

Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningsskema (252556)

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

Versionsnummer:
2

Indsendelsesdato:
01-10-2025

Genereringsdato:
06-10-2025

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	36671866
Husdyrbrugets navn	Peter Ritter - friland og skrab
Beliggenhedsadresse	Bøgballevej 2
Postnummer	8740
By	Brædstrup

Ansøger

Ansøger navn	Peter Ritter
Ansøger adresse	Bøgballevej 2
Ansøger postnummer	8740
Ansøger by	Brædstrup
Ansøger telefon	20954116
Ansøger email	peterbritter@gmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	21111511
Konsulent virksomhedsnavn	Spiras
Konsulent navn	Inger Knude
Konsulent adresse	Niels Bohrs Vej 2
Konsulent postnummer	6000
Konsulent by	Kolding
Konsulent telefon	76341793
Konsulent email	ika@spiras.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	9092504
CHR numre	

Kort beskrivelse:
Kopi: Kopi: Kopi: Kopi:

Ansøgning (252556) | 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-fjerkræ

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

Omfatter flere husdyrbrug (§16c):
Nej

Kort beskrivelse:
Kopi: Kopi: Kopi: Kopi:

Versionsnummer:
2

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	36671866
Husdyrbrugets navn	Peter Ritter - friland og skrab
Beliggenhedsadresse	Bøgballevej 2
Postnummer	8740
By	Brædstrup

Ansøger

Ansøgersnavn	Peter Ritter
Ansøgeradresse	Bøgballevej 2
Ansøgerpostnummer	8740
Ansøgerby	Brædstrup
Ansøgertelefon	20954116
Ansøger-email	peterbritter@gmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	21111511
Konsulent virksomhedsnavn	Spiras
Konsulentnavn	Inger Knude
Konsulentadresse	Niels Bohrs Vej 2
Konsulentpostnummer	6000
Konsulentby	Kolding
Konsulenttelefon	76341793
Konsulent-email	ika@spiras.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	9092504
CHR numre	

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 18h - Træden By, Træden
Matrikel: 10c - Tønning By, Tønning
Matrikel: 18e - Tønning By, Tønning
Matrikel: 10d - Tønning By, Tønning
Matrikel: 10g - Tønning By, Tønning
Matrikel: 11c - Tønning By, Tønning
Matrikel: 1b - Tønning By, Tønning
Matrikel: 8x - Tønning By, Tønning
Matrikel: 7c - Tønning By, Tønning
Matrikel: 7t - Tønning By, Tønning
Matrikel: 8c - Tønning By, Tønning
Matrikel: 1g - Tønning By, Tønning
Matrikel: 1h - Tønning By, Tønning
Matrikel: 6g - Tønning By, Tønning

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m²)
Ansøgt drift						
Hestestald	157	Blandet ventilation	3 m	(#815662) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	150
Hus 1	4397	Blandet ventilation	6 m	(#815665) Flexgruppe: Høner, konsumæg; Fler-etagesystem	0	5176
Hus 4	2598	Mekanisk ventilation	6 m	(#815668) Flexgruppe: Høner, konsumæg; Fler-etagesystem	0	3900
Hus 3	2145	Blandet ventilation	6 m	(#815670) Flexgruppe: Høner, konsumæg; Fler-etagesystem	0	2675
Hus 5	2716	Mekanisk ventilation	6 m	(#817179) Flexgruppe: Høner, konsumæg; Fler-etagesystem	0	3900
Sum						15801
Nudrift						
Hestestald	157	Blandet ventilation	3 m	(#815663) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	150
Hus 1	4397	Blandet ventilation	6 m	(#815666) Høner, konsumæg. Økologiske, fler-etagesystem med bånd	0	5176
Sum						5326
8 års drift						
Hestestald	157	Blandet ventilation	3 m	(#815664) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	150
Hus 1	4397	Blandet ventilation	6 m	(#815667) Høner, konsumæg. Økologiske, fler-etagesystem med bånd	0	5176
Sum						5326



Det samlede produktionsareal i stalden overstiger staldens størrelse for **Hus 1**, **Hus 4**, **Hus 3** og **Hus 5**

Produktioner med miljøteknologi				
Staldnavn	Produktion	Beskrivelse af miljøteknologi	Driftstimer pr. år	NH ₃ -N effekt (%) Lugteffekt (%)
Ansøgt drift				
Hus 1	(#815665) Flexgruppe: Høner, konsumæg; Fler-etagesystem	hyppig tømning af gødningsbånd	8760	36
Hus 4	(#815668) Flexgruppe: Høner, konsumæg; Fler-etagesystem	hyppig tømning af gødningsbånd	8760	36
Hus 3	(#815670) Flexgruppe: Høner, konsumæg; Fler-etagesystem	hyppig tømning af gødningsbånd	8760	36
Hus 5	(#817179) Flexgruppe: Høner, konsumæg; Fler-etagesystem	hyppig tømning af gødningsbånd	8760	36
Nudrift				
Hus 1	(#815666) Høner, konsumæg. Økologiske, fler-etagesystem med bånd	hyppig tømning af gødningsbånd	8760	36
8 års drift				
Hus 1	(#815667) Høner, konsumæg. Økologiske, fler-etagesystem med bånd	hyppig tømning af gødningsbånd	8760	36

2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	Høner, konsumæg; Fler-etagesystem
Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Høner, konsumæg. Skrabe og friland, fler-etagesystem med bånd
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	Høner, konsumæg. Økologiske, fler-etagesystem med bånd
Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	
Heste. Dybstrøelse	
Får og geder. Dybstrøelse	

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
tank 1	Flydende				691
møddingspl	Fast				107
gødningscontainer	Fast				41
gødningscontaioner	Fast				48
mobilt lager	Fast				15
Nudrift					
tank 1	Flydende				691
møddingspl	Fast				107
mobilt lager	Fast				15
8 års drift					
møddingspl	Fast				107
mobilt lager	Fast				15

Gødningsandele			
Lagernavn	Gødningstype	Øvrige oplysninger	Areal (m ²)
Ansøgt drift			
møddingspl	Kvæg, heste, får og geder		18
gødningscontainer	Fjerkræ		18
gødningscontaioner	Fjerkræ		18
mobilt lager	Fjerkræ		15
Nudrift			
møddingspl	Kvæg, heste, får og geder		18
mobilt lager	Fjerkræ		15
8 års drift			
møddingspl	Fjerkræ		18
mobilt lager	Fjerkræ		15

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH ₃ -N effekt (%)
Ansøgt drift		
tank 1	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	9341,3	287,5	9628,8
Nudrift	2047,3	324,9	2372,2
8 års-drift	2047,3	92,4	2139,7

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: Hestestald					
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					
(#815662) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	150	126,0	0,0	0,0	126,0
Nudrift					
(#815663) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	150	126,0	0,0	0,0	126,0
8 års-drift					
(#815664) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	150	126,0	0,0	0,0	126,0

Navn på staldafsnit: Hus 1					
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					
(#815665) Flexgruppe: Høner, konsumæg; Fler-etagesystem	5176	4761,9	0,0	1714,3	3047,6
Nudrift					
(#815666) Høner, konsumæg. Økologiske, fler-etagesystem med bånd	5176	3002,1	0,0	1080,7	1921,3
8 års-drift					
(#815667) Høner, konsumæg. Økologiske, fler-etagesystem med bånd	5176	3002,1	0,0	1080,7	1921,3

Navn på staldafsnit: Hus 4					
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					
(#815668) Flexgruppe: Høner, konsumæg; Fler-etagesystem	3900	3588,0	0,0	1291,7	2296,3
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: Hus 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					
(#815670) Flexgruppe: Høner, konsumæg; Fler-etagesystem	2675	2461,0	0,0	886,0	1575,0
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: Hus 5					
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					
(#817179) Flexgruppe: Høner, konsumæg; Fler-etagesystem	3900	3588,0	0,0	1291,7	2296,3
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				
tank 1	691	276,4	138,2	138,2
Nudrift				
tank 1	691	276,4	0,0	276,4
8 års-drift - Ingen data				

4.3.2 Andele af gødningstyper i og ammoniakemission fra lagre med fast husdyrgødning

Lagre med fast husdyrgødning					
Lagernavn	Grundareal for lager (m ²)	Gødningstype for andel	Areal af andel af gødningstype (m ²)	Areal af andel udgør af samlet grundareal (%)	Ammoniakemission fra andel (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
møddingspl	107	Kvæg, heste, får og geder	18	16,8	6,5
gødningscontainer	41	Fjerkræ	18	43,9	50,4
gødningscontaioner	48	Fjerkræ	18	37,5	50,4
mobilt lager	15	Fjerkræ	15	100	42,0
Nudrift					
møddingspl	107	Kvæg, heste, får og geder	18	16,8	6,5
mobilt lager	15	Fjerkræ	15	100	42,0
8 års-drift					
møddingspl	107	Fjerkræ	18	16,8	50,4
mobilt lager	15	Fjerkræ	15	100	42,0

4.3.3 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer <i>Gødningstype fra produktion:</i> Kvæg, heste, får og geder <i>Gødningstype fra produktion:</i> Fjerkræ Angivne gødningstyper i indtegnede lagre <i>Gødningstype fra lager:</i> Flydende gødning <i>Gødningstype fra lager:</i> Kvæg, heste, får og geder <i>Gødningstype fra lager:</i> Fjerkræ

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	15151	287	15438
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	9341	287	9629
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	5810
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
15151				

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
Hestestald	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
Hus 1	Høner, konsumæg; Fler-etagesystem ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,96	0,96
Hus 4	Høner, konsumæg; Fler-etagesystem ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,96	0,96
Hus 3	Høner, konsumæg; Fler-etagesystem ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,96	0,96
Hus 5	Høner, konsumæg; Fler-etagesystem ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,96	0,96

^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	Areal (m ²)	BAT krav (kg NH ₃ -N /(m ² · år))	Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)
(#815662) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	150	0,84	1	126		
(#815665) Flexgruppe: Høner, konsumæg; Fler-etagesystem	5176	0,96	1	4969		
(#815668) Flexgruppe: Høner, konsumæg; Fler-etagesystem	3900	0,96	1	3744		
(#815670) Flexgruppe: Høner, konsumæg; Fler-etagesystem	2675	0,96	1	2568		
(#817179) Flexgruppe: Høner, konsumæg; Fler-etagesystem	3900	0,96	1	3744		

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
Kokvrøvlvej 8	0	FMK	178,2	178,2	361,6	Ja
Stationsvej 1	0	NY	326,9	326,9	915,1	Ja
Tønning By, Tønning	0	FMK	563,6	563,6	1148,5	Ja

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

6.2 Konsekvenszone

Konsekvenszone: 804 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Kokvrøvlvej 8 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Hus 1	165,2	Ja
Hestestald	323,7	Ja
Hus 3	407,0	Ja
Hus 4	467,4	Ja
Hus 5	487,8	Ja

Bebyggelse: Stationsvej 1 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Hus 4	831,1	Nej
Hus 5	839,3	Nej
Hestestald	895,7	Nej
Hus 3	958,0	Nej
Hus 1	1016,3	Nej

Bebyggelse: Tønning By, Tønning Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Hus 1	1020,1	Nej
Hus 3	1119,7	Ja
Hestestald	1145,4	Ja
Hus 4	1241,9	Ja
Hus 5	1245,3	Ja

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Hestestald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	815662	0	465,0	1950,0*	0	465,0	1950,0*	150
Hus 1	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	815665	0	10352,0	13457,6*	0	10352,0	13457,6*	5176
Hus 4	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	815668	0	7800,0	10140,0*	0	7800,0	10140,0*	3900
Hus 3	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	815670	0	5350,0	6955,0*	0	5350,0	6955,0*	2675
Hus 5	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	817179	0	7800,0	10140,0*	0	7800,0	10140,0*	3900
Sum			31767	42642,6*		31767	42642,6*	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
Hestestald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	815663	0	465,0	1950,0*	0	465,0	1950,0*	150
Hus 1	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	815666	0	6728,8	8799,2	0	6728,8	8799,2	5176
Sum			7193,8	10749,2*		7193,8	10749,2*	

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

6.5 Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

Ansøgt drift			
Staldafsnit			
Hus 1	ProduktionsId	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	815665	hyppig tømning af gødningsbånd	
Hus 4	ProduktionsId	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	815668	hyppig tømning af gødningsbånd	
Hus 3	ProduktionsId	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	815670	hyppig tømning af gødningsbånd	
Hus 5	ProduktionsId	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	817179	hyppig tømning af gødningsbånd	

Nudrift			
Staldafsnit			
Hus 1	ProduktionsId	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	815666	hyppig tømning af gødningsbånd	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 9628,8 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 7489,1 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 7256,6 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

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

Naturlinjer til punkt: engx				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Hus 1	Landbrug	0,2	0,2	0,6
S: Hus 4	Landbrug	3,5	3,5	3,5
S: Hus 3	Landbrug	0,9	0,9	0,9
S: Hus 5	Landbrug	3,6	3,6	3,6
G: tank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: møddingspl	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: gødningscontainer	Landbrug	0,2	0,2	0,2
G: gødningscontaioner	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: mobilt lager	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: eng	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	8,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	8,0 kg N/ha/år
Total deposition	8,5 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: eng				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Hus 1	Landbrug	0,2	0,2	0,6
G: tank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: møddingspl	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: mobilt lager	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 3	Landbrug	0,9	0,9	0,9
G: gødningscontaioner	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 4	Landbrug	3,3	3,3	3,3
G: gødningscontainer	Landbrug	0,2	0,2	0,2
S: Hus 5	Landbrug	3,3	3,3	3,3

Naturpunkt: xx	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,9 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,8 kg N/ha/år
Total deposition	1,4 kg N/ha/år

Naturpunkt: sø	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	5,4 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	5,3 kg N/ha/år
Total deposition	5,9 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: xx				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
G: møddingspl	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 1	Landbrug	0,3	0,3	0,8
G: tank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: mobilt lager	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 3	Landbrug	0,2	0,2	0,2
G: gødningscontaioner	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 4	Landbrug	0,2	0,2	0,2
G: gødningscontainer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 5	Landbrug	0,2	0,2	0,2

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: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Hus 1	Landbrug	0,3	0,3	0,8
G: tank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: møddingspl	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: mobilt lager	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 3	Landbrug	1,4	1,4	1,4
G: gødningscontaioner	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: Hus 4	Landbrug	1,6	1,6	1,6
G: gødningscontainer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 5	Landbrug	2,0	2,0	2,0

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

Naturpunkt: e	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,7 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,7 kg N/ha/år
Total deposition	1,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: f				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
G: møddingspl	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 1	Landbrug	0,2	0,2	0,6
G: tank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: mobilt lager	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 3	Landbrug	0,2	0,2	0,2
G: gødningscontaioner	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 4	Landbrug	0,1	0,1	0,1
G: gødningscontainer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 5	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturlinjer til punkt: e				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: møddingspl	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 1	Landbrug	0,3	0,3	0,8
G: tank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: mobilt lager	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 3	Landbrug	0,2	0,2	0,2
G: gødningscontaioner	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 4	Landbrug	0,1	0,1	0,1
G: gødningscontainer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 5	Landbrug	0,1	0,1	0,1

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

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

Naturlinjer til punkt: d				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
G: møddingspl	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: tank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: mobilt lager	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 3	Landbrug	0,1	0,1	0,1
G: gødningscontaioner	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 4	Landbrug	0,1	0,1	0,1
G: gødningscontainer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 5	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturlinjer til punkt: c				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Hus 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: tank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: mobilt lager	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 3	Landbrug	0,1	0,1	0,1
G: gødningscontaioner	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 4	Landbrug	0,1	0,1	0,1
G: gødningscontainer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 5	Landbrug	0,1	0,1	0,1
G: møddingspl	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

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

Naturlinjer til punkt: b				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: møddingspl	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 1	Landbrug	0,1	0,1	0,1
G: tank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: mobilt lager	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: gødningscontaioner	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 4	Landbrug	0,1	0,1	0,1
G: gødningscontainer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 5	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturlinjer til punkt: a				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: møddingspl	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 1	Landbrug	0,4	0,4	1,1
G: tank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: mobilt lager	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 3	Landbrug	0,2	0,2	0,2
G: gødningscontaioner	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 4	Landbrug	0,2	0,2	0,2
G: gødningscontainer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 5	Landbrug	0,2	0,2	0,2

Naturpunkt: kat2.3	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,3 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,3 kg N/ha/år
Total deposition	0,3 kg N/ha/år

Naturpunkt: kat2.2	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,3 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,3 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: kat2.3				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: møddingspl	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: tank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: mobilt lager	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 3	Landbrug	0,1	0,1	0,1
G: gødningscontaioner	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 4	Landbrug	0,1	0,1	0,1
G: gødningscontainer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 5	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturlinjer til punkt: kat2.2				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: møddingspl	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: tank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: mobilt lager	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 3	Landbrug	0,1	0,1	0,1
G: gødningscontaioner	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 4	Landbrug	0,1	0,1	0,1
G: gødningscontainer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 5	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturpunkt: kat2	
Kategori	Kategori 2
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)	0,2 kg N/ha/år
Total deposition	0,3 kg N/ha/år

Naturpunkt: kat1	
Kategori	Kategori 1
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	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: kat2				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift)	(8 års-drift)	Totaldeposition
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
G: møddingspl	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: tank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: mobilt lager	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: gødningscontaioner	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 4	Landbrug	0,1	0,1	0,1
G: gødningscontainer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 5	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturlinjer til punkt: kat1				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: tank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: møddingspl	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: mobilt lager	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: gødningscontaioner	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: gødningscontainer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hus 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

fodersiloer - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Hus 4	3	-
Gødningslager	gødningscontainer	121	-

fodersilo - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Hus 4	3	-
Gødningslager	gødningscontainer	119	-

fodersilo - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Hus 3	1	-
Gødningslager	gødningscontaioner	118	-

fodersilo - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Hus 3	1	-
Gødningslager	gødningscontaioner	116	-

fodersilo - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Hus 4	1	-
Gødningslager	gødningscontainer	121	-

fodersilo - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Hus 4	1	-
Gødningslager	gødningscontainer	119	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

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

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

kat1 - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Hus 5	3775
Gødningslager	gødningscontainer	3786

kat2 - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Hus 1	1342
Gødningslager	tank 1	1333
kat2.2 - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Hus 4	1411
Gødningslager	gødningscontainer	1410
kat2.3 - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Hus 5	1020
Gødningslager	gødningscontainer	1039
a - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Hus 1	250
Gødningslager	mobilt lager	284
b - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Hus 3	1101
Gødningslager	gødningscontaioner	1090
c - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Hus 5	1126
Gødningslager	gødningscontaioner	1143
d - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Hus 5	1300
Gødningslager	gødningscontainer	1301
e - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Hus 1	407
Gødningslager	mobilt lager	405

f - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Hus 1	483
Gødningslager	tank 1	472

sø - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Hus 5	197
Gødningslager	gødningscontaioner	220

xx - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Hus 1	267
Gødningslager	mobilt lager	303

eng - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Hus 5	88
Gødningslager	gødningscontainer	85

engx - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Hus 5	80
Gødningslager	gødningscontainer	78

Kokvrøvlvej 8 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Hus 1	105
Gødningslager	mobilt lager	98

Stationsvej 1 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Hus 4	770
Gødningslager	gødningscontainer	765

Tønning By, Tønning - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Hus 1	969
Gødningslager	mobilt lager	993

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 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-fjerkræ

Oplysninger om IE-bruget:
ikke angivet

Generelle oplysningskrav:
ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:
ikke angivet

Samlet opbevaringskapacitet:

9.1 Miljøkonsekvensrapport

Beskrivelse af det ansøgte:
ikke angivet

Ansøgtes forventede virkning på miljøet:
ikke angivet

Foranstaltninger for at begrænse det ansøgtes virkning på miljøet:
ikke angivet

Alternative løsninger:
ikke angivet

Ikke teknisk resume:
ikke angivet

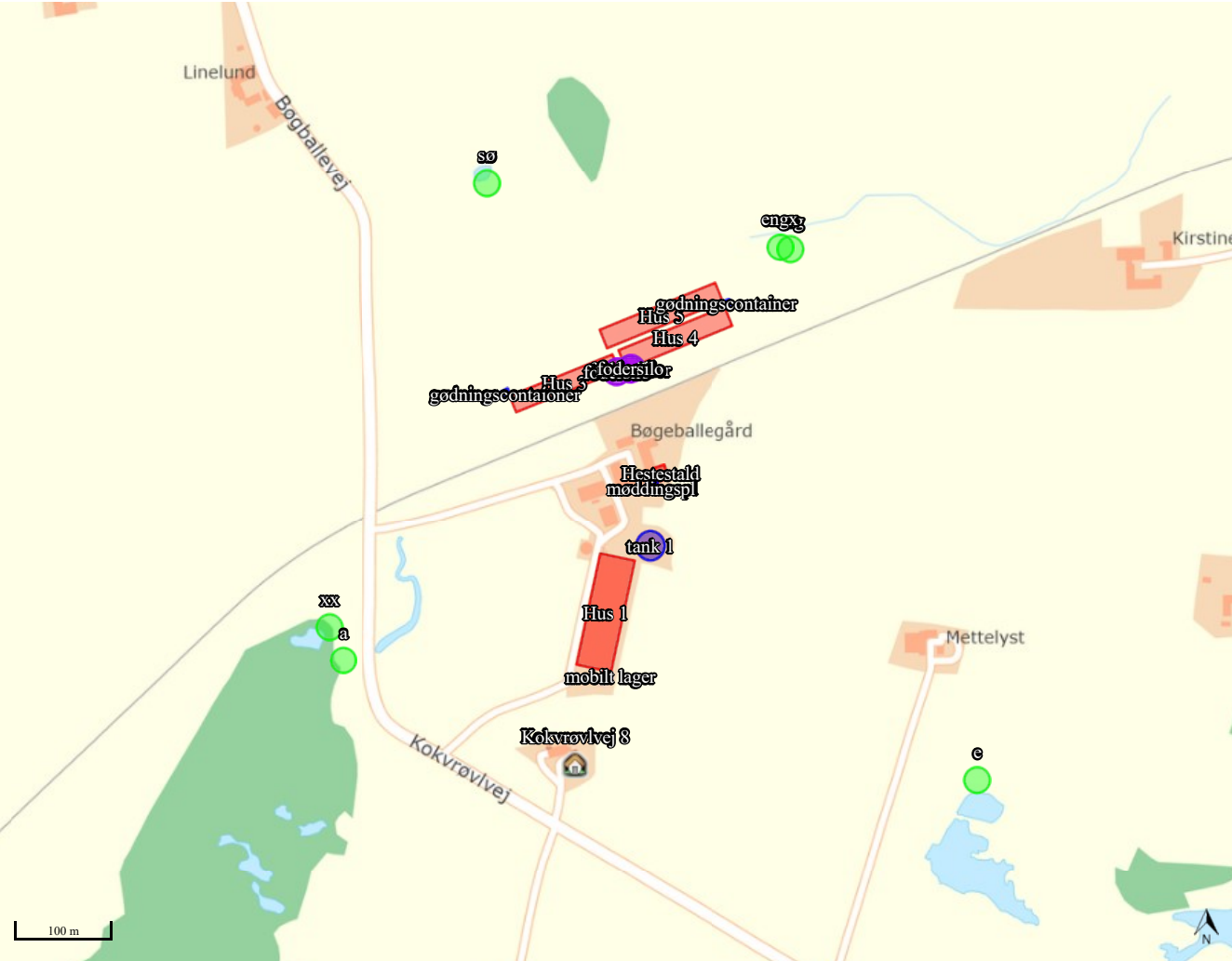
Ansvarlig:
Ikke angivet (angives ved indsendelse)

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
Bilag 3.pdf	1904,859	oversigtskort
Bilag 2.pdf	1706,854	illustration af beplantning om nye interne køreveje
Bilag 1.pdf	1710,17	placering af folde/hønsegårde
Miljøkonsekvensrapport Ritter.docx	3908,006	miljøkonsekvensrapport

10. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



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