

Husdyrgodkendelse.dk
Ansøgningskema (203769)

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

Versionsnummer:
7

Indsendelsesdato:
23-03-2018

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	20441070
Husdyrbrugets navn	Gl. Østergaard
Beliggenhedsadresse	Østergårdevej 6
Postnummer	9240
By	Nibe

Ansøger

Ansøger navn	Poul Erik Pedersen
Ansøger adresse	Østergårdevej 6
Ansøger postnummer	9240
Ansøger by	Nibe
Ansøger telefon	21723909
Ansøger email	grusgaard@mail.tele.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	25914562
Konsulent virksomhedsnavn	Miljø og Natur
Konsulent navn	Jakob Altenborg
Konsulent adresse	Byrumvej 30
Konsulent postnummer	9940
Konsulent by	Læsø
Konsulent telefon	26259791
Konsulent email	Jakob@miljoeognatur.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8510628315
CHR numre	

Kort beskrivelse:

—

Ansøgning (203769) | 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:

Versionsnummer:

7

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	20441070
Husdyrbrugets navn	Gl. Østergaard
Beliggenhedsadresse	Østergårdevej 6
Postnummer	9240
By	Nibe

Ansøger

Ansøgners navn	Poul Erik Pedersen
Ansøgners adresse	Østergårdevej 6
Ansøgners postnummer	9240
Ansøgners by	Nibe
Ansøgners telefon	21723909
Ansøgners email	grusgaard@mail.tele.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	25914562
Konsulent virksomhedsnavn	Miljø og Natur
Konsulentnavn	Jakob Altenborg
Konsulentadresse	Byrumvej 30
Konsulentpostnummer	9940
Konsulentby	Læsø
Konsulenttelefon	26259791
Konsulent-email	Jakob@miljoeognatur.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8510628315
CHR numre	

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 1q - Pandum Hgd., Vokslev

Matrikel: 1a - Østergårde, Vokslev

Matrikel: 1d - Østergårde, Vokslev

Matrikel: 1g - Østergårde, Vokslev

Matrikel: 1r - Østergårde, Vokslev

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	4723	Naturlig ventilation	6 m	(#52035) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0	2936
Stald 2	1566	Naturlig ventilation	6 m	(#52798) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0	759
Stald 3	6356	Naturlig ventilation	6 m	(#52799) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0	4508
Hestestald	50	Blandet ventilation	3 m	(#118923) Heste. Dybstrøelse	0	50
Sum						8253
Nudrift						
Stald 1	4723	Naturlig ventilation	6 m	(#52036) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0	2936
Stald 2	1566	Naturlig ventilation	6 m	(#52800) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0	759
Stald 3	6356	Naturlig ventilation	6 m	(#52801) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0	4508
Hestestald	50	Blandet ventilation	3 m	(#125098) Heste. Dybstrøelse	0	50
Sum						8253
8 års drift						
Kalveytter	1045	Blandet ventilation	6 m	(#52802) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	707
Stald 1	4723	Naturlig ventilation	6 m	(#52806) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse (#52805) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0 0	883 2053
Hestestald	50	Blandet ventilation	3 m	(#125099) Heste. Dybstrøelse	0	50
Sum						3693

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gylletank	Flydende				256
Gylletank II	Flydende				860
Nudrift					
Gylletank	Flydende				256
Gylletank II	Flydende				860
8 års drift					
Gylletank	Flydende				256

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH ₃ -N effekt (%)
Ansøgt drift		
Gylletank II	overdækning med telt	50,0
Nudrift		
Gylletank II	overdækning med telt	50,0
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	5442,5	274,6	5717,1
Nudrift	5442,5	274,6	5717,1
8 års-drift	2782,7	102,5	2885,2

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Kalvehytter</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)
<i>Ansøgt drift - Ingen data</i>					
<i>Nudrift - Ingen data</i>					
8 års-drift					
(#52802) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	707	622,2	0,0	0,0	622,2

Navn på staldafsnit: <i>Stald 1</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#52035) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	2936	1937,8	0,0	0,0	1937,8
Nudrift					
(#52036) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	2936	1937,8	0,0	0,0	1937,8
8 års-drift					
(#52805) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	2053	1355,0	0,0	0,0	1355,0
(#52806) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	883	777,0	0,0	0,0	777,0
Sum	2936	2132,0	0,0	0,0	2132,0

Navn på staldafsnit: <i>Stald 2</i>						
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	
Ansøgt drift						
(#52798) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	759	500,9	0,0	0,0	500,9	
Nudrift						
(#52800) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	759	500,9	0,0	0,0	500,9	
8 års-drift - Ingen data						

Navn på staldafsnit: <i>Stald 3</i>						
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	
Ansøgt drift						
(#52799) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	4508	2975,3	0,0	0,0	2975,3	
Nudrift						
(#52801) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	4508	2975,3	0,0	0,0	2975,3	
8 års-drift - Ingen data						

Navn på staldafsnit: <i>Hestestald</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						
(#118923) Heste. Dybstrøelse	50	28,5	0,0	0,0	28,5	
Nudrift						
(#125098) Heste. Dybstrøelse	50	28,5	0,0	0,0	28,5	
8 års-drift						
(#125099) Heste. Dybstrøelse	50	28,5	0,0	0,0	28,5	

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	256	102,5	0,0	102,5
Gylletank II	860	344,1	172,1	172,1
Nudrift				
Gylletank	256	102,5	0,0	102,5
Gylletank II	860	344,1	172,1	172,1
8 års-drift				
Gylletank	256	102,5	0,0	102,5

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer

Gødningstype fra produktion: Kvæg, heste, får og geder

Angivne gødningstyper i indregnede lagre

Gødningstype fra lager: Flydende gødning

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	5442	447	5889
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	5442	275	5717
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	172
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
5442				

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	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,66	0,66
Stald 2	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,66	0,66
Stald 3	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,66	0,66
Hestestald	Heste. Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit	0,57	0,57

^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)
(#52035) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	2936	0,66	1	1938		
(#52798) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	759	0,66	1	501		
(#52799) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	4508	0,66	1	2975		
(#118923) Heste. Dybstrøelse	50	0,57	1	28		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Østergårdevej 9 	0	NY	231	210,1	222,3	Ja
Kelnerstræde 11 	0	NY	661,7	595,6	1871,7	Ja
Ø. Hornum By, Ø. Hornum 	0	NY	888,8	888,8	4094,9	Ja

Konsekvenszone: 704 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Østergårdevej 9 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 3	207,4	Nej
2	Stald 1	230,2	Ja
3	Kalvehytter	251,7	Ja
4	Stald 2	277,5	Ja
5	Hestestald	289,4	Ja

Bebyggelse: Kelnerstræde 11 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 3	1827,0	Ja
2	Stald 1	1918,0	Ja
3	Kalvehytter	1919,4	Ja
4	Stald 2	1953,1	Ja
5	Hestestald	1997,5	Ja

Bebyggelse: Ø. Hornum By, Ø. Hornum Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Hestestald	4013,4	Nej
2	Stald 1	4054,6	Nej
3	Stald 2	4087,7	Nej
4	Kalvehytter	4092,5	Nej
5	Stald 3	4122,9	Nej

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Stald 1	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		52035	0	9101,6	38168,0	0	9101,6	38168,0
Stald 2	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		52798	0	2352,9	9867,0	0	2352,9	9867,0
Stald 3	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		52799	0	13974,8	58604,0	0	13974,8	58604,0
Hestestald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		118923	0	0,0	345,0	0	0,0	345,0
Sum			25429,3	106984		25429,3	106984	

Nudrift								
Staldafsnit								
Stald 1	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		52036	0	9101,6	38168,0	0	9101,6	38168,0
Stald 2	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		52800	0	2352,9	9867,0	0	2352,9	9867,0
Stald 3	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		52801	0	13974,8	58604,0	0	13974,8	58604,0
Hestestald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		125098	0	0,0	345,0	0	0,0	345,0
Sum			25429,3	106984		25429,3	106984	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 5717,1 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 2831,9 (kg NH₃-N/år)

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

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: punkt	
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

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

Naturpunkt: Overdrev	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,7 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	1,9 kg N/ha/år

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

Naturpunkt: Mose4	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	2,7 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	3,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose4				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Kalvehytter	Landbrug	0,0	-0,2	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank II	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Stald 1	Landbrug	0,0	-0,1	0,6
S: Stald 3	Landbrug	0,0	2,8	2,8
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose4	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	3,7 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	5,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose4				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Kalvehytter	Landbrug	0,0	-0,3	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank II	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: Stald 1	Landbrug	0,0	-0,1	0,9
S: Stald 3	Landbrug	0,0	3,8	3,8
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: MOse3	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	3,3 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	5,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: MOse3				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Kalvehytter	Landbrug	0,0	-0,6	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank II	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,3	0,3
S: Stald 1	Landbrug	0,0	-0,1	1,5
S: Stald 3	Landbrug	0,0	3,7	3,7
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose2	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	3,9 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	4,9 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose2				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Kalvehytter	Landbrug	0,0	-0,3	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank II	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Stald 1	Landbrug	0,0	-0,1	0,7
S: Stald 3	Landbrug	0,0	4,0	4,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	6,9 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	11,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Kalvehytter	Ringe vegetation	0,0	-1,1	0,0
G: Gylletank	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank II	Ringe vegetation	0,0	0,3	0,3
S: Stald 2	Ringe vegetation	0,0	0,5	0,5
S: Stald 1	Ringe vegetation	0,0	-0,3	2,6
S: Stald 3	Ringe vegetation	0,0	7,5	7,5
S: Hestestald	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Overdrev3	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
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: Overdrev3				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Kalvehytter	Ringe vegetation	0,0	-0,1	0,0
G: Gylletank	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank II	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,2
S: Stald 3	Ringe vegetation	0,0	0,5	0,5
S: Hestestald	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Boring - enkelt - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Halmlade	275	-
Staldbygning	Stald 1	176	-
Gødningslager	Gylletank II	162	-

Vandværk - Vandforsyningsanlæg (almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Lade	760	-
Staldbygning	Stald 2	822	-
Gødningslager	Gylletank	756	-

Vandløb - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Halmlade	97	-
Staldbygning	Stald 3	85	-
Gødningslager	Gylletank II	138	-

Sø - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Halmlade	540	-
Staldbygning	Stald 3	480	-
Gødningslager	Gylletank II	560	-

Skel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Halmlade	181	-
Staldbygning	Stald 3	46	-
Gødningslager	Gylletank II	67	-

Nabobeboelse - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Halmlade	270	-
Staldbygning	Stald 3	170	-
Gødningslager	Gylletank II	155	-

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

Driftsbygning	Halmlade	128	-
Staldbygning	Stald 1	32	-
Gødningslager	Gylletank II	15	-

Beboelse - Beboelse på samme ejendom

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Lade	28	-
Staldbygning	Hestestald	89	-
Gødningslager	Gylletank	61	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

Overdrev3 - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Halmlade	450
Staldbygning	Stald 3	269
Gødningslager	Gylletank II	342

Mose - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Halmlade	94
Staldbygning	Stald 3	75
Gødningslager	Gylletank II	127

Mose2 - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Halmlade	222
Staldbygning	Stald 3	131
Gødningslager	Gylletank II	210

MOse3 - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Halmlade	143
Staldbygning	Stald 3	140
Gødningslager	Gylletank II	192

Mose4 - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
------	------	-------------

Driftsbygning	Halmlade	181
Staldbygning	Stald 3	136
Gødningslager	Gylletank II	195

Mose4 - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Halmlade	230
Staldbygning	Stald 3	167
Gødningslager	Gylletank II	236

Overdrev - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	177
Staldbygning	Hestestald	259
Gødningslager	Gylletank	204

punkt - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Halmlade	5810
Staldbygning	Stald 3	5790
Gødningslager	Gylletank II	5859

Østergårdevej 9 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Halmlade	270
Staldbygning	Stald 1	170
Gødningslager	Gylletank II	155

Kelnerstræde 11 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Halmlade	1924
Staldbygning	Stald 3	1742
Gødningslager	Gylletank II	1817

Ø. Hornum By, Ø. Hornum - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	3976
Staldbygning	Hestestald	4010
Gødningslager	Gylletank	4029

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:

0,00

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
Situationsplan2018.pdf	1793,143	Situationsplan
Stal 1 gl stald.pdf	1445,41	Stald 1 skitse
Stald 2.pdf	400,315	Stald 2 - tegning
Stald 3.pdf	612,159	Stald 3 - tegning
Beredskabsplan_østergårdevej2018.docx	1136,425	Beredskabsplan_nyt bilag16012019
kommenteret Ansøgningbilag_2018_gløstergaard v7.doc	885,76	Ansøgningsbilag_nyy16012019

10. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

