

Husdyrgodkendelse.dk
Ansøgningskema (235563)

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

Versionsnummer:
3

Indsendelsesdato:
22-12-2022

Genereringsdato:
30-08-2023

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	26713773
Husdyrbrugets navn	Niels Blem Sørensen
Beliggenhedsadresse	Knudsbølvej 36
Postnummer	6064
By	Jordrup

Ansøger

Ansøger navn	Niels Blem Sørensen
Ansøger adresse	Knudsbølvej 36
Ansøger postnummer	6064
Ansøger by	Jordrup
Ansøger telefon	21613344
Ansøger email	niels@stenbrogaard.com

Konsulent

Konsulent Cvr	21111511
Konsulent virksomhedsnavn	Kolding Herreds Landbrugsforening
Konsulent navn	Lene Egtved Andersen
Konsulent adresse	Niels Bohrs Vej 2
Konsulent postnummer	6000
Konsulent by	Kolding
Konsulent telefon	76341788
Konsulent email	lea@khl.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	6210252622
CHR numre	95372

Kort beskrivelse:

Ansøgning (235563) | 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-slagtesvin

Kort beskrivelse:

Versionsnummer:

3

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	26713773
Husdyrbrugets navn	Niels Blem Sørensen
Beliggenhedsadresse	Knudsbølvej 36
Postnummer	6064
By	Jordrup

Ansøger

Ansøgers navn	Niels Blem Sørensen
Ansøgers adresse	Knudsbølvej 36
Ansøgers postnummer	6064
Ansøgers by	Jordrup
Ansøgers telefon	21613344
Ansøgers email	niels@stenbrogaard.com

Konsulent

Konsulent Cvr	21111511
Konsulent virksomhedsnavn	Kolding Herreds Landbrugsforening
Konsulentnavn	Lene Egtved Andersen
Konsulentadresse	Niels Bohrs Vej 2
Konsulentpostnummer	6000
Konsulentby	Kolding
Konsulenttelefon	76341788
Konsulent-email	lea@khl.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	6210252622
CHR numre	95372

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 9b - Egtved By, Egtved
Matrikel: 14e - Knudsbøl By, Jordrup
Matrikel: 1a - Knudsbøl By, Jordrup
Matrikel: 1h - Knudsbøl By, Jordrup
Matrikel: 1o - Knudsbøl By, Jordrup
Matrikel: 1p - Knudsbøl By, Jordrup
Matrikel: 2h - Knudsbøl By, Jordrup
Matrikel: 2o - Knudsbøl By, Jordrup
Matrikel: 3n - Knudsbøl By, Jordrup
Matrikel: 5d - Knudsbøl By, Jordrup
Matrikel: 5o - Knudsbøl By, Jordrup
Matrikel: 6p - Knudsbøl By, Jordrup
Matrikel: 9c - Knudsbøl By, Jordrup

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
C Klima, karantæne mv	594	Mekanisk ventilation	6 m	(#536434) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	83
				(#536413) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	166
				(#536412) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	100
D Løbestald	502	Mekanisk ventilation	6 m	(#536417) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	97
				(#536416) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	231
E Dr.-stald	522	Mekanisk ventilation	6 m	(#536419) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	405
F Fare-/dr.-stald	869	Mekanisk ventilation	6 m	(#536423) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	98
				(#536422) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	562
G Klimastald	910	Mekanisk ventilation	6 m	(#536425) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	600
K Sl.svin Nord	2774	Mekanisk ventilation	6 m	(#536427) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	2120
L Sl.svin Syd	2765	Mekanisk ventilation	6 m	(#536429) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	1824
Ny farestald	1473	Mekanisk ventilation	6 m	(#536430) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	1014
Ny klimastald	404	Mekanisk ventilation	6 m	(#536433) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	256
Sum						7556
Nudrift						
C Klima, karantæne mv	594	Mekanisk ventilation	6 m	(#536411) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	0	150
				(#536410) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	318
				(#536409) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	111
D Løbestald	502	Mekanisk ventilation	6 m	(#536415) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	42
				(#536414) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	189

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
E Dr.stald	522	Mekanisk ventilation	6 m	(#536418) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	405
F Fare-/dr.stald	869	Mekanisk ventilation	6 m	(#536421) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	193
				(#536420) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	370
G Klimastald	910	Mekanisk ventilation	6 m	(#536424) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	600
K Sl.svin Nord	2774	Mekanisk ventilation	6 m	(#536426) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	2120
L Sl.svin Syd	2765	Mekanisk ventilation	6 m	(#536428) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	1824
Sum						6322
8 års drift						
C Klima, karantæne mv	594	Mekanisk ventilation	6 m	(#566898) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	111
				(#566897) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	318
				(#566896) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	0	150
D Løbestald	502	Mekanisk ventilation	6 m	(#567057) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	42
				(#566842) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	189
E Dr.stald	522	Mekanisk ventilation	6 m	(#566884) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	405
F Fare-/dr.stald	869	Mekanisk ventilation	6 m	(#566886) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	370
				(#566885) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	193
G Klimastald	910	Mekanisk ventilation	6 m	(#566887) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	600
B Sl.svin	982	Mekanisk ventilation	6 m	(#536431) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	520
A Sl.svin	878	Mekanisk ventilation	6 m	(#536432) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	583
Sum						3481

Produktioner med miljøteknologi					
Staldnavn	Produktion	Beskrivelse af miljøteknologi	Driftstimer pr. år	NH ₃ -N effekt (%)	Lugteffekt (%)
Ansøgt drift					
K Sl.svin Nord	(#536427) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	luftreenser	8760	26	26
L Sl.svin Syd	(#536429) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Luftreenser	8760	26	26
Ny farestald	(#536430) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	gyllekøl	8760	16	20
Ny klimastald	(#536433) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	gyllekøl	8760	16	20
Nudrift					
K Sl.svin Nord	(#536426) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	luftreenser	8760	26	26
L Sl.svin Syd	(#536428) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Luftreenser	8760	26	26
8 års drift - Ingen data					

2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen
Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv
Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv
Slagtesvin. 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	Flydende				622
2. gylletank	Flydende				627
3. gylletank	Flydende				663
4. gylletank	Flydende				955
Nudrift					
1. gylletank	Flydende				622
2. gylletank	Flydende				627
3. gylletank	Flydende				663
4. gylletank	Flydende				955
8 års drift					
1. gylletank	Flydende				622
2. gylletank	Flydende				627
3. gylletank	Flydende				663
gl. gylletank	Flydende				425

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH ₃ -N effekt (%)
Ansøgt drift		
1. gylletank	telt	0,0
2. gylletank	telt	0,0
3. gylletank	telt	0,0
4. gylletank	telt	50,0
Nudrift		
1. gylletank	telt	0,0
2. gylletank	telt	0,0
3. gylletank	telt	0,0
4. gylletank	telt	50,0
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	8653,3	955,8	9609,1
Nudrift	7752,5	955,8	8708,4
8 års-drift	4536,2	934,7	5470,9

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>C Klima, karantæne mv</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					
(#536434) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	83	46,5	0,0	0,0	46,5
(#536413) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	166	315,4	0,0	0,0	315,4
(#536412) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	100	56,0	0,0	0,0	56,0
Sum	349	417,9	0,0	0,0	417,9
Nudrift					
(#536409) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	111	210,9	0,0	0,0	210,9
(#536410) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	318	178,1	0,0	0,0	178,1
(#536411) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	150	195,0	0,0	0,0	195,0
Sum	579	584,0	0,0	0,0	584,0
8 års-drift					
(#566896) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	150	195,0	0,0	0,0	195,0
(#566897) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	318	178,1	0,0	0,0	178,1
(#566898) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	111	210,9	0,0	0,0	210,9
Sum	579	584,0	0,0	0,0	584,0

Navn på staldafsnit: <i>D Løbestald</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						
(#536417) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	97	116,4	0,0	0,0	116,4	
(#536416) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	231	277,2	0,0	0,0	277,2	
Sum	328	393,6	0,0	0,0	393,6	
Nudrift						
(#536414) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	189	245,7	0,0	0,0	245,7	
(#536415) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	42	79,8	0,0	0,0	79,8	
Sum	231	325,5	0,0	0,0	325,5	
8 års-drift						
(#566842) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	189	245,7	0,0	0,0	245,7	
(#567057) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	42	79,8	0,0	0,0	79,8	
Sum	231	325,5	0,0	0,0	325,5	

Navn på staldafsnit: <i>E Dr.stald</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						
(#536419) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	405	486,0	0,0	0,0	486,0	
Nudrift						
(#536418) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	405	486,0	0,0	0,0	486,0	
8 års-drift						
(#566884) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	405	486,0	0,0	0,0	486,0	

Navn på staldafsnit: <i>F Fare-/dr.stald</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						
(#536423) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	98	117,6	0,0	0,0	117,6	
(#536422) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	562	674,4	0,0	0,0	674,4	
Sum	660	792,0	0,0	0,0	792,0	
Nudrift						
(#536420) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	370	244,2	0,0	0,0	244,2	
(#536421) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	193	231,6	0,0	0,0	231,6	
Sum	563	475,8	0,0	0,0	475,8	
8 års-drift						
(#566885) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	193	231,6	0,0	0,0	231,6	
(#566886) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	370	244,2	0,0	0,0	244,2	
Sum	563	475,8	0,0	0,0	475,8	

Navn på staldafsnit: <i>G Klimastald</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						
(#536425) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	600	336,0	0,0	0,0	336,0	
Nudrift						
(#536424) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	600	336,0	0,0	0,0	336,0	
8 års-drift						
(#566887) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	600	336,0	0,0	0,0	336,0	

Navn på staldafsnit: <i>K Sl.svin Nord</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					
(#536427) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	2120	4028,0	0,0	1047,3	2980,7
Nudrift					
(#536426) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	2120	4028,0	0,0	1047,3	2980,7
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>L Sl.svin Syd</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					
(#536429) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	1824	3465,6	0,0	901,1	2564,5
Nudrift					
(#536428) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	1824	3465,6	0,0	901,1	2564,5
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Ny 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					
(#536430) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	1014	669,2	0,0	107,1	562,2
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>B Sl.svin</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 - Ingen data					
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift					
(#536431) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	520	988,0	0,0	0,0	988,0

Navn på staldafsnit: <i>A Sl.svin</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 - Ingen data						
Nudrift - Ingen data						
8 års-drift						
(#536432) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	583	1340,9	0,0	0,0	1340,9	

Navn på staldafsnit: <i>Ny klimastald</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						
(#536433) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	256	143,4	0,0	22,9	120,4	
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				
1. gylletank	622	248,6	0,0	248,6
2. gylletank	627	250,9	0,0	250,9
3. gylletank	663	265,4	0,0	265,4
4. gylletank	955	381,8	190,9	190,9
Nudrift				
1. gylletank	622	248,6	0,0	248,6
2. gylletank	627	250,9	0,0	250,9
3. gylletank	663	265,4	0,0	265,4
4. gylletank	955	381,8	190,9	190,9
8 års-drift				
1. gylletank	622	248,6	0,0	248,6
2. gylletank	627	250,9	0,0	250,9
3. gylletank	663	265,4	0,0	265,4
gl. gylletank	425	169,8	0,0	169,8

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)	8653	956	9609
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	8653	956	9609
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Nej

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
8653				

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde		
BAT-husdyrtype	Areal (m ²)	Beregnet BAT krav (kg NH ₃ -N / (m ² · år))
Smågrise	256	Arealet er lig med eller under 2600 m ² . BAT kravet er fastlagt til 0,58 kg NH ₃ -N / (m ² · år) $NH_3EGV1 - ((NH_3EGV1 - NH_3EGV2) / (Areal2 - Areal1)) \times (Areal - Areal1)$ $0,58 - ((0,58 - 0,50) / (7800 - 2600)) \times (256 - 2600) = 0,58$
Søer, golde og drægtige	195	Arealet er lig med eller under 1900 m ² . BAT kravet er fastlagt til 0,87 kg NH ₃ -N / (m ² · år) $NH_3EGV1 - ((NH_3EGV1 - NH_3EGV2) / (Areal2 - Areal1)) \times (Areal - Areal1)$ $0,87 - ((0,87 - 0,70) / (5700 - 1900)) \times (195 - 1900) = 0,87$
Søer, diegivende	1014	Arealet er lig med eller under 1200 m ² . BAT kravet er fastlagt til 0,59 kg NH ₃ -N / (m ² · år) $NH_3EGV1 - ((NH_3EGV1 - NH_3EGV2) / (Areal2 - Areal1)) \times (Areal - Areal1)$ $0,59 - ((0,59 - 0,47) / (3600 - 1200)) \times (1014 - 1200) = 0,59$

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde				
Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^c
C Klima, karantæne mv	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,50 - 0,58 ^b	0,56
C Klima, karantæne mv	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,06 - 1,62 ^b	1,90
C Klima, karantæne mv	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,50 - 0,58 ^b	0,56
D Løbestald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
D Løbestald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,87	1,20
E Dr.-stald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
F Fare-/dr.-stald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
F Fare-/dr.-stald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,87	1,20
G Klimastald	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,50 - 0,58 ^b	0,56
K Sl.svin Nord	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,06 - 1,62 ^b	1,90
L Sl.svin Syd	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,06 - 1,62 ^b	1,90
Ny farestald	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,59	0,66
Ny klimastald	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,58	0,56

^a BAT-kravet for flexgruppen fastsættes ud fra det dyretype og staldsystem med det højeste relative reduktionskrav og det dyretype og staldsystem med den højeste ammoniakemissionsfaktor.


^b BAT-kravet ved ny stald er progressivt og afhænger af det samlede areal for husdyrtypen i nye staldafsnit


^c BAT krav ved eksisterende stald er tabelværdien for staldtypen. BAT kravet kan være lavere i den aktuelle situation, hvis der fastsat vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT						
Produktion	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)
(#536412) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	100	0,56	1	56		
(#536413) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	166	1,90	1	315		
(#536434) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	83	0,56	1	46		
(#536416) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	231	1,20	1	277		
(#536417) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	97	0,87	1	84		
(#536419) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	405	1,20	1	486		
(#536422) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	562	1,20	1	674		
(#536423) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	98	0,87	1	85		
(#536425) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	600	0,56	1	336		
(#536427) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	2120	1,41	1	2981		
(#536429) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	1824	1,41	1	2565		
(#536430) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	1014	0,59	1	598		
(#536433) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	256	0,58	1	148		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Hustedvej 31 	0	NY	439,7	377,7	310,6	Nej
Stald: A Sl.svin	NY (ansøgt)	0	0	0	0	Ja
	NY (nudrift)	0	0	0	-	-
	FMK (ansøgt)	0	0	0	0	Ja
	FMK (nudrift)	0	0	0	-	-
+ Stald: B Sl.svin	NY (ansøgt)	0	0	0	0	Ja
	NY (nudrift)	0	0	0	-	-
	FMK (ansøgt)	0	0	0	0	Ja
	FMK (nudrift)	0	0	0	-	-
+ Stald: C Klima, karantæne mv	NY (ansøgt)	46	36,8	215	215	Ja
	NY (nudrift)	52	41,6	-	-	-
	FMK (ansøgt)	67,2	67,2	215	215	Ja
	FMK (nudrift)	76,2	76,2	-	-	-
+ Stald: D Løbestald	NY (ansøgt)	51,8	41,5	221,2	221,2	Ja
	NY (nudrift)	59,9	47,9	-	-	-
	FMK (ansøgt)	80,3	80,3	223,8	223,8	Ja
	FMK (nudrift)	90,9	90,9	-	-	-
+ Stald: E Dr.stald	NY (ansøgt)	57,1	45,7	227,8	227,8	Ja
	NY (nudrift)	62,8	50,3	-	-	-
	FMK (ansøgt)	94	94	231,6	231,6	Ja
	FMK (nudrift)	103,2	103,2	-	-	-
+ Stald: F Fare-/dr.stald	NY (ansøgt)	62,8	50,3	237,1	237,1	Ja
	NY (nudrift)	70,6	56,5	-	-	-
	FMK (ansøgt)	112,9	112,9	241,7	241,7	Ja
	FMK (nudrift)	113,4	113,4	-	-	-
+ Stald: G Klimastald	NY (ansøgt)	78,1	62,5	253,3	253,3	Ja
	NY (nudrift)	96,6	77,3	-	-	-
	FMK (ansøgt)	141,2	141,2	254,5	254,5	Ja
	FMK (nudrift)	141,7	141,7	-	-	-
+ Stald: Ny klimastald	NY (ansøgt)	87,5	70	258	258	Ja
	NY (nudrift)	96,6	77,3	-	-	-
	FMK (ansøgt)	149,7	149,7	258,6	258,6	Ja
	FMK (nudrift)	141,7	141,7	-	-	-
	NY (ansøgt)	226	204,5	290,6	290,6	Ja

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits-afstand	Genekriterie overholdt
+ Stald: L Sl.svin Syd		NY (nudrift)	238,5	214,5	-	-
		FMK (ansøgt)	203,2	203,2	286,8	Ja
		FMK (nudrift)	197,4	197,4	-	-
+ Stald: K Sl.svin Nord		NY (ansøgt)	402,9	348,6	307,5	Nej
		NY (nudrift)	414,1	357,4	-	-
		FMK (ansøgt)	251,5	251,5	303,6	Ja
		FMK (nudrift)	246,8	246,8	-	-
+ Stald: Ny farestald		NY (ansøgt)	439,7	377,7	310,6	Nej
		NY (nudrift)	414,1	357,4	-	-
		FMK (ansøgt)	256,1	256,1	304,9	Ja
		FMK (nudrift)	246,8	246,8	-	-
Knudsbølvej 39 	0	NY	439,7	439,7	351,1	Nej
Stald: D Løbestald		NY (ansøgt)	0*	0*	247,1	Ja
		NY (nudrift)	20,1	20,1	-	-
		FMK (ansøgt)	44	44	247,1	Ja
		FMK (nudrift)	49,6	49,6	-	-
+ Stald: E Dr.stald		NY (ansøgt)	25,2	25,2	253,3	Ja
		NY (nudrift)	31,4	31,4	-	-
		FMK (ansøgt)	65,8	65,8	253,3	Ja
		FMK (nudrift)	69,6	69,6	-	-
+ Stald: C Klima, karantæne mv		NY (ansøgt)	57,1	57,1	263,3	Ja
		NY (nudrift)	62,8	62,8	-	-
		FMK (ansøgt)	94	94	261,5	Ja
		FMK (nudrift)	103,2	103,2	-	-
+ Stald: B Sl.svin		NY (ansøgt)	57,1	57,1	263,3	Ja
		NY (nudrift)	62,8	62,8	-	-
		FMK (ansøgt)	94	94	261,5	Ja
		FMK (nudrift)	103,2	103,2	-	-
+ Stald: F Fare-/dr.stald		NY (ansøgt)	62,8	62,8	266,3	Ja
		NY (nudrift)	70,6	70,6	-	-
		FMK (ansøgt)	112,9	112,9	265,6	Ja
		FMK (nudrift)	113,4	113,4	-	-
+ Stald: A Sl.svin		NY (ansøgt)	62,8	62,8	266,3	Ja
		NY (nudrift)	70,6	70,6	-	-
		FMK (ansøgt)	112,9	112,9	265,6	Ja
		FMK (nudrift)	113,4	113,4	-	-

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits-afstand	Genekriterie overholdt
+ Stald: Ny klimastald		NY (ansøgt)	67	67	272,3	Ja
		NY (nudrift)	70,6	70,6	-	-
		FMK (ansøgt)	123,3	123,3	270,9	Ja
		FMK (nudrift)	113,4	113,4	-	-
+ Stald: G Klimastald		NY (ansøgt)	87,5	87,5	284,1	Ja
		NY (nudrift)	96,6	96,6	-	-
		FMK (ansøgt)	149,7	149,7	282,1	Ja
		FMK (nudrift)	141,7	141,7	-	-
+ Stald: Ny farestald		NY (ansøgt)	116	116	300,3	Ja
		NY (nudrift)	96,6	96,6	-	-
		FMK (ansøgt)	157,3	157,3	288	Ja
		FMK (nudrift)	141,7	141,7	-	-
+ Stald: K Sl.svin Nord		NY (ansøgt)	297,5	297,5	336,6	Ja
		NY (nudrift)	266,8	266,8	-	-
		FMK (ansøgt)	216,1	216,1	329,1	Ja
		FMK (nudrift)	205	205	-	-
+ Stald: L Sl.svin Syd		NY (ansøgt)	439,7	439,7	351,1	Nej
		NY (nudrift)	414,1	414,1	-	-
		FMK (ansøgt)	256,1	256,1	345,4	Ja
		FMK (nudrift)	246,8	246,8	-	-
Knudsbølvej 9 🏠	0	NY	856,3	770,7	1556,2	Ja
Jordrup By, Jordrup 🚗	0	NY	1107,5	1052,1	1557,1	Ja

6.2.1 Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

Rød: Genekriterie er ikke overholdt.

Gul: Genekriterie er ikke overholdt, men der kan søges om dispensation jf. § 33 ("50 % reglen).

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

Konsekvenszone: 1243 m

6.3 Lugtgeneregninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Hustedvej 31 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
A Sl.svin	168,7	Ja
B Sl.svin	179,1	Ja
C Klima, karantæne mv	215,0	Ja
D Løbestald	244,5	Ja
E Dr.stald	252,7	Ja
F Fare-/dr.stald	264,7	Ja
G Klimastald	277,2	Ja
Ny klimastald	291,8	Ja
L Sl.svin Syd	320,1	Nej
K Sl.svin Nord	335,3	Ja
Ny farestald	339,2	Ja

Bebyggelse: Knudsbølvej 39 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
D Løbestald	247,1	Nej
E Dr.stald	258,4	Nej
C Klima, karantæne mv	269,2	Nej
B Sl.svin	269,8	Nej
F Fare-/dr.stald	275,1	Nej
A Sl.svin	284,3	Nej
Ny klimastald	298,4	Nej
G Klimastald	305,6	Nej
Ny farestald	344,6	Nej
K Sl.svin Nord	375,3	Nej
L Sl.svin Syd	385,9	Nej

Bebyggelse: Knudsbølvej 9 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
A Sl.svin	1509,8	Ja
L Sl.svin Syd	1527,2	Ja
B Sl.svin	1528,5	Ja
C Klima, karantæne mv	1552,0	Ja
K Sl.svin Nord	1556,7	Ja
G Klimastald	1569,9	Ja
F Fare-/dr.stald	1586,2	Ja
E Dr.stald	1590,0	Ja
Ny klimastald	1590,6	Ja
D Løbestald	1592,3	Ja
Ny farestald	1595,0	Ja

Bebyggelse: Jordrup By, Jordrup Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
A Sl.svin	1511,3	Ja
L Sl.svin Syd	1528,0	Ja
B Sl.svin	1529,9	Ja
C Klima, karantæne mv	1553,3	Ja
K Sl.svin Nord	1557,6	Ja
G Klimastald	1571,0	Ja
F Fare-/dr.stald	1587,5	Ja
E Dr.stald	1591,3	Ja
Ny klimastald	1591,7	Ja
D Løbestald	1593,6	Ja
Ny farestald	1595,9	Ja

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
C Klima, karantæne mv	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		536434	0	996,0	1743,0	0	996,0	1743,0
	536413	0	2324,0	4814,0*	0	2324,0	4814,0*	166
	536412	0	1200,0	2100,0	0	1200,0	2100,0	100
D Løbestald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		536417	0	572,3	688,7	0	572,3	688,7
	536416	0	1362,9	1640,1	0	1362,9	1640,1	231
E Dr.stald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		536419	0	2389,5	2875,5	0	2389,5	2875,5
F Fare-/dr.stald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		536423	0	578,2	695,8	0	578,2	695,8
	536422	0	3315,8	3990,2	0	3315,8	3990,2	562
G Klimastald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		536425	0	7200,0	12600,0	0	7200,0	12600,0
K Sl.svin Nord	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		536427	0	29680,0	61480,0	26,0	21963,2	45495,2
L Sl.svin Syd	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		536429	0	25536,0	52896,0	26,0	18896,6	39143,0
Ny 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)
		536430	0	2940,6	16224,0	20,0	2352,5	12979,2
Ny klimastald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
		536433	0	3072,0	5376,0	20,0	2457,6	4300,8
Sum			81167,3	167123,3*		65608,6	133065,5*	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
C Klima, karantæne mv								
	536411	0	435,0	3300,0	0	435,0	3300,0	150
	536410	0	3816,0	6678,0	0	3816,0	6678,0	318
	536409	0	1554,0	3219,0	0	1554,0	3219,0	111
D Løbestald								
	536415	0	588,0	1218,0	0	588,0	1218,0	42
	536414	0	1871,1	2268,0	0	1871,1	2268,0	189
E Dr.stald								
	536418	0	2389,5	2875,5	0	2389,5	2875,5	405
F Fare-/dr.stald								
	536421	0	1138,7	1370,3	0	1138,7	1370,3	193
	536420	0	1073,0	5920,0	0	1073,0	5920,0	370
G Klimastald								
	536424	0	7200,0	12600,0	0	7200,0	12600,0	600
K Sl.svin Nord								
	536426	0	29680,0	61480,0	26,0	21963,2	45495,2	2120
L Sl.svin Syd								
	536428	0	25536,0	52896,0	26,0	18896,6	39143,0	1824
Sum			75281,3	153824,8		60925,1	124087	

6.5 Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

Ansøgt drift			
Staldafsnit			
	Produktionsid	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
K Sl.svin Nord	536427	luftrenser	26
L Sl.svin Syd	536429	Luftrenser	26
Ny farestald	536430	gyllekøl	20
Ny klimastald	536433	gyllekøl	20

Nudrift			
Staldafsnit			
	Produktionsid	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
K Sl.svin Nord	536426	luftrenser	26
L Sl.svin Syd	536428	Luftrenser	26

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 9609,1 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 4138,3 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 900,8 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: test	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Vand
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	2,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: test				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: C Klima, karantæne mv	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: D Løbestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: E Dr.stald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: G Klimastald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: K Sl.svin Nord	Landbrug0,0	0,5	0,5	0,5
S: L Sl.svin Syd	Landbrug0,0	0,5	0,5	0,5
S: Ny farestald	Landbrug0,1	0,1	0,1	0,1
S: B Sl.svin	Landbrug0,0	-0,6	0,0	0,0
S: A Sl.svin	Landbrug0,0	-1,0	0,0	0,0
S: Ny klimastald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 1. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
G: 2. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,2
G: 3. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,2
G: 4. gylletank	Landbrug0,0	0,1	0,1	0,1
G: gl. gylletank	Landbrug0,0	-0,1	0,0	0,0
S: F Fare-/dr.stald	Landbrug0,1	0,1	0,1	0,1

Naturpunkt: 3.4 Mose NV	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.4 Mose NV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: D Løbestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: E Dr.stald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: G Klimastald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: K Sl.svin Nord	Landbrug0,0	0,1	0,1	0,1
S: L Sl.svin Syd	Landbrug0,0	0,1	0,1	0,1
S: B Sl.svin	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: A Sl.svin	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 1. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 2. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 3. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 4. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: gl. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: C Klima, karantæne mv	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Ny farestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Ny klimastald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: F Fare-/dr.stald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 3.3 Mose NV	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.3 Mose NV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: D Løbestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: E Dr.stald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: G Klimastald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: K Sl.svin Nord	Landbrug0,0	0,1	0,1	0,1
S: L Sl.svin Syd	Landbrug0,0	0,1	0,1	0,1
S: B Sl.svin	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: A Sl.svin	Landbrug0,0	-0,1	0,0	0,0
G: 1. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 2. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 3. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 4. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: gl. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: C Klima, karantæne mv	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Ny farestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Ny klimastald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: F Fare-/dr.stald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 3.2. skov SV	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.2. skov SV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: D Løbestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: E Dr.stald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: G Klimastald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: K Sl.svin Nord	Landbrug0,0		0,2	0,2
S: L Sl.svin Syd	Landbrug0,0		0,2	0,2
S: B Sl.svin	Landbrug0,0		-0,1	0,0
S: A Sl.svin	Landbrug0,0		-0,1	0,0
G: 1. gylletank	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: 2. gylletank	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: 3. gylletank	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: 4. gylletank	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: gl. gylletank	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: C Klima, karantæne mv	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny farestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny klimastald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: F Fare-/dr.stald	Landbrug0,0		0,0	0,1

Naturpunkt: 3.1 mose Ø	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,7 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	1,5 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.1 mose Ø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: D Løbestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: E Dr.stald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: G Klimastald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: K Sl.svin Nord	Landbrug0,0	0,4	0,0	0,4
S: L Sl.svin Syd	Landbrug0,0	0,5	0,0	0,5
S: B Sl.svin	Landbrug0,0	-0,1	0,0	0,0
S: A Sl.svin	Landbrug0,0	-0,2	0,0	0,0
G: 1. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 2. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 3. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
G: 4. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: gl. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: C Klima, karantæne mv	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: Ny farestald	Landbrug0,1	0,1	0,0	0,1
S: Ny klimastald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: F Fare-/dr.stald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1

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

Naturlinjer til punkt: Kat 2 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: D L&4248;bestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: E Dr.stald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: G Klimastald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: K Sl.svin Nord	Landbrug0,0		0,1	0,1
S: L Sl.svin Syd	Landbrug0,0		0,1	0,1
S: B Sl.svin	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: A Sl.svin	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: 1. gylletank	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: 2. gylletank	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: 3. gylletank	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: 4. gylletank	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: gl. gylletank	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: C Klima, karantæne mv	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny farestald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Ny klimastald	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: F Fare-/dr.stald	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturpunkt: Kat. 2 Skærsø/Nørremose	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Kat. 2 Skærsø/Nørremose				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: D Løbestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: E Dr.stald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: G Klimastald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: K Sl.svin Nord	Landbrug0,0	0,1	0,0	0,1
S: L Sl.svin Syd	Landbrug0,0	0,1	0,0	0,1
S: B Sl.svin	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: A Sl.svin	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 1. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 2. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 3. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 4. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: gl. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: C Klima, karantæne mv	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Ny farestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Ny klimastald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: F Fare-/dr.stald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Kat 1	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
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: Kat 1				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: D Løbestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: E Dr.stald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: G Klimastald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: K Sl.svin Nord	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: L Sl.svin Syd	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: B Sl.svin	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: A Sl.svin	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 1. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 2. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 3. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: 4. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: gl. gylletank	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: C Klima, karantæne mv	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Ny farestald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Ny klimastald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: F Fare-/dr.stald	Landbrug0,0	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

Kat 1 - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	D Løbestald	4725
Gødningslager	1. gylletank	4824

Kat. 2 Skærsø/Nørremose - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	D Løbestald	1113
Gødningslager	1. gylletank	1217

Kat 2 Overdrev - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Ny farestald	1149
Gødningslager	3. gylletank	1263

3.1 mose Ø - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	L Sl.svin Syd	519
Gødningslager	4. gylletank	529

3.2. skov SV - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	C Klima, karantæne mv	707
Gødningslager	2. gylletank	742

3.3 Mose NV - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	D Løbestald	1211
Gødningslager	1. gylletank	1293

3.4 Mose NV - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	D Løbestald	990
Gødningslager	1. gylletank	1094

Type	Navn	Afstand [m]
test - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	C Klima, karantæne mv	113
Gødningslager	2. gylletank	81
Jordrup By, Jordrup - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	L Sl.svin Syd	1507
Gødningslager	4. gylletank	1443
Knudsbølvej 9 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	L Sl.svin Syd	1507
Gødningslager	4. gylletank	1442
Hustedvej 31 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	C Klima, karantæne mv	195
Gødningslager	2. gylletank	227
Knudsbølvej 39 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	D Løbestald	233
Gødningslager	1. gylletank	325

9. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:
IE-slagtesvin

Oplysninger om IE-bruget:
ikke angivet

Generelle oplysningskrav:
ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:
ikke angivet

Samlet opbevaringskapacitet:

9.1 Miljøkonsekvensrapport

Beskrivelse af det ansøgte:
ikke angivet

Ansøgtes forventede virkning på miljøet:
ikke angivet

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

Alternative løsninger:
ikke angivet

Ikke teknisk resume:
ikke angivet

Ansvarlig:
Ikke angivet (angives ved indsendelse)

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
Bilag 2b OML resultatfil08120222.pdf	333,29	Bilag 2 OML
Bilag 2a OML notatknudsbølge 36_08122022.pdf	663,666	Bilag 2 OML
2022-12-14 Bilag 1c Produktionsarealer sl.svinestalde.jpg	2767,689	Bilag 1 Produktionsarealer
2022-12-13 Bilag 1b Produktionsarealer eks. stalde.docx	1866,926	Bilag 1 Produktionsarealer
2022-12-09 Bilag 1a Produktionsareal nye stalde.pdf	8752,042	Bilag 1 Produktionsarealer
2022-11-15 Miljøkonsekvensrapport Knudsbølge 36.docx	8055,183	Miljøkonsekvensrapport

10. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

