

Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningsskema (232559)

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

Versionsnummer:
3

Indsendelsesdato:
03-02-2022

Genereringsdato:
19-05-2022

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	42840084
Husdyrbrugets navn	Mogens Hosbond Toft
Beliggenhedsadresse	Gårdevej 4
Postnummer	6870
By	Ølgod

Ansøger

Ansøger navn	Mogens Hosbond Toft
Ansøger adresse	Gårdevej 4
Ansøger postnummer	6870
Ansøger by	Ølgod
Ansøger telefon	23645754
Ansøger email	Mtofta@gmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	27428843
Konsulent virksomhedsnavn	SAGRO I/S
Konsulent navn	Nina Laudal Jensen
Konsulent adresse	Birk Centerpark 24
Konsulent postnummer	7400
Konsulent by	Herning
Konsulent telefon	96296637
Konsulent email	nlj@sagro.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	5730107580
CHR numre	46022

Kort beskrivelse:
Gårdevej 4, 6870 Ølgod.

Ansøgning (232559) | 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 - brug:
Ikke IE-brug

Kort beskrivelse:
Gårdevej 4, 6870 Ølgod.

Versionsnummer:
3

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	42840084
Husdyrbrugets navn	Mogens Hosbond Toft
Beliggenhedsadresse	Gårdevej 4
Postnummer	6870
By	Ølgod

Ansøger

Ansøgernavn	Mogens Hosbond Toft
Ansøgeradresse	Gårdevej 4
Ansøgerpostnummer	6870
Ansøgerby	Ølgod
Ansørgertelefon	23645754
Ansøger-email	Mtofta@gmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	27428843
Konsulent virksomhedsnavn	SAGRO I/S
Konsulentnavn	Nina Laudal Jensen
Konsulentadresse	Birk Centerpark 24
Konsulentpostnummer	7400
Konsulentby	Herning
Konsulenttelefon	96296637
Konsulent-email	nlj@sagro.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	5730107580
CHR numre	46022

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 3f - Gårde By, Tistrup
Matrikel: 3o - Gårde By, Tistrup
Matrikel: 2n - Galtho By, Tistrup
Matrikel: 13 - Hesselho By, Tistrup
Matrikel: 1be - Hesselho By, Tistrup
Matrikel: 2c - Hesselho By, Tistrup
Matrikel: 2ø - Hesselho By, Tistrup
Matrikel: 3ah - Hesselho By, Tistrup
Matrikel: 3f - Hesselho By, Tistrup
Matrikel: 5e - Hesselho By, Tistrup
Matrikel: 2d - Lindbjerggård Hgd., Ølgod

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m²)
Ansøgt drift						
Stald 1, eksisterende stald	1565	Naturlig ventilation	3 m	(#494263) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	135
				(#488907) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	892
Stald 2, nyt staldanlæg	5229	Naturlig ventilation	3 m	(#488911) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	359
				(#488910) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (linespil)	0	2358
Stald 3, eksisterende stald	368	Mekanisk ventilation	6 m	(#488915) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	148
Sum						3892
Nudrift						
Stald 1, eksisterende stald	1565	Naturlig ventilation	3 m	(#491461) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	135
				(#488908) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	892
Stald 2, nyt staldanlæg	5229	Naturlig ventilation	3 m	(#491568) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, linespil)	0	2358
				(#491567) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	359
Stald 3, eksisterende stald	368	Mekanisk ventilation	6 m	(#488916) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	148
Sum						3892
8 års drift						
Stald 1, eksisterende stald	1565	Naturlig ventilation	3 m	(#491463) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	892
				(#491462) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	135
Stald 3, eksisterende stald	368	Mekanisk ventilation	6 m	(#491661) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	148
Sum						1175

2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	Alle kvæg; Sengestald med spalter (linespil)
Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, linespil)
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Ammekøer, slagtekalve. Sengestald med spalter (kanal, linespil)
	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse
	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
	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					
Gylletank A	Flydende		Se bilag 14.		335
Gylletank B	Flydende		Se bilag 14		477
Gylletank C	Flydende		Se bilag 14		953
Møddingsplads	Fast		Se bilag 14		141
Gylletank D	Flydende				982
Nudrift					
Gylletank A	Flydende		Se bilag 14.		335
Gylletank B	Flydende		Se bilag 14		477
Gylletank C	Flydende		Se bilag 14		953
Møddingsplads	Fast		Se bilag 14		141
8 års drift					
Gylletank A	Flydende		Se bilag 14.		335
Gylletank B	Flydende		Se bilag 14		477
Møddingsplads	Fast		Se bilag 14		141

Gødningsandele			
Lagernavn	Gødningstype	Øvrige oplysninger	Areal (m ²)
Ansøgt drift			
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		141
Nudrift			
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		141
8 års drift			
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		141

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	4352,5	1148,9	5501,4
Nudrift	4352,5	756,3	5108,8
8 års-drift	1315,6	375,3	1690,9

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Stald 1, eksisterende stald</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					
(#494263) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagsky I eller ringkanal)	135	156,6	0,0	0,0	156,6
(#488907) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagsky I eller ringkanal)	892	1034,7	0,0	0,0	1034,7
Sum	1027	1191,3	0,0	0,0	1191,3
Nudrift					
(#488908) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (ka nal, bagskyl eller ringkanal)	892	1034,7	0,0	0,0	1034,7
(#491461) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (ka nal, bagskyl eller ringkanal)	135	156,6	0,0	0,0	156,6
Sum	1027	1191,3	0,0	0,0	1191,3
8 års-drift					
(#491462) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (ka nal, bagskyl eller ringkanal)	135	156,6	0,0	0,0	156,6
(#491463) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (ka nal, bagskyl eller ringkanal)	892	1034,7	0,0	0,0	1034,7
Sum	1027	1191,3	0,0	0,0	1191,3

Navn på staldafsnit: Stald 2, nyt staldanlæg					
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					
(#488911) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	359	301,6	0,0	0,0	301,6
(#488910) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (linespil)	2358	2735,3	0,0	0,0	2735,3
Sum	2717	3036,9	0,0	0,0	3036,9
Nudrift					
(#491567) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	359	301,6	0,0	0,0	301,6
(#491568) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, linespil)	2358	2735,3	0,0	0,0	2735,3
Sum	2717	3036,9	0,0	0,0	3036,9
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: Stald 3, eksisterende stald					
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					
(#488915) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	148	124,3	0,0	0,0	124,3
Nudrift					
(#488916) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	148	124,3	0,0	0,0	124,3
8 års-drift					
(#491661) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	148	124,3	0,0	0,0	124,3

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				
Gylletank A	335	133,9	0,0	133,9
Gylletank B	477	190,6	0,0	190,6
Gylletank C	953	381,0	0,0	381,0
Gylletank D	982	392,6	0,0	392,6
Nudrift				
Gylletank A	335	133,9	0,0	133,9
Gylletank B	477	190,6	0,0	190,6
Gylletank C	953	381,0	0,0	381,0
8 års-drift				
Gylletank A	335	133,9	0,0	133,9
Gylletank B	477	190,6	0,0	190,6

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

Lagre med fast husdyrgødning					
Lagernavn	Grundareal for lager (m²)	Gødningstype for andel	Areal af andel af gødningstype (m²)	Areal af andel udgør af samlet grundareal (%)	Ammoniakemission fra andel (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
Møddingsplads	141	Kvæg, heste, får og geder	141	100	50,8
Nudrift					
Møddingsplads	141	Kvæg, heste, får og geder	141	100	50,8
8 års-drift					
Møddingsplads	141	Kvæg, heste, får og geder	141	100	50,8

4.3.3 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 Gødningstype fra lager: Kvæg, heste, får og geder
--

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	4352	1149	5501
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	4352	1149	5501
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
4352				

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, eksisterende stald	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) ^a	Eksisterende staldafsnit	0,89	1,16
Stald 1, eksisterende stald	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) ^a	Eksisterende staldafsnit	0,89	1,16
Stald 2, nyt staldanlæg	Alle kvæg; Sengestald med spalter (linespil) ^a	Eksisterende staldafsnit	0,89	1,16
Stald 2, nyt staldanlæg	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstr&4248;else ^a	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
Stald 3, eksisterende stald	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84

^a BAT-kravet for flexgruppen fastsættes ud fra det dyretype og staldsystem med det højeste relative reduktionskrav og det dyretype og staldsystem med den højeste ammoniakemissionsfaktor.

^C BAT krav ved eksisterende stald er tabelværdien for staldtypen. BAT kravet kan være lavere i den aktuelle situation, hvis der fastsat vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT						
Produktion	BAT krav Areal (kg NH ₃ -N /(m ² · år))		Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N / år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)
(#488907) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	892	1,16	1	1035		
(#494263) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	135	1,16	1	157		
(#488910) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (linespil)	2358	1,16	1	2735		
(#488911) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	359	0,84	1	302		
(#488915) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	148	0,84	1	124		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Gårdevej 1 	0	FMK	109,8	109,8	225,4	Ja
Gårdevej 2 	0	FMK	109,8	109,8	351,2	Ja
Gårdevej 3 	0	FMK	109,8	109,8	334,6	Ja
Gårdevej 5 	0	FMK	109,8	109,8	452,6	Ja
Gårdevej 6 	0	FMK	109,8	109,8	357,4	Ja
Teglværksvej 3 	0	FMK	109,8	109,8	363	Ja
Teglværksvej 5 	0	FMK	109,8	109,8	196,6	Ja
Svanehøjvej 33 	0	NY	296,8	296,8	853,2	Ja
Galtho By, Tistrup 	0	NY	446,3	446,3	1670	Ja
Hesselho By, Tistrup 	1	NY	446,3	490,9	851,4	Ja

Konsekvenszone: 450 m

Rød Bemærk at genafstanden til byzone er længere end konsekvenszonen.

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Gårdevej 1 Opretter: Ansøger				Bebyggelse: Gårdevej 2 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 2, nyt staldanlæg	213,1	Nej	1	Stald 2, nyt staldanlæg	320,7	Nej
2	Stald 1, eksisterende stald	246,2	Nej	2	Stald 1, eksisterende stald	412,2	Nej
3	Stald 3, eksisterende stald	307,4	Nej	3	Stald 3, eksisterende stald	489,0	Nej

Bebyggelse: Gårdevej 3 Opretter: Ansøger				Bebyggelse: Gårdevej 5 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 3, eksisterende stald	216,0	Nej	1	Stald 3, eksisterende stald	309,1	Nej
2	Stald 1, eksisterende stald	267,4	Nej	2	Stald 1, eksisterende stald	381,0	Nej
3	Stald 2, nyt staldanlæg	366,5	Nej	3	Stald 2, nyt staldanlæg	487,5	Nej

Bebyggelse: Gårdevej 6 Opretter: Ansøger				Bebyggelse: Teglværksvej 3 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 3, eksisterende stald	242,6	Ja	1	Stald 2, nyt staldanlæg	328,0	Nej
2	Stald 1, eksisterende stald	304,6	Ja	2	Stald 1, eksisterende stald	434,3	Nej
3	Stald 2, nyt staldanlæg	383,6	Ja	3	Stald 3, eksisterende stald	510,9	Nej

Bebyggelse: Teglværksvej 5 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 2, nyt staldanlæg	189,9	Ja
2	Stald 1, eksisterende stald	208,8	Ja
3	Stald 3, eksisterende stald	234,0	Ja

Bebyggelse: Galtho By, Tistrup Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 3, eksisterende stald	1524,7	Nej
2	Stald 1, eksisterende stald	1602,5	Nej
3	Stald 2, nyt staldanlæg	1703,4	Nej

Bebyggelse: Svanevej 33 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 2, nyt staldanlæg	818,9	Nej
2	Stald 1, eksisterende stald	922,9	Nej
3	Stald 3, eksisterende stald	1000,7	Nej

Bebyggelse: Hesselho By, Tistrup Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 2, nyt staldanlæg	817,1	Nej
2	Stald 1, eksisterende stald	920,9	Nej
3	Stald 3, eksisterende stald	998,7	Nej

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Stald 1, eksisterende stald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	494263	0	418,5	1755,0*	0	418,5	1755,0*	135
	488907	0	2765,2	11596,0*	0	2765,2	11596,0*	892
Stald 2, nyt staldanlæg	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	488911	0	1112,9	4667,0*	0	1112,9	4667,0*	359
	488910	0	7309,8	30654,0*	0	7309,8	30654,0*	2358
Stald 3, eksisterende stald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	488915	0	458,8	1924,0*	0	458,8	1924,0*	148
Sum			12065,2	50596*		12065,2	50596*	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
Stald 1, eksisterende stald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	491461	0	418,5	1755,0	0	418,5	1755,0	135
	488908	0	2765,2	11596,0	0	2765,2	11596,0	892
Stald 2, nyt staldanlæg	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	491568	0	7309,8	30654,0	0	7309,8	30654,0	2358
	491567	0	1112,9	4667,0	0	1112,9	4667,0	359
Stald 3, eksisterende stald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	488916	0	458,8	1924,0	0	458,8	1924,0	148
Sum			12065,2	50596		12065,2	50596	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 5501,4 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 3810,5 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 392,6 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Kat 3 skov MGK	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,5 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,7 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Kat 3 skov MGK				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldeposition
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Stald 1, eksisterende stald	Landbrug	0,0	0,0	0,2
S: Stald 2, nyt staldanlæg	Landbrug	0,0	0,4	0,4
S: Stald 3, eksisterende stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank A	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank B	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank C	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank D	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 8. § 3 eng c	
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)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 8. § 3 eng c				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldeposition
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Stald 2, nyt staldanlæg	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Stald 3, eksisterende stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank A	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank B	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank C	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank D	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1, eksisterende stald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 7. § 3 eng b	
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)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,9 kg N/ha/år

Naturpunkt: 6. § 3 eng a	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	2,4 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,2 kg N/ha/år
Total deposition	3,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 7. § 3 eng b				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 2, nyt staldanlæg	Landbrug	0,0	0,5	0,5
S: Stald 3, eksisterende stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank A	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank B	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank C	Landbrug	0,0	0,1	0,1
G: Gylletank D	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: Stald 1, eksisterende stald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 6. § 3 eng a				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 2, nyt staldanlæg	Landbrug	0,0	2,1	2,1
S: Stald 3, eksisterende stald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: Gylletank A	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: Gylletank B	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: Gylletank C	Landbrug	0,0	0,2	0,2
G: Gylletank D	Landbrug	0,2	0,2	0,2
S: Stald 1, eksisterende stald	Landbrug	0,0	0,0	0,7
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 5. Kat 3 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)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

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

Naturlinjer til punkt: 5. Kat 3 b				
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 2, nyt staldanlæg	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Stald 3, eksisterende stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank A	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank B	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank C	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank D	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1, eksisterende stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 4. Kat 3 a				
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 2, nyt staldanlæg	Landbrug	0,0	0,3	0,3
S: Stald 3, eksisterende stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank A	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank B	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank C	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank D	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1, eksisterende stald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 3. Kat 2 b	
Kategori	Kategori 2
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	0,0 kg N/ha/år

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

Naturlinjer til punkt: 3. Kat 2 b				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: Gylletank D	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2, nyt staldanlæg	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank B	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank A	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3, eksisterende stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank C	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1, eksisterende stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 2. Kat 2 a				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: Gylletank D	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2, nyt staldanlæg	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank B	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank A	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3, eksisterende stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank C	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1, eksisterende stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 1. Kat 1 a	
Kategori	Kategori 1
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	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1. Kat 1 a				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: Gylletank D	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2, nyt staldanlæg	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank B	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank A	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3, eksisterende stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank C	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1, eksisterende stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Skel a - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo A	34	-
Staldbygning	Stald 2, nyt staldanlæg	90	-
Gødningslager	Møddingsplads	120	-

Skel b - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo C	31	-
Staldbygning	Stald 2, nyt staldanlæg	102	-
Gødningslager	Møddingsplads	120	-

Skel c - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo A	41	-
Staldbygning	Stald 2, nyt staldanlæg	74	-
Gødningslager	Gylletank C	104	-

Sø a - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo A	138	-
Staldbygning	Stald 2, nyt staldanlæg	31	-
Gødningslager	Gylletank C	20	-

Sø b - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo A	200	-
Staldbygning	Stald 2, nyt staldanlæg	94	-
Gødningslager	Gylletank D	37	-

Vej a - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo C	109	-
Staldbygning	Stald 3, eksisterende stald	10	-
Gødningslager	Gylletank A	72	-

Vej b - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]

Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo A	83	-
Staldbygning	Stald 1, eksisterende stald	13	-
Gødningslager	Gylletank A	44	-

Vej c - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo A	78	-
Staldbygning	Stald 2, nyt staldanlæg	13	-
Gødningslager	Gylletank B	42	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

1. Kat 1 a - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo C	7384
Staldbygning	Stald 2, nyt staldanlæg	7453
Gødningslager	Gylletank C	7428

2. Kat 2 a - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo A	7224
Staldbygning	Stald 2, nyt staldanlæg	7102
Gødningslager	Gylletank D	7095

3. Kat 2 b - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo C	8909
Staldbygning	Stald 3, eksisterende stald	8889
Gødningslager	Gylletank A	8957

4. Kat 3 a - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo A	818
Staldbygning	Stald 3, eksisterende stald	755
Gødningslager	Gylletank A	782

5. Kat 3 b - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]

Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo C	907
Staldbygning	Stald 3, eksisterende stald	947
Gødningslager	Gylletank A	993

6. § 3 eng a - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo A	309
Staldbygning	Stald 2, nyt staldanlæg	245
Gødningslager	Gylletank B	272

7. § 3 eng b - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo A	365
Staldbygning	Stald 2, nyt staldanlæg	300
Gødningslager	Gylletank D	225

8. § 3 eng c - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo C	356
Staldbygning	Stald 3, eksisterende stald	425
Gødningslager	Gylletank A	454

Kat 3 skov MGK - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo A	818
Staldbygning	Stald 3, eksisterende stald	754
Gødningslager	Gylletank A	783

Teglværksvej 5 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo C	75
Staldbygning	Stald 2, nyt staldanlæg	131
Gødningslager	Gylletank C	150

Svanehøjvej 33 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo A	895
Staldbygning	Stald 2, nyt staldanlæg	788
Gødningslager	Gylletank D	700

Hesselho By, Tistrup - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo A	894
Staldbygning	Stald 2, nyt staldanlæg	787
Gødningslager	Gylletank D	699

Gårdevej 6 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo C	209
Staldbygning	Stald 3, eksisterende stald	227
Gødningslager	Gylletank A	272

Gårdevej 5 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo C	379
Staldbygning	Stald 3, eksisterende stald	292
Gødningslager	Gylletank A	371

Gårdevej 3 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo C	306
Staldbygning	Stald 3, eksisterende stald	203
Gødningslager	Gylletank A	268

Gårdevej 1 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo A	266
Staldbygning	Stald 2, nyt staldanlæg	161
Gødningslager	Gylletank B	211

Gårdevej 2 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo A	400
Staldbygning	Stald 2, nyt staldanlæg	283
Gødningslager	Gylletank D	250

Teglværksvej 3 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo A	399
Staldbygning	Stald 2, nyt staldanlæg	293

Type	Navn	Afstand [m]
Gødningslager	Gylletank D	204

Galtho By, Tistrup - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansilo C	1551
Staldbygning	Stald 3, eksisterende stald	1508
Gødningslager	Gylletank A	1580

9. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:
Ikke IE-brug

Oplysninger om IE-bruget:
ikke angivet

Generelle oplysningskrav:
ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:
Stald: Stald 1, eksisterende stald\nVentilationNaturlig: Ja\nVentilationEffekt: 0,00\nVentilationDriftstid: 0,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 8\nVentilationAfkastType: Åben kip\n\nStald: Stald 2, nyt staldanlæg\nVentilationNaturlig: Ja\nVentilationEffekt: 0,00\nVentilationDriftstid: 0,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 12\nVentilationAfkastType: Åben kip\n\nStald: Stald 1A, eksisterende stald\nVentilationNaturlig: Ja\nVentilationEffekt: 0,00\nVentilationDriftstid: 0,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 8\nVentilationAfkastType: Åben kip\n\n

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
§ 16 a_Miljøkonsekvensrapport Gårdevej 4.pdf	1654,818	Miljøkonsekvensrapport Gårdevej 4 - pdf
§ 16 a_Miljøkonsekvensrapport Gårdevej 4.docx	11392,62	Miljøkonsekvensrapport Gårdevej 4

10. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

