

Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningsskema (269316)

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

Versionsnummer:
1

Indsendelsesdato:
27-09-2026

Genereringsdato:
28-09-2026

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	38073427
Husdyrbrugets navn	Søndergaard Landbrug
Beliggenhedsadresse	Vinkelvej 143
Postnummer	8800
By	Viborg

Ansøger

Ansøger navn	Christian Søndergård
Ansøger adresse	Faldborgvej 8
Ansøger postnummer	8800
Ansøger by	Viborg
Ansøger telefon	24224558
Ansøger email	aki@velas.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	Velas I/S
Konsulent navn	Anne Kirkegaard, Velas
Konsulent adresse	Asmildklostervej 11
Konsulent postnummer	8800
Konsulent by	Viborg
Konsulent telefon	29634004
Konsulent email	aki@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	10019541
CHR numre	

Kort beskrivelse:

Ansøgning (269316) | 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:
IE-søer

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

Omfatter flere husdyrbrug (§16c):
Nej

Kort beskrivelse:

Versionsnummer:
1

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	38073427
Husdyrbrugets navn	Søndergaard Landbrug
Beliggenhedsadresse	Vinkelvej 143
Postnummer	8800
By	Viborg

Ansøger

Ansøgersnavn	Christian Søndergård
Ansøgeradresse	Faldborgvej 8
Ansøgerpostnummer	8800
Ansøgerby	Viborg
Ansørgertelefon	24224558
Ansøger-email	aki@velas.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	Velas I/S
Konsulentnavn	Anne Kirkegaard, Velas
Konsulentadresse	Asmildklostervej 11
Konsulentpostnummer	8800
Konsulentby	Viborg
Konsulenttelefon	29634004
Konsulent-email	aki@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	10019541
CHR numre	

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 15a - Vinkel By, Vinkel
Matrikel: 15o - Vinkel By, Vinkel
Matrikel: 15p - Vinkel By, Vinkel
Matrikel: 37b - Vinkel By, Vinkel
Matrikel: 1u - Vinkel By, Vinkel
Matrikel: 13p - Vinkel By, Vinkel

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m²)
Ansøgt drift						
Farestald	1912	Mekanisk ventilation	6 m	(#1073950) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	990
				(#1073949) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	0	360
Løbe-, drægtighedsstald	4645	Mekanisk ventilation	6 m	(#1073956) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	735
				(#1073955) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	2561
Eksisterende tilbygning til farestald	793	Mekanisk ventilation	6 m	(#1073959) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	458
Ny stald	4181	Mekanisk ventilation	6 m	(#1073962) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	1607
				(#1073961) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	1391
Sum						8102
Nudrift						
Farestald	1912	Mekanisk ventilation	6 m	(#1073952) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	0	360
				(#1073951) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	990
Løbe-, drægtighedsstald	4645	Mekanisk ventilation	6 m	(#1073958) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	2561
				(#1073957) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	735
Eksisterende tilbygning til farestald	793	Mekanisk ventilation	6 m	(#1073960) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	458
Sum						5104
8 års drift						
Farestald	1912	Mekanisk ventilation	6 m	(#1073954) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	990
				(#1073953) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	0	360
Sum						1350

Produktioner med miljøteknologi					
Staldnavn	Produktion	Beskrivelse af miljøteknologi	Driftstimer pr. år	NH ₃ -N effekt (%)	Lugteffekt (%)
Ansøgt drift					
Løbe-, drægtighedsstald	(#1073955) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Gyllekøling	8760	15	
Løbe-, drægtighedsstald	(#1073956) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	Gyllekøling	8760	15	
Ny stald	(#1073961) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Biologisk luftrenser	8760	18	68
Ny stald	(#1073962) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Biologisk luftrenser	8760	18	68
Nudrift					
Løbe-, drægtighedsstald	(#1073957) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	Gyllekøling	8760	15	
Løbe-, drægtighedsstald	(#1073958) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Gyllekøling	8760	15	
8 års drift - Ingen data					

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m²)
Ansøgt drift					
Gyllebeholder, 1005 m3	Flydende			Højde: 4 meter diameter: 17,8 meter	264
Nudrift					
Gyllebeholder, 1005 m3	Flydende			Højde: 4 meter diameter: 17,8 meter	264
8 års drift					
Gyllebeholder, 1005 m3	Flydende			Højde: 4 meter diameter: 17,8 meter	264

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	7182,2	105,6	7287,8
Nudrift	4848,1	105,6	4953,7
8 års-drift	1755,0	105,6	1860,6

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Farestald</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					
(#1073950) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	990	653,4	0,0	0,0	653,4
(#1073949) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	360	468,0	0,0	0,0	468,0
Sum	1350	1121,4	0,0	0,0	1121,4
Nudrift					
(#1073951) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	990	653,4	0,0	0,0	653,4
(#1073952) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	360	468,0	0,0	0,0	468,0
Sum	1350	1121,4	0,0	0,0	1121,4
8 års-drift					
(#1073953) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	360	468,0	0,0	0,0	468,0
(#1073954) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	990	1287,0	0,0	0,0	1287,0
Sum	1350	1755,0	0,0	0,0	1755,0

Navn på staldafsnit: <i>Løbe-, drægtighedsstald</i>					
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					
(#1073956) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	735	955,5	0,0	143,3	812,2
(#1073955) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	2561	3073,2	0,0	461,0	2612,2
Sum	3296	4028,7	0,0	604,3	3424,4
Nudrift					
(#1073957) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	735	955,5	0,0	143,3	812,2
(#1073958) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	2561	3073,2	0,0	461,0	2612,2
Sum	3296	4028,7	0,0	604,3	3424,4
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Eksisterende tilbygning til farestald</i>					
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					
(#1073959) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	458	302,3	0,0	0,0	302,3
Nudrift					
(#1073960) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	458	302,3	0,0	0,0	302,3
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Ny stald</i>					
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					
(#1073962) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1607	1928,4	0,0	347,1	1581,3
(#1073961) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	1391	918,1	0,0	165,3	752,8
Sum	2998	2846,5	0,0	512,4	2334,1
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 (m²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
Gyllebeholder, 1005 m3	264	105,6	0,0	105,6
Nudrift				
Gyllebeholder, 1005 m3	264	105,6	0,0	105,6
8 års-drift				
Gyllebeholder, 1005 m3	264	105,6	0,0	105,6

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer <i>Gødningstype fra produktion:</i> Ingen fast gødning
Angivne gødningstyper i indtegnede lagre <i>Gødningstype fra lager:</i> Flydende gødning

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	7197	106	7302
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	7182	106	7288
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	15
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
7197				

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))
Søer, golde og drægtige	1607	Arealet er lig med eller under 1900 m ² . BAT kravet er fastlagt til 0,87 kg NH ₃ -N / (m ² · år) $NH_3EGV1 - ((NH_3EGV1 - NH_3EGV2) / (Areal2 - Areal1)) \times (Areal - Areal1)$ $0,87 - ((0,87 - 0,70) / (5700 - 1900)) \times (1607 - 1900) = 0,87$
Søer, diegivende	1391	Arealet er mellem 1200 m ² og 3600 m ² . BAT kravet er beregnet til 0,58 kg NH ₃ -N / (m ² · år) Følgende formel er anvendt i beregningen: $NH_3EGV1 - ((NH_3EGV1 - NH_3EGV2) / (Areal2 - Areal1)) \times (Areal - Areal1)$ $0,59 - ((0,59 - 0,47) / (3600 - 1200)) \times (1391 - 1200) = 0,58$

Forklaring til forkortelser anvendt i formlen til udregning af BAT kravet	
NH ₃ EGV1	Nedre emissionsgrænseværdi (kg NH ₃ -N /(m ² · år)). Findes i BAT-normtalssæt [NH3Emissionsgraensevaerdi1].
NH ₃ EGV2	Øvre emissionsgrænseværdi (kg NH ₃ -N /(m ² · år)). Findes i BAT-normtalssæt [NH3Emissionsgraensevaerdi2].
Areal1	Nedre grænse i produktionsstørrelsen (m ²) for progressiv udregning. Findes i BAT-normtalssæt [ProdStoerelse1].
Areal2	Øvre grænse i produktionsstørrelsen (m ²) for progressiv udregning. Findes i BAT-normtalssæt [ProdStoerelse2].
Areal	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
Farestald	Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 ^b	1,30
Farestald	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 ^b	0,66
Løbe-, drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
Løbe-, drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit	0,70 - 0,87 ^b	1,30
Eksisterende tilbygning til farestald	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 ^b	0,66
Ny stald	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,58	0,66
Ny stald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,87	1,20

^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	BAT krav		Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N / år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)
	Areal (m ²)	(kg NH ₃ -N / (m ² · år))				
(#1073949) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	360	1,30	1	468		
(#1073950) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	990	0,66	1	653		
(#1073955) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	2561	1,02	1	2612		
(#1073956) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	735	1,30	1	956		
(#1073959) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	458	0,66	1	302		
(#1073961) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	1391	0,58	1	807		
(#1073962) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1607	0,87	1	1398		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Vinkelvej 167 	0	FMK	178,8	178,8	522,9	Ja
Lokalplan LP22 	0	NY	426,6	426,6	427,1	Ja
Ll. Asmild, Asmild 	0	NY	596,6	596,6	2057,5	Ja

6.2 Konsekvenszone

Konsekvenszone: 807 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Vinkelvej 167 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Farestald	488,7	Nej
Eksisterende tilbygning til farestald	494,8	Nej
Løbe-, drægtighedsstald	522,2	Nej
Ny stald	565,8	Nej

Bebyggelse: Lokalplan LP22 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Farestald	401,1	Nej
Eksisterende tilbygning til farestald	408,1	Nej
Løbe-, drægtighedsstald	434,7	Nej
Ny stald	478,2	Nej

Bebyggelse: Ll. Asmild, Asmild Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Ny stald	2007,1	Nej
Løbe-, drægtighedsstald	2049,1	Nej
Eksisterende tilbygning til farestald	2069,4	Nej
Farestald	2086,3	Nej

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Farestald	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
	Produktionsld	udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m ²)
	1073950	0	2871,0	15840,0	0	2871,0	15840,0	990
	1073949	0	1044,0	7920,0	0	1044,0	7920,0	360
Løbe-, drægtighedsstald	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
	Produktionsld	udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m ²)
	1073956	0	7276,5	8820,0	0	7276,5	8820,0	735
	1073955	0	15109,9	18183,1	0	15109,9	18183,1	2561
Eksisterende tilbygning til farestald	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
	Produktionsld	udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m ²)
	1073959	0	1328,2	7328,0	0	1328,2	7328,0	458
Ny stald	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
	Produktionsld	udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m ²)
	1073962	0	9481,3	11409,7	68,0	3034,0	3651,1	1607
	1073961	0	4033,9	22256,0	68,0	1290,8	7121,9	1391
Sum			41144,8	91756,8		31954,5	68864,1	

Nudrift								
Staldafsnit								
Farestald	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
	Produktionsld	udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m²)
	1073952	0	1044,0	7920,0	0	1044,0	7920,0	360
	1073951	0	2871,0	15840,0	0	2871,0	15840,0	990
Løbe-, drægtighedsstald	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
	Produktionsld	udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m²)
	1073958	0	15109,9	18183,1	0	15109,9	18183,1	2561
	1073957	0	7276,5	8820,0	0	7276,5	8820,0	735
Eksisterende tilbygning til farestald	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
	Produktionsld	udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m²)
	1073960	0	1328,2	7328,0	0	1328,2	7328,0	458
	Sum		27629,6	58091,1		27629,6	58091,1	

6.5 Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

Ansøgt drift			
Staldafsnit			
Løbe-, drægtighedsstald	Produktionsld	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	1073955	Gyllekøling	
	1073956	Gyllekøling	
Ny stald	Produktionsld	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	1073961	Biologisk luftreenser	68
	1073962	Biologisk luftreenser	68

Nudrift			
Staldafsnit			
Løbe-, drægtighedsstald	Produktionsld	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	1073957	Gyllekøling	
	1073958	Gyllekøling	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 7287,8 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 5427,2 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 2334,1 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

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

Naturpunkt: Skov V	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,4 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,2 kg N/ha/år
Total deposition	0,5 kg N/ha/år

Naturpunkt: skov	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,5 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,2 kg N/ha/år
Total deposition	0,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Overdrev V				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldepo: (kg N/ha/år)
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	
S: Farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løbe-, drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: Eksisterende tilbygning til farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder, 1005 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny stald	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturlinjer til punkt: Skov V				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldepo: (kg N/ha/år)
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	
S: Farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Løbe-, drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: Eksisterende tilbygning til farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder, 1005 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny stald	Landbrug	0,2	0,2	0,2

Naturlinjer til punkt: skov				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldepo: (kg N/ha/år)
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	
S: Farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Løbe-, drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,3	0,3
S: Eksisterende tilbygning til farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder, 1005 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny stald	Landbrug	0,2	0,2	0,2

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

Naturpunkt: 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

Naturpunkt: Pot. NH4 skov	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,6 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,3 kg N/ha/år
Total deposition	0,8 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: kat 1				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldepo:
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løbe-, drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Eksisterende tilbygning til farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder, 1005 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny stald	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturlinjer til punkt: Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldepo:
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løbe-, drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Eksisterende tilbygning til farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder, 1005 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Pot. NH4 skov				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldepo:
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Farestald	Landbrug	0,0	-0,1	0,1
S: Løbe-, drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,4	0,4
S: Eksisterende tilbygning til farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder, 1005 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny stald	Landbrug	0,3	0,3	0,3

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

Naturpunkt: Habitatnatur	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,3 kg N/ha/år

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

Naturlinjer til punkt: Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldepo:
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Løbe-, drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: Eksisterende tilbygning til farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder, 1005 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny stald	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturlinjer til punkt: Habitatnatur				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldepo:
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løbe-, drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Eksisterende tilbygning til farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder, 1005 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny stald	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturlinjer til punkt: Habitatnatur				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldepo:
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løbe-, drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: Eksisterende tilbygning til farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder, 1005 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny stald	Landbrug	0,1	0,1	0,1

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Skel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	90	-
Staldbygning	Løbe-, drægtighedsstald	18	-
Gødningslager	Gyllebeholder, 1005 m3	97	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser	Ingen kommentar
----------------------------------	-----------------

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

Habitatnatur - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	1180
Staldbygning	Ny stald	1066
Gødningslager	Gyllebeholder, 1005 m3	1188

Habitatnatur - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	1254
Staldbygning	Ny stald	1141
Gødningslager	Gyllebeholder, 1005 m3	1264

Overdrev - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 4	841
Staldbygning	Ny stald	714
Gødningslager	Gyllebeholder, 1005 m3	852

Pot. NH4 skov - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	817
Staldbygning	Eksisterende tilbygning til farestald	789
Gødningslager	Gyllebeholder, 1005 m3	798

Overdrev - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	3727

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Ny stald	3613
Gødningslager	Gyllebeholder, 1005 m3	3735

kat 1 - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	1148
Staldbygning	Ny stald	1065
Gødningslager	Gyllebeholder, 1005 m3	1149

skov - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	743
Staldbygning	Ny stald	652
Gødningslager	Gyllebeholder, 1005 m3	746

Skov V - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	950
Staldbygning	Ny stald	836
Gødningslager	Gyllebeholder, 1005 m3	959

Overdrev V - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 4	1124
Staldbygning	Ny stald	1018
Gødningslager	Gyllebeholder, 1005 m3	1135

Vinkelvej 167 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 4	477
Staldbygning	Farestald	478
Gødningslager	Gyllebeholder, 1005 m3	451

LI. Asmild, Asmild - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	2087
Staldbygning	Ny stald	1974
Gødningslager	Gyllebeholder, 1005 m3	2097

Lokalplan LP22 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
---	--	--

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 4	390
Staldbygning	Farestald	391
Gødningslager	Gyllebeholder, 1005 m3	364

8.3 Forureningsmæssigt forbundet

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er beregnet til 89 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:
IE-søer

Oplysninger om IE-bruget:
ikke angivet

Generelle oplysningskrav:
ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:
ikke angivet

Samlet opbevaringskapacitet:
0,00

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

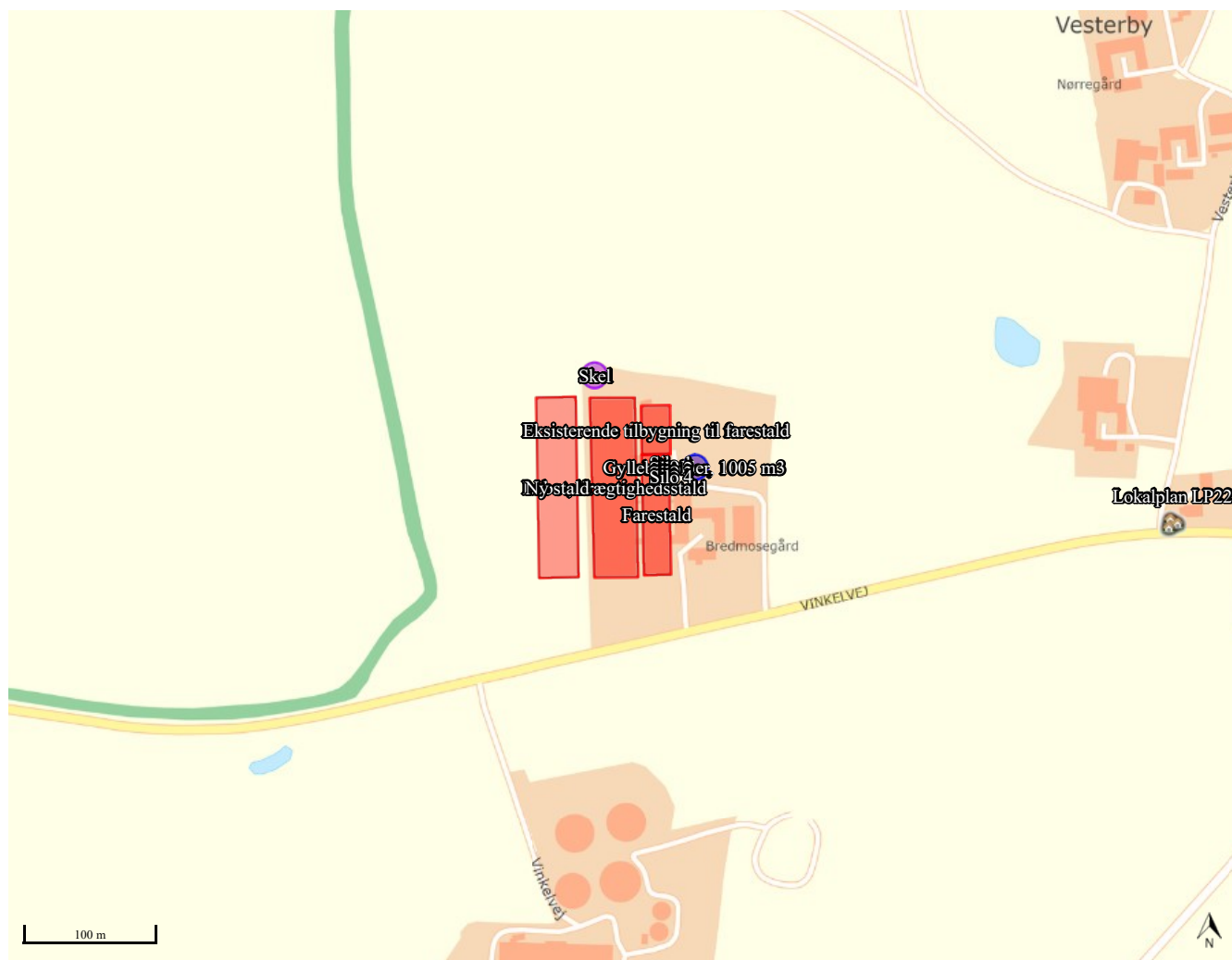
Ansvarlig:
Ikke angivet (angives ved indsendelse)

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
Situationsplan.pdf	1258,247	Situationsplan
Miljøkonsekvensrapport AKI.docx	2673,499	Miljøkonsekvensrapport

10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



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