

Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningsskema (249646)

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

Versionsnummer:
1

Indsendelsesdato:
10-12-2025

Genereringsdato:
15-12-2025

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	35963561
Husdyrbrugets navn	Langoddevej 22 aktivt
Beliggenhedsadresse	Langoddevej 22
Postnummer	9750
By	Østervrå

Ansøger

Ansøger navn	Jesper Laden
Ansøger adresse	Lendumvej 370
Ansøger postnummer	9870
Ansøger by	Sindal
Ansøger telefon	21250453
Ansøger email	jespertaars@hotmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	44768852
Konsulent virksomhedsnavn	Farmbrella 2024 ApS
Konsulent navn	anders christensen
Konsulent adresse	Strømmen 6
Konsulent postnummer	9400
Konsulent by	Nørresundby
Konsulent telefon	31614850
Konsulent email	acc@farmbrella.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	10143049
CHR numre	98085

Kort beskrivelse:
Projekt i eksisterende bygninger. Staldafsnit 3, 4 og 5 renoveres med nyt gulv. Ventilation i hele anlægget udskiftes til lavenergi ventilation.
BAT for ammoniak er overholdt ved at overdække en gyllebeholder
Der er tørfodring
Afstand til naboskel Søholtvej 67 skal ikke søges dispensation til, da det også er vejskel til Søholtvej

Ansøgning (249646) | 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

Lugt beregningen er erstattet af en konkret OML-beregning:
Nej

Omfatter flere husdyrbrug (§16c):
Nej

Kort beskrivelse:
Projekt i eksisterende bygninger. Staldafsnit 3, 4 og 5 renoveres med nyt gulv. Ventilation i hele anlægget udskiftes til lavenergi ventilation. BAT for ammoniak er overholdt ved at overdække en gyllebeholder
Der er tørfodring
Afstand til naboskel Søholtvej 67 skal ikke søges dispensation til, da det også er vejskel til Søholtvej

Versionsnummer:
1

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	35963561
Husdyrbrugets navn	Langoddevej 22 aktivt
Beliggenhedsadresse	Langoddevej 22
Postnummer	9750
By	Østervrå

Ansøger

Ansøgers navn	Jesper Laden
Ansøgeradresse	Lendumvej 370
Ansøgerpostnummer	9870
Ansøgerby	Sindal
Ansøger telefon	21250453
Ansøger-email	jespertaars@hotmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	44768852
Konsulent virksomhedsnavn	Farmbrella 2024 ApS
Konsulentnavn	anders christensen
Konsulentadresse	Strømmen 6
Konsulentpostnummer	9400
Konsulentby	Nørresundby
Konsulenttelefon	31614850
Konsulent-email	acc@farmbrella.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	10143049
CHR numre	98085

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 16a - Vangkær, Torslev

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m²)
Ansøgt drift						
1. Slagtegrise	299	Mekanisk ventilation	6 m	(#767818) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	245
2. Slagtegrise	612	Mekanisk ventilation	6 m	(#767821) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	517
3. Slagtegrise nyrenoveret	267	Mekanisk ventilation	6 m	(#767824) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	214
4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret	161	Mekanisk ventilation	6 m	(#767827) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	136
5. Smågrise og slagtegrise ombygges	428	Mekanisk ventilation	6 m	(#767830) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	394
Sum						1506
Nudrift						
1. Slagtegrise	299	Mekanisk ventilation	6 m	(#767820) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	245
2. Slagtegrise	612	Mekanisk ventilation	6 m	(#767823) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	517
3. Slagtegrise nyrenoveret	267	Mekanisk ventilation	6 m	(#767825) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	214
4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret	161	Mekanisk ventilation	6 m	(#767828) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	136
5. Smågrise og slagtegrise ombygges	428	Mekanisk ventilation	6 m	(#767834) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	138
				(#767831) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	216
Sum						1466
8 års drift						
1. Slagtegrise	299	Mekanisk ventilation	6 m	(#767819) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	245
2. Slagtegrise	612	Mekanisk ventilation	6 m	(#767822) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	517
3. Slagtegrise nyrenoveret	267	Mekanisk ventilation	6 m	(#767826) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	214
4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret	161	Mekanisk ventilation	6 m	(#767829) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	136

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
5. Smågrise og slagtegrise ombygges	428	Mekanisk ventilation	6 m	(#767833) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	138
				(#767832) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	216
Sum						1466

Produktioner med miljøteknologi					
Staldnavn	Produktion	Beskrivelse af miljøteknologi	Driftstimer pr. år	NH ₃ -N effekt (%)	Lugteffekt (%)
Ansøgt drift					
1. Slagtegrise	(#767818) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Ugentlig udslusning	8760	0	20
2. Slagtegrise	(#767821) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Ugentlig udslusning af gylle	0		20
Nudrift - Ingen data					
8 års drift - Ingen data					

2.1 Yderligere oplysninger om staldafsnit

Staldnavn: 1. Slagtegrise

Produktionsareal inkl. inventar og krybbeareal
28,5*9,65 m = 275 m2
Gulvprofil: Fulddrænet gulv

Staldnavn: 2. Slagtegrise

Produktionsareal inkl. inventar og krybbeareal
60*9,4 m = 564 m2
Gulvprofil: Fulddrænet gulv

Staldnavn: 3. Slagtegrise nyrenoveret

Produktionsareal inkl. inventar og krybbeareal
38*5,7 m = 216,6 m2
Gulvprofil: Delvis spaltegulv, 50-75 % fast gulv

Staldnavn: 4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret

Produktionsareal inkl. inventar og krybbeareal
Nudrift smågrise
23*6 m - inventar = 137 m2
Gulvprofil: Delvis spaltegulv, 50-75 % fast gulv
Ansøgt slagtegrise
23*6 m - inventar = 137 m2
Gulvprofil: Delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv

Staldnavn: 5. Smågrise og slagtegrise ombygges

Produktionsareal inkl. inventar og krybbeareal
Nudrift smågrise
216 m2 Delvist spaltegulv
Slagtegrise
138 m2
Gulvprofil: Delvis spaltegulv, 50-75 % fast gulv
Ansøgt slagtegrise
397 m2
Gulvprofil: Delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
1. Gylletank Overdækket	Flydende	Alarm er monteret. Ligger ikke i risikoområde jf t ilsynsbrev fra 2019			508
2. Gylletank	Flydende	Alarm er monteret. Ligger ikke i risikoområde jf t ilsynsbrev fra 2019			258
Nudrift					
1. Gylletank Overdækket	Flydende	Alarm er monteret. Ligger ikke i risikoområde jf t ilsynsbrev fra 2019			508
2. Gylletank	Flydende	Alarm er monteret. Ligger ikke i risikoområde jf t ilsynsbrev fra 2019			258
8 års drift					
1. Gylletank Overdækket	Flydende	Alarm er monteret. Ligger ikke i risikoområde jf t ilsynsbrev fra 2019			508
2. Gylletank	Flydende	Alarm er monteret. Ligger ikke i risikoområde jf t ilsynsbrev fra 2019			258

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH ₃ -N effekt (%)
Ansøgt drift		
1. Gylletank Overdækket	Telt	50,0
Nudrift - Ingen data		
8 års drift - Ingen data		

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Drifttype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	3059,2	204,6	3263,8
Nudrift	2442,5	306,1	2748,7
8 års-drift	2442,5	306,1	2748,7

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: 1. Slagtegrise					
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					
(#767818) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	245	563,5	0,0	0,0	563,5
Nudrift					
(#767820) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	245	563,5	0,0	0,0	563,5
8 års-drift					
(#767819) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	245	563,5	0,0	0,0	563,5

Navn på staldafsnit: 2. Slagtegrise					
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					
(#767821) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	517	1189,1	0,0	0,0	1189,1
Nudrift					
(#767823) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	517	1189,1	0,0	0,0	1189,1
8 års-drift					
(#767822) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	517	1189,1	0,0	0,0	1189,1

Navn på staldafsnit: 3. Slagtegrise nyrenoveret					
Produktion	Produktionsareal (m²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#767824) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	214	299,6	0,0	0,0	299,6
Nudrift					
(#767825) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	214	299,6	0,0	0,0	299,6
8 års-drift					
(#767826) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	214	299,6	0,0	0,0	299,6

Navn på staldafsnit: 4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret					
Produktion	Produktionsareal (m²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#767827) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	136	258,4	0,0	0,0	258,4
Nudrift					
(#767828) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	136	76,2	0,0	0,0	76,2
8 års-drift					
(#767829) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	136	76,2	0,0	0,0	76,2

Navn på staldafsnit: 5. Smågrise og slagtegrise ombygges					
Produktion	Produktionsareal (m²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#767830) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	394	748,6	0,0	0,0	748,6
Nudrift					
(#767831) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	216	121,0	0,0	0,0	121,0
(#767834) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	138	193,2	0,0	0,0	193,2
Sum	354	314,2	0,0	0,0	314,2
8 års-drift					
(#767832) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	216	121,0	0,0	0,0	121,0
(#767833) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	138	193,2	0,0	0,0	193,2
Sum	354	314,2	0,0	0,0	314,2

4.3 Resultater for lagre

4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
1. Gylletank Overdækket	508	203,1	101,6	101,6
2. Gylletank	258	103,0	0,0	103,0
Nudrift				
1. Gylletank Overdækket	508	203,1	0,0	203,1
2. Gylletank	258	103,0	0,0	103,0
8 års-drift				
1. Gylletank Overdækket	508	203,1	0,0	203,1
2. Gylletank	258	103,0	0,0	103,0

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 indtegnede lagre Gødningstype fra lager: Flydende gødning

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2958	306	3264
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	3059	205	3264
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT				
Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers begrundelse	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens begrundelse
2958				

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	744	Arealet er lig med eller under 1300 m ² . BAT kravet er fastlagt til 1,62 kg NH ₃ -N / (m ² · år) $NH_3EGV1 - ((NH_3EGV1 - NH_3EGV2) / (Areal2 - Areal1)) \times (Areal - Areal1)$ $1,62 - ((1,62 - 1,06) / (4500 - 1300)) \times (744 - 1300) = 1,62$

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
1. Slagtegrise	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^b	2,30
2. Slagtegrise	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^b	2,30
3. Slagtegrise nyrenoveret	Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	1,62	1,40
4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	1,62	1,90
5. Smågrise og slagtegrise ombygges	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	1,62	1,90

^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)
(#767818) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	245	2,30	1	564		
(#767821) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	517	2,30	1	1189		
(#767824) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	214	1,62	1	347		
(#767827) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	136	1,62	1	220		
(#767830) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	394	1,62	1	638		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Fældelvej 11 	0	NY	163,8	163,8	528,2	Ja
Langoddevej 14 	0	NY	163,8	163,8	225,9	Ja
Langoddevej 25 	0	NY	163,8	163,8	153,8	Nej
Stald: 1. Slagtegrise		NY (ansøgt)	53,1	53,1	132,2	Ja
		NY (nudrift)	64,3	64,3	-	-
		FMK (ansøgt)	52,4	52,4	132,2	Ja
		FMK (nudrift)	58,6	58,6	-	-
+ Stald: 2. Slagtegrise		NY (ansøgt)	119,4	119,4	143,4	Ja
		NY (nudrift)	131,2	131,2	-	-
		FMK (ansøgt)	92,4	92,4	143,4	Ja
		FMK (nudrift)	103,3	103,3	-	-
+ Stald: 4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret		NY (ansøgt)	126,9	126,9	145,1	Ja
		NY (nudrift)	131,3	131,3	-	-
		FMK (ansøgt)	102,2	102,2	145,8	Ja
		FMK (nudrift)	110,9	110,9	-	-
+ Stald: 5. Smågrise og slagtegrise ombygges		NY (ansøgt)	146,6	146,6	149,5	Ja
		NY (nudrift)	144,2	144,2	-	-
		FMK (ansøgt)	126,3	126,3	151,1	Ja
		FMK (nudrift)	129,7	129,7	-	-
+ Stald: 3. Slagtegrise nyrenoveret		NY (ansøgt)	163,8	163,8	153,8	Nej
		NY (nudrift)	163,8	163,8	-	-
		FMK (ansøgt)	137,7	137,7	156,1	Ja
		FMK (nudrift)	140,8	140,8	-	-
Nørkærvej 13 	0	FMK	137,7	137,7	887,6	Ja
Lokalplan SAE.10.00 (Thorshøj) 	0	NY	365,2	328,7	4454,7	Ja
Lokalplan 220.2 Kirke og kulturcenter Sæsing 	0	NY	365,2	365,2	4395,1	Ja
Nørkærvej 6 	0	NY	365,2	328,7	991,6	Ja
Lendum By, Lendum 	0	NY	495,6	495,6	4022,3	Ja
Østervrå By, Torslev 	0	NY	495,6	470,8	3293,1	Ja

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

Gul:
Geneekriterie er ikke overholdt, men der kan søges om dispensation jf. § 34 (50 % reglen).

6.2 Konsekvenszone

Konsekvenszone: 590 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Fældenvej 11 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Placering 300-60 Afstand(m) grader	
3. Slagtegrise nyrenoveret	506,7	Nej
5. Smågrise og slagtegrise ombygges	522,5	Nej
2. Slagtegrise	526,9	Nej
4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret	539,1	Nej
1. Slagtegrise	549,6	Nej

Bebyggelse: Langoddevej 25 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Placering 300-60 Afstand(m) grader	
1. Slagtegrise	132,2	Nej
2. Slagtegrise	148,7	Nej
4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret	156,8	Nej
5. Smågrise og slagtegrise ombygges	161,2	Nej
3. Slagtegrise nyrenoveret	182,3	Nej

Bebyggelse: Lokalplan SAE.10.00 (Thorshøj) Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Placering 300-60 Afstand(m) grader	
2. Slagtegrise	4442,1	Ja
1. Slagtegrise	4445,3	Ja
5. Smågrise og slagtegrise ombygges	4461,7	Ja
4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret	4474,2	Ja
3. Slagtegrise nyrenoveret	4478,5	Ja

Bebyggelse: Langoddevej 14 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Placering 300-60 Afstand(m) grader	
3. Slagtegrise nyrenoveret	196,1	Nej
5. Smågrise og slagtegrise ombygges	217,5	Nej
4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret	219,9	Nej
2. Slagtegrise	233,7	Nej
1. Slagtegrise	245,4	Nej

Bebyggelse: Nørkærvej 13 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Placering 300-60 Afstand(m) grader	
2. Slagtegrise	872,2	Ja
1. Slagtegrise	882,8	Ja
5. Smågrise og slagtegrise ombygges	890,6	Ja
3. Slagtegrise nyrenoveret	902,8	Ja
4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret	908,4	Ja

Bebyggelse: Lokalplan 220.2 Kirke og kulturcenter Sæsing Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Placering 300-60 Afstand(m) grader	
3. Slagtegrise nyrenoveret	4369,4	Nej
5. Smågrise og slagtegrise ombygges	4388,3	Nej
2. Slagtegrise	4396,8	Nej
4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret	4400,5	Nej
1. Slagtegrise	4417,2	Nej

Bebyggelse: Nørkærvej 6 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Placering 300-60 Afstand(m) grader	
2. Slagtegrise	978,4	Ja
1. Slagtegrise	988,5	Ja
5. Smågrise og slagtegrise ombygges	996,9	Ja
3. Slagtegrise nyrenoveret	1009,4	Ja
4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret	1014,5	Ja

Bebyggelse: Østervrå By, Torslev Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Placering 300-60 Afstand(m) grader	
2. Slagtegrise	3283,3	Ja
3. Slagtegrise nyrenoveret	3290,5	Ja
5. Smågrise og slagtegrise ombygges	3293,0	Ja
1. Slagtegrise	3305,4	Ja
4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret	3315,7	Ja

Bebyggelse: Lendum By, Lendum Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Placering 300-60 Afstand(m) grader	
4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret	3999,2	Nej
1. Slagtegrise	4011,1	Nej
5. Smågrise og slagtegrise ombygges	4021,9	Nej
3. Slagtegrise nyrenoveret	4023,5	Nej
2. Slagtegrise	4032,5	Nej

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
1. Slagtegrise	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	767818	0	3430,0	10535,0	20,0	2744,0	8428,0	245
2. Slagtegrise	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	767821	0	7238,0	22231,0	20,0	5790,4	17784,8	517
3. Slagtegrise nyrenoveret	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	767824	0	2996,0	6206,0	0	2996,0	6206,0	214
4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	767827	0	1904,0	3944,0	0	1904,0	3944,0	136
5. Smågrise og slagtegrise ombygges	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	767830	0	5516,0	11426,0	0	5516,0	11426,0	394
Sum			21084	54342		18950,4	47788,8	

Nudrift								
Staldafsnit								
1. Slagtegrise	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	767820	0	3430,0	10535,0	0	3430,0	10535,0	245
2. Slagtegrise	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	767823	0	7238,0	22231,0	0	7238,0	22231,0	517
3. Slagtegrise nyrenoveret	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	767825	0	2996,0	6206,0	0	2996,0	6206,0	214
4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	767828	0	1632,0	2856,0	0	1632,0	2856,0	136
5. Smågrise og slagtegrise ombygges	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	767834	0	1932,0	4002,0	0	1932,0	4002,0	138
	767831	0	2592,0	4536,0	0	2592,0	4536,0	216
Sum			19820	50366		19820	50366	

6.5 Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

Ansøgt drift			
Staldafsnit			
1. Slagtegrise	Produktionsld	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	767818	Ugentlig udslusning	20
2. Slagtegrise	Produktionsld	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	767821	Ugentlig udslusning af gylle	20

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 3263,8 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 515,1 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 515,1 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

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

Naturpunkt: 4.1 Eng	
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	0,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 4.2 Sø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: 2. Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1. Slagtegrise	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5. Smågrise og slagtegrise ombygges	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 3. Slagtegrise nyrenoveret	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2. Slagtegrise	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: 1. Gylletank Overdækket	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4. Smågrise ændres til slagtegrise nyrenoveret	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 4.1 Eng				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: 2. Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1. Slagtegrise	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 5. Smågrise og slagtegrise ombygges	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 3. Slagtegrise nyrenoveret	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2. Slagtegrise	Landbrug	0,0	0,0	0,3
G: 1. Gylletank Overdækket	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4. Smågrise ændres til slagtegrise nyrenoveret	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 3.1 Mose SØ	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturpunkt: 2.2 Overdrev SV	
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	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.1 Mose SØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
G: 2. Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1. Slagtegrise	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 5. Smågrise og slagtegrise ombygges	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 3. Slagtegrise nyrenoveret	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2. Slagtegrise	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: 1. Gylletank Overdækket	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4. Smågrise ændres til slagtegrise nyrenoveret	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 2.2 Overdrev SV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
G: 2. Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1. Slagtegrise	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5. Smågrise og slagtegrise ombygges	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3. Slagtegrise nyrenoveret	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2. Slagtegrise	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 1. Gylletank Overdækket	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4. Smågrise ændres til slagtegrise nyrenoveret	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 2.1 Overdrev SØ	
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

Naturpunkt: 1.2 Bøg på mor	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	Kumulation med Langmosevej 4.
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 2.1 Overdrev SØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: 2. Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1. Slagtegrise	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5. Smågrise og slagtegrise ombygges	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3. Slagtegrise nyrenoveret	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2. Slagtegrise	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 1. Gylletank Overdækket	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4. Smågrise ændres til slagtegrise nyrenoveret	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 1.2 Bøg på mor				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: 2. Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1. Slagtegrise	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5. Smågrise og slagtegrise ombygges	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3. Slagtegrise nyrenoveret	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2. Slagtegrise	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 1. Gylletank Overdækket	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 1.1 Overdrev N	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	Natura 2000-område nr. 215, Tislum Møllebæk
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1.1 Overdrev N				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
G: 2. Gylletank	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1. Slagtegrise	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5. Smågrise og slagtegrise ombygges	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3. Slagtegrise nyrenoveret	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2. Slagtegrise	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: 1. Gylletank Overdækket	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4. Smågrise ændres til slagtegrise nyrenoveret	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Langoddevej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Kornsilo	13	-
Staldbygning	4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret	8	-
Gødningslager	2. Gylletank	72	-
Egen bolig - Beboelse på samme ejendom			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Septiktank	14	-
Staldbygning	4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret	8	-
Gødningslager	2. Gylletank	74	-
Skel Nørkærvej 18 - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Fortank	9	-
Staldbygning	2. Slagtegrise	17	-
Gødningslager	2. Gylletank	15	-
Boring nr. 10.415 - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Fortank	695	-
Staldbygning	2. Slagtegrise	701	-
Gødningslager	1. Gylletank Overdækket	641	-
Boring nr. 10.1011 m.fl. - Vandforsyningsanlæg (almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	3 Fodersiloer	1887	-
Staldbygning	2. Slagtegrise	1888	-
Gødningslager	1. Gylletank Overdækket	1847	-
Langoddevej 25 - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Fortank	110	-
Staldbygning	1. Slagtegrise	117	-
Gødningslager	2. Gylletank	114	-
Levnedsmiddelvirksomhed ikke lokaliseret - Levnedsmiddelvirksomhed			

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Fortank	885	-
Staldbygning	2. Slagtegrise	891	-
Gødningslager	1. Gylletank Overdækket	829	-

Grøft - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Fortank	134	-
Staldbygning	2. Slagtegrise	137	-
Gødningslager	1. Gylletank Overdækket	76	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser	Ingen kommentar
----------------------------------	-----------------

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

1.1 Overdrev N - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	7996
Staldbygning	4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret	8011
Gødningslager	2. Gylletank	8069

1.2 Bøg på mor - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	3 Fodersiloer	7343
Staldbygning	2. Slagtegrise	7345
Gødningslager	1. Gylletank Overdækket	7304

2.1 Overdrev SØ - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Fortank	1507
Staldbygning	2. Slagtegrise	1516
Gødningslager	1. Gylletank Overdækket	1477

2.2 Overdrev SV - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	3 Fodersiloer	2221
Staldbygning	2. Slagtegrise	2224
Gødningslager	1. Gylletank Overdækket	2211

3.1 Mose SØ - Naturområde (kategori 3)		
--	--	--

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Fortank	479
Staldbygning	2. Slagtegrise	488
Gødningslager	1. Gylletank Overdækket	464

4.1 Eng - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Fortank	423
Staldbygning	2. Slagtegrise	431
Gødningslager	1. Gylletank Overdækket	410

4.2 Sø - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	341
Staldbygning	3. Slagtegrise nyrenoveret	379
Gødningslager	2. Gylletank	457

Langoddevej 14 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	DAKA	143
Staldbygning	3. Slagtegrise nyrenoveret	186
Gødningslager	2. Gylletank	258

Fældenevej 11 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	DAKA	483
Staldbygning	2. Slagtegrise	497
Gødningslager	1. Gylletank Overdækket	522

Nørkærvej 13 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Fortank	855
Staldbygning	2. Slagtegrise	862
Gødningslager	1. Gylletank Overdækket	802

Nørkærvej 6 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Fortank	961
Staldbygning	2. Slagtegrise	967
Gødningslager	1. Gylletank Overdækket	908

Type	Navn	Afstand [m]

Lendum By, Lendum - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Septiktank	3983
Staldbygning	4. Smågrise ændres slagtegrise nyrenoveret	3987
Gødningslager	2. Gylletank	4033

Østervrå By, Torslev - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	3 Fodersiloer	3262
Staldbygning	2. Slagtegrise	3264
Gødningslager	1. Gylletank Overdækket	3234

Lokalplan SAE.10.00 (Thorshøj) - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Fortank	4415
Staldbygning	2. Slagtegrise	4423
Gødningslager	1. Gylletank Overdækket	4372

Lokalplan 220.2 Kirke og kulturcenter Sæsing - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	DAKA	4331
Staldbygning	3. Slagtegrise nyrenoveret	4364
Gødningslager	1. Gylletank Overdækket	4401

Langoddevej 25 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Fortank	110
Staldbygning	1. Slagtegrise	117
Gødningslager	2. Gylletank	113

8.3 Forureningsmæssigt forbundet

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er beregnet til 82 m (model: NY).
Et husdyrbrug er forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er 100 m eller derunder. Minimumsafstanden for forureningsmæssigt forbundet er derfor 100 m.

Husdyrbrug Nørkærvej 18 - Andet husdyrbrug

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]	Forureningsmæssigt forbundet	Undtaget af beregning
Gødningslager	1. Gylletank Overdækket	589	100	Nej	

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:
0,00

9.1 Miljøkonsekvensrapport

Beskrivelse af det ansøgte:
ikke angivet

Ansøgtes forventede virkning på miljøet:
ikke angivet

Foranstaltninger for at begrænse det ansøgtes virkning på miljøet:
ikke angivet

Alternative løsninger:
ikke angivet

Ikke teknisk resume:
ikke angivet

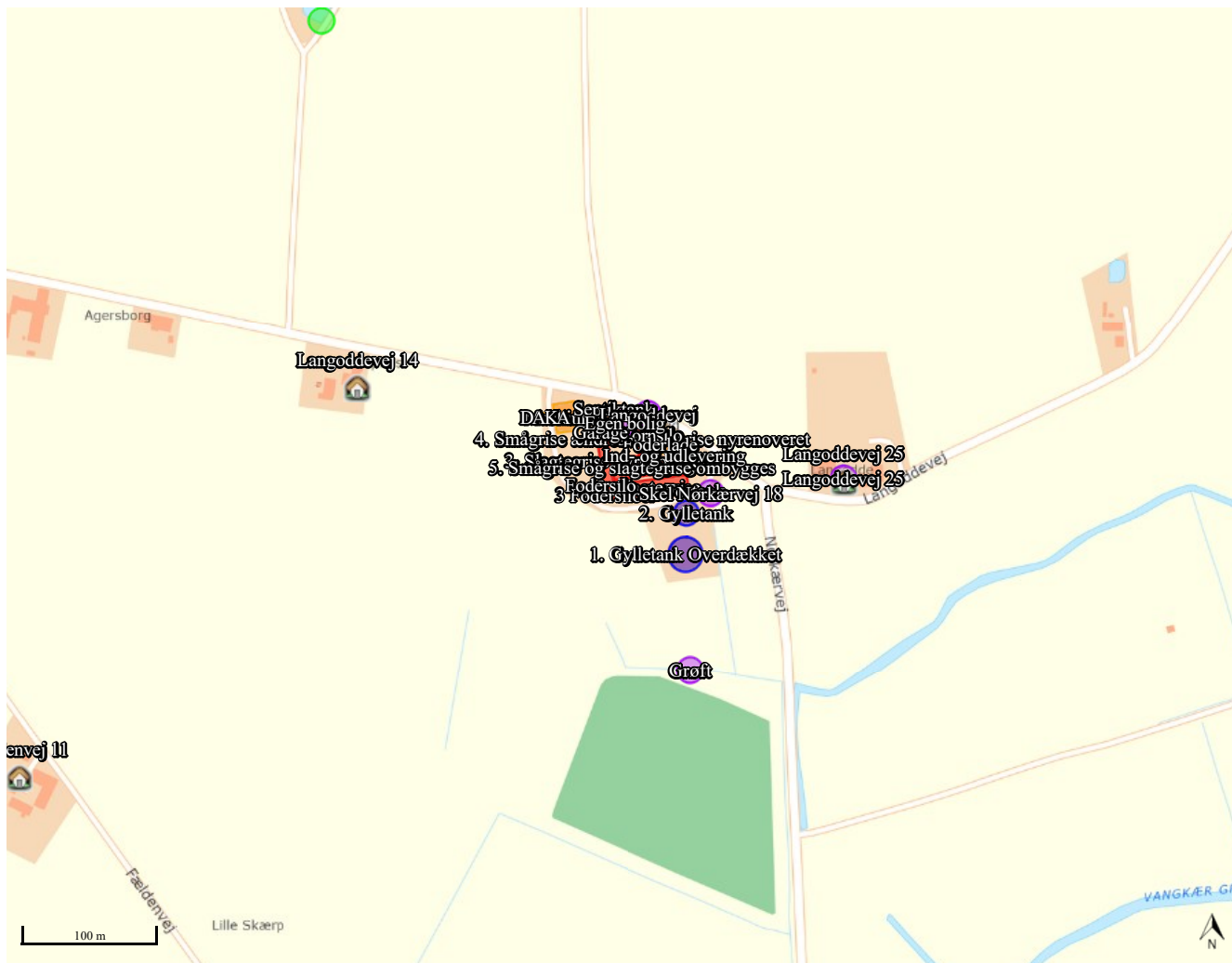
Ansvarlig:
Ikke angivet (angives ved indsendelse)

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
Langoddevej 22, § 16a Projektbeskrivelse og Miljøkonsekvensrapport Slagtesvin V1.docx	10617,169	Projektbeskrivelse

10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



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