

Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningsskema (250708)

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

Versionsnummer:
1

Indsendelsesdato:
03-07-2025

Genereringsdato:
03-07-2025

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	20129891
Husdyrbrugets navn	I/S Overtorp
Beliggenhedsadresse	Åhusevej 68
Postnummer	7470
By	Karup J

Ansøger

Ansøger navn	Nielli Simmelsgaard
Ansøger adresse	Åhusevej 68
Ansøger postnummer	7470
Ansøger by	Karup J
Ansøger telefon	25139051
Ansøger email	overtorp@overtorp.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	27428843
Konsulent virksomhedsnavn	SAGRO I/S
Konsulent navn	Per Lousdal
Konsulent adresse	Birk Centerpark 24
Konsulent postnummer	7400
Konsulent by	Herning
Konsulent telefon	96296641
Konsulent email	pll@sagro.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	1480692
CHR numre	80275

Kort beskrivelse:

Ansøgning (250708) | Gennemse & indsend ?

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

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

Typen af IE-husdyrbrug:
IE-søer

Lugtberegningen er erstattet af en konkret OML-beregning:
Ikke angivet

Omfatter flere husdyrbrug (§16c):
Nej

Kort beskrivelse:

Versionsnummer:
1

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	20129891
Husdyrbrugets navn	I/S Overtorp
Beliggenhedsadresse	Åhusevej 68
Postnummer	7470
By	Karup J

Ansøger

Ansøgersnavn	Nielli Simmelsgaard
Ansøgeradresse	Åhusevej 68
Ansøgerpostnummer	7470
Ansøgerby	Karup J
Ansøgertelefon	25139051
Ansøger-email	overtorp@overtorp.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	27428843
Konsulent virksomhedsnavn	SAGRO I/S
Konsulentnavn	Per Lousdal
Konsulentadresse	Birk Centerpark 24
Konsulentpostnummer	7400
Konsulentby	Herning
Konsulenttelefon	96296641
Konsulent-email	pll@sagro.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	1480692
CHR numre	80275

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 2f - Torp Gde., Karup
Matrikel: 2a - Torp Gde., Karup
Matrikel: 12 - Egelund By, Haderup

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m²)
Ansøgt drift						
Smågrisestald 1	491	Naturlig ventilation	3 m	(#786129) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	0	398
Smågrisestald 2	506	Naturlig ventilation	3 m	(#786134) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	0	398
Smågrisestald 3	578	Naturlig ventilation	3 m	(#786137) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	0	467
Smågrisestald 4	580	Naturlig ventilation	3 m	(#786144) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	0	467
Sygestier	230	Mekanisk ventilation	6 m	(#786145) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	0	18
Løbestald	1681	Naturlig ventilation	3 m	(#786787) Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse + spaltegulv	0	1167
Drægtighedsstald	1650	Naturlig ventilation	3 m	(#799800) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; 50-75 % fast gulv. Ver.2	0	77
				(#786788) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	1320
Drægtighedsstald tilbygning	564	Naturlig ventilation	3 m	(#786789) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	461
Ny smågrisestald	572	Naturlig ventilation	3 m	(#786790) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	0	389
Sum						5162
Nudrift						
Smågrisestald 1	491	Naturlig ventilation	3 m	(#786130) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	0	398
Smågrisestald 2	506	Naturlig ventilation	3 m	(#786135) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	0	398
Smågrisestald 3	578	Naturlig ventilation	3 m	(#786146) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	0	467
Smågrisestald 4	580	Naturlig ventilation	3 m	(#786148) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	0	467
Sygestier	230	Mekanisk ventilation	6 m	(#786150) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	0	103
Løbestald	1681	Naturlig ventilation	3 m	(#786791) Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse + spaltegulv	0	1167

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Drægtighedsstald	1650	Naturlig ventilation	3 m	(#786793) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	1397
Drægtighedsstald tilbygning	564	Naturlig ventilation	3 m	(#786795) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	461
Sum						4858
8 års drift						
Smågrisestald 1	491	Naturlig ventilation	3 m	(#786131) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	0	398
Smågrisestald 2	506	Naturlig ventilation	3 m	(#786136) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	0	398
Smågrisestald 3	578	Naturlig ventilation	3 m	(#786147) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	0	467
Smågrisestald 4	580	Naturlig ventilation	3 m	(#786149) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	0	467
Sygestier	230	Mekanisk ventilation	6 m	(#786151) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	0	103
Løbestald	1681	Naturlig ventilation	3 m	(#786792) Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse + spaltegulv	0	1167
Drægtighedsstald	1650	Naturlig ventilation	3 m	(#786794) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	1397
Sum						4397

2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen
Søer og Slagtesvin; 50-75 % fast gulv. Ver.2
Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv
Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv
Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse + spaltegulv
Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv
Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m²)
Ansøgt drift					
Gyllebeholder	Flydende				664
Nudrift					
Gyllebeholder	Flydende				664
8 års drift					
Gyllebeholder	Flydende				664

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	6870,6	265,5	7136,1
Nudrift	6429,6	265,5	6695,1
8 års-drift	5876,4	265,5	6141,9

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Smågrisestald 1</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#786129) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	398	557,2	0,0	0,0	557,2
Nudrift					
(#786130) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	398	557,2	0,0	0,0	557,2
8 års-drift					
(#786131) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	398	557,2	0,0	0,0	557,2

Navn på staldafsnit: <i>Smågrisestald 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					
(#786134) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	398	557,2	0,0	0,0	557,2
Nudrift					
(#786135) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	398	557,2	0,0	0,0	557,2
8 års-drift					
(#786136) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	398	557,2	0,0	0,0	557,2

Navn på staldafsnit: Smågrisestald 3					
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					
(#786137) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	467	653,8	0,0	0,0	653,8
Nudrift					
(#786146) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	467	653,8	0,0	0,0	653,8
8 års-drift					
(#786147) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	467	653,8	0,0	0,0	653,8

Navn på staldafsnit: Smågrisestald 4					
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					
(#786144) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	467	653,8	0,0	0,0	653,8
Nudrift					
(#786148) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	467	653,8	0,0	0,0	653,8
8 års-drift					
(#786149) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	467	653,8	0,0	0,0	653,8

Navn på staldafsnit: Sygestier					
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					
(#786145) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	18	25,2	0,0	0,0	25,2
Nudrift					
(#786150) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	103	144,2	0,0	0,0	144,2
8 års-drift					
(#786151) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	103	144,2	0,0	0,0	144,2

Navn på staldafsnit: Løbestald					
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					
(#786787) Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse + spa ltegulv	1167	1633,8	0,0	0,0	1633,8
Nudrift					
(#786791) Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse + spa ltegulv	1167	1633,8	0,0	0,0	1633,8
8 års-drift					
(#786792) Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse + spa ltegulv	1167	1633,8	0,0	0,0	1633,8

Navn på staldafsnit: Drægtighedsstald					
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					
(#799800) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; 50-75 % fast gulv. Ver. 2	77	107,8	0,0	0,0	107,8
(#786788) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1320	1584,0	0,0	0,0	1584,0
Sum	1397	1691,8	0,0	0,0	1691,8
Nudrift					
(#786793) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1397	1676,4	0,0	0,0	1676,4
8 års-drift					
(#786794) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1397	1676,4	0,0	0,0	1676,4

Navn på staldafsnit: Drægtighedsstald tilbygning					
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					
(#786789) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	461	553,2	0,0	0,0	553,2
Nudrift					
(#786795) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	461	553,2	0,0	0,0	553,2
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Ny smågrisestald</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					
(#786790) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	389	544,6	0,0	0,0	544,6
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

4.3 Resultater for lagre

4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
Gyllebeholder	664	265,5	0,0	265,5
Nudrift				
Gyllebeholder	664	265,5	0,0	265,5
8 års-drift				
Gyllebeholder	664	265,5	0,0	265,5

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer Gødningstype fra produktion: Svin, dybstrøelse 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)	6871	265	7136
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	6871	265	7136
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
6871				

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
Smågrisestald 1	Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	Eksisterende staldafsnit	1,40	1,40
Smågrisestald 2	Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	Eksisterende staldafsnit	1,40	1,40
Smågrisestald 3	Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	Eksisterende staldafsnit	1,40	1,40
Smågrisestald 4	Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	Eksisterende staldafsnit	1,40	1,40
Sygestier	Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	Eksisterende staldafsnit	1,40	1,40
Løbestald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse + spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,40
Drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
Drægtighedsstald	Søer og Slagtesvin; 50-75 % fast gulv. Ver.2 ^a	Eksisterende staldafsnit	0,70 - 0,87 ^b	1,40
Drægtighedsstald tilbygning	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
Ny smågrisestald	Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	1,40	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		Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum		Kommunens krav
	Areal (m ²)	(kg NH ₃ -N / (m ² · år))		(kg NH ₃ -N / år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N / år)	
(#786129) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	398	1,40	1	557		
(#786134) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	398	1,40	1	557		
(#786137) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	467	1,40	1	654		
(#786144) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	467	1,40	1	654		
(#786145) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	18	1,40	1	25		
(#786787) Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse + spaltegulv	1167	1,40	1	1634		
(#786788) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1320	1,20	1	1584		
(#799800) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; 50-75 % fast gulv. Ver.2	77	1,40	1	108		
(#786789) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	461	1,20	1	553		
(#786790) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	389	1,40	1	545		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Åhusevej 60 	0	FMK	210	210	318,1	Ja
Lokalplan 	0	NY	423,7	423,7	2520,9	Ja
Hessellund By, Karup 	0	FMK	664,2	664,2	4898	Ja
Karup By, Karup 	0	FMK	664,2	664,2	5268,1	Ja

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

6.2 Konsekvenszone

Konsekvenszone: 979 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Åhusevej 60 Opretter: Ansøger			Bebyggelse: Lokalplan Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Sygestier	277,1	Ja	Smågrisestald 3	2412,0	Nej
Drægtighedsstald tilbygning	303,7	Nej	Smågrisestald 4	2422,0	Nej
Smågrisestald 2	305,8	Ja	Ny smågrisestald	2428,0	Nej
Drægtighedsstald	311,5	Nej	Sygestier	2469,0	Nej
Smågrisestald 3	315,0	Ja	Smågrisestald 1	2497,1	Nej
Smågrisestald 1	321,3	Ja	Smågrisestald 2	2514,7	Nej
Smågrisestald 4	323,2	Ja	Løbestald	2614,9	Nej
Ny smågrisestald	329,0	Ja	Drægtighedsstald	2667,2	Nej
Løbestald	330,6	Ja	Drægtighedsstald tilbygning	2701,2	Nej

Bebyggelse: Hessellund By, Karup Opretter: Ansøger			Bebyggelse: Karup By, Karup Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Drægtighedsstald tilbygning	4750,5	Ja	Drægtighedsstald tilbygning	5103,8	Ja
Drægtighedsstald	4787,5	Ja	Drægtighedsstald	5138,8	Ja
Løbestald	4844,2	Ja	Løbestald	5192,6	Ja
Smågrisestald 2	4917,4	Ja	Smågrisestald 2	5289,4	Ja
Smågrisestald 1	4937,2	Ja	Smågrisestald 1	5307,5	Ja
Sygestier	4938,3	Ja	Sygestier	5332,9	Ja
Ny smågrisestald	4988,7	Ja	Ny smågrisestald	5374,8	Ja
Smågrisestald 4	4989,8	Ja	Smågrisestald 4	5380,4	Ja
Smågrisestald 3	4991,9	Ja	Smågrisestald 3	5389,9	Ja

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Smågrisestald 1	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	786129	0	4776,0	8358,0	0	4776,0	8358,0	398
Smågrisestald 2	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	786134	0	4776,0	8358,0	0	4776,0	8358,0	398
Smågrisestald 3	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	786137	0	5604,0	9807,0	0	5604,0	9807,0	467
Smågrisestald 4	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	786144	0	5604,0	9807,0	0	5604,0	9807,0	467
Sygestier	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	786145	0	216,0	378,0	0	216,0	378,0	18
Løbestald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	786787	0	6885,3	8285,7	0	6885,3	8285,7	1167
Drægtighedsstald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	799800	0	1078,0	2233,0*	0	1078,0	2233,0*	77
	786788	0	7788,0	9372,0	0	7788,0	9372,0	1320
Drægtighedsstald tilbygning	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	786789	0	2719,9	3273,1	0	2719,9	3273,1	461
Ny smågrisestald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	786790	0	4668,0	8169,0	0	4668,0	8169,0	389
Sum			44115,2	68040,8*		44115,2	68040,8*	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
Smågrisestald 1	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	786130	0	4776,0	8358,0	0	4776,0	8358,0	398
Smågrisestald 2	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	786135	0	4776,0	8358,0	0	4776,0	8358,0	398
Smågrisestald 3	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	786146	0	5604,0	9807,0	0	5604,0	9807,0	467
Smågrisestald 4	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	786148	0	5604,0	9807,0	0	5604,0	9807,0	467
Sygestier	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	786150	0	1236,0	2163,0	0	1236,0	2163,0	103
Løbestald	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	786791	0	6885,3	8285,7	0	6885,3	8285,7	1167
Drægtighedsstald	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	786793	0	8242,3	9918,7	0	8242,3	9918,7	1397
Drægtighedsstald tilbygning	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	786795	0	2719,9	3273,1	0	2719,9	3273,1	461
Sum			39843,5	59970,5		39843,5	59970,5	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 7136,1 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 994,2 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 441,0 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: 1.5 Riggær	
Kategori	Kategori 1
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)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturpunkt: 1.4 Riggær	
Kategori	Kategori 1
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)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1.5 Riggær				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Smågriseald 1	Skov	0,0	0,0	0,0
S: Smågriseald 2	Skov	0,0	0,0	0,0
S: Smågriseald 3	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Smågriseald 4	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Sygestier	Skov	0,0	0,0	0,0
S: Løbestald	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Drægtighedsstald	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Drægtighedsstald tilb. ygning	Skov	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny smågriseald	Skov	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 1.4 Riggær				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Smågriseald 1	Skov	0,0	0,0	0,0
S: Smågriseald 2	Skov	0,0	0,0	0,0
S: Smågriseald 3	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Smågriseald 4	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Sygestier	Skov	0,0	0,0	0,0
S: Løbestald	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Drægtighedsstald	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Drægtighedsstald tilb. ygning	Skov	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny smågriseald	Skov	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 1.3 Riggær	
Kategori	Kategori 1
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)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturpunkt: 3.4 Overdrev	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,6 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	2,9 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1.3 Riggær				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Smågriseald 1	Skov	0,0	0,0	0,0
S: Smågriseald 2	Skov	0,0	0,0	0,0
S: Smågriseald 3	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Smågriseald 4	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Sygestier	Skov	0,0	0,0	0,0
S: Løbestald	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Drægtighedsstald	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Drægtighedsstald tilb ygning	Skov	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny smågriseald	Skov	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 3.4 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Smågriseald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Smågriseald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Smågriseald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Smågriseald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Sygestier	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,0	1,4
S: Løbestald	Landbrug	0,0	0,0	0,4
S: Drægtighedsstald tilb ygning	Landbrug	0,0	0,6	0,6
S: Ny smågriseald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 3.3 Overdrev	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	1,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: 3.2 Mose	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,3 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	1,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.3 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Smågrisestald 1	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Smågrisestald 2	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Smågrisestald 3	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Smågrisestald 4	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Sygestier	Skov	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtighedsstald	Skov	0,0	0,0	0,3
S: Løbestald	Skov	0,0	0,0	0,2
S: Drægtighedsstald tilbygning	Skov	0,0	0,1	0,1
S: Ny smågrisestald	Skov	0,1	0,1	0,1

Naturlinjer til punkt: 3.2 Mose				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Smågrisestald 1	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Smågrisestald 2	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Smågrisestald 3	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Smågrisestald 4	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Sygestier	Skov	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtighedsstald	Skov	0,0	0,0	0,5
S: Løbestald	Skov	0,0	0,0	0,4
S: Drægtighedsstald tilbygning	Skov	0,0	0,3	0,3
S: Ny smågrisestald	Skov	0,1	0,1	0,1

Naturpunkt: 3.1 Mose	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,8 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	3,4 kg N/ha/år

Naturpunkt: 2.1 Hede	
Kategori	Kategori 2
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)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,5 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.1 Mose				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Smågrisestald 1	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Smågrisestald 2	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Smågrisestald 3	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Smågrisestald 4	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Sygestier	Skov	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtighedsstald	Skov	0,0	0,0	1,4
S: Løbestald	Skov	0,0	0,0	0,8
S: Drægtighedsstald tilbygning	Skov	0,0	0,7	0,7
S: Ny smågrisestald	Skov	0,1	0,1	0,1

Naturlinjer til punkt: 2.1 Hede				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Smågrisestald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Smågrisestald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Smågrisestald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Smågrisestald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Sygestier	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Løbestald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Drægtighedsstald tilbygning	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny smågrisestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 1.2 Riggær	
Kategori	Kategori 1
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)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturpunkt: 1.1 Riggær	
Kategori	Kategori 1
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)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1.2 Riggær				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Smågriseald 1	Skov	0,0	0,0	0,0
S: Smågriseald 2	Skov	0,0	0,0	0,0
S: Smågriseald 3	Skov	0,0	0,0	0,0
S: Smågriseald 4	Skov	0,0	0,0	0,0
S: Sygestier	Skov	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtighedsald	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Løbestald	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Drægtighedsald tilb ygning	Skov	0,0	0,0	0,0
S: Ny smågriseald	Skov	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 1.1 Riggær				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Smågriseald 1	Skov	0,0	0,0	0,0
S: Smågriseald 2	Skov	0,0	0,0	0,0
S: Smågriseald 3	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Smågriseald 4	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Sygestier	Skov	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Drægtighedsald	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Løbestald	Skov	0,0	0,0	0,1
S: Drægtighedsald tilb ygning	Skov	0,0	0,0	0,0
S: Ny smågriseald	Skov	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Boring - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Nye siloer	67	-
Staldbygning	Sygestier	28	-
Gødningslager	Gyllebeholder	428	-

Stuehus - Beboelse på samme ejendom			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Nye siloer	68	-
Staldbygning	Sygestier	26	-
Gødningslager	Gyllebeholder	456	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

1.1 Riggær - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	.	533
Staldbygning	Smågrisestald 3	493
Gødningslager	Gyllebeholder	985

1.2 Riggær - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Nye siloer	538
Staldbygning	Smågrisestald 3	505
Gødningslager	Gyllebeholder	926

2.1 Hede - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Nye siloer	1203
Staldbygning	Drægtighedsstald tilbygning	991
Gødningslager	Gyllebeholder	727

3.1 Mose - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Nye siloer	311

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Drægtighedsstald tilbygning	96
Gødningslager	Gyllebeholder	402

3.2 Mose - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Nye siloer	240
Staldbygning	Sygestier	198
Gødningslager	Gyllebeholder	513

3.3 Overdrev - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Nye siloer	271
Staldbygning	Sygestier	236
Gødningslager	Gyllebeholder	647

3.4 Overdrev - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Nye siloer	433
Staldbygning	Drægtighedsstald tilbygning	155
Gødningslager	Gyllebeholder	269

1.3 Rigkær - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	.	532
Staldbygning	Smågrisestald 3	492
Gødningslager	Gyllebeholder	984

1.4 Rigkær - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	.	533
Staldbygning	Smågrisestald 3	495
Gødningslager	Gyllebeholder	984

1.5 Rigkær - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	.	554
Staldbygning	Smågrisestald 3	512
Gødningslager	Gyllebeholder	1006

Åhusevej 60 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Nye siloer	307
Staldbygning	Sygestier	266
Gødningslager	Gyllebeholder	603

Lokalplan - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	.	2439
Staldbygning	Smågristald 3	2386
Gødningslager	Gyllebeholder	2736

Hessellund By, Karup - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Nye siloer	4969
Staldbygning	Drægtighedsstald tilbygning	4741
Gødningslager	Gyllebeholder	4845

Karup By, Karup - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Nye siloer	5359
Staldbygning	Drægtighedsstald tilbygning	5090
Gødningslager	Gyllebeholder	5088

8.3 Forureningsmæssigt forbundet

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er beregnet til 105 m (model: FMK).
Et husdyrbrug er forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er mere end 100 m, og afstanden mellem husdyrbrugene er ligmed eller kortere end 50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig. Minimumsafstanden for forureningsmæssigt forbundet er derfor 105 m.

8.3.1 Yderligere informationer om forureningsmæssigt forbundet

Kommentar til forureningsmæssigt forbundet	Ingen kommentar
--	-----------------

9. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:
IE-søer

Oplysninger om IE-bruget:
ikke angivet

Generelle oplysningskrav:
ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:
ikke angivet

Samlet opbevaringskapacitet:

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

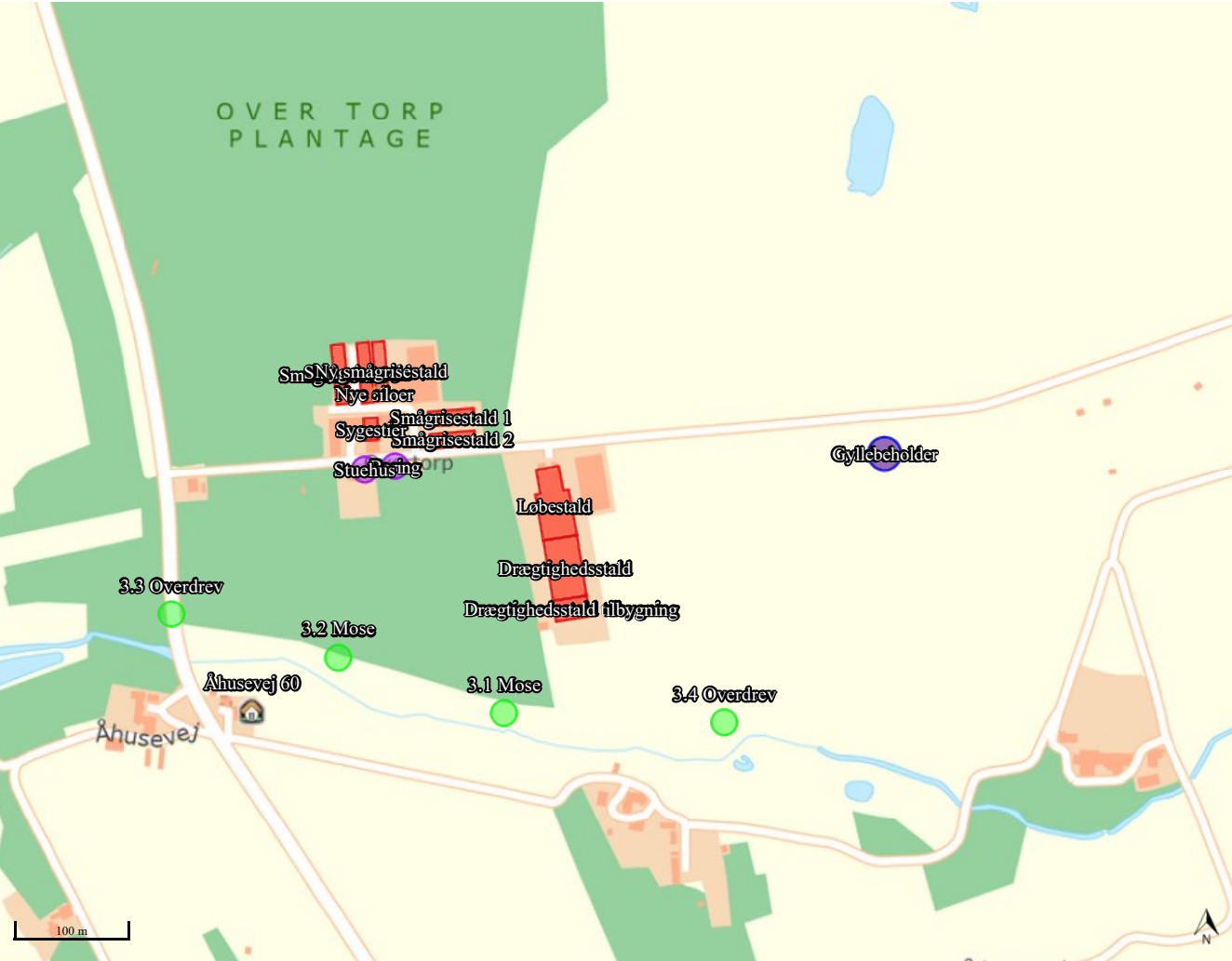
Ansvarlig:
Ikke angivet (angives ved indsendelse)

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
2025 tillæg § 16 a Åhusevej 68 miljøkonsekvensrapport .pdf	891,575	Miljøkonsekvensrapport
2025 tillæg § 16 a Åhusevej 68 miljøkonsekvensrapport .docx	8981,961	Miljøkonsekvensrapport Word
Bilag 2 Markkort.pdf	189,086	Bilag 2 Markkort
Bilag 1 Produktionsarealer.docx	24,797	Bilag 1 produktionsarealer beskrivelse

10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



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