

Husdyrgodkendelse.dk
Ansøgningsskema (253861)

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

Versionsnummer:
3

Indsendelsesdato:
04-06-2026

Genereringsdato:
24-06-2026

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	44745984
Husdyrbrugets navn	Thomasminde Agro A/S
Beliggenhedsadresse	Sønderdalvej 8
Postnummer	8765
By	Klovborg

Ansøger

Ansøger navn	Thomasminde Agro A/S
Ansøger adresse	Fiskbækvej 5
Ansøger postnummer	7000
Ansøger by	Fredericia
Ansøger telefon	28444608
Ansøger email	hlj@thminde.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	25914562
Konsulent virksomhedsnavn	Miljø og Natur
Konsulent navn	Jakob Altenborg
Konsulent adresse	Kirkevej 26
Konsulent postnummer	9330
Konsulent by	Dronninglund
Konsulent telefon	26259791
Konsulent email	jakob@miljoeognatur.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8747360
CHR numre	24401

Kort beskrivelse:

Ansøgning (253861) | 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:

3

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	44745984
Husdyrbrugets navn	Thomasmind Agro A/S
Beliggenhedsadresse	Sønderdalvej 8
Postnummer	8765
By	Kløvborg

Ansøger

Ansøgersnavn	Thomasmind Agro A/S
Ansøgeradresse	Fiskbækvej 5
Ansøgerpostnummer	7000
Ansøgerby	Fredericia
Ansørgertelefon	28444608
Ansøger-email	hlj@thminde.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	25914562
Konsulent virksomhedsnavn	Miljø og Natur
Konsulentnavn	Jakob Altenborg
Konsulentadresse	Kirkevej 26
Konsulentpostnummer	9330
Konsulentby	Dronninglund
Konsulenttelefon	26259791
Konsulent-email	jakob@miljoeognatur.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8747360
CHR numre	24401

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 2ai - Flåris Gde., Kløvborg

Matrikel: 1f - Flåris Gde., Kløvborg

Matrikel: 3aa - Kløvborg By, Kløvborg

Matrikel: 2s - Kløvborg By, Kløvborg

Matrikel: 1r - Nørskov By, Kløvborg

Matrikel: 1p - Nørskov By, Kløvborg

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	2297	Mekanisk ventilation	6 m	(#954284) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	159
				(#938858) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	1545
				(#938857) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	143
Stald 2	2140	Mekanisk ventilation	6 m	(#938862) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	0	80
				(#938859) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	944
Stald 3	2821	Mekanisk ventilation	6 m	(#938821) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	2144
Stald 4	385	Mekanisk ventilation	6 m	(#938874) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	294
Stald 5	529	Mekanisk ventilation	6 m	(#938879) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	0	200
Container	62	Mekanisk ventilation	3 m	(#938873) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	57
Sum						5566
Nudrift						
Stald 1	2297	Mekanisk ventilation	6 m	(#954282) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	159
				(#938980) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	143
				(#938955) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	1545
Stald 2	2140	Mekanisk ventilation	6 m	(#938985) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	944
				(#938983) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	0	80
Stald 3	2821	Mekanisk ventilation	6 m	(#938987) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	2144
Stald 4	385	Mekanisk ventilation	6 m	(#938989) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	294
Container	62	Mekanisk ventilation	3 m	(#938991) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	57
Sum						5366
8 års drift						

Staldstørrelse		Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Staldnavn	(m ²)					
Stald 1	2297	Mekanisk ventilation	6 m	(#954283) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	159
				(#938982) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	1545
				(#938981) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	143
Stald 2	2140	Mekanisk ventilation	6 m	(#938986) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	944
				(#938984) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	0	80
Stald 3	2821	Mekanisk ventilation	6 m	(#938988) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	2144
Stald 4	385	Mekanisk ventilation	6 m	(#938990) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	294
Container	62	Mekanisk ventilation	3 m	(#938992) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	57
Sum						5366

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gylletank 1	Flydende				401
Gylletank 2	Flydende				702
Gylletank 3	Flydende				750
Nudrift					
Gylletank 1	Flydende				401
Gylletank 2	Flydende				702
Gylletank 3	Flydende				750
8 års drift					
Gylletank 1	Flydende				401
Gylletank 2	Flydende				702
Gylletank 3	Flydende				750

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH ₃ -N effekt (%)
Ansøgt drift		
Gylletank 2		50,0
Gylletank 3		50,0
Nudrift		
Gylletank 2		50,0
Gylletank 3		50,0
8 års drift		
Gylletank 2		50,0
Gylletank 3		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	5078,9	450,8	5529,7
Nudrift	4798,9	450,8	5249,7
8 års-drift	4798,9	450,8	5249,7

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					
(#954284) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	159	206,7	0,0	0,0	206,7
(#938858) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1545	1854,0	0,0	0,0	1854,0
(#938857) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	143	94,4	0,0	0,0	94,4
Sum	1847	2155,1	0,0	0,0	2155,1
Nudrift					
(#938955) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1545	1854,0	0,0	0,0	1854,0
(#938980) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	143	94,4	0,0	0,0	94,4
(#954282) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	159	206,7	0,0	0,0	206,7
Sum	1847	2155,1	0,0	0,0	2155,1
8 års-drift					
(#938981) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	143	94,4	0,0	0,0	94,4
(#938982) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1545	1854,0	0,0	0,0	1854,0
(#954283) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	159	206,7	0,0	0,0	206,7
Sum	1847	2155,1	0,0	0,0	2155,1

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					
(#938862) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	80	112,0	0,0	0,0	112,0
(#938859) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	944	623,0	0,0	0,0	623,0
Sum	1024	735,0	0,0	0,0	735,0
Nudrift					
(#938983) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	80	112,0	0,0	0,0	112,0
(#938985) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	944	623,0	0,0	0,0	623,0
Sum	1024	735,0	0,0	0,0	735,0
8 års-drift					
(#938984) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	80	112,0	0,0	0,0	112,0
(#938986) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	944	623,0	0,0	0,0	623,0
Sum	1024	735,0	0,0	0,0	735,0

Navn på staldafsnit: <i>Stald 3</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					
(#938821) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	2144	1200,6	0,0	0,0	1200,6
Nudrift					
(#938987) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	2144	1200,6	0,0	0,0	1200,6
8 års-drift					
(#938988) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	2144	1200,6	0,0	0,0	1200,6

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					
(#938874) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	294	676,2	0,0	0,0	676,2
Nudrift					
(#938989) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	294	676,2	0,0	0,0	676,2
8 års-drift					
(#938990) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	294	676,2	0,0	0,0	676,2

Navn på staldafsnit: Stald 5					
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					
(#938879) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	200	280,0	0,0	0,0	280,0
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: Container					
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					
(#938873) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	57	31,9	0,0	0,0	31,9
Nudrift					
(#938991) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	57	31,9	0,0	0,0	31,9
8 års-drift					
(#938992) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	57	31,9	0,0	0,0	31,9

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				
Gylletank 1	401	160,4	0,0	160,4
Gylletank 2	702	280,9	140,5	140,5
Gylletank 3	750	299,9	149,9	149,9
Nudrift				
Gylletank 1	401	160,4	0,0	160,4
Gylletank 2	702	280,9	140,5	140,5
Gylletank 3	750	299,9	149,9	149,9
8 års-drift				
Gylletank 1	401	160,4	0,0	160,4
Gylletank 2	702	280,9	140,5	140,5
Gylletank 3	750	299,9	149,9	149,9

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer

Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning

Gødningstype fra produktion: Svin, dybstrøelse

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)	5079	451	5530
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	5079	451	5530
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT				
Vejl. sum (kg NH₃-N /år)	Ansøgers forslag (kg NH₃-N /år)	Ansøgers begrundelse	Kommunens krav (kg NH₃-N /år)	Kommunens begrundelse
5079				

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	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 ^b	0,66
Stald 1	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
Stald 1	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,30
Stald 2	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 ^b	0,66
Stald 2	Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,40	1,40
Stald 3	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,50 - 0,58 ^b	0,56
Stald 4	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,06 - 1,62 ^b	2,30
Stald 5	Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	1,40	1,40
Container	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,50 - 0,58 ^b	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	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))				
(#938857) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	143	0,66	1	94		
(#938858) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1545	1,20	1	1854		
(#954284) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	159	1,30	1	207		
(#938859) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	944	0,66	1	623		
(#938862) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	80	1,40	1	112		
(#938821) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	2144	0,56	1	1201		
(#938874) Slatgesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	294	2,30	1	676		
(#938879) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	200	1,40	1	280		
(#938873) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	57	0,56	1	32		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Floritsvej 5 	0	NY	253,3	227,7	407,6	Ja
Sønderdalvej 7 	0	NY	253,3	253,3	306,5	Ja
Sandvadvej 7 	0	NY	590,3	590,3	1353,1	Ja
Flåris Gde., Klovborg 	0	NY	789,4	789,4	934,1	Ja

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

6.2 Konsekvenszone

Konsekvenszone: 1004 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Floritsvej 5 Opretter: Sagsbehandler

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 3	358,2	Nej
Stald 1	438,5	Ja
Stald 2	445,1	Ja
Stald 5	451,6	Ja
Container	454,0	Ja
Stald 4	490,7	Ja

Bebyggelse: Sønderdalvej 7 Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 4	223,2	Nej
Stald 5	227,9	Nej
Container	240,5	Nej
Stald 1	251,7	Nej
Stald 2	258,0	Nej
Stald 3	369,5	Nej

Bebyggelse: Sandvadvej 7 Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 5	1273,7	Nej
Stald 1	1307,9	Nej
Container	1316,4	Nej
Stald 2	1333,8	Nej
Stald 4	1346,4	Nej
Stald 3	1380,4	Nej

Bebyggelse: Flåris Gde., Klovborg Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 5	843,6	Nej
Stald 1	880,7	Nej
Container	885,9	Nej
Stald 2	905,5	Nej
Stald 4	909,0	Nej
Stald 3	973,3	Nej

6.4 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)	
	954284	0	1574,1	1908,0	0	1574,1	1908,0	159
	938858	0	9115,5	10969,5	0	9115,5	10969,5	1545
	938857	0	414,7	2288,0	0	414,7	2288,0	143
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)	
	938862	0	472,0	568,0	0	472,0	568,0	80
	938859	0	2737,6	15104,0	0	2737,6	15104,0	944
Stald 3	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	938821	0	25728,0	45024,0	0	25728,0	45024,0	2144
Stald 4	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	938874	0	4116,0	12642,0	0	4116,0	12642,0	294
Stald 5	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	938879	0	1180,0	1420,0	0	1180,0	1420,0	200
Container	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	938873	0	684,0	1197,0	0	684,0	1197,0	57
Sum			46021,9	91120,5		46021,9	91120,5	

Nudrift								
Staldafsnit								
	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
Stald 1	954282	0	1574,1	1908,0	0	1574,1	1908,0	159
	938980	0	414,7	2288,0	0	414,7	2288,0	143
	938955	0	9115,5	10969,5	0	9115,5	10969,5	1545
Stald 2	938985	0	2737,6	15104,0	0	2737,6	15104,0	944
	938983	0	472,0	568,0	0	472,0	568,0	80
Stald 3	938987	0	25728,0	45024,0	0	25728,0	45024,0	2144
Stald 4	938989	0	4116,0	12642,0	0	4116,0	12642,0	294
Container	938991	0	684,0	1197,0	0	684,0	1197,0	57
Sum			44841,9	89700,5		44841,9	89700,5	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 5529,7 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 280,0 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 280,0 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Habitat	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Sagsbehandler
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: Habitat				
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: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Container	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Firben	
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	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Firben				
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: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Container	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Sø	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Vand
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	0,2 kg N/ha/år

Naturpunkt: Mose 2	
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: Sø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(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	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Container	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Mose 2				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Container	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose	
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	0,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 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 3	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,2
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Container	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Overdrev 4	
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	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Overdrev 4				
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 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Container	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Overdrev 3	
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	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Overdrev 3				
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 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Container	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Overdrev 2	
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 2				
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 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Container	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 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 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Container	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Habitatnatur	
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: Habitatnatur				
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
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Container	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Vandløb - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 3	98	-
Gødningslager	Gylletank 3	18	-

Sø - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 3	651	-
Gødningslager	Gylletank 1	737	-

Skel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 5	154	-
Gødningslager	Gylletank 1	245	-

Nabobeboelse - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 1	193	-
Gødningslager	Gylletank 1	250	-

Vandforsyning - ikke almen - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 3	228	-
Gødningslager	Gylletank 3	298	-

Vandforsyning - almen - Vandforsyningsanlæg (almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 4	954	-
Gødningslager	Gylletank 2	908	-

Vej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 1	139	-
Gødningslager	Gylletank 1	205	-

Beboelse - Beboelse på samme ejendom			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 1	15	-

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Gødningslager	Gylletank 1	88	-

Lokalplan - Nabobeboelse

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 3	3471	-
Gødningslager	Gylletank 3	3529	-

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]
Staldbygning	Stald 3	5841
Gødningslager	Gylletank 3	5953

Overdrev - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 1	1350
Gødningslager	Gylletank 1	1415

Overdrev 2 - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	1887
Gødningslager	Gylletank 3	1881

Overdrev 3 - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 5	716
Gødningslager	Gylletank 1	815

Overdrev 4 - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	1333
Gødningslager	Gylletank 3	1366

Mose - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 1	1012
Gødningslager	Gylletank 1	1051

Mose 2 - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	857
Gødningslager	Gylletank 3	807

Sø - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	654
Gødningslager	Gylletank 1	739

Firben - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	1732
Gødningslager	Gylletank 3	1738

Habitat - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	5866
Gødningslager	Gylletank 3	5855

Sønderdølvej 7 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 1	193
Gødningslager	Gylletank 1	250

Flåris Gde., Klovborg - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 5	828
Gødningslager	Gylletank 1	927

Sandvadvej 7 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 5	1261
Gødningslager	Gylletank 1	1359

Floritsvej 5 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	315
Gødningslager	Gylletank 3	426

8.3 Forureningsmæssigt forbundet

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er beregnet til 127 m (model: NY).

Et husdyrbrug er forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er mere end 100 m, og afstanden mellem husdyrbrugene er lig med eller kortere end 50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig. Minimumsafstanden for forureningsmæssigt forbundet er derfor 127 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:

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

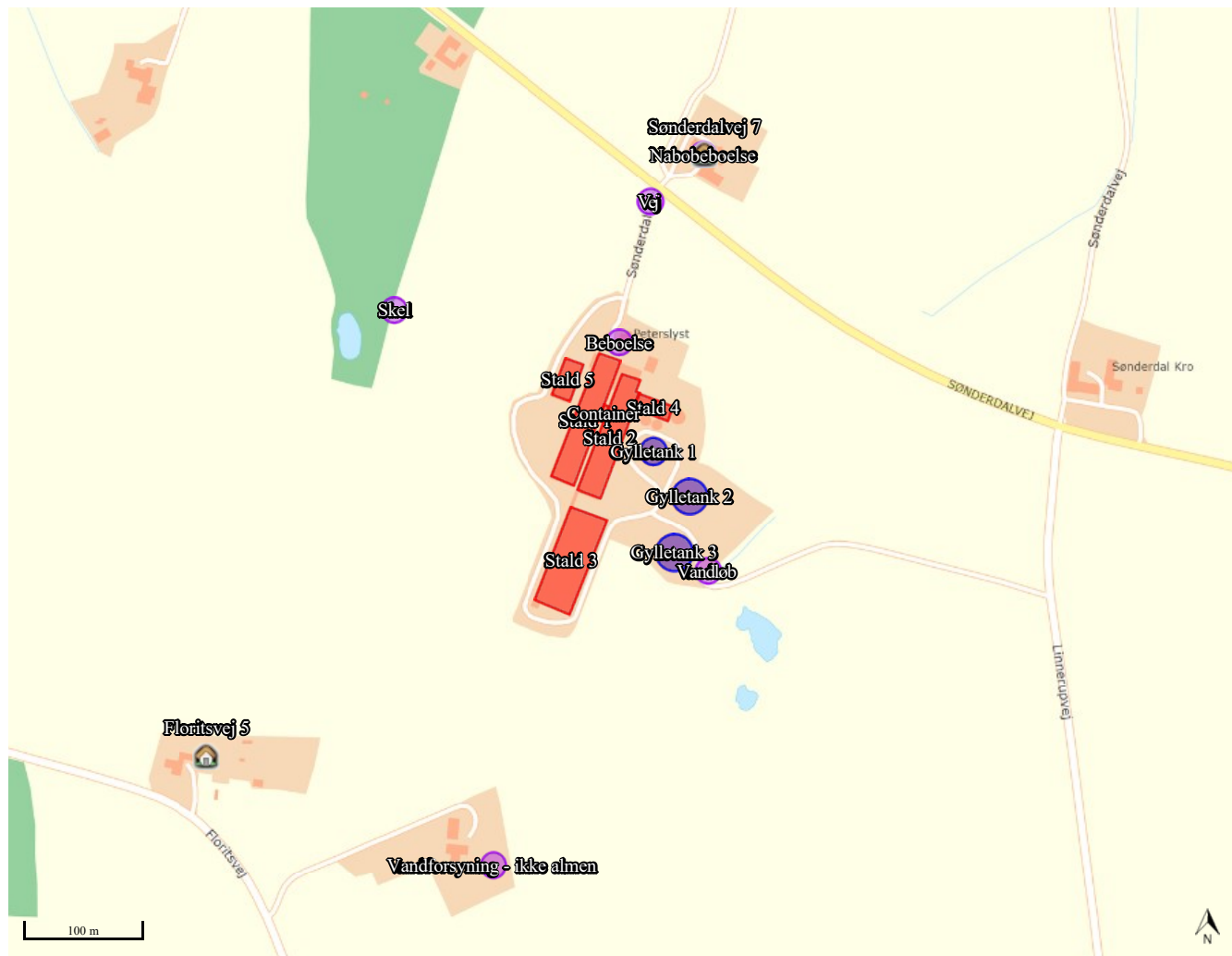
Ansvarlig:
Ikke angivet (angives ved indsendelse)

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
Miljøkonsekvensrapport_hj_sønderdal.docx	13445,196	Miljøkonsekvensrapport/ansøgningsbilag
Beredskabsplan_sønderdal.docx	4250,247	Beredskabsplan

10. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



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