

Husdyrgodkendelse.dk
Ansøgningskema(203070)

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

Versionsnummer:
2
Indsendelsesdato:
07-03-2018

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	29255474
Husdyrbrugets navn	Lykkegård
Beliggenhedsadresse	Tylstrup Hedevej 38
Postnummer	9382
By	Tylstrup

Ansøger

Ansøger navn	Klovborg I/S ved Niels H. Pedersen
Ansøger adresse	Tylstrup Hedevej 38
Ansøger postnummer	9382
Ansøger by	Tylstrup
Ansøger telefon	22279712
Ansøger email	niels@klovborg.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	
Konsulent virksomhedsnavn	
Konsulent navn	LandboNord, Karoline Holst
Konsulent adresse	Erhvervsparken 1
Konsulent postnummer	9900
Konsulent by	Brønderslev
Konsulent telefon	
Konsulent email	kho@landbonord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8510323597
CHR numre	

Kort beskrivelse:
Tylstrup Hedevej 38

Ansøgning (203070) | 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:

Tylstrup Hedevej 38

Versionsnummer:

2

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	29255474
Husdyrbrugets navn	Lykkegård
Beliggenhedsadresse	Tylstrup Hedevej 38
Postnummer	9382
By	Tylstrup

Ansøger

Ansøgnavn	Kløvborg I/S ved Niels H. Pedersen
Ansøgeradresse	Tylstrup Hedevej 38
Ansøgerpostnummer	9382
Ansøgerby	Tylstrup
Ansørgertelefon	22279712
Ansøger-email	niels@klovborg.dk

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 13cc - Tylstrup By, Ajstrup

Matrikel: 15cl - Tylstrup By, Ajstrup

Matrikel: 15cø - Tylstrup By, Ajstrup

Matrikel: 16o - Tylstrup By, Ajstrup

Matrikel: 17bu - Tylstrup By, Ajstrup

Matrikel: 18cø - Tylstrup By, Ajstrup

Matrikel: 18dc - Tylstrup By, Ajstrup

Matrikel: 157b - Vildmosen, Ajstrup

Konsulent

Konsulent Cvr	
Konsulent virksomhedsnavn	
Konsulentnavn	LandboNord, Karoline Holst
Konsulentadresse	Erhvervsparken 1
Konsulentpostnummer	9900
Konsulentby	Brønderslev
Konsulenttelefon	
Konsulent-email	kho@landbonord.dk

Ejendom

Ejendomsnavn	
Ejendomsnummer	8510323597
CHR numre	

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Oprindelige kostald - F+G	507	Blandet ventilation	6 m	(#41679) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	295
Kalve, goldkøer og kællekvier ændret til malkende	1137	Blandet ventilation	6 m	(#41687) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	0	848
				(#42181) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	0	150
Malkestald og wellness afdeling - K	619	Blandet ventilation	6 m	(#41691) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	372
Eksisterende kostald - A+C+D+E	1882	Blandet ventilation	6 m	(#41693) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1385
				(#42173) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	0	269
Ny dybstrøelsesstald - L	1495	Blandet ventilation	6 m	(#42183) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	1474
Kalvehytter - M	190	Blandet ventilation	3 m	(#42184) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	51
Sum						4844
Nudrift						
Oprindelige kostald - F+G	507	Blandet ventilation	6 m	(#42242) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	295
Kalve, goldkøer og kællekvier ændret til malkende	1137	Blandet ventilation	6 m	(#42182) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	0	150
				(#42244) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	0	848
Malkestald og wellness afdeling - K	619	Blandet ventilation	6 m	(#42175) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	372
Eksisterende kostald - A+C+D+E	1882	Blandet ventilation	6 m	(#42170) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1161
				(#42616) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	0	269
Ny dybstrøelsesstald - L	1495	Blandet ventilation	6 m			
Kalvehytter - M	190	Blandet ventilation	3 m			
Sum						3095
8 års drift						
Oprindelige kostald - F+G	507	Blandet ventilation	6 m	(#42243) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	295

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Kalve, goldkøer og kælvekvier ændret til malkende	1137	Blandet ventilation	6 m	(#42185) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	75
Eksisterende kostald - A+C+D+E	1882	Blandet ventilation	6 m	(#42171) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1122
Sum						1492

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
gylletank - 1000 m3	Flydende				233
gylletank - 3000 m3	Flydende				848
Nudrift					
gylletank - 1000 m3	Flydende				233
gylletank - 3000 m3	Flydende				848
8 års drift					
gylletank - 1000 m3	Flydende				233
gylletank - 3000 m3	Flydende				848

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	5192,6	432,7	5625,3
Nudrift	3550,5	432,7	3983,1
8 års-drift	1964,8	432,7	2397,4

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Oprindelige kostald - F+G</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					
(#41679) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	295	395,3	0	0	395,3
Nudrift					
(#42242) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	295	395,3	0	0	395,3
8 års-drift					
(#42243) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	295	395,3	0	0	395,3

Navn på staldafsnit:

Kalve, goldkøer og kælvekvier ændret til malkende

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					
(#41687) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	848	568,2	0	0	568,2
(#42181) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	150	252,0	0	0	252,0
Sum	998	820,2	0	0	820,2
Nudrift					
(#42182) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	150	252,0	0	0	252,0
(#42244) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	848	568,2	0	0	568,2
Sum	998	820,2	0	0	820,2
8 års-drift					
(#42185) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	75	66,0	0	0	66,0

Navn på staldafsnit:

Malkestald og wellness afdeling - K

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					
(#41691) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	372	327,4	0	0	327,4
Nudrift					
(#42175) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	372	327,4	0	0	327,4
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Eksisterende kostald - A+C+D+E</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					
(#41693) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	1385	1855,9	0	0	1855,9
(#42173) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	269	451,9	0	0	451,9
Sum	1654	2307,8	0	0	2307,8
Nudrift					
(#42170) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	1161	1555,7	0	0	1555,7
(#42616) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	269	451,9	0	0	451,9
Sum	1430	2007,6	0	0	2007,6
8 års-drift					
(#42171) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	1122	1503,5	0	0	1503,5

Navn på staldafsnit: <i>Ny dybstrøelsesstald - L</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					
(#42183) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	1474	1297,1	0	0	1297,1
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Kalvehytter - M</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					
(#42184) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	51	44,9	0	0	44,9
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				
gylletank - 1000 m3	233	93,4	0	93,4
gylletank - 3000 m3	848	339,3	0	339,3
Nudrift				
gylletank - 1000 m3	233	93,4	0	93,4
gylletank - 3000 m3	848	339,3	0	339,3
8 års-drift				
gylletank - 1000 m3	233	93,4	0	93,4
gylletank - 3000 m3	848	339,3	0	339,3

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)	5193	433	5625
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	5193	433	5625
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
5193				

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		
Oprindelige kostald - F+G	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,67	1,00		
Kalve, goldkøer og kælvkvier ændret til malkende	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,67	0,67		
Kalve, goldkøer og kælvkvier ændret til malkende	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	Eksisterende staldafsnit	0,67	1,68		
Malkestald og wellness afdeling - K	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,88	0,88		
Eksisterende kostald - A+C+D+E	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,67	1,00		
Eksisterende kostald - A+C+D+E	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	Eksisterende staldafsnit	0,67	1,68		
Ny dybstrøelsesstald - L	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,88	0,88		
Kalveytter - M	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,88	0,88		




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

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT

Produktion	BAT krav		Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N / år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N / år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)
	Areal (m ²)	(kg NH ₃ -N / (m ² · år))				
(#41679) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	295	1,34	1	395		
(#41687) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	848	0,67	1	568		
(#42181) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	150	1,68	1	252		
(#41691) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	372	0,88	1	327		
(#41693) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	1385	1,34	1	1856		
(#42173) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	269	1,68	1	452		
(#42183) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	1474	0,88	1	1297		
(#42184) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	51	0,88	1	45		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Bortscreenet	Genekriterie overholdt
Tylstrup Hedevej 30 	0	FMK	122,5	122,5	292,7	Ja	Ja
Luneborgvej 109 	0	NY	377,6	339,8	1899,4	Ja	Ja
Tylstrup By, Ajstrup 	0	NY	552,8	525,2	2070,5	Ja	Ja

Konsekvenszone: 513 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Tylstrup Hedevej 30 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Oprindelige kostald - F+G	256,4	Nej
2	Eksisterende kostald - A+C+D+E	269,1	Nej
3	Ny dybstrøelsesstald - L	297,9	Nej
4	Malkestald og wellness afdeling - K	309,5	Nej
5	Kalve, goldkøer og kællekvier ændret til malkende	326,3	Nej
6	Kalvehytter - M	340,5	Nej

Bebyggelse: Luneborgvej 109 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Oprindelige kostald - F+G	1836,9	Ja
2	Eksisterende kostald - A+C+D+E	1866,6	Ja
3	Kalve, goldkøer og kællekvier ændret til malkende	1907,6	Ja
4	Malkestald og wellness afdeling - K	1924,5	Ja
5	Ny dybstrøelsesstald - L	1935,4	Ja
6	Kalvehytter - M	1939,6	Ja

Bebyggelse: Tylstrup By, Ajstrup Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Oprindelige kostald - F+G	2011,0	Ja
2	Eksisterende kostald - A+C+D+E	2038,8	Ja
3	Kalve, goldkøer og kællekvier ændret til malkende	2085,5	Ja
4	Malkestald og wellness afdeling - K	2095,1	Ja
5	Ny dybstrøelsesstald - L	2100,1	Ja
6	Kalvehytter - M	2114,8	Ja

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Opri delige kostald - F+G	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	41679	0	914,5	3835,0	0	914,5	3835,0	295
Kalve, goldkøer og kælvkvier ændret til malkende	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	41687	0	2628,8	11024,0	0	2628,8	11024,0	848
	42181	0	465,0	1950,0	0	465,0	1950,0	150
Malkestald og wellness afdeling - K	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	41691	0	1153,2	4836,0	0	1153,2	4836,0	372
Eksisterende kostald - A+C+D+E	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	41693	0	4293,5	18005,0	0	4293,5	18005,0	1385
	42173	0	833,9	3497,0	0	833,9	3497,0	269
Ny dybstrøelsesstald - L	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	42183	0	4569,4	19162,0	0	4569,4	19162,0	1474
Kalvehytter - M	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	42184	0	158,1	663,0	0	158,1	663,0	51
Sum			15016,4	62972		15016,4	62972	

Nudrift								
Staldafsnit								
Oprindelige kostald - F+G	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	42242	0	914,5	3835,0	0	914,5	3835,0	295
Kalve, goldkøer og kælvekvier ændret til malkende	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	42182	0	465,0	1950,0	0	465,0	1950,0	150
	42244	0	2628,8	11024,0	0	2628,8	11024,0	848
Malkestald og wellness afdeling - K	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	42175	0	1153,2	4836,0	0	1153,2	4836,0	372
Eksisterende kostald - A+C+D+E	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	42170	0	3599,1	15093,0	0	3599,1	15093,0	1161
	42616	0	833,9	3497,0	0	833,9	3497,0	269
Sum			9594,5	40235		9594,5	40235	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 5625,3 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 3227,9 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 1642,2 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Mose N	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1
Merdeposition (nudrift)	0,1
Total deposition	0,2

Naturlinjer til punkt: Mose N			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (kg NH ₃ -N/år)	Totaldeposition (kg NH ₃ -N/år)
S: Malkestald og wellness afdeling - K	Landbrug0,0		0,0
G: gylletank - 1000 m3	Landbrug0		0,0
G: gylletank - 3000 m3	Landbrug0		0,0
S: Eksisterende kostald - A+C+D+E	Landbrug0,0		0,1
S: Oprindelige kostald - F+G	Landbrug0		0,0
S: Kalve, goldkøer og kællekvier ændret til malkende	Landbrug0,0		0,0
S: Ny dybstrøelsesstald - L	Landbrug0,0		0,0
S: Kalvehytter - M	Landbrug0,0		0,0

Naturpunkt: Mose NV	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2
Merdeposition (nudrift)	0,1
Total deposition	0,3

Naturlinjer til punkt: Mose NV			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (kg NH ₃ -N/år)	Totaldeposition (kg NH ₃ -N/år)
S: Malkestald og wellness afdeling - K	Landbrug0,0		0,0
G: gylletank - 1000 m3	Landbrug0		0,0
G: gylletank - 3000 m3	Landbrug0		0,0
S: Eksisterende kostald - A+C+D+E	Landbrug0,0		0,1
S: Oprindelige kostald - F+G	Landbrug0		0,0
S: Kalve, goldkøer og kællekvier ændret til malkende	Landbrug0,0		0,0
S: Ny dybstrøelsesstald - L	Landbrug0,1		0,1
S: Kalvehytter - M	Landbrug0,0		0,0

Naturpunkt: Mose SØ	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1
Merdeposition (nudrift)	0,0
Total deposition	0,1

Naturlinjer til punkt: Mose SØ			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (kg NH ₃ -N/år)	Totaldeposition (kg NH ₃ -N/år)
S: Malkestald og wellness afdeling - K	Landbrug0,0		0,0
G: gylletank - 1000 m3	Landbrug0		0,0
G: gylletank - 3000 m3	Landbrug0		0,0
S: Eksisterende kostald - A+C+D+E	Landbrug0,0		0,0
S: Oprindelige kostald - F+G	Landbrug0		0,0
S: Kalve, goldkøer og kællekvier ændret til malkende	Landbrug0,0		0,0
S: Ny dybstrøelsesstald - L	Landbrug0,0		0,0
S: Kalvehytter - M	Landbrug0,0		0,0

Naturpunkt: Løgfrøvandhul	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1
Merdeposition (nudrift)	0,1
Total deposition	0,3

Naturlinjer til punkt: Løgfrøvandhul			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (kg NH ₃ -N/år)	Totaldeposition (kg NH ₃ -N/år)
S: Malkestald og wellness afdeling - K	Landbrug0,0		0,0
G: gylletank - 1000 m3	Landbrug0		0,0
G: gylletank - 3000 m3	Landbrug0		0,0
S: Eksisterende kostald - A+C+D+E	Landbrug0,0		0,1
S: Oprindelige kostald - F+G	Landbrug0		0,0
S: Kalve, goldkøer og kællekvier ændret til malkende	Landbrug0,0		0,0
S: Ny dybstrøelsesstald - L	Landbrug0,1		0,1
S: Kalvehytter - M	Landbrug0,0		0,0

Naturpunkt: Overdrev	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0
Merdeposition (nudrift)	0,0
Total deposition	0,0

Naturlinjer til punkt: Overdrev			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (kg NH ₃ -N/år)	Totaldeposition (kg NH ₃ -N/år)
S: Malkestald og wellness afdeling - K	Landbrug0,0		0,0
G: gylletank - 1000 m3	Landbrug0		0,0
G: gylletank - 3000 m3	Landbrug0		0,0
S: Eksisterende kostald - A+C+D+E	Landbrug0,0		0,0
S: Oprindelige kostald - F+G	Landbrug0		0,0
S: Kalve, goldkøer og kællekvier ændret til malkende	Landbrug0,0		0,0
S: Ny dybstrøelsesstald - L	Landbrug0,0		0,0
S: Kalvehytter - M	Landbrug0,0		0,0

Naturpunkt: N2000 Vildmosen	
Kategori	Kategori 1
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0
Merdeposition (nudrift)	0
Total deposition	0

Naturlinjer til punkt: N2000 Vildmosen			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (kg NH ₃ -N/år)	Totaldeposition (kg NH ₃ -N/år)
S: Malkestald og wellness afdeling - K	Landbrug0		0
G: gylletank - 1000 m3	Landbrug0		0
G: gylletank - 3000 m3	Landbrug0		0
S: Eksisterende kostald - A+C+D+E	Landbrug0		0
S: Oprindelige kostald - F+G	Landbrug0		0
S: Kalve, goldkøer og kællekvier ændret til malkende	Landbrug0		0
S: Ny dybstrøelsesstald - L	Landbrug0		0
S: Kalvehytter - M	Landbrug0		0

Naturpunkt: N2000 vildm	
Kategori	Kategori 1
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0
Merdeposition (nudrift)	0,0
Total deposition	0,0

Naturlinjer til punkt: N2000 vildm			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (kg NH ₃ -N/år)	Totaldeposition (kg NH ₃ -N/år)
S: Malkestald og wellness afdeling - K	Landbrug0,0		0,0
G: gylletank - 1000 m3	Landbrug0,0		0,0
G: gylletank - 3000 m3	Landbrug0,0		0,0
S: Eksisterende kostald - A+C+D+E	Landbrug0,0		0,0
S: Oprindelige kostald - F+G	Landbrug0,0		0,0
S: Kalve, goldkøer og kællekvier ændret til malkende	Landbrug0,0		0,0
S: Ny dybstrøelsesstald - L	Landbrug0,0		0,0
S: Kalvehytter - M	Landbrug0,0		0,0

Naturpunkt: N2000 S	
Kategori	Kategori 1
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0
Merdeposition (nudrift)	0
Total deposition	0

Naturlinjer til punkt: N2000 S			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (kg NH ₃ -N/år)	Totaldeposition (kg NH ₃ -N/år)
S: Malkestald og wellness afdeling - K	Landbrug0		0
G: gylletank - 1000 m3	Landbrug0		0
G: gylletank - 3000 m3	Landbrug0		0
S: Eksisterende kostald - A+C+D+E	Landbrug0		0
S: Oprindelige kostald - F+G	Landbrug0		0
S: Kalve, goldkøer og kællekvier ændret til malkende	Landbrug0		0
S: Ny dybstrøelsesstald - L	Landbrug0		0
S: Kalvehytter - M	Landbrug0		0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Vandløb - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Ny dybstrøelsesstald - L	202	-
Gødningslager	gylletank - 3000 m3	281	-

Naboskel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Oprindelige kostald - F+G	191	-
Gødningslager	gylletank - 3000 m3	149	-

Naboskel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Kalve, goldkøer og kælvkvier ændret til malkende	76	-
Gødningslager	gylletank - 1000 m3	177	-

Nabo - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Oprindelige kostald - F+G	223	-
Gødningslager	gylletank - 3000 m3	183	-

Ikke almen vandforsyning - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Ny dybstrøelsesstald - L	284	-
Gødningslager	gylletank - 3000 m3	417	-

Tylstrup Vandværk - Vandforsyningsanlæg (almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Oprindelige kostald - F+G	2554	-
Gødningslager	gylletank - 3000 m3	2535	-

Offentlig vej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Oprindelige kostald - F+G	40	-
Gødningslager	gylletank - 3000 m3	33	-

Beboelse - Beboelse på samme ejendom			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Oprindelige kostald - F+G	24	-

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Gødningslager	gylletank - 1000 m3	39	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

Mose N - Naturområde (kategori 3)			
Type	Navn	Afstand [m]	
Staldbygning	Ny dybstrølesstald - L	1410	
Gødningslager	gylletank - 3000 m3	1509	

Mose NV - Naturområde (kategori 3)			
Type	Navn	Afstand [m]	
Staldbygning	Ny dybstrølesstald - L	1170	
Gødningslager	gylletank - 3000 m3	1203	

Mose SØ - Naturområde (kategori 3)			
Type	Navn	Afstand [m]	
Staldbygning	Oprindelige kostald - F+G	1492	
Gødningslager	gylletank - 3000 m3	1458	

Løgfrøvandhul - Naturområde (kategori 3)			
Type	Navn	Afstand [m]	
Staldbygning	Oprindelige kostald - F+G	1362	
Gødningslager	gylletank - 3000 m3	1319	

Overdrev - Naturområde (kategori 2)			
Type	Navn	Afstand [m]	
Staldbygning	Oprindelige kostald - F+G	3044	
Gødningslager	gylletank - 3000 m3	3013	

N2000 Vildmosen - Naturområde (kategori 1)			
Type	Navn	Afstand [m]	
Staldbygning	Ny dybstrølesstald - L	4050	
Gødningslager	gylletank - 1000 m3	4174	

N2000 vildm - Naturområde (kategori 1)			
Type	Navn	Afstand [m]	
Staldbygning	Kalve, goldkøer og kællekvier ændret til malkende	4942	

Type	Navn	Afstand [m]
Gødningslager	gylletank - 1000 m3	5033

N2000 S - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Kalve, goldkøer og kælvkvier ændret til malkende	8935
Gødningslager	gylletank - 1000 m3	8982

Tylstrup Hedevej 30 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Oprindelige kostald - F+G	234
Gødningslager	gylletank - 3000 m3	194

Luneborgvej 109 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Oprindelige kostald - F+G	1825
Gødningslager	gylletank - 3000 m3	1808

Tylstrup By, Ajstrup - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Oprindelige kostald - F+G	1996
Gødningslager	gylletank - 3000 m3	1974

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:

4000,00

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
Bilag 2a Stalde.pdf	791,157	Bilag 2a Skitse stalde
Bilag 2 b Beskrivelse stalde.docx	81,223	Bilag 2b Beskrivelse stald
Bilag 3_2018.docx	89,32	Bilag 3
Bilag 4.docx	28,863	Bilag 4 Beredskabsplan
Skitse beredskabsplan 2018.pdf	3950,1	Bilag 4a Skitse til beredskabsplan
Bilag 1_Miljøkonsekvensrapport Tylstrup Hedevej 38.docx	97,259	Miljøkonsekvensrapport
Bilag 2_180418.pdf	20,855	Bilag 2 Anlægstegning

10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

