

Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningskema (242902)

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

Versionsnummer:
1

Indsendelsesdato:
30-12-2024

Genereringsdato:
23-01-2025

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	25266854
Husdyrbrugets navn	Nygård
Beliggenhedsadresse	Skovengen 3
Postnummer	9340
By	Asaa

Ansøger

Ansøger navn	Kjærsgaard ApS v/Ulrik Lunden
Ansøger adresse	Store Bouetvej 7
Ansøger postnummer	9340
Ansøger by	Asaa
Ansøger telefon	30650421
Ansøger email	lunden@store-bouet.dk

Ejer

Ejer navn	Ulrik Lunden
Ejer adresse	Store Bouetvej 7
Ejer postnummer	9340
Ejer by	Asaa
Ejer telefon	30650421
Ejer email	lunden@store-bouet.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	44768852
Konsulent virksomhedsnavn	Farmbrella 2024 ApS
Konsulent navn	Tina Madsen
Konsulent adresse	Strømmen 6
Konsulent postnummer	9400
Konsulent by	Nørresundby
Konsulent telefon	31391347
Konsulent email	tim@farmbrella.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8556100
CHR numre	20003

Kort beskrivelse:

Ansøgning om udvidelse af bygningsmassen på Skovengen 3

Ansøgning (242902) | 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-husdyrbrug:

IE-søer

Lugtberegningen er erstattet af en konkret OML-beregning:

Nej

Omfatter flere husdyrbrug (§16c):

Nej

Kort beskrivelse:

Ansøgning om udvidelse af bygningsmassen på Skovengen 3

Versionsnummer:

1

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	25266854
Husdyrbrugets navn	Nygård
Beliggenhedsadresse	Skovengen 3
Postnummer	9340
By	Asaa

Ansøger

Ansøgers navn	Kjærsgaard ApS v/Ulrik Lunden
Ansøgeradresse	Store Bouetvej 7
Ansøgerpostnummer	9340
Ansøgerby	Asaa
Ansøgetelefon	30650421
Ansøger-email	lunden@store-bouet.dk

Ejer

Ejers navn	Ulrik Lunden
Ejeradresse	Store Bouetvej 7
Ejerpostnummer	9340
Ejerby	Asaa
Ejertelefon	30650421
Ejer-email	lunden@store-bouet.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	44768852
Konsulent virksomhedsnavn	Farmbrella 2024 ApS
Konsulentnavn	Tina Madsen
Konsulentadresse	Strømmen 6
Konsulentpostnummer	9400
Konsulentby	Nørresundby
Konsulenttelefon	31391347
Konsulent-email	tim@farmbrella.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8556100
CHR numre	20003

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 4d - Aså By, Aså-Melholt

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Ny Farestald 2a	1096	Mekanisk ventilation	6 m	(#748138) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	678
Farestald 2	1485	Mekanisk ventilation	6 m	(#748139) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	1030
Polte og søer 2b	423	Mekanisk ventilation	6 m	(#748146) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	99
				(#748145) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; 25-49 % fast gulv	0	264
Drægtige søer 3	608	Mekanisk ventilation	6 m	(#748148) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; 25-49 % fast gulv	0	284
				(#748147) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; 25-49 % fast gulv	0	278
Drægtige søer 1	1104	Mekanisk ventilation	6 m	(#748143) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; 25-49 % fast gulv	0	986
Ny drægtighedsstald 4	1758	Mekanisk ventilation	6 m	(#748275) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	166
				(#748149) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	1152
Klimastald 5	108	Mekanisk ventilation	6 m	(#748274) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	108
Sum						5045
Nudrift						
Farestald 2	1485	Mekanisk ventilation	6 m	(#748140) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	1030
Polte og søer 2b	423	Mekanisk ventilation	6 m	(#748141) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	365
Drægtige søer 3	608	Mekanisk ventilation	6 m	(#748142) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	562
Drægtige søer 1	1104	Mekanisk ventilation	6 m	(#748144) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	987
Sum						2944
8 års drift						
Farestald 2	1485	Mekanisk ventilation	6 m	(#748276) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	1030
Polte og søer 2b	423	Mekanisk ventilation	6 m	(#748279) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	264
				(#748278) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	99

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Drægtige søer 3	608	Mekanisk ventilation	6 m	(#748281) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	278
				(#748280) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	284
Drægtige søer 1	1104	Mekanisk ventilation	6 m	(#748277) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	986
Sum						2941

Produktioner med miljøteknologi

Staldnavn	Produktion	Beskrivelse af miljøteknologi	Driftstimer pr. år	NH ₃ -N effekt (%)	Lugteffekt (%)
Ansøgt drift					
Ny drægtighedsstald 4	(#748149) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Gyllekøling	8760	11	
Ny drægtighedsstald 4	(#748275) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Gyllekøling	8760	11	
Nudrift - Ingen data					
8 års drift - Ingen data					

2.1 Yderligere oplysninger om staldafsnit

Staldnavn: Ny Farestald 2a

156 farestier
11*10 stier á 1,65*2,8= 4,62 m2*110 = 508,2 m2
11 stier á 1,6*2,8= 4,48 m2 *11 = 49,28 m2
11 stier á 1,64*2,8= 4,592 m2*11 = 50,512 m2
11 stier á 1,67*2,8= 4,676 m2*11 = 51,436
1 sti á 1,65*2,79= 4,6035 m2
1 sti á 1,6*2,79= 4,464 m2
1 sti á 1,64*2,79= 4,5756 m2
1 sti á 1,67*2,79= 4,6593 m2
SUM 677,73 m2

Staldnavn: Farestald 2

240 farestier á 1,65*2,6 m = 4,29 m2 *240 = 1.029,6 m2

Staldnavn: Polte og søer 2b

6 stier á 3,08*6,9 m2= 21,252 m2*6= 127,512 m2 (25-49% fast gulv)
6 stier á 3,08*4,6 m2= 14,168 m2*6= 85,008 m2 Fulldrænet (11 % fast gulv)
1 sti á 3,12*6,9 m2= 21,528 m2 (25-49% fast gulv)
1 sti á 3,12*4,6 m2= 14,352 m2 (Fulldrænet 11 % fast gulv)
8 stier á 2,88*5 = 14,4 m2*8 = 115,2 m2 (25-49% fast gulv)
SUM 99,36 m2 fulldrænet
264,24 m2 delvis spaltegulv 25-49%
Tidligere godkendt 364 m2 delvis spaltegulv

Staldnavn: Drægtige søer 3

8 stier á 4,4*7,91 m = 34,804 m2*8 = 278,432 m2 delvis spaltegulv 25-49 %
73 løbeboke 16,6*17,08 m = 283,528 m2 delvis spaltegulv 25-49 %

Staldnavn: Drægtige søer 1

32 stier delvis spaltegulv (48%)
21 stier á 4,49*7,03 m =31,5647 m2*21 = 662,8587 m2
3 stier á 3,83*7,03 m = 26,9249 m2*3 = 80,7747 m2
3 stier á 4,22*7,03 m = 29,6666 m2 *3 = 88,9998 m2
1 sti á 4,26*7,03 m = 29,9478 m2
1 sti á 4,45*7,03 m = 31,2835 m2
1 sti á 3,91*7,03 m = 27,4873 m2
1 sti á 4,65*7,03 m = 32,6895 m2
SUM 986,1684 m2
1 sti á 4,57*7,03 m = 32,1271 m2

Staldnavn: Ny drægtighedsstald 4

14 stier á 5*3,08 m = 15,4 m2 * 14 = 215,6 m2 (delvis spaltegulv)
7 stier á 3,3*3,08 m = 10,164 m2 * 7 = 71,148 m2 (fulldrænet)
14 stier á 2,5*3 m = 7,5 m2 * 14 = 105 m2 fulldrænet)
6 stier á 3,3*3,08 m = 10,164 m2 * 6 = 60,984 m2 (fulldrænet)
5 storstier á (9,5-0,5 m krybbe)*20,8 m = 187,2 m2 * 5 = 936 m2 (delvis spaltegulv)
SUM 1.151,6 m2 (delvis spaltegulv)
165,984 m2 (Fulldrænet. Der er dog ikke fuldspaltegulv til drægtige søer, hvorfor det er indsat som delvis spaltegulv)

Staldnavn: Klimastald 5

4 sektioner. Der søges til bruttoareal.
Delvis spaltegulv

2.2 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Alle svin; 25-49 % fast gulv	Søer og Slagtesvin; 25-49 % fast gulv
Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv
Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv
Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv
Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv
Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Søer og Slagtesvin; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)
	Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv
	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, fuldspaltegulv
	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gylletank 1	Flydende				805
Gylletank 2	Flydende				739
Nudrift					
Gylletank 1	Flydende				805
Gylletank 2	Flydende				739
8 års drift					
Gylletank 2	Flydende				739

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH ₃ -N effekt (%)
Ansøgt drift		
Gylletank 1	Fast overdækning	50,0
Gylletank 2	Fast overdækning	50,0
Nudrift - Ingen data		
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	6265,9	308,6	6574,5
Nudrift	5593,6	617,2	6210,8
8 års-drift	3266,7	295,4	3562,1

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit:

Ny Farestald 2a

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					
(#748138) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	678	447,5	0,0	0,0	447,5
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit:

Farestald 2

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					
(#748139) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	1030	679,8	0,0	0,0	679,8
Nudrift					
(#748140) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	1030	1957,0	0,0	0,0	1957,0
8 års-drift					
(#748276) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	1030	679,8	0,0	0,0	679,8

Navn på staldafsnit: Polte og søer 2b					
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					
(#748146) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; Fulldrænet gulv (kum mer under hele arealet)	99	227,7	0,0	0,0	227,7
(#748145) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; 25-49 % fast gulv	264	501,6	0,0	0,0	501,6
Sum	363	729,3	0,0	0,0	729,3
Nudrift					
(#748141) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	365	693,5	0,0	0,0	693,5
8 års-drift					
(#748278) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	99	227,7	0,0	0,0	227,7
(#748279) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	264	501,6	0,0	0,0	501,6
Sum	363	729,3	0,0	0,0	729,3

Navn på staldafsnit: Drægtige søer 3					
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					
(#748148) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; 25-49 % fast gulv	284	539,6	0,0	0,0	539,6
(#748147) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; 25-49 % fast gulv	278	528,2	0,0	0,0	528,2
Sum	562	1067,8	0,0	0,0	1067,8
Nudrift					
(#748142) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	562	1067,8	0,0	0,0	1067,8
8 års-drift					
(#748280) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	284	340,8	0,0	0,0	340,8
(#748281) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	278	333,6	0,0	0,0	333,6
Sum	562	674,4	0,0	0,0	674,4

Navn på staldafsnit: <i>Drægtige søer 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					
(#748143) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; 25-49 % fast gulv	986	1873,4	0,0	0,0	1873,4
Nudrift					
(#748144) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	987	1875,3	0,0	0,0	1875,3
8 års-drift					
(#748277) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	986	1183,2	0,0	0,0	1183,2

Navn på staldafsnit: <i>Ny drægtighedsstald 4</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					
(#748275) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	166	199,2	0,0	21,9	177,3
(#748149) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1152	1382,4	0,0	152,1	1230,3
Sum	1318	1581,6	0,0	174,0	1407,6
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Klimastald 5</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					
(#748274) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	108	60,5	0,0	0,0	60,5
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 1	805	321,8	160,9	160,9
Gylletank 2	739	295,4	147,7	147,7
Nudrift				
Gylletank 1	805	321,8	0,0	321,8
Gylletank 2	739	295,4	0,0	295,4
8 års-drift				
Gylletank 2	739	295,4	0,0	295,4

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer

Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning

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)	5960	617	6577
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	6266	309	6574
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	2
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
5960				

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))
Smågrise	108	Arealet er lig med eller under 2600 m ² . BAT kravet er fastlagt til 0,58 kg NH ₃ -N / (m ² · år) $NH_3EGV1 - ((NH_3EGV1 - NH_3EGV2) / (Areal2 - Areal1)) \times (Areal - Areal1)$ $0,58 - ((0,58 - 0,50) / (7800 - 2600)) \times (108 - 2600) = 0,58$
Søer, golde og drægtige	1318	Arealet er lig med eller under 1900 m ² . BAT kravet er fastlagt til 0,87 kg NH ₃ -N / (m ² · år) $NH_3EGV1 - ((NH_3EGV1 - NH_3EGV2) / (Areal2 - Areal1)) \times (Areal - Areal1)$ $0,87 - ((0,87 - 0,70) / (5700 - 1900)) \times (1318 - 1900) = 0,87$
Søer, diegivende	678	Arealet er lig med eller under 1200 m ² . BAT kravet er fastlagt til 0,59 kg NH ₃ -N / (m ² · år) $NH_3EGV1 - ((NH_3EGV1 - NH_3EGV2) / (Areal2 - Areal1)) \times (Areal - Areal1)$ $0,59 - ((0,59 - 0,47) / (3600 - 1200)) \times (678 - 1200) = 0,59$

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
Ny Farestald 2a	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,59	0,66
Farestald 2	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 ^b	0,66
Polte og søer 2b	Søer og Slagtesvin; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,02 - 1,27 ^b	1,90
Polte og søer 2b	Søer og Slagtesvin; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,80 - 1,00 ^b	2,30
Drægtige søer 3	Søer og Slagtesvin; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,02 - 1,27 ^b	1,90
Drægtige søer 3	Søer og Slagtesvin; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,02 - 1,27 ^b	1,90
Drægtige søer 1	Søer og Slagtesvin; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,02 - 1,27 ^b	1,90
Ny drægtighedsstald 4	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,87	1,20
Ny drægtighedsstald 4	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,87	1,20
Klimastald 5	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,58	0,56

^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	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))				
(#748138) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	678	0,59	1	400		
(#748139) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	1030	0,66	1	680		
(#748145) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; 25-49 % fast gulv	264	1,90	1	502		
(#748146) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	99	2,30	1	228		
(#748147) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; 25-49 % fast gulv	278	1,90	1	528		
(#748148) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; 25-49 % fast gulv	284	1,90	1	540		
(#748143) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; 25-49 % fast gulv	986	1,90	1	1873		
(#748149) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1152	0,87	1	1002		
(#748275) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	166	0,87	1	144		
(#748274) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	108	0,58	1	63		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Agerstedvej 19 	0	NY	308,8	308,8	1592,4	Ja
Skelgårdsvej 52 	0	NY	308,8	308,8	540,2	Ja
Skelgårdsvej 89 	0	NY	308,8	247,1	413,8	Ja
Skovengen 5 	0	NY	308,8	308,8	612,8	Ja
Rekreativt område ved Asaa 	0	NY	647,9	583,1	2026	Ja
Ørsø 	0	NY	647,9	647,9	3459	Ja
Asaa 	1	NY	848,9	887,2	1679,6	Ja

6.2 Konsekvenszone

Konsekvenszone: 934 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Agerstedvej 19 Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Ny drægtighedsstald 4	1517,7	Nej
Polte og søer 2b	1556,9	Nej
Drægtige søer 3	1573,3	Nej
Klimastald 5	1584,3	Nej
Farestald 2	1592,1	Nej
Drægtige søer 1	1625,8	Nej
Ny Farestald 2a	1638,9	Nej

Bebyggelse: Skelgårdsvej 52 Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Ny Farestald 2a	502,9	Nej
Farestald 2	516,2	Nej
Polte og søer 2b	529,7	Nej
Klimastald 5	540,9	Nej
Ny drægtighedsstald 4	548,4	Nej
Drægtige søer 3	558,8	Nej
Drægtige søer 1	559,2	Nej

Bebyggelse: Skelgårdsvej 89 Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Drægtige søer 1	377,6	Ja
Ny Farestald 2a	388,5	Ja
Klimastald 5	419,2	Ja
Farestald 2	419,8	Ja
Drægtige søer 3	425,3	Ja
Polte og søer 2b	446,8	Ja
Ny drægtighedsstald 4	479,9	Ja

Bebyggelse: Skovengen 5 Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Ny drægtighedsstald 4	533,7	Nej
Polte og søer 2b	578,1	Nej
Drægtige søer 3	588,3	Nej
Klimastald 5	603,7	Nej
Farestald 2	617,8	Nej
Drægtige søer 1	643,0	Nej
Ny Farestald 2a	670,8	Nej

Bebyggelse: Rekreativt område ved Asaa
Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Drægtige søer 3	2001,4	Ja
Ny drægtighedsstald 4	2006,9	Ja
Drægtige søer 1	2012,7	Ja
Klimastald 5	2021,8	Ja
Polte og søer 2b	2028,9	Ja
Farestald 2	2049,0	Ja
Ny Farestald 2a	2077,1	Ja

Bebyggelse: Ørsø
Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Ny Farestald 2a	3387,7	Nej
Farestald 2	3442,2	Nej
Drægtige søer 1	3443,6	Nej
Klimastald 5	3467,7	Nej
Polte og søer 2b	3483,4	Nej
Drægtige søer 3	3491,0	Nej
Ny drægtighedsstald 4	3529,7	Nej

Bebyggelse: Asaa
Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Drægtige søer 1	1654,1	Ja
Drægtige søer 3	1665,6	Ja
Klimastald 5	1678,9	Ja
Ny drægtighedsstald 4	1693,2	Ja
Polte og søer 2b	1696,2	Ja
Farestald 2	1699,9	Ja
Ny Farestald 2a	1706,8	Ja

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift							
Staldafsnit							
	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
Produktionsid	udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m ²)
Ny Farestald 2a							
748138	0	1966,2	10848,0	0	1966,2	10848,0	678
Farestald 2							
748139	0	2987,0	16480,0	0	2987,0	16480,0	1030
Polte og søer 2b							
748146	0	1386,0	4257,0*	0	1386,0	4257,0*	99
748145	0	3696,0	7656,0*	0	3696,0	7656,0*	264
Drægtige søer 3							
748148	0	3976,0	8236,0*	0	3976,0	8236,0*	284
748147	0	3892,0	8062,0*	0	3892,0	8062,0*	278
Drægtige søer 1							
748143	0	13804,0	28594,0*	0	13804,0	28594,0*	986
Ny drægtighedsstald 4							
748275	0	979,4	1178,6	0	979,4	1178,6	166
748149	0	6796,8	8179,2	0	6796,8	8179,2	1152
Klimastald 5							
748274	0	1296,0	2268,0	0	1296,0	2268,0	108
Sum		40779,4	95758,8*		40779,4	95758,8*	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
Farestald 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)
	748140	0	14420,0	29870,0*	0	14420,0	29870,0*	1030
Polte og søer 2b	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	748141	0	5110,0	10585,0*	0	5110,0	10585,0*	365
Drægtige søer 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)
	748142	0	7868,0	16298,0*	0	7868,0	16298,0*	562
Drægtige søer 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)
	748144	0	13818,0	28623,0*	0	13818,0	28623,0*	987
Sum			41216	85376*		41216	85376*	

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

6.5 Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

Ansøgt drift			
Staldafsnit			
Ny drægtighedsstald 4	Produktionsld	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	748149	Gyllekøling	
	748275	Gyllekøling	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 6574,5 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 3012,4 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 363,7 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: 4.4 Eng	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 4.4 Eng				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Ny Farestald 2a	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald 2	Landbrug	-0,1	0,0	0,1
S: Polte og søer 2b	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Drægtige søer 3	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Drægtige søer 1	Landbrug	0,0	0,1	0,2
S: Ny drægtighedsstald 4	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: Klimastald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 4.3 Sø	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Vand
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	1,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 4.3 Sø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Klimastald 5	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: Ny drægtighedsstald 4	Ringe vegetation	0,2	0,2	0,2
G: Gylletank 2	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: Drægtige søer 1	Ringe vegetation	0,0	0,1	0,4
S: Drægtige søer 3	Ringe vegetation	0,0	0,1	0,2
S: Polte og søer 2b	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,1
S: Farestald 2	Ringe vegetation	-0,2	0,0	0,1
S: Ny Farestald 2a	Ringe vegetation	0,1	0,1	0,1

Naturpunkt: 4.2 Sø	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Vand
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,5 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	1,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 4.2 Sø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Ny Farestald 2a	Ringe vegetation	0,1	0,1	0,1
S: Farestald 2	Ringe vegetation	-0,2	0,0	0,1
S: Polte og søer 2b	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,1
S: Drægtige søer 3	Ringe vegetation	0,0	0,1	0,2
S: Drægtige søer 1	Ringe vegetation	0,0	0,1	0,3
G: Gylletank 1	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: Klimastald 5	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: Ny drægtighedsstald 4	Ringe vegetation	0,3	0,3	0,3

Naturpunkt: 4.1 Sø	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Vand
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	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 4.1 Sø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Ny Farestald 2a	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Polte og søer 2b	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtige søer 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtige søer 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Klimastald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny drægtighedsstald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 3.3 Skov	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.3 Skov				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Ny Farestald 2a	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald 2	Landbrug	0,1	0,0	0,0
S: Polte og søer 2b	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtige søer 3	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Drægtige søer 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Klimastald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny drægtighedsstald 4	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturpunkt: 3.2 Skov	
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	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.2 Skov				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Ny Farestald 2a	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: Farestald 2	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: Polte og søer 2b	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: Drægtige søer 3	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: Drægtige søer 1	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: Klimastald 5	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: Ny drægtighedsstald 4	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 3.1 Mose/Skov	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,5 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	1,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.1 Mose/Skov				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Ny Farestald 2a	Ringe vegetation	0,1	0,1	0,1
S: Farestald 2	Landbrug	-0,2	0,0	0,1
S: Polte og søer 2b	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Drægtige søer 3	Landbrug	0,0	0,1	0,2
S: Drægtige søer 1	Landbrug	0,0	0,1	0,3
G: Gylletank 1	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Klimastald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny drægtighedsstald 4	Landbrug	0,2	0,2	0,2

Naturpunkt: 1.5 Elle og Askeskov	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	Skovengen 4 og Sæbyvej 102
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1.5 Elle og Askeskov				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny Farestald 2a	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Polte og søer 2b	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtige søer 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Drægtige søer 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Klimastald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny drægtighedsstald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 2.1 Overdrev ved Agersted	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 2.1 Overdrev ved Agersted				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Ny Farestald 2a	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Polte og søer 2b	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtige søer 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtige søer 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Klimastald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny drægtighedsstald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 1.4 Skov	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	Skovengen 4, Store Bouetvej 7 og Agerstedvej 19
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	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1.4 Skov				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny Farestald 2a	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Polte og søer 2b	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtige søer 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtige søer 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Klimastald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny drægtighedsstald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 1.3 Skov	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	Skovengen 4, Store Bouetvej 7 og Agerstedvej 19
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	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1.3 Skov				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny Farestald 2a	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Polte og søer 2b	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtige søer 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtige søer 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Klimastald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny drægtighedsstald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 1.2 Skov	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	Skovengen 4, Store Bouetvej 7 og Agerstedvej 19
Kumulation	To eller flere ejendomme (2+)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1.2 Skov				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny Farestald 2a	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Polte og søer 2b	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtige søer 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Drægtige søer 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Klimastald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny drægtighedsstald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 1.1 Skov	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	Skovengen 4, Store Bouetvej 7 og Agerstedvej 19
Kumulation	To eller flere ejendomme (2+)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1.1 Skov				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny Farestald 2a	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Polte og søer 2b	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtige søer 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Drægtige søer 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Klimastald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny drægtighedsstald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Stuehus 1 - Beboelse på samme ejendom			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Stuehus 1	-	-
Staldbygning	Ny drægtighedsstald 4	12	-
Gødningslager	Gylletank 2	103	-

Stuehus 2 - Beboelse på samme ejendom			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Stuehus 2	-	-
Staldbygning	Drægtige søer 3	18	-
Gødningslager	Gylletank 2	103	-

Grøft - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	175	-
Staldbygning	Ny Farestald 2a	227	-
Gødningslager	Gylletank 1	192	-

Skelgårdsvej 54 - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	85	-
Staldbygning	Ny Farestald 2a	101	-
Gødningslager	Gylletank 1	106	-

Skovengen - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	7	-
Staldbygning	Drægtige søer 1	34	-
Gødningslager	Gylletank 1	93	-

Skelgårdsvej 89 - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	306	-
Staldbygning	Drægtige søer 1	346	-
Gødningslager	Gylletank 1	397	-

Boring nr 17.358 - Vandforsyningsanlæg (almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]

Driftsbygning	Beplantning	2740	-
Staldbygning	Ny Farestald 2a	2773	-
Gødningslager	Gylletank 1	2756	-

Boring nr 18.33 - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	1543	-
Staldbygning	Ny Farestald 2a	1596	-
Gødningslager	Gylletank 1	1559	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

1.1 Skov - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	2019
Staldbygning	Ny drægtighedsstald 4	2039
Gødningslager	Gylletank 2	2176

1.2 Skov - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	1979
Staldbygning	Ny drægtighedsstald 4	2001
Gødningslager	Gylletank 2	2138

1.3 Skov - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	1866
Staldbygning	Ny drægtighedsstald 4	1894
Gødningslager	Gylletank 2	2030

1.4 Skov - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	1887
Staldbygning	Ny drægtighedsstald 4	1912
Gødningslager	Gylletank 2	2050

2.1 Overdrev ved Agersted - Naturområde (kategori 2)

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

Driftsbygning	Beplantning	3331
Staldbygning	Ny Farestald 2a	3371
Gødningslager	Gylletank 1	3347

1.5 Elle og Askeskov - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	2053
Staldbygning	Ny drægtighedsstald 4	2063
Gødningslager	Gylletank 2	2199

3.1 Mose/Skov - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	420
Staldbygning	Ny Farestald 2a	472
Gødningslager	Gylletank 2	437

3.2 Skov - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	1389
Staldbygning	Ny drægtighedsstald 4	1420
Gødningslager	Gylletank 2	1555

3.3 Skov - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	683
Staldbygning	Ny Farestald 2a	727
Gødningslager	Gylletank 1	699

4.1 Sø - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	655
Staldbygning	Ny Farestald 2a	700
Gødningslager	Gylletank 1	670

4.2 Sø - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	425
Staldbygning	Ny drægtighedsstald 4	430
Gødningslager	Gylletank 2	566

4.3 Sø - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Stuehus 2	187
Staldbygning	Drægtige søer 1	196
Gødningslager	Gylletank 2	270

4.4 Eng - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	377
Staldbygning	Drægtige søer 1	412
Gødningslager	Gylletank 1	469

Skelgårdsvej 89 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	308
Staldbygning	Drægtige søer 1	349
Gødningslager	Gylletank 1	399

Skelgårdsvej 52 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	439
Staldbygning	Ny Farestald 2a	487
Gødningslager	Gylletank 1	455

Skovengen 5 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	502
Staldbygning	Ny drægtighedsstald 4	494
Gødningslager	Gylletank 2	612

Asaa - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	1618
Staldbygning	Drægtige søer 1	1643
Gødningslager	Gylletank 2	1718

Rekreativt område ved Asaa - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	1923
Staldbygning	Ny drægtighedsstald 4	1980

Type	Navn	Afstand [m]
Gødningslager	Gylletank 2	2071

Ørsø - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	3347
Staldbygning	Ny Farestald 2a	3363
Gødningslager	Gylletank 1	3362

Agerstedvej 19 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Beplantning	1493
Staldbygning	Ny drægtighedsstald 4	1480
Gødningslager	Gylletank 2	1576

8.3 Forureningsmæssigt forbundet

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er beregnet til 154 m (model: NY).
Et husdyrbrug er forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er mere end 100 m, og afstanden mellem husdyrbrugene er lig med eller kortere end 50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig. Minimumsafstanden for forureningsmæssigt forbundet er derfor 154 m.

Skelgårdsvej 93 - Andet husdyrbrug

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]	Forureningsmæssigt forbundet	Undtaget af beregning
Staldbygning	Ny Farestald 2a	619	154	Nej	<input type="checkbox"/>

8.3.1 Yderligere informationer om forureningsmæssigt forbundet

Kommentar til forureningsmæssigt forbundet Ingen kommentar

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:
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

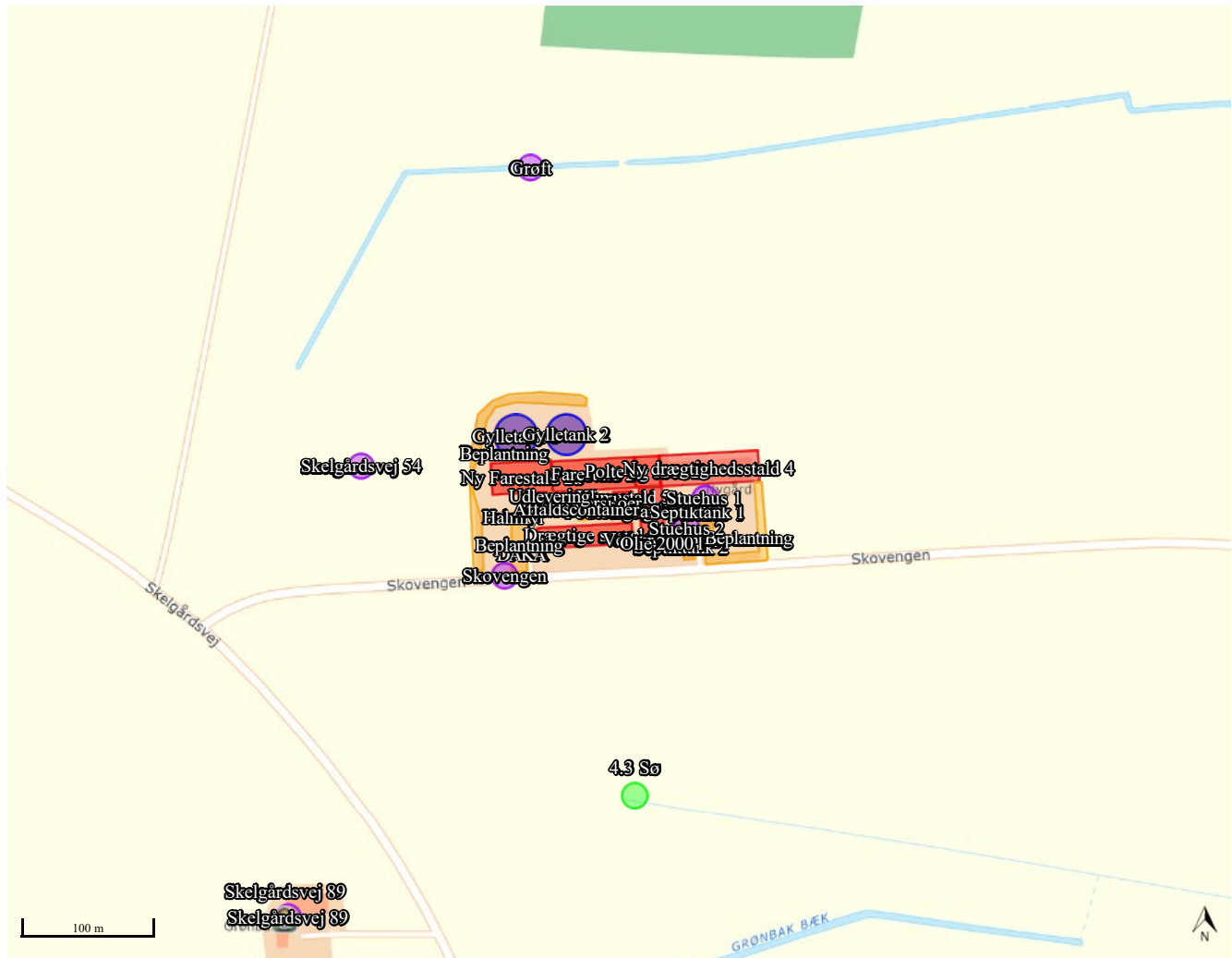
Ansvarlig:
Ikke angivet (angives ved indsendelse)

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
Bilag 1 Skovenngen 3_ LA Plantegning 3.pdf	455,636	Indretning og mål på produktionsarealer
§ 16a Projektbeskrivelse og Miljøkonsekvensrapport Skovenngen 3 ver 1.docx	13572,586	Projektbeskrivelse og miljøkonsekvensrapport ver 1

10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



Kortkreditering: (CC BY) Klimadastyrrelsen (link: <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.da>).