

Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningsskema (218734)

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

Versionsnummer:
1

Indsendelsesdato:
21-04-2020

Genereringsdato:
01-05-2020

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	13464537
Husdyrbrugets navn	Steen Christensen
Beliggenhedsadresse	Munkhauge 4
Postnummer	9240
By	Nibe

Ansøger

Ansøger navn	Steen Christensen
Ansøger adresse	Munkhauge 4
Ansøger postnummer	9240
Ansøger by	Nibe
Ansøger telefon	61740006
Ansøger email	munkhauge4@skylinemail.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	8510627873
CHR numre	66766

Kort beskrivelse:

Ansøgning (218734) | 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:
IE-søer

Kort beskrivelse:

Versionsnummer:
1

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	13464537
Husdyrbrugets navn	Steen Christensen
Beliggenhedsadresse	Munkhauge 4
Postnummer	9240
By	Nibe

Ansøger

Ansøgersnavn	Steen Christensen
Ansøgeradresse	Munkhauge 4
Ansøgerpostnummer	9240
Ansøgerby	Nibe
Ansøgertelefon	61740006
Ansøger-email	munkhauge4@skylinemail.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	8510627873
CHR numre	66766

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 1e - Lundgårde, Farstrup
Matrikel: 1f - Lundgårde, Farstrup
Matrikel: 1h - Lundgårde, Farstrup
Matrikel: 1l - Lundgårde, Farstrup
Matrikel: 1m - Lundgårde, Farstrup
Matrikel: 8a - Lundgårde, Farstrup
Matrikel: 19f - Stavn By, Farstrup
Matrikel: 19g - Stavn By, Farstrup
Matrikel: 19h - Stavn By, Farstrup
Matrikel: 3c - Stavn By, Farstrup
Matrikel: 68b - Stavn By, Farstrup
Matrikel: 73f - Stavn By, Farstrup
Matrikel: 80 - Stavn By, Farstrup
Matrikel: 14c - Barmer By, Sebber
Matrikel: 15a - Barmer By, Sebber

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m²)
Ansøgt drift						
Stald 1	1080	Mekanisk ventilation	6 m	(#287138) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	240
				(#287137) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	350
				(#287136) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	272
Stald 2	1319	Mekanisk ventilation	6 m	(#287153) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	176
				(#287140) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	751
				(#287139) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	210
Stald 3	845	Mekanisk ventilation	6 m	(#287154) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	584
Stald 4	1923	Mekanisk ventilation	6 m	(#287817) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	138
				(#287155) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	1245
Stald 5	866	Mekanisk ventilation	6 m	(#287156) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	668
Stald 6	400	Mekanisk ventilation	6 m	(#287157) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	365
Hestestald	40	Blandet ventilation	3 m	(#287778) Heste. Dybstrøelse	0	40
Sum						5039
Nudrift						
Stald 1	1080	Mekanisk ventilation	6 m	(#287165) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	272
				(#287163) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	350
				(#287161) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	240
Stald 2	1319	Mekanisk ventilation	6 m	(#287182) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	210
				(#287181) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	751
				(#287180) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	176
Stald 3	845	Mekanisk ventilation	6 m	(#287183) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	584
Stald 4	1923	Mekanisk ventilation	6 m	(#287818) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	138
				(#287175) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	1245
Stald 5	866	Mekanisk ventilation	6 m	(#287177) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	668
Hestestald	40	Blandet ventilation	3 m	(#287779) Heste. Dybstrøelse	0	40
Sum						4674
8 års drift						

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Stald 1	1080	Mekanisk ventilation	6 m	(#287166) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	272
				(#287164) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	350
				(#287162) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	240
Stald 2	1319	Mekanisk ventilation	6 m	(#287186) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	210
				(#287185) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	751
				(#287184) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	176
Stald 3	845	Mekanisk ventilation	6 m	(#287187) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	584
Stald 4	1923	Mekanisk ventilation	6 m	(#287176) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	1383
Hestestald	40	Blandet ventilation	3 m	(#287780) Heste. Dybstrøelse	0	40
Sum						4006

Produktioner med miljøteknologi				
Produktion	Beskrivelse af miljøteknologi	Driftstimer pr. år	NH ₃ -N effekt (%)	Lugteffekt (%)
Ansøgt drift				
(#287139) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	Gyllekøling	8760	16,5	
(#287140) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Gyllekøling	8760	16,5	
(#287153) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Gyllekøling	8760	16,5	
(#287154) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Gyllekøling	8760	16,5	
Nudrift				
(#287180) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Gyllekøling	8760	15,1	
(#287181) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Gyllekøling	8760	15,1	
(#287182) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	Gyllekøling	8760	15,1	
(#287183) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Gyllekøling	8760	15,1	
8 års drift				
(#287184) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Gyllekøling	8760	15,1	
(#287185) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Gyllekøling	8760	15,1	
(#287186) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	Gyllekøling	8760	15,1	
(#287187) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Gyllekøling	8760	15,1	

2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	
Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	
Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gylletank	Flydende				368
Gylletank	Flydende				566
Gylletank	Flydende				805
Gylletank	Flydende				886
Nudrift					
Gylletank	Flydende				368
Gylletank	Flydende				566
Gylletank	Flydende				805
Gylletank	Flydende				886
8 års drift					
Gylletank	Flydende				368
Gylletank	Flydende				566
Gylletank	Flydende				805

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH ₃ -N effekt (%)
Ansøgt drift		
Gylletank	Overdækning	50,0
Gylletank	Overdækning	50,0
Gylletank	Overdækning	50,0
Nudrift		
Gylletank	Overdækning	50,0
Gylletank	Overdækning	50,0
Gylletank	Overdækning	50,0
8 års drift		
Gylletank	Overdækning	50,0
Gylletank	Overdækning	50,0

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	4110,7	598,6	4709,3
Nudrift	3896,3	598,6	4495,0
8 års-drift	3337,3	421,4	3758,7

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

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					
(#287138) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	240	158,4	0,0	0,0	158,4
(#287137) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	350	420,0	0,0	0,0	420,0
(#287136) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	272	353,6	0,0	0,0	353,6
Sum	862	932,0	0,0	0,0	932,0
Nudrift					
(#287161) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	240	158,4	0,0	0,0	158,4
(#287163) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	350	420,0	0,0	0,0	420,0
(#287165) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	272	353,6	0,0	0,0	353,6
Sum	862	932,0	0,0	0,0	932,0
8 års-drift					
(#287162) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	240	158,4	0,0	0,0	158,4
(#287164) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	350	420,0	0,0	0,0	420,0
(#287166) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	272	353,6	0,0	0,0	353,6
Sum	862	932,0	0,0	0,0	932,0

Navn på staldafsnit: Stald 2					
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					
(#287153) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	176	334,4	0,0	55,2	279,2
(#287140) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	751	901,2	0,0	148,7	752,5
(#287139) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	210	273,0	0,0	45,0	228,0
Sum	1137	1508,6	0,0	248,9	1259,7
Nudrift					
(#287180) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	176	334,4	0,0	50,5	283,9
(#287181) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	751	901,2	0,0	136,1	765,1
(#287182) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	210	273,0	0,0	41,2	231,8
Sum	1137	1508,6	0,0	227,8	1280,8
8 års-drift					
(#287184) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	176	334,4	0,0	50,5	283,9
(#287185) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	751	901,2	0,0	136,1	765,1
(#287186) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	210	273,0	0,0	41,2	231,8
Sum	1137	1508,6	0,0	227,8	1280,8

Navn på staldafsnit: Stald 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					
(#287154) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	584	385,4	0,0	63,6	321,8
Nudrift					
(#287183) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	584	385,4	0,0	58,2	327,2
8 års-drift					
(#287187) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	584	385,4	0,0	58,2	327,2

Navn på staldafsnit: Stald 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					
(#287817) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	138	262,2	0,0	0,0	262,2
(#287155) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	1245	697,2	0,0	0,0	697,2
Sum	1383	959,4	0,0	0,0	959,4
Nudrift					
(#287175) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	1245	697,2	0,0	0,0	697,2
(#287818) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	138	262,2	0,0	0,0	262,2
Sum	1383	959,4	0,0	0,0	959,4
8 års-drift					
(#287176) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	1383	774,5	0,0	0,0	774,5

Navn på staldafsnit: Stald 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					
(#287156) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	668	374,1	0,0	0,0	374,1
Nudrift					
(#287177) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	668	374,1	0,0	0,0	374,1
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: Stald 6					
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					
(#287157) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	365	240,9	0,0	0,0	240,9
Nudrift - Ingen data					
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					
(#287778) Heste. Dybstrøelse	40	22,8	0,0	0,0	22,8
Nudrift					
(#287779) Heste. Dybstrøelse	40	22,8	0,0	0,0	22,8
8 års-drift					
(#287780) Heste. Dybstrøelse	40	22,8	0,0	0,0	22,8

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	368	147,2	0,0	147,2
Gylletank	566	226,3	113,1	113,1
Gylletank	805	322,0	161,0	161,0
Gylletank	886	354,5	177,2	177,2
Nudrift				
Gylletank	368	147,2	0,0	147,2
Gylletank	566	226,3	113,1	113,1
Gylletank	805	322,0	161,0	161,0
Gylletank	886	354,5	177,2	177,2
8 års-drift				
Gylletank	368	147,2	0,0	147,2
Gylletank	566	226,3	113,1	113,1
Gylletank	805	322,0	161,0	161,0

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

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

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	4140	599	4739
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	4111	599	4709
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	30
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
4140				

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde		
BAT-husdyrtype	Areal (m ²)	Beregnet BAT krav (kg NH ₃ -N /(m ² · år))
Søer, diegivende	365	Arealet er lig med eller under 1200 m ² . BAT kravet er fastlagt til 0,59 kg NH ₃ -N / (m ² · år)

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	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,30
Stald 1	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
Stald 1	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 ^b	0,66
Stald 2	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,30
Stald 2	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
Stald 2	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^b	1,90
Stald 3	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 ^b	0,66
Stald 4	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,50 - 0,58 ^b	0,56
Stald 4	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,06 - 1,62 ^b	1,90
Stald 5	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,50 - 0,58 ^b	0,56
Stald 6	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,59	0,66
Hestestald	Heste. Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,57	0,57

^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.

^b BAT-kravet ved ny stald er progressivt og afhænger af det samlede areal for husdyrtypen i nye staldafsnit

^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 (m²)	BAT krav (kg NH ₃ -N /(m² · 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)
(#287136) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	272	1,30	1	354		
(#287137) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	350	1,20	1	420		
(#287138) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	240	0,66	1	158		
(#287139) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	210	1,09	1	228		
(#287140) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	751	1,00	1	753		
(#287153) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	176	1,90	1	334		
(#287154) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	584	0,55	1	322		
(#287155) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	1245	0,56	1	697		
(#287817) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	138	1,90	1	262		
(#287156) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	668	0,56	1	374		
(#287157) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	365	0,59	1	215		
(#287778) Heste. Dybstrøelse	40	0,57	1	23		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Staunvej 4 	0	NY	214,2	214,2	1449,5	Ja
Staunvej 2 	0	NY	527,5	474,8	2106,5	Ja
Farstrup By, Farstrup 	0	NY	715,5	715,5	2250,4	Ja

Konsekvenszone: 952 m

6.2 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Staunvej 4 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 6	1345,2	Nej
2	Stald 3	1383,2	Nej
3	Stald 1	1392,4	Nej
4	Hestestald	1405,4	Nej
5	Stald 2	1440,2	Nej
6	Stald 4	1471,3	Nej
7	Stald 5	1538,5	Nej

Bebyggelse: Staunvej 2 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 6	2022,5	Ja
2	Stald 3	2047,0	Ja
3	Stald 1	2064,0	Ja
4	Stald 2	2094,1	Ja
5	Hestestald	2098,4	Ja
6	Stald 4	2127,9	Ja
7	Stald 5	2176,0	Ja

Bebyggelse: Farstrup By, Farstrup Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 5	2158,6	Nej
2	Stald 4	2231,5	Nej
3	Stald 2	2256,1	Nej
4	Stald 1	2310,7	Nej
5	Stald 3	2312,5	Nej
6	Hestestald	2318,8	Nej
7	Stald 6	2355,2	Nej

6.3 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 (m²)
	287138	0	696,0	3840,0	0	696,0	3840,0	240
	287137	0	2065,0	2485,0	0	2065,0	2485,0	350
	287136	0	2692,8	3264,0	0	2692,8	3264,0	272
Stald 2	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	287153	0	2464,0	5104,0	0	2464,0	5104,0	176
	287140	0	4430,9	5332,1	0	4430,9	5332,1	751
	287139	0	2079,0	2520,0	0	2079,0	2520,0	210
Stald 3	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	287154	0	1693,6	9344,0	0	1693,6	9344,0	584
Stald 4	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	287817	0	1932,0	4002,0*	0	1932,0	4002,0*	138
	287155	0	14940,0	26145,0	0	14940,0	26145,0	1245
Stald 5	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	287156	0	8016,0	14028,0	0	8016,0	14028,0	668
Stald 6	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	287157	0	1058,5	5840,0	0	1058,5	5840,0	365
Hestestald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	287778	0	0,0	276,0	0	0,0	276,0	40
Sum			42067,8	82180,1*		42067,8	82180,1*	

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

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 (m²)
	287165	0	2692,8	3264,0	0	2692,8	3264,0	272
	287163	0	2065,0	2485,0	0	2065,0	2485,0	350
	287161	0	696,0	3840,0	0	696,0	3840,0	240
Stald 2	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	287182	0	2079,0	2520,0	0	2079,0	2520,0	210
	287181	0	4430,9	5332,1	0	4430,9	5332,1	751
	287180	0	2464,0	5104,0	0	2464,0	5104,0	176
Stald 3	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	287183	0	1693,6	9344,0	0	1693,6	9344,0	584
Stald 4	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	287818	0	1932,0	4002,0	0	1932,0	4002,0	138
	287175	0	14940,0	26145,0	0	14940,0	26145,0	1245
Stald 5	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	287177	0	8016,0	14028,0	0	8016,0	14028,0	668
Hestestald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	287779	0	0,0	276,0	0	0,0	276,0	40
Sum			41009,3	76340,1		41009,3	76340,1	

6.4 Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

Ansøgt drift			
Staldafsnit			
Stald 2	Produktionsld	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	287139	Gyllekøling	
	287140	Gyllekøling	
	287153	Gyllekøling	
Stald 3	Produktionsld	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	287154	Gyllekøling	

Nudrift			
Staldafsnit			
Stald 2	ProduktionsId	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	287180	Gyllekøling	
	287181	Gyllekøling	
	287182	Gyllekøling	
Stald 3	ProduktionsId	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	287183	Gyllekøling	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 4709,3 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 950,6 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 214,4 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Sø	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Vand
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	1,3 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,2 kg N/ha/år
Total deposition	6,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Sø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	1,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	2,1
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,7
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,1	0,7
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,8	0,8
S: Stald 6	Landbrug	0,2	0,2	0,2
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,2
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Spidssnudet frø	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	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	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Spidssnudet frø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Salamander	
Kategori	Kategori 3
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	0,1 kg N/ha/år

Naturpunkt: Løgfrø	
Kategori	Kategori 3
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	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Salamander				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Løgfrø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose 3	
Kategori	Kategori 3
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	0,1 kg N/ha/år

Naturpunkt: Overdrev 4	
Kategori	Kategori 3
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	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose 3				
		Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldeposition
Naturlinje fra	Ruhed opland	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Overdrev 4				
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 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

Naturpunkt: Hede 2	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	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	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose 2				
		Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldeposition
Naturlinje fra	Ruhed opland	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Hede 2				
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 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,6 kg N/ha/år

Naturpunkt: Overdrev 3	
Kategori	Kategori 3
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	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose				
		Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldeposition
Naturlinje fra	Ruhed opland	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Overdrev 3				
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 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Hede	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	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	0,8 kg N/ha/år

Naturpunkt: Overdrev 2	
Kategori	Kategori 2
Oprettet	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: Hede				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,2
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,2
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Overdrev 2				
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 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Habitat natur 2	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	To eller flere ejendomme (2+)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: Habitat natur	
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	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Habitat natur 2				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Habitat natur				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Overdrev	
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	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Vandløb - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Hestestald	623	-
Gødningslager	Gylletank	618	-
Sø - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 3	17	-
Gødningslager	Gylletank	92	-
Skel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 3	16	-
Gødningslager	Gylletank	116	-
Vandværk - Vandforsyningsanlæg (almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Hestestald	2151	-
Gødningslager	Gylletank	2115	-
Vej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Hestestald	49	-
Gødningslager	Gylletank	54	-
Beboelse - Beboelse på samme ejendom			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 6	58	-
Gødningslager	Gylletank	106	-
Nabobeboelse - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Hestestald	165	-
Gødningslager	Gylletank	189	-
Lokalplanområde - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald 3	2676	-

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Gødningslager	Gylletank	2750	-

Boring - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Hestestald	22	-
Gødningslager	Gylletank	39	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

Overdrev - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Hestestald	1531
Gødningslager	Gylletank	1524

Habitat natur - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 6	1665
Gødningslager	Gylletank	1723

Habitat natur 2 - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 5	2420
Gødningslager	Gylletank	2374

Overdrev 2 - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 5	1615
Gødningslager	Gylletank	1649

Hede - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 5	371
Gødningslager	Gylletank	339

Overdrev 3 - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 2	577
Gødningslager	Gylletank	625

Mose - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Hestestald	537
Gødningslager	Gylletank	530
Hede 2 - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 5	733
Gødningslager	Gylletank	675
Mose 2 - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 6	766
Gødningslager	Gylletank	806
Overdrev 4 - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 6	1676
Gødningslager	Gylletank	1786
Mose 3 - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 6	909
Gødningslager	Gylletank	1022
Løgfrø - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 5	1145
Gødningslager	Gylletank	1091
Salamander - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 5	1461
Gødningslager	Gylletank	1405
Spidssnudet frø - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 5	813
Gødningslager	Gylletank	755

Sø - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 3	24
Gødningslager	Gylletank	97

Staunvej 4 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 6	1329
Gødningslager	Gylletank	1444

Farstrup By, Farstrup - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 5	2141
Gødningslager	Gylletank	2101

Staunvej 2 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 6	2009
Gødningslager	Gylletank	2129

9. Supplerende oplysninger

- Typen af IE-brug:**
IE-søer
- 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
Beredskabsplan_munkhauge.docx	1080,545	Beredskabsplan
Miljøledelse_2019_munkhauge.docx	30,611	Miljøledelse
Naboer.pdf	2581,714	Naboer
Naturpunkter.pdf	2662,879	Naturpunkter
Situationsplan.pdf	1747,488	Situationsplan
Opmålingsskema.docx	10,902	Opmålingsskema
Ansøgningsbilag_munkhauge.doc	1050,624	Ansøgningsbilag/miljøkonsekvensrapport

10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

