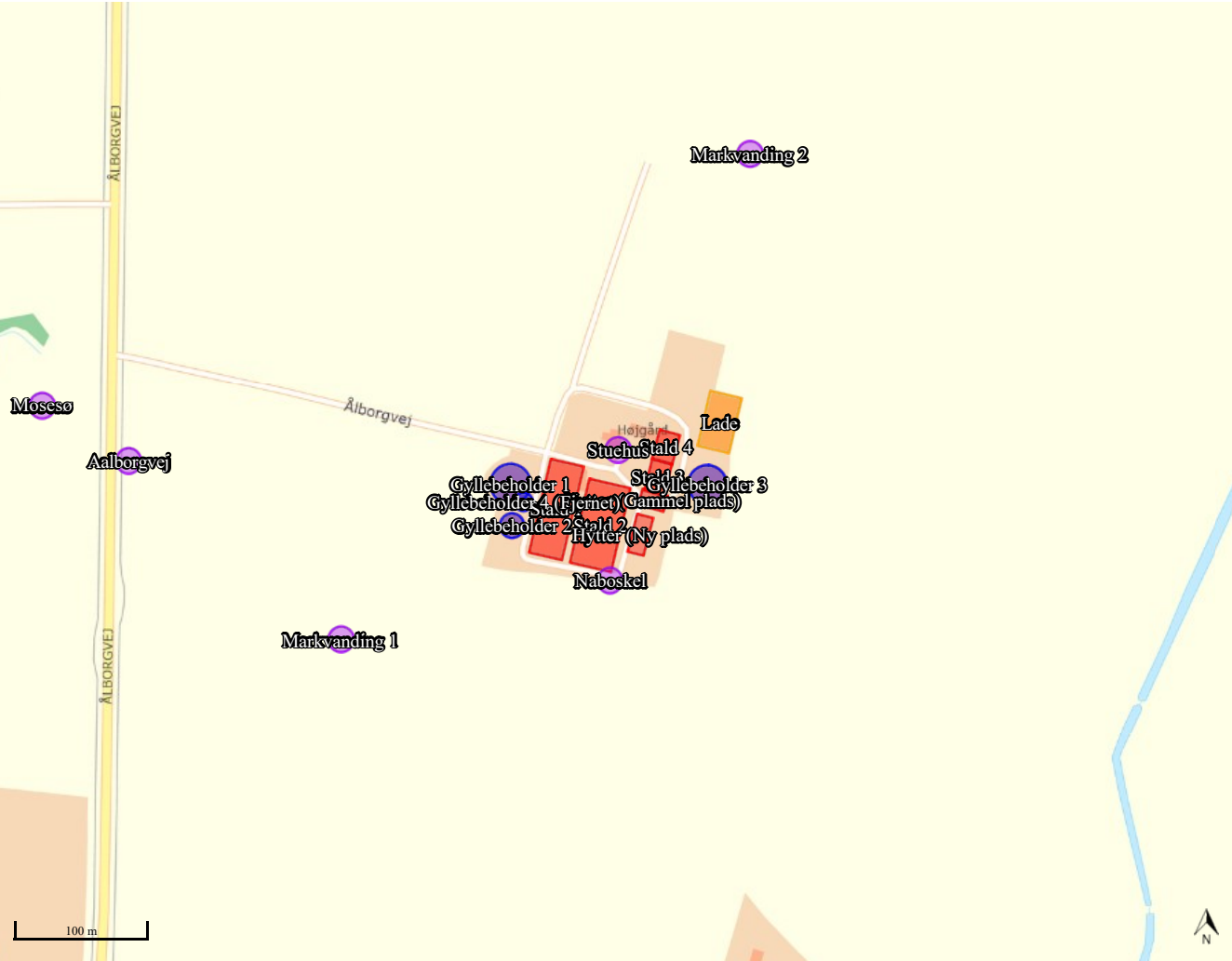
ikke angivet

Ansvarlig:

Ikke angivet (angives ved indsendelse)

10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



Kortkreditering: (CC BY) Klimadatastyrelsen (link: <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.da>).