

Husdyrgodkendelse.dk
Ansøgningskema (234640)

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Versionsnummer:
2

Indsendelsesdato:
19-05-2022

Genereringsdato:
20-05-2022

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	63068810
Husdyrbrugets navn	Viborgvej 3
Beliggenhedsadresse	Viborgvej 3
Postnummer	8840
By	Rødkærsbro

Ansøger

Ansøger navn	Klaus Nielsen
Ansøger adresse	Viborgvej 3
Ansøger postnummer	8840
Ansøger by	Rødkærsbro
Ansøger telefon	23466857
Ansøger email	klaus@skaungaard.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	25049608
Konsulent virksomhedsnavn	LandboNord
Konsulent navn	Karoline Holst
Konsulent adresse	Erhvervsparken 1
Konsulent postnummer	9700
Konsulent by	Brønderslev
Konsulent telefon	96242571
Konsulent email	kho@landbonord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	7910202241
CHR numre	66915

Kort beskrivelse:
Viborgvej 3 ansøgning om TMGK med lidt mere dybstrøelse i skåneafsnit.

Ansøgning (234640) | Gennemse & indsend

Her er alle indtastninger og beregningsresultater samlet på en side, der kan udskrives som en samlet PDF.

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Typen af IE - brug:
Ikke IE-brug

Kort beskrivelse:
Viborgvej 3 ansøgning om TMGK med lidt mere dybstrøelse i skåneafsnit.

Versionsnummer:
2

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	63068810
Husdyrbrugets navn	Viborgvej 3
Beliggenhedsadresse	Viborgvej 3
Postnummer	8840
By	Rødkærsbro

Ansøger

Ansøgers navn	Klaus Nielsen
Ansøgers adresse	Viborgvej 3
Ansøgers postnummer	8840
Ansøgers by	Rødkærsbro
Ansøgers telefon	23466857
Ansøgers email	klaus@skaungaard.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	25049608
Konsulent virksomhedsnavn	LandboNord
Konsulentnavn	Karoline Holst
Konsulentadresse	Erhvervsparken 1
Konsulentpostnummer	9700
Konsulentby	Brønderslev
Konsulenttelefon	96242571
Konsulent-email	kho@landbonord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	7910202241
CHR numre	66915

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 3e - Brandstrup By, Vindum
Matrikel: 1a - Skaun, Vindum
Matrikel: 1az - Skaun, Vindum
Matrikel: 1aæ - Skaun, Vindum
Matrikel: 1aø - Skaun, Vindum
Matrikel: 1b - Skaun, Vindum
Matrikel: 1l - Skaun, Vindum
Matrikel: 10 - Brødløsgård, Sjørlev
Matrikel: 7b - Brødløsgård, Sjørlev

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Kostald uden skåneafsnit	2069	Naturlig ventilation	3 m	(#527143) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	978
				(#527142) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	201
Opdrætsstald	1037	Naturlig ventilation	3 m	(#521473) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	175
				(#521472) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	486
Kalvehytter	125	Naturlig ventilation	3 m	(#521480) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	35
Skåneafsnit dybstrøelse	219	Naturlig ventilation	3 m	(#527275) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	214
Sum						2089
Nudrift						
Kostald uden skåneafsnit	2069	Naturlig ventilation	3 m	(#527132) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	359
				(#527131) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	978
Opdrætsstald	1037	Naturlig ventilation	3 m	(#527133) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	175
				(#521475) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	486
Kalvehytter	125	Naturlig ventilation	3 m	(#527134) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	35
Sum						2033
8 års drift						
Kostald uden skåneafsnit	2069	Naturlig ventilation	3 m	(#521471) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	244
				(#521470) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	978
Opdrætsstald	1037	Naturlig ventilation	3 m	(#521479) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	79
				(#521478) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	486
				(#521477) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	29
Sum						1816

2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	Alle kvæg; Dybstrøelse
Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse
Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	
Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Møddingsplads	Fast				179
Gyllebeholder 1	Flydende				448
Gyllebeholder 2	Flydende				398
Gyllebeholder 3	Flydende				145
Nudrift					
Møddingsplads	Fast				179
Gyllebeholder 1	Flydende				448
Gyllebeholder 2	Flydende				398
Gyllebeholder 3	Flydende				145
8 års drift					
Møddingsplads	Fast				179
Gyllebeholder 1	Flydende				448
Gyllebeholder 2	Flydende				398
Gyllebeholder 3	Flydende				145

Gødningsandele			
Lagernavn	Gødningstype	Øvrige oplysninger	Areal (m ²)
Ansøgt drift			
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		179
Nudrift			
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		179
8 års drift			
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		179

Opbevaringslagre med miljøteknologi

Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH ₃ -N effekt (%)
Ansøgt drift		
Gyllebeholder 3	Fast overdækning	50,0
Nudrift - Ingen data		
8 års drift - Ingen data		

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	2092,0	431,7	2523,7
Nudrift	2045,0	460,6	2505,6
8 års-drift	1862,7	460,6	2323,3

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Kostald uden skåneafsnit</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					
(#527143) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagsky I eller ringkanal)	978	1134,5	0,0	0,0	1134,5
(#527142) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	201	168,8	0,0	0,0	168,8
Sum	1179	1303,3	0,0	0,0	1303,3
Nudrift					
(#527131) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagsky I eller ringkanal)	978	1134,5	0,0	0,0	1134,5
(#527132) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	359	301,6	0,0	0,0	301,6
Sum	1337	1436,1	0,0	0,0	1436,1
8 års-drift					
(#521470) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagsky I eller ringkanal)	978	1134,5	0,0	0,0	1134,5
(#521471) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	244	205,0	0,0	0,0	205,0
Sum	1222	1339,5	0,0	0,0	1339,5

Navn på staldafsnit: <i>Opdrætsstald</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					
(#521473) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	175	147,0	0,0	0,0	147,0
(#521472) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	486	432,5	0,0	0,0	432,5
Sum	661	579,5	0,0	0,0	579,5
Nudrift					
(#521475) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	486	432,5	0,0	0,0	432,5
(#527133) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	175	147,0	0,0	0,0	147,0
Sum	661	579,5	0,0	0,0	579,5
8 års-drift					
(#521477) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	29	24,4	0,0	0,0	24,4
(#521478) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	486	432,5	0,0	0,0	432,5
(#521479) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	79	66,4	0,0	0,0	66,4
Sum	594	523,3	0,0	0,0	523,3

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)
Ansøgt drift					
(#521480) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	35	29,4	0,0	0,0	29,4
Nudrift					
(#527134) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	35	29,4	0,0	0,0	29,4
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit:
Skåneafsnit dybstrøelse

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					
(#527275) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	214	179,8	0,0	0,0	179,8
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				
Gyllebeholder 1	448	179,1	0,0	179,1
Gyllebeholder 2	398	159,2	0,0	159,2
Gyllebeholder 3	145	57,9	28,9	28,9
Nudrift				
Gyllebeholder 1	448	179,1	0,0	179,1
Gyllebeholder 2	398	159,2	0,0	159,2
Gyllebeholder 3	145	57,9	0,0	57,9
8 års-drift				
Gyllebeholder 1	448	179,1	0,0	179,1
Gyllebeholder 2	398	159,2	0,0	159,2
Gyllebeholder 3	145	57,9	0,0	57,9

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

Lagre med fast husdyrgødning					
Lagernavn	Grundareal for lager (m ²)	Gødningstype for andel	Areal af andel af gødningstype (m ²)	Areal af andel udgør af samlet grundareal (%)	Ammoniakemission fra andel (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
Møddingsplads	179	Kvæg, heste, får og geder	179	100	64,4
Nudrift					
Møddingsplads	179	Kvæg, heste, får og geder	179	100	64,4
8 års-drift					
Møddingsplads	179	Kvæg, heste, får og geder	179	100	64,4

4.3.3 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer

Gødningstype fra produktion: Kvæg, heste, får og geder
Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning

Angivne gødningstyper i indregnede 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)	2092	432	2524
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2092	432	2524
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
2092				

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
Kostald uden skåneafsnit	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
Kostald uden skåneafsnit	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl) eller ringkanal ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	1,16
Opdrætsstald	Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	0,89
Opdrætsstald	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
Kalvehytter	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
Skåneafsnit dybstrøelse	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) 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		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))				
(#527142) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	201	0,84	1	169		
(#527143) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	978	1,16	1	1134		
(#521472) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	486	0,89	1	433		
(#521473) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	175	0,84	1	147		
(#521480) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	35	0,84	1	29		
(#527275) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	214	0,84	1	180		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Nørre Langgade 83 	0	FMK	80,5	80,5	845	Ja
Højbjerg Byvej 33 	0	NY	167,3	150,6	6293,9	Ja
Lerskrænten 5 	0	NY	167,3	150,6	4920,5	Ja
Brandstrup By, Vindum 	0	FMK	254,5	254,5	1772,8	Ja

Konsekvenszone: 310 m

6.2 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Nørre Langgade 83 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Kostald uden skåneafsnit	836,6	Ja
2	Kostald	839,0	Ja
3	Opdrætsstald	849,4	Ja
4	Kalvehytter	849,8	Ja
5	Skåneafsnit dybstrøelse	876,8	Ja

Bebyggelse: Højbjerg Byvej 33 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Kostald uden skåneafsnit	6283,9	Ja
2	Kostald	6286,3	Ja
3	Kalvehytter	6295,1	Ja
4	Opdrætsstald	6302,3	Ja
5	Skåneafsnit dybstrøelse	6322,8	Ja

Bebyggelse: Lerskrænten 5 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Kostald uden skåneafsnit	4910,5	Ja
2	Kostald	4912,9	Ja
3	Kalvehytter	4921,7	Ja
4	Opdrætsstald	4928,8	Ja
5	Skåneafsnit dybstrøelse	4949,4	Ja

Bebyggelse: Brandstrup By, Vindum Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Kostald uden skåneafsnit	1762,5	Ja
2	Kostald	1764,8	Ja
3	Kalvehytter	1773,5	Ja
4	Opdrætsstald	1781,8	Nej
5	Skåneafsnit dybstrøelse	1801,2	Ja

6.3 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Kostald uden skåneafsnit	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		527143	0	3031,8	12714,0*	0	3031,8	12714,0*
	527142	0	623,1	2613,0*	0	623,1	2613,0*	201
Opdrætsstald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		521473	0	542,5	2275,0*	0	542,5	2275,0*
	521472	0	1506,6	6318,0*	0	1506,6	6318,0*	486
Kalvehytter	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		521480	0	108,5	455,0	0	108,5	455,0
Skåneafsnit dybstrøelse	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		527275	0	663,4	2782,0	0	663,4	2782,0
Sum			6475,9	27157*		6475,9	27157*	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
Kostald uden skåneafsnit	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		527132	0	1112,9	4667,0*	0	1112,9	4667,0*
	527131	0	3031,8	12714,0*	0	3031,8	12714,0*	978
Opdrætsstald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		527133	0	542,5	2275,0*	0	542,5	2275,0*
	521475	0	1506,6	6318,0	0	1506,6	6318,0	486
Kalvehytter	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		527134	0	108,5	455,0	0	108,5	455,0
Sum			6302,3	26429*		6302,3	26429*	

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

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 2523,7 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 200,4 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 18,1 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: 4 Skov Ø	
Kategori	Kategori 3
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	0,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 4 Skov Ø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Optrætsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Kostald uden skåneafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Skåneafsnit dybstrøelse	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 3 Hede Ø	
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: 3 Hede Ø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Optrætsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Kostald uden skåneafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Skåneafsnit dybstrøelse	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 2 Overdrev V	
Kategori	Kategori 2
Opretter	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	1,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 2 Overdrev V				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Optrætsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,3
S: Kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Kostald uden skåneafsnit	Landbrug	-0,1	0,0	0,5
S: Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Skåneafsnit dybstrøelse	Landbrug	0,1	0,1	0,1
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 1 Skovbevokset tørvemose NNV	
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 Skovbevokset tørvemose NNV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Optrætsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Kalvehytter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Kostald uden skåneafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Skåneafsnit dybstrøelse	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Sø - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Opdrætsstald	22	-
Gødningslager	Møddingsplads	63	-

Naboskel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Opdrætsstald	308	-
Gødningslager	Møddingsplads	399	-

Levnedsmiddelvirksomhed - Levnedsmiddelvirksomhed			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Kostald uden skåneafsnit	2216	-
Gødningslager	Gyllebeholder 3	1668	-

Nabobeboelse - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Kostald uden skåneafsnit	269	-
Gødningslager	Gyllebeholder 2	232	-

Egen vandforsyning - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Opdrætsstald	12	-
Gødningslager	Møddingsplads	98	-

Almen vandforsyning - Vandforsyningsanlæg (almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Kostald uden skåneafsnit	1745	-
Gødningslager	Gyllebeholder 2	1700	-

Offentlig vej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Kostald uden skåneafsnit	198	-
Gødningslager	Gyllebeholder 2	181	-

Beboelse på samme ejendom - Beboelse på samme ejendom			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Kostald uden skåneafsnit	27	-

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Gødningslager	Gyllebeholder 1	76	-

Naboskel - Naboskel

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Kostald uden skåneafsnit	606	-
Gødningslager	Gyllebeholder 3	4	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

1 Skovbevokset tørvemose NNV - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Kostald uden skåneafsnit	3053
Gødningslager	Gyllebeholder 2	3006

2 Overdrev V - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Opdrætsstald	214
Gødningslager	Møddingsplads	262

3 Hede Ø - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Kostald uden skåneafsnit	565
Gødningslager	Gyllebeholder 3	335

4 Skov Ø - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Kostald uden skåneafsnit	692
Gødningslager	Gyllebeholder 3	391

Lerskrænten 5 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Kostald uden skåneafsnit	4868
Gødningslager	Gyllebeholder 3	4308

Brandstrup By, Vindum - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Kostald uden skåneafsnit	1720
Gødningslager	Gyllebeholder 3	1174

Højbjerg Byvej 33 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Kostald uden skåneafsnit	6241
Gødningslager	Gyllebeholder 3	5681

Nørre Langgade 83 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Kostald uden skåneafsnit	800
Gødningslager	Gyllebeholder 3	234

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:

4500,00

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
Produktionsarealer.pdf	1743,703	Skitse produktionsarealer
Beskrivelse stalde 2022.docx	56,292	Beskrivelse produktionsarealer
Projektbeskrivelse_2022.docx	85,789	Projektbeskrivelse

10. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

