

Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningskema (244258)

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

Versionsnummer:

4

Indsendelsesdato:

01-11-2024

Genereringsdato:

13-01-2025

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	40396438
Husdyrbrugets navn	Blakshøjgård 2024
Beliggenhedsadresse	Blakshøjgårdvej 8
Postnummer	9990
By	Frederikshavn

Ansøger

Ansøger navn	Jonas Broholm
Ansøger adresse	Blakshøjgårdsvej 8
Ansøger postnummer	9900
Ansøger by	Frederikshavn
Ansøger telefon	28436034
Ansøger email	jonas@broholmandersen.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	31123992
Konsulent virksomhedsnavn	VKST f.m.b.a.
Konsulent navn	Mikael Kirkhoff Samsøe
Konsulent adresse	Fulbyvej 15
Konsulent postnummer	4180
Konsulent by	Sorø
Konsulent telefon	21467458
Konsulent email	mks@vkst.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	100001542
CHR numre	84990

Kort beskrivelse:

Ansøgning (244258) | 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-slagtesvin

Lugtberegningen er erstattet af en konkret OML-beregning:
Ja

Omfatter flere husdyrbrug (§16c):
Nej

Kort beskrivelse:

Versionsnummer:
4

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	40396438
Husdyrbrugets navn	Blakshøjgård 2024
Beliggenhedsadresse	Blakshøjgårdvej 8
Postnummer	9990
By	Frederikshavn

Ansøger

Ansøgersnavn	Jonas Broholm
Ansøgeradresse	Blakshøjgårdsvej 8
Ansøgerpostnummer	9900
Ansøgerby	Frederikshavn
Ansørgertelefon	28436034
Ansøger-email	jonas@broholmandersen.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	31123992
Konsulent virksomhedsnavn	VKST f.m.b.a.
Konsulentnavn	Mikael Kirkhoff Samsøe
Konsulentadresse	Fulbyvej 15
Konsulentpostnummer	4180
Konsulentby	Sorø
Konsulenttelefon	21467458
Konsulent-email	mks@vkst.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	100001542
CHR numre	84990

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 17dg - Gærum By, Gærum

Matrikel: 17df - Gærum By, Gærum

Matrikel: 17de - Gærum By, Gærum

Matrikel: 16r - Gærum By, Gærum

Matrikel: 5k - Den sydlige Del, Åsted

Matrikel: 8e - Den sydlige Del, Åsted

Matrikel: 13e - Gærum By, Gærum

Matrikel: 13f - Gærum By, Gærum

Matrikel: 56b - Gærum By, Gærum

Matrikel: 4e - Gærum By, Gærum

Matrikel: 68b - Gærum By, Gærum

Matrikel: 30b - Gærum By, Gærum

Matrikel: 12a - Gærum By, Gærum

Matrikel: 8g - Den sydlige Del, Åsted

Matrikel: 17bx - Gærum By, Gærum

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	420	Mekanisk ventilation	6 m	(#682147) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	314
Slagtesvin 4-7	745	Mekanisk ventilation	6 m	(#682148) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	538
Slagtesvin 8-11	961	Mekanisk ventilation	6 m	(#682151) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	745
Drægtighedsstald (D)	280	Mekanisk ventilation	6 m	(#682153) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	164
Klima 1-4 + Buffer (B)	172	Mekanisk ventilation	6 m	(#682156) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	136
Avlsdyr (A)	294	Mekanisk ventilation	6 m	(#682159) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	178
Drægtighed (N)	440	Mekanisk ventilation	6 m	(#682164) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	308
Farestald (V og Ø)	644	Mekanisk ventilation	6 m	(#682165) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	361
Klima 5-7	609	Mekanisk ventilation	6 m	(#682168) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	391
Farestald (LF) ombygges til smågrise	120	Mekanisk ventilation	6 m	(#682171) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	66
løbestald ændres til farestald (S)	433	Mekanisk ventilation	6 m	(#682176) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	292
Ny drægtighed	283	Mekanisk ventilation	6 m	(#682177) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	167
Ny slagtesvin	1339	Mekanisk ventilation	6 m	(#682178) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	931
Ny smågris	224	Mekanisk ventilation	6 m	(#682179) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	153
Ny smågris 2	89	Mekanisk ventilation	6 m	(#682180) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	77
Sum						4821
Nudrift						
Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	420	Mekanisk ventilation	6 m	(#682145) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	288

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Slagtesvin 4-7	745	Mekanisk ventilation	6 m	(#682149) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	538
Slagtesvin 8-11	961	Mekanisk ventilation	6 m	(#682152) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	745
Drægtighedsstald (D)	280	Mekanisk ventilation	6 m	(#682154) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	164
Klima 1-4 + Buffer (B)	172	Mekanisk ventilation	6 m	(#682157) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	136
Avlsdyr (A)	294	Mekanisk ventilation	6 m	(#682160) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	178
Drægtighed (N)	440	Mekanisk ventilation	6 m	(#682162) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	308
Farestald (V og Ø)	644	Mekanisk ventilation	6 m	(#682166) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	361
Klima 5-7	609	Mekanisk ventilation	6 m	(#682169) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	391
Farestald (LF) ombygges til smågrise	120	Mekanisk ventilation	6 m	(#682172) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	66
løbestald ændres til farestald (S)	433	Mekanisk ventilation	6 m	(#682175) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	282
Sum						3457
8 års drift						
Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	420	Mekanisk ventilation	6 m	(#682146) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	288
Slagtesvin 4-7	745	Mekanisk ventilation	6 m	(#682150) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	538
Slagtesvin 8-11	961	Mekanisk ventilation	6 m	(#704129) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	745
Drægtighedsstald (D)	280	Mekanisk ventilation	6 m	(#682155) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	164
Klima 1-4 + Buffer (B)	172	Mekanisk ventilation	6 m	(#682158) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	136
Avlsdyr (A)	294	Mekanisk ventilation	6 m	(#682161) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	178
Drægtighed (N)	440	Mekanisk ventilation	6 m	(#682163) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	308
Farestald (V og Ø)	644	Mekanisk ventilation	6 m	(#682167) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	361

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Klima 5-7	609	Mekanisk ventilation	6 m	(#682170) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	391
Farestald (LF) ombygges til smågrise	120	Mekanisk ventilation	6 m	(#682173) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	66
løbestald ændres til farestald (S)	433	Mekanisk ventilation	6 m	(#682174) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	282
Sum						3457

Produktioner med miljøteknologi

Staldnavn	Produktion	Beskrivelse af miljøteknologi	Driftstimer pr. år	NH ₃ -N effekt (%)	Lugteffekt (%)
Ansøgt drift					
Slagtesvin 4-7	(#682148) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	hyppig udslusning	8760	0	20
Slagtesvin 8-11	(#682151) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	hyppig udslusning	8760	0	20
Ny slagtesvin	(#682178) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Gyllekøling og hyppig udslusning	8760	21	20
Nudrift					
Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	(#682145) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Hyppig udslusning	8760	0	20
Slagtesvin 4-7	(#682149) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Hyppig udslusning	8760	0	20
Slagtesvin 8-11	(#682152) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Hyppig udslusning	8760	0	20
8 års drift					
Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	(#682146) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Hyppig udslusning	8760	0	20
Slagtesvin 4-7	(#682150) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Hyppig udslusning	8760	0	20
Slagtesvin 8-11	(#704129) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Hyppig udslusning	8760	0	20

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gylletank 1490	Flydende				360
Gylletank 3200	Flydende				799
Gylletank	Flydende				905
ny tank 3750	Flydende				909
gylletank 4	Flydende				912
Nudrift					
Gylletank 1490	Flydende				360
Gylletank 3200	Flydende				799
Gylletank	Flydende				905
Lagune 750	Flydende				277
8 års drift					
Gylletank 1490	Flydende				360
Gylletank 3200	Flydende				799
Lagune 750	Flydende				277

Opbevaringslagre med miljøteknologi			
Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH ₃ -N effekt (%)	
Ansøgt drift			
Gylletank 3200	Overdækning	50,0	
Gylletank	Overdækning	50,0	
ny tank 3750	overdæknig	50,0	
gylletank 4	overdækning	50,0	
Nudrift			
Gylletank 3200	Overdækning	50,0	
Gylletank	Overdækning	50,0	
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	6891,6	849,2	7740,8
Nudrift	5308,6	596,0	5904,6
8 års-drift	5308,6	574,8	5883,5

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit:
Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer

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					
(#682147) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	314	376,8	0,0	0,0	376,8
Nudrift					
(#682145) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	288	662,4	0,0	0,0	662,4
8 års-drift					
(#682146) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	288	662,4	0,0	0,0	662,4

Navn på staldafsnit:
Slagtesvin 4-7

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					
(#682148) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	538	1237,4	0,0	0,0	1237,4
Nudrift					
(#682149) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	538	1237,4	0,0	0,0	1237,4
8 års-drift					
(#682150) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	538	1237,4	0,0	0,0	1237,4

Navn på staldafsnit: <i>Slagtesvin 8-11</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					
(#682151) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	745	1713,5	0,0	0,0	1713,5
Nudrift					
(#682152) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	745	1713,5	0,0	0,0	1713,5
8 års-drift					
(#704129) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	745	1713,5	0,0	0,0	1713,5

Navn på staldafsnit: <i>Drægtighedsstald (D)</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					
(#682153) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	164	196,8	0,0	0,0	196,8
Nudrift					
(#682154) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	164	196,8	0,0	0,0	196,8
8 års-drift					
(#682155) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	164	196,8	0,0	0,0	196,8

Navn på staldafsnit: <i>Klima 1-4 + Buffer (B)</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					
(#682156) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	136	76,2	0,0	0,0	76,2
Nudrift					
(#682157) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	136	76,2	0,0	0,0	76,2
8 års-drift					
(#682158) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	136	76,2	0,0	0,0	76,2

Navn på staldafsnit: <i>Avlsdyr (A)</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						
(#682159) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	178	213,6	0,0	0,0	213,6	
Nudrift						
(#682160) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	178	213,6	0,0	0,0	213,6	
8 års-drift						
(#682161) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	178	213,6	0,0	0,0	213,6	

Navn på staldafsnit: <i>Drægtighed (N)</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						
(#682164) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	308	369,6	0,0	0,0	369,6	
Nudrift						
(#682162) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	308	369,6	0,0	0,0	369,6	
8 års-drift						
(#682163) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	308	369,6	0,0	0,0	369,6	

Navn på staldafsnit: <i>Farestald (V og Ø)</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						
(#682165) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	361	238,3	0,0	0,0	238,3	
Nudrift						
(#682166) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	361	238,3	0,0	0,0	238,3	
8 års-drift						
(#682167) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	361	238,3	0,0	0,0	238,3	

Navn på staldafsnit:

Klima 5-7

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					
(#682168) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	391	219,0	0,0	0,0	219,0
Nudrift					
(#682169) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	391	219,0	0,0	0,0	219,0
8 års-drift					
(#682170) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	391	219,0	0,0	0,0	219,0

Navn på staldafsnit:

Farestald (LF) ombygges til smågrise

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					
(#682171) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	66	37,0	0,0	0,0	37,0
Nudrift					
(#682172) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	66	43,6	0,0	0,0	43,6
8 års-drift					
(#682173) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	66	43,6	0,0	0,0	43,6

Navn på staldafsnit:

løbestald ændres til farestald (S)

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					
(#682176) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	292	192,7	0,0	0,0	192,7
Nudrift					
(#682175) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	282	338,4	0,0	0,0	338,4
8 års-drift					
(#682174) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	282	338,4	0,0	0,0	338,4

Navn på staldafsnit: <i>Ny drægtighed</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					
(#682177) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	167	200,4	0,0	0,0	200,4
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Ny slagtesvin</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					
(#682178) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	931	2141,3	0,0	449,7	1691,6
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Ny smågris</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					
(#682179) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	153	85,7	0,0	0,0	85,7
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Ny smågris 2</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#682180) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	77	43,1	0,0	0,0	43,1
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 1490	360	144,1	0,0	144,1
Gylletank 3200	799	319,8	159,9	159,9
Gylletank	905	362,0	181,0	181,0
ny tank 3750	909	363,6	181,8	181,8
gylletank 4	912	364,9	182,4	182,4
Nudrift				
Gylletank 1490	360	144,1	0,0	144,1
Gylletank 3200	799	319,8	159,9	159,9
Gylletank	905	362,0	181,0	181,0
Lagune 750	277	111,0	0,0	111,0
8 års-drift				
Gylletank 1490	360	144,1	0,0	144,1
Gylletank 3200	799	319,8	0,0	319,8
Lagune 750	277	111,0	0,0	111,0

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 indregnede lagre
Gødningstype fra lager: Flydende gødning

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	6534	1213	7747
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	6892	849	7741
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	6
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
6534				

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))
Slagtesvin	931	Arealet er lig med eller under 1300 m ² . BAT kravet er fastlagt til 1,62 kg NH ₃ -N / (m ² · år) $NH_3EGV1 - ((NH_3EGV1 - NH_3EGV2) / (Areal2 - Areal1)) \times (Areal - Areal1)$ $1,62 - ((1,62 - 1,06) / (4500 - 1300)) \times (931 - 1300) = 1,62$
Smågrise	230	Arealet er lig med eller under 2600 m ² . BAT kravet er fastlagt til 0,58 kg NH ₃ -N / (m ² · år) $NH_3EGV1 - ((NH_3EGV1 - NH_3EGV2) / (Areal2 - Areal1)) \times (Areal - Areal1)$ $0,58 - ((0,58 - 0,50) / (7800 - 2600)) \times (230 - 2600) = 0,58$
Søer, golde og drægtige	481	Arealet er lig med eller under 1900 m ² . BAT kravet er fastlagt til 0,87 kg NH ₃ -N / (m ² · år) $NH_3EGV1 - ((NH_3EGV1 - NH_3EGV2) / (Areal2 - Areal1)) \times (Areal - Areal1)$ $0,87 - ((0,87 - 0,70) / (5700 - 1900)) \times (481 - 1900) = 0,87$
Søer, diegivende	292	Arealet er lig med eller under 1200 m ² . BAT kravet er fastlagt til 0,59 kg NH ₃ -N / (m ² · år) $NH_3EGV1 - ((NH_3EGV1 - NH_3EGV2) / (Areal2 - Areal1)) \times (Areal - Areal1)$ $0,59 - ((0,59 - 0,47) / (3600 - 1200)) \times (292 - 1200) = 0,59$

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
Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,87	1,20
Slagtesvin 4-7	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^b	2,30
Slagtesvin 8-11	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^b	2,30
Drægtighedsstald (D)	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit	0,70 - 0,87 ^b	1,20
Klima 1-4 + Buffer (B)	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit	0,50 - 0,58 ^b	0,56
Avlsdyr (A)	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit	0,70 - 0,87 ^b	1,20
Drægtighed (N)	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit	0,70 - 0,87 ^b	1,20
Farestald (V og Ø)	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit	0,47 - 0,59 ^b	0,66
Klima 5-7	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit	0,50 - 0,58 ^b	0,56
Farestald (LF) ombygges til smågrise	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit	0,50 - 0,58 ^b	0,56
løbestald ændres til farestald (S)	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,59	0,66
Ny drægtighed	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,87	1,20
Ny slagtesvin	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	1,62	2,30
Ny smågris	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,58	0,56
Ny smågris 2	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,58	0,56

^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 (m ²)	BAT krav (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N / år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N / år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N / år)
(#682147) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	314	0,87	1	273		
(#682148) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	538	2,30	1	1237		
(#682151) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	745	2,30	1	1714		
(#682153) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	164	1,20	1	197		
(#682156) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	136	0,56	1	76		
(#682159) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	178	1,20	1	214		
(#682164) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	308	1,20	1	370		
(#682165) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	361	0,66	1	238		
(#682168) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	391	0,56	1	219		
(#682171) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	66	0,56	1	37		
(#682176) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	292	0,59	1	172		
(#682177) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	167	0,87	1	145		
(#682178) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	931	1,62	1	1508		
(#682179) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	153	0,58	1	89		
(#682180) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	77	0,58	1	45		

6. Nabopåvirkning




Bemærk at nedenstående lugtberegning er erstattet af en konkret OML-beregning.

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits-afstand	Genekriterie overholdt
Brønderslevvej 166	0	NY	372,3	372,3	399,6	Ja
Præstegårdsvej 94	0	NY	741,9	741,9	961,2	Ja
Rysholtvej 11	0	NY	741,9	741,9	850,8	Ja
Stenhøjvej 483	0	NY	741,9	741,9	3469,2	Ja
Gærum By, Gærum	0	NY	970,4	970,4	809,5	Nej
<i>Stald: Ny smågris</i>		NY (ansøgt)	57,8	57,8	745,6	Ja
		NY (nudrift)	0	0	-	-
		FMK (ansøgt)	135,5	135,5	745,6	Ja
		FMK (nudrift)	0	0	-	-
<i>+ Stald: Farestald (LF) ombygges til smågrise</i>		NY (ansøgt)	69,2	69,2	745,8	Ja
		NY (nudrift)	0*	0*	-	-
		FMK (ansøgt)	162,1	162,1	745,8	Ja
		FMK (nudrift)	43,7	43,7	-	-
<i>+ Stald: Klima 5-7</i>		NY (ansøgt)	135,1	135,1	747,5	Ja
		NY (nudrift)	107	107	-	-
		FMK (ansøgt)	270,6	270,6	747,5	Ja
		FMK (nudrift)	221	221	-	-
<i>+ Stald: Farestald (V og Ø)</i>		NY (ansøgt)	180,6	180,6	751,5	Ja
		NY (nudrift)	152,7	152,7	-	-
		FMK (ansøgt)	289,3	289,3	749,1	Ja
		FMK (nudrift)	243,5	243,5	-	-
<i>+ Stald: Drægtighed (N)</i>		NY (ansøgt)	197,8	197,8	752,6	Ja
		NY (nudrift)	169,9	169,9	-	-
		FMK (ansøgt)	319,1	319,1	751,3	Ja
		FMK (nudrift)	278,3	278,3	-	-

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
+ Stald: løbestald ændres til farestald (S)		NY (ansøgt)	234,9	234,9	754,8	Ja
		NY (nudrift)	185,7	185,7	-	-
		FMK (ansøgt)	332,1	332,1	752,4	Ja
		FMK (nudrift)	306,8	306,8	-	-
+ Stald: Avlsdyr (A)		NY (ansøgt)	245	245	756	Ja
		NY (nudrift)	195,6	195,6	-	-
		FMK (ansøgt)	347,6	347,6	754,7	Ja
		FMK (nudrift)	323,4	323,4	-	-
+ Stald: Klima 1-4 + Buffer (B)		NY (ansøgt)	267,9	267,9	758,9	Ja
		NY (nudrift)	218,2	218,2	-	-
		FMK (ansøgt)	370,3	370,3	758,4	Ja
		FMK (nudrift)	347,8	347,8	-	-
+ Stald: Ny smågris 2		NY (ansøgt)	281	281	760,3	Ja
		NY (nudrift)	218,2	218,2	-	-
		FMK (ansøgt)	382,6	382,6	760,2	Ja
		FMK (nudrift)	347,8	347,8	-	-
+ Stald: Drægtighedsstald (D)		NY (ansøgt)	290,4	290,4	761,6	Ja
		NY (nudrift)	227,5	227,5	-	-
		FMK (ansøgt)	395	395	762,5	Ja
		FMK (nudrift)	361,4	361,4	-	-
+ Stald: Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer		NY (ansøgt)	308,6	308,6	764	Ja
		NY (nudrift)	328,6	328,6	-	-
		FMK (ansøgt)	417,8	417,8	766,3	Ja
		FMK (nudrift)	403,6	403,6	-	-
+ Stald: Slagtesvin 4-7		NY (ansøgt)	490,2	490,2	776,7	Ja
		NY (nudrift)	503,2	503,2	-	-
		FMK (ansøgt)	484,6	484,6	775	Ja
		FMK (nudrift)	472,4	472,4	-	-

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
+ Stald: Ny drægtighed		NY (ansøgt)	499,5	499,5	777,7	Ja
		NY (nudrift)	503,2	503,2	-	-
		FMK (ansøgt)	494,7	494,7	776,9	Ja
		FMK (nudrift)	472,4	472,4	-	-
+ Stald: Slagtesvin 8-11		NY (ansøgt)	724,4	724,4	792,8	Ja
		NY (nudrift)	722,4	722,4	-	-
		FMK (ansøgt)	572,8	572,8	789,1	Ja
		FMK (nudrift)	553,7	553,7	-	-
+ Stald: Ny slagtesvin		NY (ansøgt)	970,4	970,4	809,5	Nej
		NY (nudrift)	722,4	722,4	-	-
		FMK (ansøgt)	657,6	657,6	804	Ja
		FMK (nudrift)	553,7	553,7	-	-
Gærum By, Gærum 	0	NY	970,4	970,4	811,8	Nej
Stald: Klima 5-7		NY (ansøgt)	98,5	98,5	753	Ja
		NY (nudrift)	98,5	98,5	-	-
		FMK (ansøgt)	216,6	216,6	753	Ja
		FMK (nudrift)	216,6	216,6	-	-
+ Stald: Farestald (LF) ombygges til smågris		NY (ansøgt)	109,6	109,6	753,5	Ja
		NY (nudrift)	107	107	-	-
		FMK (ansøgt)	234,2	234,2	753,5	Ja
		FMK (nudrift)	221	221	-	-
+ Stald: Ny smågris		NY (ansøgt)	135,1	135,1	754,7	Ja
		NY (nudrift)	107	107	-	-
		FMK (ansøgt)	270,6	270,6	754,7	Ja
		FMK (nudrift)	221	221	-	-
+ Stald: Farestald (V og Ø)		NY (ansøgt)	180,6	180,6	755,8	Ja
		NY (nudrift)	152,7	152,7	-	-
		FMK (ansøgt)	289,3	289,3	755,1	Ja

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
		FMK (nudrift)	243,5	243,5	-	-
+ Stald: løbestald ændres til farestald (S)		NY (ansøgt)	217,5	217,5	758,4	Ja
		NY (nudrift)	168,4	168,4	-	-
		FMK (ansøgt)	303,5	303,5	756,4	Ja
		FMK (nudrift)	275,6	275,6	-	-
+ Stald: Drægtighed (N)		NY (ansøgt)	234,9	234,9	759,6	Ja
		NY (nudrift)	185,7	185,7	-	-
		FMK (ansøgt)	332,1	332,1	759	Ja
		FMK (nudrift)	306,8	306,8	-	-
+ Stald: Avlsdyr (A)		NY (ansøgt)	245	245	761	Ja
		NY (nudrift)	195,6	195,6	-	-
		FMK (ansøgt)	347,6	347,6	761,6	Ja
		FMK (nudrift)	323,4	323,4	-	-
+ Stald: Klima 1-4 + Buffer (B)		NY (ansøgt)	267,9	267,9	764	Ja
		NY (nudrift)	218,2	218,2	-	-
		FMK (ansøgt)	370,3	370,3	765,3	Ja
		FMK (nudrift)	347,8	347,8	-	-
+ Stald: Ny smågris 2		NY (ansøgt)	281	281	765,8	Ja
		NY (nudrift)	218,2	218,2	-	-
		FMK (ansøgt)	382,6	382,6	767,3	Ja
		FMK (nudrift)	347,8	347,8	-	-
+ Stald: Slagtesvin 4-7		NY (ansøgt)	463,4	463,4	778,7	Ja
		NY (nudrift)	402,7	402,7	-	-
		FMK (ansøgt)	454,6	454,6	777	Ja
		FMK (nudrift)	425,7	425,7	-	-
+ Stald: Drægtighedsstald (D)		NY (ansøgt)	472,6	472,6	779,2	Ja
		NY (nudrift)	411,6	411,6	-	-
		FMK (ansøgt)	465,1	465,1	778,1	Ja

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
		FMK (nudrift)	436,9	436,9	-	-
+ Stald: Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer		NY (ansøgt)	490,2	490,2	780,4	Ja
		NY (nudrift)	503,2	503,2	-	-
		FMK (ansøgt)	484,6	484,6	780,5	Ja
		FMK (nudrift)	472,4	472,4	-	-
+ Stald: Slagtesvin 8-11		NY (ansøgt)	715,4	715,4	794,9	Ja
		NY (nudrift)	722,4	722,4	-	-
		FMK (ansøgt)	564,2	564,2	792,1	Ja
		FMK (nudrift)	553,7	553,7	-	-
+ Stald: Ny drægtighed		NY (ansøgt)	724,4	724,4	795,4	Ja
		NY (nudrift)	722,4	722,4	-	-
		FMK (ansøgt)	572,8	572,8	793,2	Ja
		FMK (nudrift)	553,7	553,7	-	-
+ Stald: Ny slagtesvin		NY (ansøgt)	970,4	970,4	811,8	Nej
		NY (nudrift)	722,4	722,4	-	-
		FMK (ansøgt)	657,6	657,6	807,6	Ja
		FMK (nudrift)	553,7	553,7	-	-

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

Rød:
 Genekriterie er ikke overholdt.
 * Geneafstanden fra NY modellen er 0, selvom der er en faktisk lugt fra staldgruppen. Dette skyldes at lugten er for lav til at lugtspredningen kan beregnes.

6.2 Konsekvenszone

Konsekvenszone: 967 m

Rød:
 Bemærk at genafstanden til byzone er længere end konsekvenszonen.

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Brønderslevej 166 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Farestald (V og Ø)	343,3	Nej
Klima 5-7	347,0	Nej
Farestald (LF) ombygges til smågrise	358,1	Nej
løbestald ændres til farestald (S)	359,9	Nej
Ny smågris	364,0	Nej
Drægtighed (N)	373,9	Nej
Slagtesvin 4-7	385,7	Nej
Klima 1-4 + Buffer (B)	386,2	Nej
Avlsdyr (A)	388,0	Nej
Drægtighedsstald (D)	394,5	Nej
Ny smågris 2	397,7	Nej
Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	405,2	Nej
Slagtesvin 8-11	409,2	Nej
Ny drægtighed	417,4	Nej
Ny slagtesvin	437,6	Nej

Bebyggelse: Præstegårdsvej 94 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Klima 5-7	901,3	Nej
Farestald (LF) ombygges til smågrise	902,4	Nej
Ny smågris	903,2	Nej
Farestald (V og Ø)	909,2	Nej
løbestald ændres til farestald (S)	917,2	Nej
Drægtighed (N)	918,2	Nej
Avlsdyr (A)	935,4	Nej
Klima 1-4 + Buffer (B)	940,1	Nej
Ny smågris 2	943,9	Nej
Slagtesvin 4-7	950,8	Nej
Drægtighedsstald (D)	950,8	Nej
Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	954,3	Nej
Slagtesvin 8-11	975,3	Nej
Ny drægtighed	975,7	Nej
Ny slagtesvin	1002,6	Nej

Bebyggelse: Rysholtvej 11 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Klima 5-7	792,3	Nej
Farestald (LF) ombygges til smågrise	796,0	Nej
Farestald (V og Ø)	797,0	Nej
Ny smågris	798,1	Nej
løbestald ændres til farestald (S)	807,6	Nej
Drægtighed (N)	812,1	Nej
Avlsdyr (A)	828,7	Nej
Klima 1-4 + Buffer (B)	831,8	Nej
Ny smågris 2	837,7	Nej
Slagtesvin 4-7	839,2	Nej
Drægtighedsstald (D)	841,9	Nej
Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	847,4	Nej
Slagtesvin 8-11	863,7	Nej
Ny drægtighed	866,5	Nej
Ny slagtesvin	891,6	Nej

Bebyggelse: Stenhøjvej 483 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Ny slagtesvin	3427,5	Nej
Slagtesvin 8-11	3453,9	Nej
Ny drægtighed	3456,3	Nej
Slagtesvin 4-7	3478,3	Nej
Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	3480,9	Nej
Drægtighedsstald (D)	3481,3	Nej
Ny smågris 2	3492,0	Nej
Klima 1-4 + Buffer (B)	3492,5	Nej
Avlsdyr (A)	3499,7	Nej
løbestald ændres til farestald (S)	3513,6	Nej
Drægtighed (N)	3517,4	Nej
Farestald (V og Ø)	3519,0	Nej
Klima 5-7	3530,0	Nej
Farestald (LF) ombygges til smågrise	3532,5	Nej
Ny smågris	3533,7	Nej

Bebyggelse: Gærum By, Gærum Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Ny smågris	745,6	Nej
Farestald (LF) ombygges til smågrise	746,2	Nej
Klima 5-7	748,4	Nej
Farestald (V og Ø)	760,5	Nej
Drægtighed (N)	761,6	Nej
løbestald ændres til farestald (S)	764,8	Nej
Avlsdyr (A)	779,1	Nej
Klima 1-4 + Buffer (B)	785,9	Nej
Ny smågris 2	787,1	Nej
Drægtighedsstald (D)	797,1	Nej
Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	798,0	Nej
Slagtesvin 4-7	800,5	Nej
Ny drægtighed	822,1	Nej
Slagtesvin 8-11	824,8	Nej
Ny slagtesvin	851,0	Nej

Bebyggelse: Gærum By, Gærum Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Klima 5-7	753,0	Nej
Farestald (LF) ombygges til smågrise	756,2	Nej
Ny smågris	758,2	Nej
Farestald (V og Ø)	758,4	Nej
løbestald ændres til farestald (S)	768,4	Nej
Drægtighed (N)	772,3	Nej
Avlsdyr (A)	789,0	Nej
Klima 1-4 + Buffer (B)	792,4	Nej
Ny smågris 2	797,9	Nej
Slagtesvin 4-7	800,5	Nej
Drægtighedsstald (D)	802,6	Nej
Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	807,8	Nej
Slagtesvin 8-11	825,0	Nej
Ny drægtighed	827,3	Nej
Ny slagtesvin	852,8	Nej

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682147	0	1852,6	2229,4	0	1852,6	2229,4	314
Slagtesvin 4-7	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682148	0	7532,0	23134,0	20,0	6025,6	18507,2	538
Slagtesvin 8-11	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682151	0	10430,0	32035,0	20,0	8344,0	25628,0	745
Drægtighedsstald (D)	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682153	0	967,6	1164,4	0	967,6	1164,4	164
Klima 1-4 + Buffer (B)	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682156	0	1632,0	2856,0	0	1632,0	2856,0	136
Sum			49438,6	130963,1		43239,4	111922,7	

Staldafsnit								
Avlsdyr (A)	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682159	0	1050,2	1263,8	0	1050,2	1263,8	178
Drægtighed (N)	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682164	0	1817,2	2186,8	0	1817,2	2186,8	308
Farestald (V og Ø)	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682165	0	1046,9	5776,0	0	1046,9	5776,0	361
Klima 5-7	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682168	0	4692,0	8211,0	0	4692,0	8211,0	391
Farestald (LF) ombygges til smågris	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682171	0	792,0	1386,0	0	792,0	1386,0	66
løbestald ændres til farestald (S)	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682176	0	846,8	4672,0	0	846,8	4672,0	292
Ny drægtighed	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682177	0	985,3	1185,7	0	985,3	1185,7	167
Ny slagtesvin	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682178	0	13034,0	40033,0	20,0	10427,2	32026,4	931
Ny smågris	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682179	0	1836,0	3213,0	0	1836,0	3213,0	153
Ny smågris 2	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682180	0	924,0	1617,0	0	924,0	1617,0	77
Sum			49438,6	130963,1		43239,4	111922,7	

Nudrift								
Staldafsnit								
Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682145	0	4032,0	12384,0	20,0	3225,6	9907,2	288
Slagtesvin 4-7	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682149	0	7532,0	23134,0	20,0	6025,6	18507,2	538
Slagtesvin 8-11	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682152	0	10430,0	32035,0	20,0	8344,0	25628,0	745
Drægtighedsstald (D)	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682154	0	967,6	1164,4	0	967,6	1164,4	164
Klima 1-4 + Buffer (B)	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682157	0	1632,0	2856,0	0	1632,0	2856,0	136
Avlsdyr (A)	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682160	0	1050,2	1263,8	0	1050,2	1263,8	178
Drægtighed (N)	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682162	0	1817,2	2186,8	0	1817,2	2186,8	308
Farestald (V og Ø)	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682166	0	1046,9	5776,0	0	1046,9	5776,0	361
Klima 5-7	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682169	0	4692,0	8211,0	0	4692,0	8211,0	391
Farestald (LF) ombygges til smågrise	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682172	0	191,4	1056,0	0	191,4	1056,0	66
løbestald ændres til farestald (S)	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	682175	0	1663,8	2002,2	0	1663,8	2002,2	282
Sum			35055,1	92069,2		30656,3	78558,6	

6.5 Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

Ansøgt drift			
Staldafsnit			
	ProduktionsId	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
Slagtesvin 4-7	682148	hyppig udslusning	20
Slagtesvin 8-11	682151	hyppig udslusning	20
Ny slagtesvin	682178	Gyllekøling og hyppig udslusning	20

Nudrift			
Staldafsnit			
	ProduktionsId	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	682145	Hyppig udslusning	20
Slagtesvin 4-7	682149	Hyppig udslusning	20
Slagtesvin 8-11	682152	Hyppig udslusning	20

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 7740,8 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 1857,3 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 1836,2 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: pkt. 16	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: pkt. 16				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvin 4-7	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: Slagtesvin 8-11	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: Drægtighedsstald (D)	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Klima 1-4 + Buffer (B)	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Avlsdyr (A)	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Drægtighed (N)	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Farestald (V og Ø)	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Klima 5-7	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Farestald (LF) ombygges til smågris	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: løbestald ændres til farestald (S)	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Ny drægtighed	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Ny slagtesvin	Landbrug0,1	0,1	0,0	0,1
S: Ny smågris	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Ny smågris 2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1490	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3200	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Lagune 750	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: ny tank 3750	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: gylletank 4	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Fr. Havn pkt. 5	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,5 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,5 kg N/ha/år
Total deposition	2,9 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Fr. Havn pkt. 5				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	Landbrug-0,1		-0,1	0,2
S: Slagtesvin 4-7	Landbrug0,0		0,0	0,5
S: Slagtesvin 8-11	Landbrug0,0		0,0	0,6
S: Drægtighedsstald (D)	Landbrug0,0		0,0	0,1
S: Klima 1-4 + Buffer (B)	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Avlsdyr (A)	Landbrug0,0		0,0	0,1
S: Drægtighed (N)	Landbrug0,0		0,0	0,2
S: Farestald (V og Ø)	Landbrug0,0		0,0	0,1
S: Klima 5-7	Landbrug0,0		0,0	0,1
S: Farestald (LF) ombygges til smågris	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: løbestald ændres til farestald (S)	Landbrug-0,1		-0,1	0,1
S: Ny drægtighed	Landbrug0,1		0,1	0,1
S: Ny slagtesvin	Landbrug0,5		0,5	0,5
S: Ny smågris	Landbrug0,1		0,1	0,1
S: Ny smågris 2	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Gylletank 1490	Landbrug0,0		0,0	0,1
G: Gylletank 3200	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Lagune 750	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: ny tank 3750	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: gylletank 4	Landbrug0,0		0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: Fr. Havn pkt. 6				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	Landbrug0,1		-0,1	0,1
S: Slagtesvin 4-7	Landbrug0,0		0,0	0,2
S: Slagtesvin 8-11	Landbrug0,0		0,0	0,3
S: Drægtighedsstald (D)	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Klima 1-4 + Buffer (B)	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Avlsdyr (A)	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Drægtighed (N)	Landbrug0,0		0,0	0,1
S: Farestald (V og Ø)	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Klima 5-7	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Farestald (LF) ombygges til smågris	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: løbestald ændres til farestald (S)	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny drægtighed	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny slagtesvin	Landbrug0,3		0,3	0,3
S: Ny smågris	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny smågris 2	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Gylletank 1490	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Gylletank 3200	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Lagune 750	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: ny tank 3750	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: gylletank 4	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturpunkt: Fr. Havn pkt. 7	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,2 kg N/ha/år
Total deposition	0,7 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Fr. Havn pkt. 7				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvin 4-7	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Slagtesvin 8-11	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Drægtighedsstald (D)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Klima 1-4 + Buffer (B)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Avlsdyr (A)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtighed (N)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald (V og Ø)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Klima 5-7	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald (LF) ombygges til smågris	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: løbestald ændres til farestald (S)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny drægtighed	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny slagtesvin	Landbrug	0,2	0,2	0,2
S: Ny smågris	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny smågris 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1490	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3200	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Lagune 750	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: ny tank 3750	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: gylletank 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Fr. Havn pkt. 8	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,7 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,6 kg N/ha/år
Total deposition	2,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Fr. Havn pkt. 8				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	Landbrug0,1		-0,1	0,1
S: Slagtesvin 4-7	Landbrug0,0		0,0	0,3
S: Slagtesvin 8-11	Landbrug0,0		0,0	0,4
S: Drægtighedsstald (D)	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Klima 1-4 + Buffer (B)	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Avlsdyr (A)	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Drægtighed (N)	Landbrug0,0		0,0	0,1
S: Farestald (V og Ø)	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Klima 5-7	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Farestald (LF) ombygges til smågris	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: løbestald ændres til farestald (S)	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny drægtighed	Landbrug0,1		0,1	0,1
S: Ny slagtesvin	Landbrug0,5		0,5	0,5
S: Ny smågris	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny smågris 2	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Gylletank 1490	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Gylletank 3200	Landbrug0,0		-0,1	0,1
G: Gylletank	Landbrug0,0		0,1	0,1
G: Lagune 750	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: ny tank 3750	Landbrug0,1		0,1	0,1
G: gylletank 4	Landbrug0,1		0,1	0,1

Naturpunkt: 2.1	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 2.1				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvin 4-7	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvin 8-11	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Drægtighedsstald (D)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Klima 1-4 + Buffer (B)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Avlsdyr (A)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtighed (N)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald (V og Ø)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Klima 5-7	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald (LF) ombygges til smågris	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: løbestald ændres til farestald (S)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny drægtighed	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny slagtesvin	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny smågris	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny smågris 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1490	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3200	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Lagune 750	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: ny tank 3750	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: gylletank 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 1.1	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1.1				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvin 4-7	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvin 8-11	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Drægtighedsstald (D)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Klima 1-4 + Buffer (B)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Avlsdyr (A)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtighed (N)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald (V og Ø)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Klima 5-7	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald (LF) ombygges til smågris	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: løbestald ændres til farestald (S)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny drægtighed	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny slagtesvin	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: Ny smågris	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny smågris 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1490	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3200	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Lagune 750	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: ny tank 3750	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: gylletank 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: kommunens 1	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: kommunens 1				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvin 4-7	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Slagtesvin 8-11	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Drægtighedsstald (D)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Klima 1-4 + Buffer (B)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Avlsdyr (A)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtighed (N)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald (V og Ø)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Klima 5-7	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald (LF) ombygges til smågris	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: løbestald ændres til farestald (S)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny drægtighed	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny slagtesvin	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: Ny smågris	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny smågris 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1490	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3200	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Lagune 750	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: ny tank 3750	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: gylletank 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Kommunens 4	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Kommunens 4				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Slagtesvin 4-7	Landbrug0,0		0,0	0,1
S: Slagtesvin 8-11	Landbrug0,0		0,0	0,1
S: Drægtighedsstald (D)	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Klima 1-4 + Buffer (B)	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Avlsdyr (A)	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Drægtighed (N)	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Farestald (V og Ø)	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Klima 5-7	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Farestald (LF) ombygges til smågris	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: løbestald ændres til farestald (S)	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny drægtighed	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny slagtesvin	Landbrug0,1		0,1	0,1
S: Ny smågris	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny smågris 2	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Gylletank 1490	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Gylletank 3200	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Lagune 750	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: ny tank 3750	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: gylletank 4	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturpunkt: Fr. Havn -Pkt. 3	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Fr. Havn -Pkt. 3				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvin 4-7	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Slagtesvin 8-11	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Drægtighedsstald (D)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Klima 1-4 + Buffer (B)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Avlsdyr (A)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtighed (N)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald (V og Ø)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Klima 5-7	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald (LF) ombygges til smågris	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: løbestald ændres til farestald (S)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny drægtighed	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny slagtesvin	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: Ny smågris	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny smågris 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1490	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3200	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Lagune 750	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: ny tank 3750	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: gylletank 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Nærmeste punkt ved 1.3 overdrev	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,5 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Nærmeste punkt ved 1.3 overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Slagtesvin 1-3 ændres til drægtige søer	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvin 4-7	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Slagtesvin 8-11	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Drægtighedsstald (D)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Klima 1-4 + Buffer (B)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Avlsdyr (A)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtighed (N)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald (V og Ø)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Klima 5-7	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald (LF) ombygges til smågris	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: løbestald ændres til farestald (S)	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny drægtighed	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny slagtesvin	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: Ny smågris	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny smågris 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1490	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3200	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Lagune 750	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: ny tank 3750	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: gylletank 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Der er ikke angivet nogen afstande.

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser

Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

Nærmeste punkt ved 1.3 overdrev - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Farestald (V og Ø)	1107
Gødningslager	Gylletank 1490	1217

Fr. Havn -Pkt. 3 - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Farestald (V og Ø)	1106
Gødningslager	Gylletank 1490	1216

Kommunens 4 - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Farestald (V og Ø)	1128
Gødningslager	Gylletank 1490	1233

kommunens 1 - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Farestald (V og Ø)	827
Gødningslager	Gylletank	930

1.1 - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Farestald (V og Ø)	757
Gødningslager	Gylletank	810

2.1 - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Farestald (V og Ø)	943
Gødningslager	Gylletank 1490	1055

Fr. Havn pkt. 8 - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Ny slagtesvin	355
Gødningslager	gylletank 4	265

Type	Navn	Afstand [m]
Fr. Havn pkt. 7 - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Ny slagtesvin	746
Gødningslager	gylletank 4	669
Fr. Havn pkt. 6 - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Ny smågris	502
Gødningslager	Gylletank 1490	559
Fr. Havn pkt. 5 - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Ny smågris	276
Gødningslager	Gylletank 1490	365
pkt. 16 - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Farestald (V og Ø)	839
Gødningslager	Gylletank	941
Brønderslevvej 166 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Farestald (V og Ø)	326
Gødningslager	Gylletank 1490	432
Gærum By, Gærum - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Ny smågris	738
Gødningslager	Gylletank 1490	828
Gærum By, Gærum - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Farestald (V og Ø)	743
Gødningslager	Gylletank 1490	838
Stenhøjvej 483 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Ny slagtesvin	3413
Gødningslager	ny tank 3750	3325

Type	Navn	Afstand [m]
Præstegårdsvej 94 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Farestald (V og Ø)	894
Gødningslager	Gylletank 1490	985

Rysholtvej 11 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Farestald (V og Ø)	781
Gødningslager	Gylletank 1490	877

8.3 Forureningsmæssigt forbundet

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er beregnet til 186 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 186 m.

8.3.1 Yderligere informationer om forureningsmæssigt forbundet

Kommentar til forureningsmæssigt forbundet Ingen kommentar

9. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:
IE-slagtesvin

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

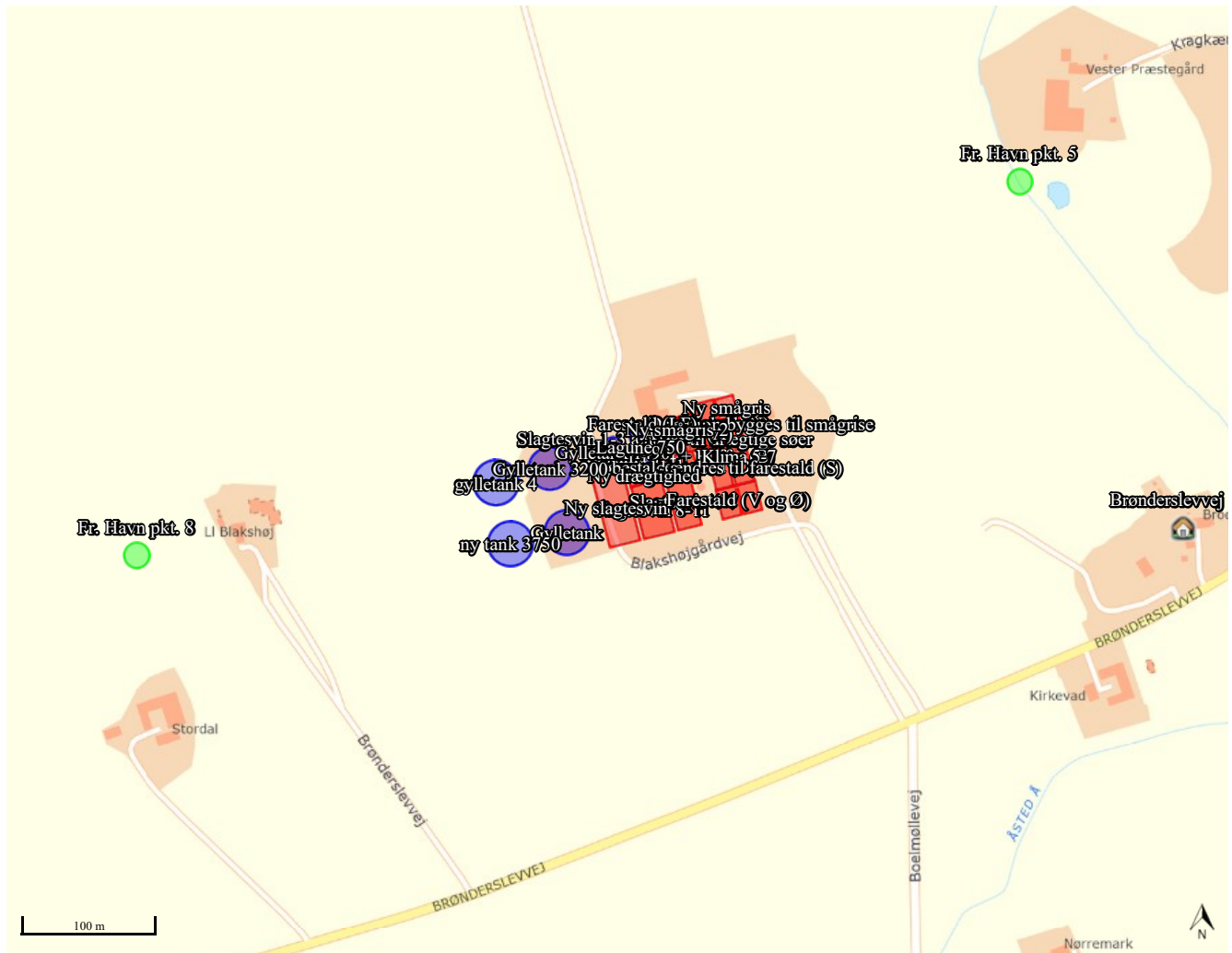
Ansvarlig:
Ikke angivet (angives ved indsendelse)

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
§ 12a Blakshøjgaard.docx	11122,909	tekst
resultatfil_marts 2024.pdf	112,998	lugt 2
Beregning af spredning af lugt december2024.pdf	499,784	lugt 1
slagtegrisestald2024.pdf	55,545	ny slagtesvin
oversigtskort 2024.pdf	121,967	Oversigtskort
Bygningsoversigt med produktionsarealer.pdf	261,934	produktionsarealer
smågrisestald2024.pdf	176,941	Ny smågrisestald

10. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



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