

Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningsskema (253408)

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

Versionsnummer:
1

Indsendelsesdato:
13-11-2025

Genereringsdato:
13-11-2025

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	12478836
Husdyrbrugets navn	Gingsholmvej 3
Beliggenhedsadresse	Gingsholmvej 3
Postnummer	9330
By	Dronninglund

Ansøger

Ansøger navn	Niels Hedermann
Ansøger adresse	Tylstrup Hedevej 38
Ansøger postnummer	9382
Ansøger by	Tylstrup
Ansøger telefon	22279712
Ansøger email	niels@klovborg.dk

Ejer

Ejer navn	Brian Martin Sørensen
Ejer adresse	V. Thoupvej 19
Ejer postnummer	9330
Ejer by	Dronninglund
Ejer telefon	20337118
Ejer email	brian@bsthorup.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	45000370
Konsulent virksomhedsnavn	Agillix Fmba
Konsulent navn	Karoline Holst
Konsulent adresse	Erhvervsparken 1
Konsulent postnummer	9700
Konsulent by	Brønderslev
Konsulent telefon	96242571
Konsulent email	kho@agillix.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8556217
CHR numre	34570

Kort beskrivelse:
TMGK Gingsholmvej 3

Ansøgning (253408) | 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

Lugt beregningen er erstattet af en konkret OML-beregning:
Ikke angivet

Omfatter flere husdyrbrug (§16c):
Nej

Kort beskrivelse:
TMGK Gingsholmvej 3

Versionsnummer:
1

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	12478836
Husdyrbrugets navn	Gingsholmvej 3
Beliggenhedsadresse	Gingsholmvej 3
Postnummer	9330
By	Dronninglund

Ansøger

Ansøgers navn	Niels Hedermann
Ansøgeradresse	Tylstrup Hedevej 38
Ansøgerpostnummer	9382
Ansøgerby	Tylstrup
Ansøgertelefon	22279712
Ansøger-email	niels@klovborg.dk

Ejer

Ejers navn	Brian Martin Sørensen
Ejeradresse	V. Thoupvej 19
Ejerpostnummer	9330
Ejerby	Dronninglund
Ejertelefon	20337118
Ejer-email	brian@bsthorup.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	45000370
Konsulent virksomhedsnavn	Agillix Fmba
Konsulentnavn	Karoline Holst
Konsulentadresse	Erhvervsparken 1
Konsulentpostnummer	9700
Konsulentby	Brønderslev
Konsulenttelefon	96242571
Konsulent-email	kho@agillix.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8556217
CHR numre	34570

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 42k - Bolle Fjerding, Dronninglund
Matrikel: 42a - Bolle Fjerding, Dronninglund
Matrikel: 64g - Bolle Fjerding, Dronninglund
Matrikel: 4s - Bolle Fjerding, Dronninglund
Matrikel: 77b - Bolle Fjerding, Dronninglund
Matrikel: 20 - Dronninglund Enge, Dronninglund
Matrikel: 16 - Dronninglund Enge, Dronninglund

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m²)
Ansøgt drift						
1 Eksisterende kostald	2637	Naturlig ventilation	3 m	(#827789) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	80
				(#827788) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	860
5 Hestestald	89	Naturlig ventilation	3 m	(#827794) Heste. Dybstrøelse	0	89
2 Eksisterende tilbygning til kostald	2141	Naturlig ventilation	3 m	(#827798) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	1315
3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	1021	Naturlig ventilation	3 m	(#828716) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	749
				(#827803) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	107
6 Udendørs opholdholdsareal	802	Naturlig ventilation	3 m	(#827881) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	722
7 Kalvehytter	135	Naturlig ventilation	3 m	(#828741) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	105
Sum						4027
Nudrift						
1 Eksisterende kostald	2637	Naturlig ventilation	3 m	(#827792) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	860
				(#827790) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	122
5 Hestestald	89	Naturlig ventilation	3 m	(#827795) Heste. Dybstrøelse	0	89
2 Eksisterende tilbygning til kostald	2141	Naturlig ventilation	3 m	(#827801) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	174
				(#827799) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	1315
3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	1021	Naturlig ventilation	3 m	(#827864) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	749
Sum						3309
8 års drift						
1 Eksisterende kostald	2637	Naturlig ventilation	3 m	(#827793) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	860
				(#827791) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	122

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
5 Hestestald	89	Naturlig ventilation	3 m	(#827796) Heste. Dybstrøelse	0	89
2 Eksisterende tilbygning til kostald	2141	Naturlig ventilation	3 m	(#827802) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	174
				(#827800) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	1315
3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	1021	Naturlig ventilation	3 m	(#827865) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	818
4 Kalvehytter - ændres til kælvningbokse M	335	Naturlig ventilation	3 m	(#828422) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	233
Sum						3611

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Stor gylletank	Flydende				645
Nudrift					
Stor gylletank	Flydende				645
8 års drift					
Stor gylletank	Flydende				645

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	3546,3	258,1	3804,4
Nudrift	2901,7	258,1	3159,8
8 års-drift	3118,0	258,1	3376,1

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: 1 Eksisterende kostald					
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					
(#827789) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	80	67,2	0,0	0,0	67,2
(#827788) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skra ber og ajleafløb	860	765,4	0,0	0,0	765,4
Sum	940	832,6	0,0	0,0	832,6
Nudrift					
(#827790) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	122	102,5	0,0	0,0	102,5
(#827792) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skra ber og ajleafløb	860	765,4	0,0	0,0	765,4
Sum	982	867,9	0,0	0,0	867,9
8 års-drift					
(#827791) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	122	102,5	0,0	0,0	102,5
(#827793) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skra ber og ajleafløb	860	765,4	0,0	0,0	765,4
Sum	982	867,9	0,0	0,0	867,9

Navn på staldafsnit: 5 Hestestald					
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					
(#827794) Heste. Dybstrøelse	89	50,7	0,0	0,0	50,7
Nudrift					
(#827795) Heste. Dybstrøelse	89	50,7	0,0	0,0	50,7
8 års-drift					
(#827796) Heste. Dybstrøelse	89	50,7	0,0	0,0	50,7

Navn på staldafsnit: 2 Eksisterende tilbygning til kostald					
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					
(#827798) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skra ber og ajleafløb	1315	1170,4	0,0	0,0	1170,4
Nudrift					
(#827799) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skra ber og ajleafløb	1315	1170,4	0,0	0,0	1170,4
(#827801) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	174	146,2	0,0	0,0	146,2
Sum	1489	1316,6	0,0	0,0	1316,6
8 års-drift					
(#827800) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skra ber og ajleafløb	1315	1170,4	0,0	0,0	1170,4
(#827802) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	174	146,2	0,0	0,0	146,2
Sum	1489	1316,6	0,0	0,0	1316,6

Navn på staldafsnit: 3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse					
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					
(#828716) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skra ber og ajleafløb	749	666,6	0,0	0,0	666,6
(#827803) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skra ber og ajleafløb	107	95,2	0,0	0,0	95,2
Sum	856	761,8	0,0	0,0	761,8
Nudrift					
(#827864) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skra ber og ajleafløb	749	666,6	0,0	0,0	666,6
8 års-drift					
(#827865) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	818	687,1	0,0	0,0	687,1

Navn på staldafsnit: 4 Kalvehytter - ændres til kælvningbokse M					
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 - Ingen data					
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift					
(#828422) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	233	195,7	0,0	0,0	195,7

Navn på staldafsnit: 6 Udendørs opholdholdsareal					
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					
(#827881) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skra ber og ajleafløb	722	642,6	0,0	0,0	642,6
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: 7 Kalvehytter					
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					
(#828741) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	105	88,2	0,0	0,0	88,2
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				
Stor gylletank	645	258,1	0,0	258,1
Nudrift				
Stor gylletank	645	258,1	0,0	258,1
8 års-drift				
Stor gylletank	645	258,1	0,0	258,1

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: Kvæg, heste, får og geder
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)	3546	258	3804
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	3546	258	3804
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 NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers begrundelse	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens begrundelse
3546				

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
1 Eksisterende kostald	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	0,89
1 Eksisterende kostald	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
5 Hestestald	Heste. Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,57	0,57
2 Eksisterende tilbygning til kostald	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	0,89
3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,89	0,89
3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	0,89
6 Udendørs opholdholdsareal	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,89	0,89
7 Kalvehytter	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84

^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 · (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)
(#827788) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	860	0,89	1	765		
(#827789) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	80	0,84	1	67		
(#827794) Heste. Dybstrøelse	89	0,57	1	51		
(#827798) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	1315	0,89	1	1170		
(#827803) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	107	0,89	1	95		
(#828716) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	749	0,89	1	667		
(#827881) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	722	0,89	1	643		
(#828741) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	105	0,84	1	88		

6. Nabopåvirkning



I et eller flere staldafsnit er angivet en dyretype med mink, heste, får og geder. Vær opmærksom på at mink, heste, får og geder ikke har nogen lugtenheder (LE) i FMK-modellen, derfor angives geneafstanden til nul ved FMK-modellen.

Mink, heste, får og geder indgår heller ikke i beregningen af konsekvenszonen, der er baseret på lugtenheder (LE) fra FMK-modellen.

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Gingsholmvej 5	0	FMK	110,5	110,5	373	Ja
Gingsholmvej 1	0	NY	304,5	304,5	514,4	Ja
Lokalplanlagt område i landzone	0	NY	304,5	304,5	3253	Ja
Dronninglund Hgd., Dronninglund	0	NY	457	457	2737,9	Ja

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

6.2 Konsekvenszone

Konsekvenszone: 453 m

Rød:
Bemærk at genafstanden til byzone er længere end konsekvenszonen.

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Gingsholmvej 5 Opretter: Ansøger			Bebyggelse: Gingsholmvej 1 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
5 Hestestald	276,0	Nej	7 Kalvehytter	469,8	Nej
4 Kalvehytter - ændres til kælvningbokse M	335,6	Nej	2 Eksisterende tilbygning til kostald	501,5	Nej
1 Eksisterende kostald	342,2	Ja	1 Eksisterende kostald	506,2	Nej
3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	362,8	Nej	6 Udendørs opholdholdsareal	526,4	Nej
7 Kalvehytter	365,5	Ja	3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	535,6	Nej
6 Udendørs opholdholdsareal	382,9	Nej	4 Kalvehytter - ændres til kælvningbokse M	556,9	Nej
2 Eksisterende tilbygning til kostald	396,9	Ja	5 Hestestald	570,0	Nej

Bebyggelse: Lokalplanlagt område i landzone Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Placering 300-60 Afstand(m) grader	
2 Eksisterende tilbygning til kostald	3230,0	Nej
7 Kalvehytter	3234,6	Nej
6 Udendørs opholdholdsareal	3252,9	Nej
1 Eksisterende kostald	3266,9	Nej
3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	3270,7	Nej
4 Kalvehytter - ændres til kælvningbokse M	3299,7	Nej
5 Hestestald	3340,6	Nej

Bebyggelse: Dronninglund Hgd., Dronninglund Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Placering 300-60 Afstand(m) grader	
2 Eksisterende tilbygning til kostald	2712,4	Nej
6 Udendørs opholdholdsareal	2725,8	Nej
3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	2745,9	Nej
7 Kalvehytter	2751,3	Nej
1 Eksisterende kostald	2769,2	Nej
4 Kalvehytter - ændres til kælvningbokse M	2773,4	Nej
5 Hestestald	2832,7	Nej

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
1 Eksisterende kostald	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	827789	0	248,0	1040,0	0	248,0	1040,0	80
	827788	0	2666,0	11180,0	0	2666,0	11180,0	860
5 Hestestald	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	827794	0	0,0	614,1	0	0,0	614,1	89
2 Eksisterende tilbygning til kostald	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	827798	0	4076,5	17095,0	0	4076,5	17095,0	1315
3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	828716	0	2321,9	9737,0	0	2321,9	9737,0	749
	827803	0	331,7	1391,0	0	331,7	1391,0	107
6 Udendørs opholdholdsareal	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	827881	0	2238,2	9386,0	0	2238,2	9386,0	722
7 Kalvehytter	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	828741	0	325,5	1365,0	0	325,5	1365,0	105
Sum			12207,8	51808,1		12207,8	51808,1	

Nudrift								
Staldafsnit								
1 Eksisterende kostald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	827792	0	2666,0	11180,0	0	2666,0	11180,0	860
	827790	0	378,2	1586,0	0	378,2	1586,0	122
5 Hestestald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	827795	0	0,0	614,1	0	0,0	614,1	89
2 Eksisterende tilbygning til kostald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	827801	0	539,4	2262,0	0	539,4	2262,0	174
	827799	0	4076,5	17095,0	0	4076,5	17095,0	1315
3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	827864	0	2321,9	9737,0	0	2321,9	9737,0	749
Sum			9982	42474,1		9982	42474,1	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 3804,4 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 428,3 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 644,6 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: 10 Overdrev ØSØ Kategori	
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: 10 Overdrev ØSØ Kategori				
		Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldeposition
Naturlinje fra	Ruhed opland	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: 1 Eksisterende kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5 Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2 Eksisterende tilbygning til kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4 Kalvehytter - ændres til kælvningbokse M	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6 Udendørs opholdhøldsareal	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Stor gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 7 Kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 10 Ellesump S	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,8 kg N/ha/år
Total deposition	6,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 10 Ellesump S				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 1 Eksisterende kostald	Landbrug-0,1		-0,1	1,7
S: 5 Hestestald	Landbrug0,0		0,0	0,7
S: 2 Eksisterende tilbygning til kostald	Landbrug-0,1		-0,1	1,2
S: 3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	Landbrug0,2		0,2	1,7
S: 4 Kalvehytter - ændres til kælvningbokse M	Landbrug0,0		-0,6	0,0
S: 6 Udendørs opholdhøldsareal	Landbrug0,7		0,7	0,7
G: Stor gylletank	Landbrug0,0		0,0	0,2
S: 7 Kalvehytter	Landbrug0,1		0,1	0,1

Naturpunkt: 9 Mose omkring sø_kommune S	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,5 kg N/ha/år
Total deposition	2,4 kg N/ha/år

Naturpunkt: 8 Ellesump 1_kommune SSV	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,8 kg N/ha/år
Total deposition	6,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 9 Mose omkring sø_kommune S				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 1 Eksisterende kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,6
S: 5 Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 2 Eksisterende tilbygning til kostald	Landbrug	-0,1	-0,1	0,5
S: 3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	Landbrug	0,1	0,1	0,6
S: 4 Kalvehytter - ændres til kælvningbokse M	Landbrug	0,0	-0,2	0,0
S: 6 Udendørs opholdhøldsareal	Landbrug	0,4	0,4	0,4
G: Stor gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 7 Kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 8 Ellesump 1_kommune SSV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 1 Eksisterende kostald	Landbrug	-0,1	-0,1	1,7
S: 5 Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,7
S: 2 Eksisterende tilbygning til kostald	Landbrug	-0,1	-0,1	1,2
S: 3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	Landbrug	0,2	0,2	1,7
S: 4 Kalvehytter - ændres til kælvningbokse M	Landbrug	0,0	-0,6	0,0
S: 6 Udendørs opholdhøldsareal	Landbrug	0,7	0,7	0,7
G: Stor gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,2
S: 7 Kalvehytter	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturpunkt: 7. Natura 2000 område Ø	
Kategori	Kategori 1
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	To eller flere ejendomme (2+)
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: 6. Pot.amm.følsom skov N	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 7. Natura 2000 område Ø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldeposition
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: 1 Eksisterende kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5 Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2 Eksisterende tilbygning til kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4 Kalvehytter - ændres til kælvningbokse M	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6 Udendørs opholdhøldsareal	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Stor gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 7 Kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 6. Pot.amm.følsom skov N				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldeposition
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: 1 Eksisterende kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 5 Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2 Eksisterende tilbygning til kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 4 Kalvehytter - ændres til kælvningbokse M	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6 Udendørs opholdhøldsareal	Landbrug	0,1	0,1	0,1
G: Stor gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 7 Kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 5 Kategori 1 Ø	
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

Naturpunkt: 4 Overdrev NNV	
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: 5 Kategori 1 Ø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 1 Eksisterende kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5 Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2 Eksisterende tilbygning til kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4 Kalvehytter - ændres til kælvningbokse M	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6 Udendørs opholdhøldsareal	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Stor gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 7 Kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 4 Overdrev NNV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 1 Eksisterende kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5 Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2 Eksisterende tilbygning til kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4 Kalvehytter - ændres til kælvningbokse M	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6 Udendørs opholdhøldsareal	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Stor gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 7 Kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 3 §3 Sø SSV	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,4 kg N/ha/år
Total deposition	2,2 kg N/ha/år

Naturpunkt: 2 Mose S	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,4 kg N/ha/år
Total deposition	2,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3 §3 Sø SSV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 1 Eksisterende kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,6
S: 5 Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 2 Eksisterende tilbygning til kostald	Landbrug	-0,1	-0,1	0,5
S: 3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	Landbrug	0,1	0,1	0,5
S: 4 Kalvehytter - ændres til kælvningbokse M	Landbrug	0,0	-0,2	0,0
S: 6 Udendørs opholdhøldsareal	Landbrug	0,4	0,4	0,4
G: Stor gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 7 Kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 2 Mose S				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 1 Eksisterende kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,4
S: 5 Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2 Eksisterende tilbygning til kostald	Landbrug	-0,1	-0,1	0,6
S: 3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	Landbrug	0,1	0,1	0,6
S: 4 Kalvehytter - ændres til kælvningbokse M	Landbrug	0,0	-0,2	0,0
S: 6 Udendørs opholdhøldsareal	Landbrug	0,4	0,4	0,4
G: Stor gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 7 Kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 1 §3 Fersk eng	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,6 kg N/ha/år
Total deposition	3,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1 §3 Fersk eng				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldeposition
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: 1 Eksisterende kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,6
S: 5 Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 2 Eksisterende tilbygning til kostald	Landbrug	-0,1	-0,1	0,8
S: 3 Velfærd dybstrøelse ændret til sengebåse	Landbrug	0,1	0,1	0,8
S: 4 Kalvehytter - ændres til kælvningbokse M	Landbrug	0,0	-0,3	0,0
S: 6 Udendørs opholdhøldsareal	Landbrug	0,5	0,5	0,5
G: Stor gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 7 Kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Sø - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Plansiloer	212	-
Staldbygning	5 Hestestald	68	-
Gødningslager	Stor gylletank	201	-
Nabobeboelse - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Plansiloer	233	-
Staldbygning	1 Eksisterende kostald	204	-
Gødningslager	Stor gylletank	291	-
Beboelse på samme ejendom - Beboelse på samme ejendom			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Plansiloer	123	-
Staldbygning	5 Hestestald	22	-
Gødningslager	Stor gylletank	112	-
Brugsen - Levnedsmiddelvirksohmhed			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Plansiloer	3933	-
Staldbygning	2 Eksisterende tilbygning til kostald	3974	-
Gødningslager	Stor gylletank	3964	-
Offentlig vej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Plansiloer	206	-
Staldbygning	1 Eksisterende kostald	173	-
Gødningslager	Stor gylletank	262	-
Ikke almen vandforsyning - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Plansiloer	492	-
Staldbygning	7 Kalvehytter	574	-
Gødningslager	Stor gylletank	556	-
Vandværk - Vandforsyningsanlæg (almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]

Driftsbygning	Plansiloer	3949	-
Staldbygning	2 Eksisterende tilbygning til kostald	3996	-
Gødningslager	Stor gylletank	3983	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

1 §3 Fersk eng - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Plansiloer	191
Staldbygning	5 Hestestald	59
Gødningslager	Stor gylletank	174
2 Mose S - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Plansiloer	227
Staldbygning	5 Hestestald	100
Gødningslager	Stor gylletank	205
3 §3 Sø SSV - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Plansiloer	219
Staldbygning	5 Hestestald	76
Gødningslager	Stor gylletank	208
4 Overdrev NNV - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Plansiloer	4406
Staldbygning	7 Kalvehytter	4469
Gødningslager	Stor gylletank	4493
5 Kategori 1 Ø - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Plansiloer	10255
Staldbygning	2 Eksisterende tilbygning til kostald	10206
Gødningslager	Stor gylletank	10226
6. Pot.amm.følsom skov N - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]

Driftsbygning	Plansiloer	547
Staldbygning	7 Kalvehytter	628
Gødningslager	Stor gylletank	619

7. Natura 2000 område Ø - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Plansiloer	9423
Staldbygning	2 Eksisterende tilbygning til kostald	9381
Gødningslager	Stor gylletank	9400

8 Ellesump 1_kommune SSV - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Plansiloer	151
Staldbygning	5 Hestestald	42
Gødningslager	Stor gylletank	168

9 Mose omkring sø_kommune S - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Plansiloer	211
Staldbygning	5 Hestestald	68
Gødningslager	Stor gylletank	206

10 Ellesump S - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Plansiloer	152
Staldbygning	5 Hestestald	42
Gødningslager	Stor gylletank	168

10 Overdrev ØSØ Kategori - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Plansiloer	8854
Staldbygning	2 Eksisterende tilbygning til kostald	8805
Gødningslager	Stor gylletank	8826

Gingsholmvej 1 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Plansiloer	380
Staldbygning	7 Kalvehytter	460
Gødningslager	Stor gylletank	457

Dronninglund Hgd., Dronninglund - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Plansiloer	2656
Staldbygning	2 Eksisterende tilbygning til kostald	2677
Gødningslager	Stor gylletank	2675

Gingsholmvej 5 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Plansiloer	384
Staldbygning	5 Hestestald	269
Gødningslager	Stor gylletank	408

Lokalplanlagt område i landzone - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Plansiloer	3137
Staldbygning	2 Eksisterende tilbygning til kostald	3208
Gødningslager	Stor gylletank	3183

8.3 Forureningsmæssigt forbundet



I et eller flere staldafsnit er angivet en dyretype med mink, heste, får og geder. Vær opmærksom på at mink, heste, får og geder ikke har nogen lugtenheder (LE) i FMK-modellen, derfor angives geneafstanden til nul ved FMK-modellen.

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er beregnet til 55 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.

Andet husdyrbrug - Andet husdyrbrug					
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]	Forureningsmæssigt forbundet	Undtaget af beregning
Staldbygning	1 Eksisterende kostald	220	100	Nej	

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:
7250,00

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

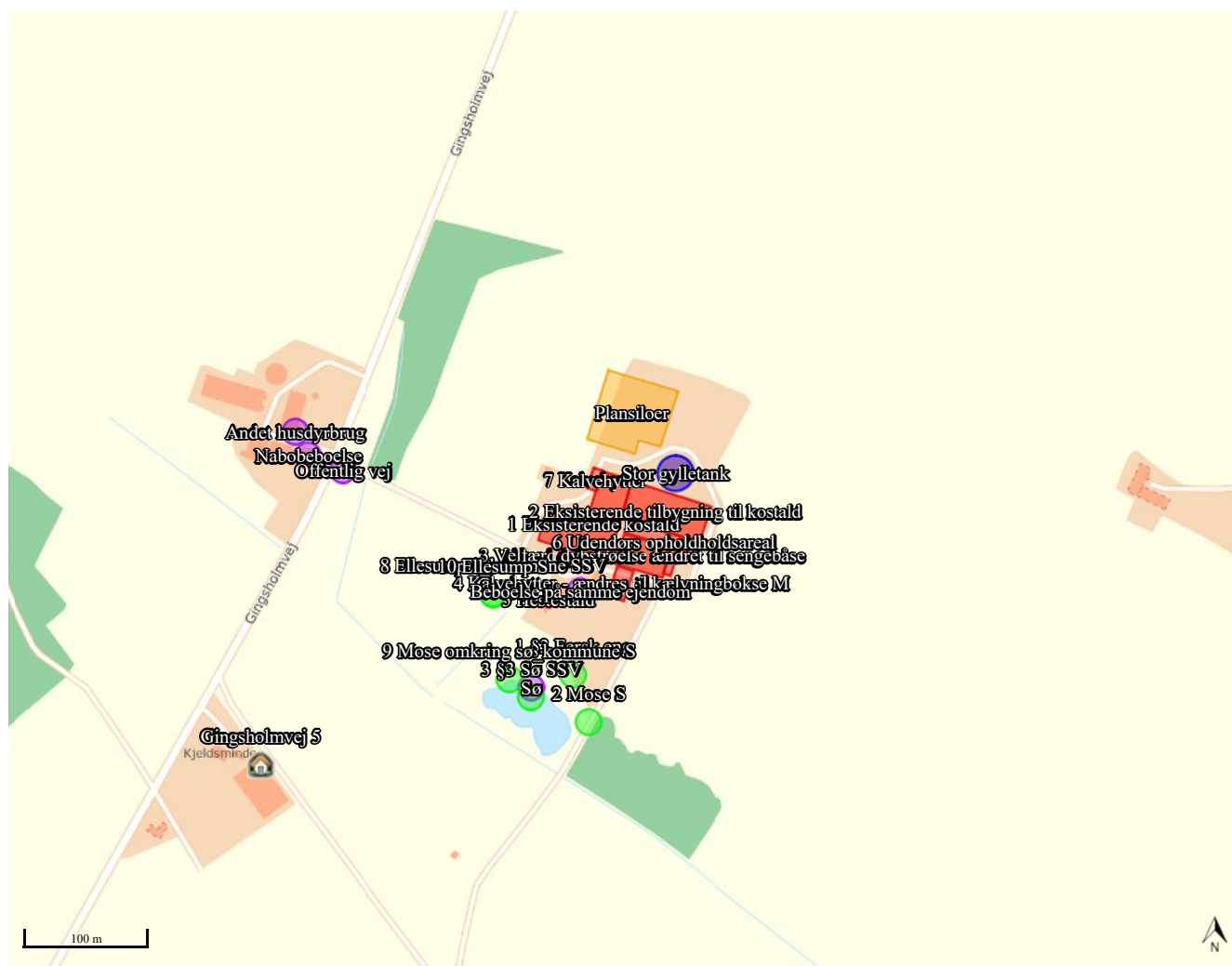
Ansvarlig:
Ikke angivet (angives ved indsendelse)

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
Situationsplan.pdf	1903,282	Situationsplan
Projektbeskrivelse.docx	2994,251	Projektbeskrivelse
Produktionsarealer.pdf	1775,354	Produktionsarealer
Beskrivelse stalde G3.docx	74,232	Beskrivelse produktionsareale

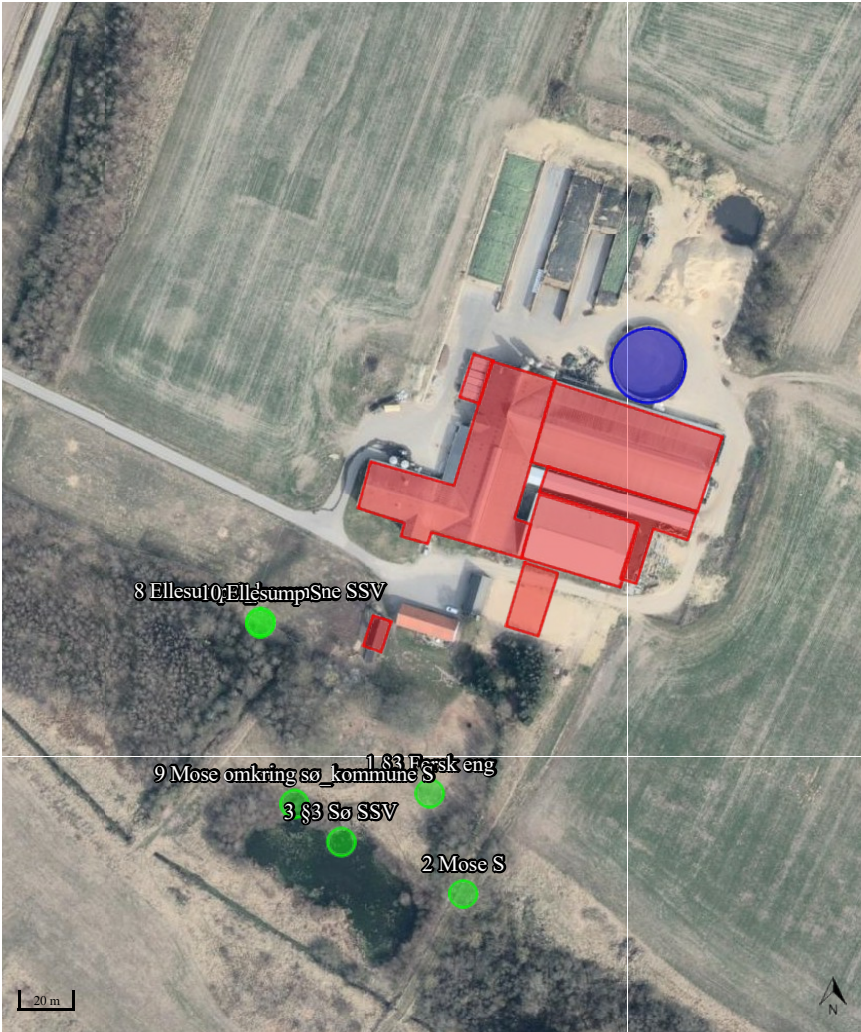
10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



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

Natur



Kortkreditering: @geodanmark (link: <https://www.geodanmark.dk/home/vejledninger/vilkaar-for-data-anvendelse/>).

Naboer



Kortkreditering: @geodanmark (link: <https://www.geodanmark.dk/home/vejledninger/vilkaar-for-data-anvendelse/>).

Afstande



Kortkreditering: @geodanmark (link: <https://www.geodanmark.dk/home/vejledninger/vilkaar-for-data-anvendelse/>).