

Husdyrgodkendelse.dk
Ansøgningskema (233039)

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

Versionsnummer:
1

Indsendelsesdato:
08-11-2023

Genereringsdato:
07-12-2023

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	19360040
Husdyrbrugets navn	Bjarne Nørtoft
Beliggenhedsadresse	Store Hejbølvej 11
Postnummer	6870
By	Ølgod

Ansøger

Ansøger navn	Bjarne Nørtoft
Ansøger adresse	Stor Hejbølvej 11
Ansøger postnummer	6870
Ansøger by	Ølgod
Ansøger telefon	28607361
Ansøger email	nortoft@lykkegrd.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	25399781
Konsulent virksomhedsnavn	SvineRådgivningen I/S
Konsulent navn	Heidi Birch Wentzlau
Konsulent adresse	Birk Centerpark 24
Konsulent postnummer	7400
Konsulent by	Herning
Konsulent telefon	96424603
Konsulent email	hbw@sraad.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	9212378
CHR numre	95221

Kort beskrivelse:

Ansøgning om godkendelse af eksisterende og uændret drift i produktionsanlægget på Store Hejbølvej 11, 6870 Ølgod er indsendt via skema nr. 233 039 i www.husdyrgodkendelse.dk
Ejendommens gældende miljøgodkendelse er §12 tillæg af 10. november 2008 – senest revurderet 2. marts 2021. Godkendelsen er udnyttet.

Ansøgning (233039) | Gennemse & indsend

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

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

Typen af IE - brug:
IE-søer

Kort beskrivelse:

Ansøgning om godkendelse af eksisterende og uændret drift i produktionsanlægget på Store Hejbølvej 11, 6870 Ølgod er indsendt via skema nr. 233 039 i www.husdyrgodkendelse.dk
Ejendommens gældende miljøgodkendelse er §12 tillæg af 10. november 2008 – senest revurderet 2. marts 2021. Godkendelsen er udnyttet.

Versionsnummer:
1

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	19360040
Husdyrbrugets navn	Bjarne Nørtoft
Beliggenhedsadresse	Store Hejbølvej 11
Postnummer	6870
By	Ølgod

Ansøger

Ansøgers navn	Bjarne Nørtoft
Ansøgeradresse	Stor Hejbølvej 11
Ansøgerpostnummer	6870
Ansøgerby	Ølgod
Ansøgeretelefon	28607361
Ansøger-email	nortoft@lykkegrd.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	25399781
Konsulent virksomhedsnavn	SvineRådgivningen I/S
Konsulentnavn	Heidi Birch Wentzlau
Konsulentadresse	Birk Centerpark 24
Konsulentpostnummer	7400
Konsulentby	Herning
Konsulenttelefon	96424603
Konsulent-email	hbw@sraad.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	9212378
CHR numre	95221

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 17b - Hejbøl Gde., Ølgod

Matrikel: 18 - Hejbøl Gde., Ølgod

Matrikel: 1bl - Hejbøl Gde., Ølgod

Matrikel: 17a - Hejbøl Gde., Ølgod

Matrikel: 1by - Hejbøl Gde., Ølgod

Matrikel: 2p - Vognslund By, Ølgod

Matrikel: 2m - Vognslund By, Ølgod

Matrikel: 8h - Vognslund By, Ølgod

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Smågrise	2667	Mekanisk ventilation	6 m	(#496367) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	2112
				(#640194) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	72
				(#640193) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	208
				(#640192) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	806
Løbe- drægtighedsstald	3838	Mekanisk ventilation	6 m	(#640191) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	281
				(#640190) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	63
				(#640189) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	952
				(#640188) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, fuldspaltegulv	0	192
				(#640187) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	234
Farestald	1991	Mekanisk ventilation	6 m	(#496370) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	1411
				(#644568) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	46
				(#642631) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	215
Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	1216	Mekanisk ventilation	6 m	(#642630) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	169
				(#642629) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	0	95
				(#642628) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	0	255
				(#496371) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	165
Sum						7276
Nudrift						
Smågrise	2667	Mekanisk ventilation	6 m	(#496384) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	2112

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Løbe- drægtighedsstald	3838	Mekanisk ventilation	6 m	(#640209) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	72
				(#640207) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	208
				(#640205) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	806
				(#640203) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	281
				(#640201) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	63
				(#640199) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	952
				(#640197) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, fuldspaltegulv	0	192
Farestald	1991	Mekanisk ventilation	6 m	(#496387) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	1411
				(#496388) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	945
Sum						7276
8 års drift						
Løbe- drægtighedsstald	3838	Mekanisk ventilation	6 m	(#640136) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	2112
				(#640210) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	72
				(#640208) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	208
				(#640206) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	806
				(#640204) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	281
				(#640202) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	63
				(#640200) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	952
(#640198) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, fuldspaltegulv	0	192				

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
				(#640196) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	234
Farestald	1991	Mekanisk ventilation	6 m	(#640211) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	1411
Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	1216	Mekanisk ventilation	6 m	(#642593) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	945
Sum						7276

2.1 Yderligere oplysninger om staldafsnit

Staldnavn: Smågrise

8 sektioner á 24 stier - 5,0*2,2 m = 264 kvm pr. sektion inkl. krybber og inventar.

Staldnavn: Løbe- drægtighedsstald

2003 - Løbeafdeling
 Indv. opstaldet - delvis fast gulv - (0,65* 15 bokse) * 2,40) * 10 rk = 234 kvm prod. areal inkl. inventar og krybber.
 Storstier - fulldrænet - (3,1*10,3) * 6 rk = 192 kvm prod. areal inkl. inventar og krybber
 2003 - Drægtighedsstald
 Storstier - delvis fast gulv - løsgående - (10,3 * 7,7 kvm) * 12 stier = 952 kvm produktionsareal inkl. inventar og krybber.
 Stier - delvis fast 50/75 - løsgående - (3,05 * 10,3) * 2 rk = 63 kvm produktionsareal inkl. inventar og krybber.

2008 - Løbeafdeling
 Indv. opstaldet - delvis fast gulv - (9,75 * 2,40) * 12 rk = 281 kvm prod. areal inkl. inventar og krybber.
 Storstier - delvis fast gulv - løsgående - (16,5 * 48,8) = 806 kvm inkl. inventar og krybber.
 Gyltestier - delvis fast gulv 25/49 - (48,8 * 4,25) = 208 kvm produktionsareal inkl. inventar og krybber.
 Sygestier - delvis fast gulv 25/49 - (3,70 * 9,75)*2 rk = 72 kvm produktionsareal inkl. inventar og krybber.

Staldnavn: Farestald

2003 - Farestald
 3 sektioner á 50 farestier - (2,6*1,638) * 26 + (2,6*1,7)*24 = (110,7288 + 106,08) * 3 = 651 kvm inkl. inventar og krybber.
 ½ sektion á 25 farestier - 109 kvm inkl. inventar og krybber.
 2008 - Farestald
 3 sektioner á 50 farestier - 651 kvm inkl. inventar og krybber.

Staldnavn: Stalde til slagtesvin polte og syge dyr

8. årsdrift og Nudrift

Indateret ??? kvm til slagetsvin på delvis fast bund 50/75 fast gulv.

Ansøgt

Samme stalde - nu opdelt og anvendt til forskellige dyregrupper.
 Bundtypen har været registreret forkert på flere staldafsnit - denne tilpasses i forbindelse med denne ansøgning hvor alle afsnit med fulldrænet bund noteres som 'nye'.
 Karantænestald - fulldrænet - (17,6-1,31) * (11-0,85) = 165,3 kvm
 Bufferstald smågrise/sl.svin - delvis fast bund - (26,5-1,35) * (11-0,85) = 255,3 kvm
 Babystalde til smågrise - fulldrænet - (4,48*5,65) - (2,775*0,6) * 4 stk = 94,6 kvm
 Babystalde til smågrise - delvis fast - ((5,75*5,2) - (0,6*2,875))*6 stk = 169,1 kvm
 Poltestalde - fulldrænet - (9,1-1,15)*(27,98-1,0) = 214,5 kvm
 Poltestalde - delvis fast 50/75 - (6,6-0,9)*(9-1,0) = 45,6 kvm

2.2 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen

Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv

Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv

Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre						
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger		Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift						
Gyllebeholder 1- 1700 m3	Flydende	Etableringsår	1982	Tanken monteres 2023 med fast overdækning.		427
Gyllebeholder 2 - 1660 m3	Flydende	Etableringsår	1997	Tanken monteres 2023 med fast overdækning		387
Gyllebeholder 3 - 5000 m3	Flydende	Etableringsår	2011	Monteret med fast overdækning ved etablering som frivilligt tiltag.		884
NY afhentningstank - 400 kbm	Flydende	Afhentningstank til biogas				51
Nudrift						
Gyllebeholder 1- 1700 m3	Flydende	Etableringsår	1982	Tanken monteres 2023 med fast overdækning.		427
Gyllebeholder 2 - 1660 m3	Flydende	Etableringsår	1997	Tanken monteres 2023 med fast overdækning		387
Gyllebeholder 3 - 5000 m3	Flydende	Etableringsår	2011	Monteret med fast overdækning ved etablering som frivilligt tiltag.		884
8 års drift						
Gyllebeholder 1- 1700 m3	Flydende	Etableringsår	1982	Tanken monteres 2023 med fast overdækning.		427
Gyllebeholder 2 - 1660 m3	Flydende	Etableringsår	1997	Tanken monteres 2023 med fast overdækning		387
Gyllebeholder 3 - 5000 m3	Flydende	Etableringsår	2011	Monteret med fast overdækning ved etablering som frivilligt tiltag.		884

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH ₃ -N effekt (%)
Ansøgt drift		
NY afhentningstank - 400 kbm	Fast overdækning	50,0
Nudrift - Ingen data		
8 års drift - Ingen data		

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	7192,7	689,3	7882,0
Nudrift	7011,7	679,0	7690,7
8 års-drift	7011,7	679,0	7690,7

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Smågrise</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					
(#496367) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	2112	1182,7	0,0	0,0	1182,7
Nudrift					
(#496384) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	2112	1182,7	0,0	0,0	1182,7
8 års-drift					
(#640136) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	2112	1182,7	0,0	0,0	1182,7

Navn på staldafsnit: <i>Løbe- drægtighedsstald</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					
(#640194) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	72	86,4	0,0	0,0	86,4
(#640193) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	208	249,6	0,0	0,0	249,6
(#640192) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	806	967,2	0,0	0,0	967,2
(#640191) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	281	365,3	0,0	0,0	365,3
(#640190) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	63	75,6	0,0	0,0	75,6
(#640189) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	952	1142,4	0,0	0,0	1142,4
(#640188) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, fuldspaltegulv	192	384,0	0,0	0,0	384,0
(#640187) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	234	304,2	0,0	0,0	304,2

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)
Sum	2808	3574,7	0,0	0,0	3574,7
Nudrift					
(#640195) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	234	304,2	0,0	0,0	304,2
(#640197) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, fuldspaltegulv	192	384,0	0,0	0,0	384,0
(#640199) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	952	1142,4	0,0	0,0	1142,4
(#640201) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	63	75,6	0,0	0,0	75,6
(#640203) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	281	365,3	0,0	0,0	365,3
(#640205) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	806	967,2	0,0	0,0	967,2
(#640207) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	208	249,6	0,0	0,0	249,6
(#640209) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	72	86,4	0,0	0,0	86,4
Sum	2808	3574,7	0,0	0,0	3574,7
8 års-drift					
(#640196) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	234	304,2	0,0	0,0	304,2
(#640198) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, fuldspaltegulv	192	384,0	0,0	0,0	384,0
(#640200) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	952	1142,4	0,0	0,0	1142,4
(#640202) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	63	75,6	0,0	0,0	75,6
(#640204) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	281	365,3	0,0	0,0	365,3
(#640206) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	806	967,2	0,0	0,0	967,2
(#640208) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	208	249,6	0,0	0,0	249,6
(#640210) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	72	86,4	0,0	0,0	86,4
Sum	2808	3574,7	0,0	0,0	3574,7

Navn på staldafsnit: <i>Farestald</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					
(#496370) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	1411	931,3	0,0	0,0	931,3
Nudrift					
(#496387) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	1411	931,3	0,0	0,0	931,3
8 års-drift					
(#640211) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	1411	931,3	0,0	0,0	931,3

Navn på staldafsnit: <i>Stalde til slagtesvin polte og syge dyr</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					
(#644568) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	46	64,4	0,0	0,0	64,4
(#642631) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	215	494,5	0,0	0,0	494,5
(#642630) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	169	94,6	0,0	0,0	94,6
(#642629) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	95	114,0	0,0	0,0	114,0
(#642628) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	255	357,0	0,0	0,0	357,0
(#496371) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	165	379,5	0,0	0,0	379,5
Sum	945	1504,0	0,0	0,0	1504,0
Nudrift					
(#496388) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	945	1323,0	0,0	0,0	1323,0
8 års-drift					
(#642593) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	945	1323,0	0,0	0,0	1323,0

4.3 Resultater for lagre

4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
Gyllebeholder 1- 1700 m3	427	170,8	0,0	170,8
Gyllebeholder 2 - 1660 m3	387	154,8	0,0	154,8
Gyllebeholder 3 - 5000 m3	884	353,4	0,0	353,4
NY afhentningstank - 400 kbm	51	20,6	10,3	10,3
Nudrift				
Gyllebeholder 1- 1700 m3	427	170,8	0,0	170,8
Gyllebeholder 2 - 1660 m3	387	154,8	0,0	154,8
Gyllebeholder 3 - 5000 m3	884	353,4	0,0	353,4
8 års-drift				
Gyllebeholder 1- 1700 m3	427	170,8	0,0	170,8
Gyllebeholder 2 - 1660 m3	387	154,8	0,0	154,8
Gyllebeholder 3 - 5000 m3	884	353,4	0,0	353,4

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 indregnede lagre
Gødningstype fra lager: Flydende gødning

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	7193	700	7892
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	7193	689	7882
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	10
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
7193				

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde

Ansøgningen indeholder ikke produktioner med dyretype og staldsystemer hvor BAT kravet bestemmes progressivt ud fra arealet.

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde				
Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^c
Smågrise	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,50 - 0,58 ^b	0,56
Løbe- drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,30
Løbe- drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, fuldspaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	2,00
Løbe- drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
Løbe- drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
Løbe- drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,30
Løbe- drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
Løbe- drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
Løbe- drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
Farestald	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 ^b	0,66
Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^b	2,30
Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,06 - 1,45 ^b	1,40
Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	Eksisterende staldafsnit	0,50 - 0,58 ^b	1,20
Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,50 - 0,58 ^b	0,56
Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^b	2,30
Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,06 - 1,62 ^b	1,40

^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 Areal (m ²)	(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)
(#496367) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	2112	0,56	1	1183		
(#640187) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	234	1,30	1	304		
(#640188) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, fuldspaltegulv	192	2,00	1	384		
(#640189) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	952	1,20	1	1142		
(#640190) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	63	1,20	1	76		
(#640191) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	281	1,30	1	365		
(#640192) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	806	1,20	1	967		
(#640193) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	208	1,20	1	250		
(#640194) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	72	1,20	1	86		
(#496370) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	1411	0,66	1	931		
(#496371) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	165	2,30	1	380		
(#642628) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	255	1,40	1	357		
(#642629) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	95	1,20	1	114		
(#642630) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	169	0,56	1	95		
(#642631) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	215	2,30	1	494		
(#644568) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	46	1,40	1	64		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Grimlundvej 10	0	NY	371,2	371,2	785,6	Ja
Grimlundvej 14	0	NY	371,2	371,2	667	Ja
Store Hejbølvej 4	0	NY	371,2	371,2	529,8	Ja
Store Hejbølvej 9	0	NY	371,2	297	478,3	Ja
Herningvej 30	0	NY	768,2	768,2	1740,7	Ja
Gårde By, Tistrup	0	NY	1009,3	958,8	7987,4	Ja
Højlund Gde., Ølgod	0	NY	1009,3	1009,3	4206,4	Ja
Skovlund By, Skovlund	0	NY	1009,3	958,8	6486,9	Ja

Konsekvenszone: 1196 m

6.2 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Grimlundvej 10 Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Løbe- drægtighedsstald	744,0	Nej
Farestald	789,8	Nej
Smågrise	796,6	Nej
Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	798,3	Nej

Bebyggelse: Grimlundvej 14 Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Løbe- drægtighedsstald	629,2	Nej
Smågrise	632,7	Nej
Farestald	690,1	Nej
Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	728,8	Nej

Bebyggelse: Store Hejbølvej 4 Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	475,9	Nej
Farestald	509,3	Nej
Løbe- drægtighedsstald	537,9	Nej
Smågrise	573,3	Nej

Bebyggelse: Store Hejbølvej 9 Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	428,2	Ja
Farestald	457,9	Ja
Smågrise	499,5	Ja
Løbe- drægtighedsstald	523,1	Ja

Bebyggelse: Herningvej 30 Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Løbe- drægtighedsstald	1702,4	Nej
Smågrise	1706,6	Nej
Farestald	1763,9	Nej
Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	1802,4	Nej

Bebyggelse: Gårde By, Tistrup Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Smågrise	7944,4	Ja
Løbe- drægtighedsstald	7987,3	Ja
Farestald	8005,3	Ja
Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	8036,5	Ja

Bebyggelse: Højlund Gde., Ølgod Opretter: Ansøger			Bebyggelse: Skovlund By, Skovlund Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Smågrise	4166,3	Nej	Smågrise	6468,0	Ja
Løbe- drægtighedsstald	4175,8	Nej	Farestald	6486,3	Ja
Farestald	4230,3	Nej	Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	6487,6	Ja
Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	4270,2	Nej	Løbe- drægtighedsstald	6522,5	Ja

6.3 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
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)
	496367	0	25344,0	44352,0	0	25344,0	44352,0	2112
Løbe- drægtighedsstald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	640194	0	424,8	511,2	0	424,8	511,2	72
	640193	0	1227,2	1476,8	0	1227,2	1476,8	208
	640192	0	4755,4	5722,6	0	4755,4	5722,6	806
	640191	0	2781,9	3372,0	0	2781,9	3372,0	281
	640190	0	371,7	447,3	0	371,7	447,3	63
	640189	0	5616,8	6759,2	0	5616,8	6759,2	952
	640188	0	1900,8	2304,0	0	1900,8	2304,0	192
	640187	0	2316,6	2808,0	0	2316,6	2808,0	234
Farestald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	496370	0	4091,9	22576,0	0	4091,9	22576,0	1411
Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	644568	0	644,0	1334,0	0	644,0	1334,0	46
	642631	0	3010,0	9245,0	0	3010,0	9245,0	215
	642630	0	2028,0	3549,0	0	2028,0	3549,0	169
	642629	0	1140,0	1995,0	0	1140,0	1995,0	95
	642628	0	3570,0	7395,0*	0	3570,0	7395,0*	255
	496371	0	2310,0	7095,0	0	2310,0	7095,0	165
Sum			61533,1	120942,1*		61533,1	120942,1*	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
Smågrise	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	496384	0	25344,0	44352,0	0	25344,0	44352,0	2112
Løbe- drægtighedsstald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	640209	0	424,8	511,2	0	424,8	511,2	72
	640207	0	1227,2	1476,8	0	1227,2	1476,8	208
	640205	0	4755,4	5722,6	0	4755,4	5722,6	806
	640203	0	2781,9	3372,0	0	2781,9	3372,0	281
	640201	0	371,7	447,3	0	371,7	447,3	63
	640199	0	5616,8	6759,2	0	5616,8	6759,2	952
	640197	0	1900,8	2304,0	0	1900,8	2304,0	192
	640195	0	2316,6	2808,0	0	2316,6	2808,0	234
Farestald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	496387	0	4091,9	22576,0	0	4091,9	22576,0	1411
Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	496388	0	13230,0	27405,0	0	13230,0	27405,0	945
Sum			62061,1	117734,1		62061,1	117734,1	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 7882,0 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 191,3 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 191,3 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: §7 hede, NØ	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: §7 hede, NØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Løbe- drægtighedsstald	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: NY afhentningstank - 400 kbm	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Gyllebeholder 3 - 50 00 m3	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2 - 16 60 m3	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Gyllebeholder 1- 170 0 m3	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Farestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Smågrise	Landbrug0,0		0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: §3 mose N				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: NY afhentningstank - 400 kbm	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Løbe- drægtighedsstald	Landbrug0,0		0,0	0,1
G: Gyllebeholder 3 - 50 00 m3	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2 - 16 60 m3	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: Gyllebeholder 1- 170 0 m3	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Farestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Smågrise	Landbrug0,0		0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: Lysåben skov V				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stalde til slagtesvin p olte og syge dyr	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: NY afhentningstank - 400 kbm	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løbe- drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: Gyllebeholder 3 - 50 00 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2 - 16 60 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 1- 170 0 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Smågrise	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: §7 hede Ø	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: §7 hede Ø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Smågrise	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 1- 170 0 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2 - 16 60 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 3 - 50 00 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stalde til slagtesvin p olte og syge dyr	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: NY afhentningstank - 400 kbm	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løbe- drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: §7 hede NV	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: §7 hede NV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Smågrise	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 1- 170 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2 - 16 60 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 3 - 50 00 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løbe- drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: NY afhentningstank - 400 kbm	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: §7 hede NNØ	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: §7 hede NNØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Smågrise	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 1- 170 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2 - 16 60 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 3 - 50 00 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: NY afhentningstank - 400 kbm	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løbe- drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: §3 mose NØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stalde til slagtesvin p olte og syge dyr	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: NY afhentningstank - 400 kbm	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løbe- drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,2
G: Gyllebeholder 3 - 50 00 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2 - 16 60 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 1- 170 0 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Smågrise	Landbrug	0,0	0,0	0,1

Naturpunkt: Lysåben skov S	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	1,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Lysåben skov S				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Smågrise	Landbrug	0,0	0,0	0,3
S: Stalde til slagtesvin p olte og syge dyr	Landbrug	0,0	0,0	0,3
G: NY afhentningstank - 400 kbm	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løbe- drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,6
G: Gyllebeholder 3 - 50 00 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2 - 16 60 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 1- 170 0 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,2

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

Naturlinjer til punkt: Hedeområde				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Farestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 1- 170 0 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2 - 16 60 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 3 - 50 00 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Smågrise	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stalde til slagtesvin p olte og syge dyr	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løbe- drægtighedsst ald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: NY afhentningstank - 400 kbm	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

Hedeområde - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	7320
Staldbygning	Løbe- drægtighedsstald	7354
Gødningslager	NY afhentningstank - 400 kbm	7341

Lysåben skov S - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Halmfyr	233
Staldbygning	Smågrise	249
Gødningslager	Gyllebeholder 1- 1700 m3	338

§3 mose NØ - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	785
Staldbygning	Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	869
Gødningslager	Gyllebeholder 3 - 5000 m3	788

§7 hede NNØ - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	3618
Staldbygning	Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	3697
Gødningslager	Gyllebeholder 3 - 5000 m3	3619

§7 hede NV - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	2369
Staldbygning	Løbe- drægtighedsstald	2296
Gødningslager	NY afhentningstank - 400 kbm	2270

§7 hede Ø - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	2779

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	2809
Gødningslager	Gyllebeholder 3 - 5000 m3	2760

Lysåben skov V - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	NY servicenum	1291
Staldbygning	Smågrise	1237
Gødningslager	NY afhentningstank - 400 kbm	1231

§3 mose N - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	1693
Staldbygning	Løbe- drægtighedsstald	1701
Gødningslager	NY afhentningstank - 400 kbm	1684

§7 hede, NØ - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	3568
Staldbygning	Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	3638
Gødningslager	Gyllebeholder 3 - 5000 m3	3565

Store Hejbølvej 4 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	363
Staldbygning	Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	446
Gødningslager	Gyllebeholder 3 - 5000 m3	364

Store Hejbølvej 9 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Halmfyr	398
Staldbygning	Stalde til slagtesvin polte og syge dyr	399
Gødningslager	Gyllebeholder 1- 1700 m3	416

Grimlundvej 14 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	NY servicenum	634
Staldbygning	Løbe- drægtighedsstald	571
Gødningslager	NY afhentningstank - 400 kbm	558

Herningvej 30 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	NY servicenum	1707
Staldbygning	Løbe- drægtighedsstald	1641
Gødningslager	NY afhentningstank - 400 kbm	1626

Højlund Gde., Ølgod - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	NY servicenum	4183
Staldbygning	Løbe- drægtighedsstald	4127
Gødningslager	NY afhentningstank - 400 kbm	4117

Skovlund By, Skovlund - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Halmfyr	6417
Staldbygning	Smågrise	6422
Gødningslager	Gyllebeholder 1- 1700 m3	6517

Gårde By, Tistrup - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Strøelseslager	7960
Staldbygning	Smågrise	7922
Gødningslager	NY afhentningstank - 400 kbm	7996

Grimlundvej 10 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	679
Staldbygning	Løbe- drægtighedsstald	667
Gødningslager	NY afhentningstank - 400 kbm	649

9. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug: IE-søer

Oplysninger om IE-bruget:

Husdyrbruget er med det ansøgte produktionsareal omfattet af reglerne for §16 a i husdyrbrugloven, og er også at betragte som IE-husdyrbrug fordi der på ejendommen er mere end 750 stipladser til søer i driften.

Generelle oplysningskrav:

Se venligst vedhæftede materiale.

Oplysninger om ventilationsforhold:

Se venligst vedhæftede materiale.

Samlet opbevaringskapacitet:

8760,00

9.1 Miljøkonsekvensrapport

Beskrivelse af det ansøgte:

Se venligst vedhæftede materiale.

Ansøgtes forventede virkning på miljøet:

Se venligst vedhæftede materiale.

Foranstaltninger for at begrænse det ansøgtes virkning på miljøet:

Se venligst vedhæftede materiale.

Alternative løsninger:

Se venligst vedhæftede materiale.

Ikke teknisk resume:

Gældende godkendelse på ejendommen omfatter 1.150 søer, 40.600 smågrise 7-32 kg, 1.000 polte/sl.svin 32-110 kg. Dette produktionsniveau er senest i 2021 blevet revurderet uden ændringer/tilpasninger.

Bedriftens produktionsgodkendelse opdateres med denne ansøgning til den nye husdyrbruglov – hvorefter der kan produceres på det godkendte produktionsareal opmålt i eksisterende bygningsmasse.

Ejendommens eksisterende stalde bevarer sin nuværende bundprofil og anvendes nu- og fremadrettet uændret til de anførte dyregrupper.

Enkelte stalde i den ældre del af bygningsmassen har fejlagtigt stået opført som delvis fast bund i tidligere ansøgninger – dette tilpasses i nærværende godkendelse. Der er INGEN ændringer i stalde, indretninger eller bund forbundet med denne ansøgning.

Ejendommen har ingen implementerede virkemidler til ammoniak eller lugtreduktion men opfylder alle krav til hhv. naboer og natur uden tiltag.

SvineRådgivningen har på vegne af ejer og driftsherre indsendt en ansøgning om genbehandling af miljøgodkendelse. Ansøgningen er indsendt via det digitale IT-ansøgningssystem www.husdyrgodkendelse.dk med skema nr. 233.039.

Ved ansøgning om miljøgodkendelse, er der en række krav der skal være overholdt. For at sikre dette, foretages der beregninger i ansøgningskemaet.

Best Available Technique (BAT)

BAT skal indføres for at minimere ressourceforbruget ved produktionen.

I ansøgningen er der beregnet et BAT-niveau for ammoniakfordampning fra stalde og lagre. BAT-niveauet honoreres ved at der i eksisterende drift hovedsageligt produceres på delvis fast bund. Ejendommens stalde til søer og smågrise, der udgør hovedparten af ejendommens produktionskvadratmeter, er indrettet med delvis fast bund. Der er i den ældre del af bygningsmassen tale om varierende bundtyper fra fulddræn til delvis fast gulv. Tre af disse stalde (475 kvm) har i tidligere ansøgninger været markeret med delvis fast bund – senest i revurderingen af 2021.

Alle ejendommens lagertanke fastholdes i driften og indgår uændret i beregningen med naturligt flydelag. Tankene er eftermonteret med faste overdækninger som frivilligt tiltag.

Alle stalde og lagertanke er BAT-vurderet i forbindelse med revurderingen i 2021 og indgår derfor til beregning markeret som 'BAT fastsat i forbindelse med tidligere afgørelse' – der er i forbindelse med denne ansøgning ingen ændringer i bygningsmassen eller driften der forudsætter genberegninger af BAT. De ovenfor omtalte 3 stalde på sammenlagt 475 kvm har været noteret forket i tidligere ansøgninger – og bør derfor have beregnet et nyt BAT-niveau som eksisterende men uændret stald. Derfor indsat til beregning som 'Eksisterende'.

Ud over at dokumentere BAT for at reducere ammoniakfordampningen fra stalde og lagre, skal husdyrbruget indføre BAT i forhold til management, ressourceforbrug, fodring og opbevaring af husdyrgødning.

Ansvarlig:

Heidi Wentzlau

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
Beredskabsplan Lykkegård.pdf	5356,395	Beredskabsplan
Store Hejbølvej 11 - Afløbsforhold m markeringer - 021023.pdf	187,697	Afløbsforhold - november 2023
Store Hejbølvej 11 - Støv og støjkilder m markeringer - 021023.pdf	169,598	Støv og støjkilder - november 2023
St. Hejbølvej 11 - Miljøkonsekvensrapport - 081123.pdf	1619,479	Konsekvensrapport - november 2023

10. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

