

Husdyrgodkendelse.dk
Ansøgningskema (244282)

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Versionsnummer:

1

Indsendelsesdato:

27-05-2024

Genereringsdato:

03-06-2024

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	34603820
Husdyrbrugets navn	Løkkebyvej 81
Beliggenhedsadresse	Løkkebyvej 81
Postnummer	5953
By	Tranekær

Ansøger

Ansøger navn	Tjørntvej A/S
Ansøger adresse	Skovsbovej 14
Ansøger postnummer	5900
Ansøger by	Rudkøbing
Ansøger telefon	40113472
Ansøger email	henrik@oldenbjerg.com

Konsulent

Konsulent Cvr	32253369
Konsulent virksomhedsnavn	Max Jakobsen Miljørådgivning
Konsulent navn	Max Jakobsen
Konsulent adresse	Skolegade 20
Konsulent postnummer	5300
Konsulent by	Kerteminde
Konsulent telefon	31340717
Konsulent email	mjb@maxjakobsen.eu

Ejendom

Ejendomsnummer	9474441
CHR numre	18785

Kort beskrivelse:

Ansøgning (244282) | Gennemse & indsend

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

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Typen af IE-husdyrbrug:
Ikke IE-brug

Lugtberegningen er erstattet af en konkret OML-beregning:
Nej

Omfatter flere husdyrbrug (§16c):
Nej

Kort beskrivelse:

Versionsnummer:
1

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	34603820
Husdyrbrugets navn	Løkkebyvej 81
Beliggenhedsadresse	Løkkebyvej 81
Postnummer	5953
By	Tranekær

Ansøger

Ansøgers navn	Tjørntvej A/S
Ansøgers adresse	Skovsbovej 14
Ansøgers postnummer	5900
Ansøgers by	Rudkøbing
Ansøgers telefon	40113472
Ansøgers email	henrik@oldenbjerg.com

Konsulent

Konsulent Cvr	32253369
Konsulent virksomhedsnavn	Max Jakobsen Miljørådgivning
Konsulentnavn	Max Jakobsen
Konsulentadresse	Skolegade 20
Konsulentpostnummer	5300
Konsulentby	Kerteminde
Konsulenttelefon	31340717
Konsulent-email	mjb@maxjakobsen.eu

Ejendom

Ejendomsnummer	9474441
CHR numre	18785

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 3b - Skebjerg, Tullebølle

Matrikel: 6k - Skebjerg, Tullebølle

Matrikel: 6b - Skebjerg, Tullebølle

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Nr. 1.	702	Mekanisk ventilation	6 m	(#694378) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	64
				(#682433) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	439
Nr. 2.	1041	Mekanisk ventilation	6 m	(#694379) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	551
				(#682434) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	193
Nr. 3.	40	Mekanisk ventilation	6 m	(#682437) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	40
Sum						1287
Nudrift						
Nr. 1.	702	Mekanisk ventilation	6 m	(#697270) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	15
				(#694386) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	49
				(#694384) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	439
Nr. 2.	1041	Mekanisk ventilation	6 m	(#694382) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	551
				(#694380) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	193
Sum						1247
8 års drift						
Nr. 1.	702	Mekanisk ventilation	6 m	(#697271) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	15
				(#694387) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	49
				(#694385) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	439
Nr. 2.	1041	Mekanisk ventilation	6 m	(#694383) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	551
				(#694381) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	193
Sum						1247

2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen

Alle svin; 25-49 % fast gulv

Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv

Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv

Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv

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					
G1.	Flydende				388
F1.	Flydende				7
Nudrift					
G1.	Flydende				388
F1.	Flydende				7
8 års drift					
G1.	Flydende				388
F1.	Flydende				7

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	2391,7	158,0	2549,7
Nudrift	1280,1	158,0	1438,1
8 års-drift	1280,1	158,0	1438,1

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: Nr. 1.					
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					
(#694378) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	64	121,6	0,0	0,0	121,6
(#682433) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	439	834,1	0,0	0,0	834,1
Sum	503	955,7	0,0	0,0	955,7
Nudrift					
(#694384) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	439	289,7	0,0	0,0	289,7
(#694386) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	49	58,8	0,0	0,0	58,8
(#697270) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	15	19,5	0,0	0,0	19,5
Sum	503	368,0	0,0	0,0	368,0
8 års-drift					
(#694385) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	439	289,7	0,0	0,0	289,7
(#694387) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	49	58,8	0,0	0,0	58,8
(#697271) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	15	19,5	0,0	0,0	19,5
Sum	503	368,0	0,0	0,0	368,0

Navn på staldafsnit: <i>Nr. 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						
(#694379) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	551	1046,9	0,0	0,0	1046,9	
(#682434) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	193	366,7	0,0	0,0	366,7	
Sum	744	1413,6	0,0	0,0	1413,6	
Nudrift						
(#694380) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	193	250,9	0,0	0,0	250,9	
(#694382) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	551	661,2	0,0	0,0	661,2	
Sum	744	912,1	0,0	0,0	912,1	
8 års-drift						
(#694381) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	193	250,9	0,0	0,0	250,9	
(#694383) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	551	661,2	0,0	0,0	661,2	
Sum	744	912,1	0,0	0,0	912,1	

Navn på staldafsnit: <i>Nr. 3.</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						
(#682437) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	40	22,4	0,0	0,0	22,4	
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				
G1.	388	155,1	0,0	155,1
F1.	7	2,8	0,0	2,8
Nudrift				
G1.	388	155,1	0,0	155,1
F1.	7	2,8	0,0	2,8
8 års-drift				
G1.	388	155,1	0,0	155,1
F1.	7	2,8	0,0	2,8

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)	2392	158	2550
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2392	158	2550
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	1
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
2392				

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	40	Arealet er lig med eller under 2600 m ² . BAT kravet er fastlagt til 0,58 kg NH ₃ -N / (m ² · år) $NH_3EGV1 - ((NH_3EGV1 - NH_3EGV2) / (Areal2 - Areal1)) \times (Areal - Areal1)$ $0,58 - ((0,58 - 0,50) / (7800 - 2600)) \times (40 - 2600) = 0,58$

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
Nr. 1.	Alle svin; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit	1,02 - 1,27 ^b	1,90
Nr. 1.	Alle svin; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit	1,02 - 1,27 ^b	1,90
Nr. 2.	Alle svin; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit	1,02 - 1,27 ^b	1,90
Nr. 2.	Alle svin; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit	1,02 - 1,27 ^b	1,90
Nr. 3.	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 (m²)	BAT krav (kg NH₃-N / (m² · år))	Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH₃-N / år)	Ansøgers forslag (kg NH₃-N / år)	Kommunens krav (kg NH₃-N / år)
(#682433) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	439	1,90	1	834		
(#694378) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	64	1,90	1	122		
(#682434) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	193	1,90	1	367		
(#694379) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	551	1,90	1	1047		
(#682437) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	40	0,58	1	23		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Løkkebyvej 83 	0	FMK	133,9	133,9	250,6	Ja
Lokalplan 65 	0	NY	290,9	261,8	1113,1	Ja
Spodsbjergvej 341 	0	NY	290,9	261,8	1435	Ja
Skebjerg, Tullebølle 	0	FMK	423,5	423,5	1202,8	Ja

Konsekvenszone: 571 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Løkkebyvej 83 Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Nr. 2.	246,6	Ja
Nr. 1.	255,5	Ja
Nr. 3.	263,7	Ja

Bebyggelse: Lokalplan 65 Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Nr. 2.	1103,6	Ja
Nr. 1.	1125,8	Ja
Nr. 3.	1136,4	Ja

Bebyggelse: Spodsbjergvej 341 Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Nr. 2.	1425,1	Ja
Nr. 1.	1448,3	Ja
Nr. 3.	1459,1	Ja

Bebyggelse: Skebjerg, Tullebølle Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Nr. 3.	1191,2	Nej
Nr. 1.	1198,2	Nej
Nr. 2.	1206,5	Nej

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Nr. 1.	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	694378	0	896,0	1856,0*	0	896,0	1856,0*	64
	682433	0	6146,0	12731,0*	0	6146,0	12731,0*	439
Nr. 2.	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	694379	0	7714,0	15979,0*	0	7714,0	15979,0*	551
	682434	0	2702,0	5597,0*	0	2702,0	5597,0*	193
Nr. 3.	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	682437	0	480,0	840,0	0	480,0	840,0	40
Sum			17938	37003*		17938	37003*	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
Nr. 1.	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	697270	0	148,5	180,0	0	148,5	180,0	15
	694386	0	289,1	347,9	0	289,1	347,9	49
	694384	0	1273,1	7024,0	0	1273,1	7024,0	439
Nr. 2.	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
	694382	0	3250,9	3912,1	0	3250,9	3912,1	551
	694380	0	1910,7	2316,0	0	1910,7	2316,0	193
Sum			6872,3	13780		6872,3	13780	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 2549,7 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 1111,6 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 1111,6 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Nr. 7. Vandhul - vest	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Vand
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,8 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,8 kg N/ha/år
Total deposition	1,8 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Nr. 7. Vandhul - vest				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Nr. 1.	Ringe vegetation	0,5	0,5	0,7
S: Nr. 2.	Ringe vegetation	0,3	0,3	0,8
S: Nr. 3.	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: G1.	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,2
G: F1.	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Nr. 6. Vandhul - nord	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Vand
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	2,4 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	2,4 kg N/ha/år
Total deposition	5,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Nr. 6. Vandhul - nord				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Nr. 1.	Ringe vegetation	1,3	1,3	2,1
S: Nr. 2.	Ringe vegetation	1,0	1,0	2,9
S: Nr. 3.	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: G1.	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,3
G: F1.	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Nr. 5. Overdrev - nord	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,8 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,8 kg N/ha/år
Total deposition	1,8 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Nr. 5. Overdrev - nord				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: G1.	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Nr. 3.	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: F1.	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Nr. 1.	Landbrug	0,4	0,4	0,6
S: Nr. 2.	Landbrug	0,4	0,4	1,1

Naturpunkt: Nr. 4. Mose - vest	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	1,5 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	1,5 kg N/ha/år
Total deposition	3,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Nr. 4. Mose - vest				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: G1.	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,4
S: Nr. 3.	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: F1.	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: Nr. 1.	Ringe vegetation	0,9	0,9	1,5
S: Nr. 2.	Ringe vegetation	0,5	0,5	1,5

Naturpunkt: Nr. 3. Overdrev > 2,5 ha	
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: Nr. 3. Overdrev > 2,5 ha				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: G1.	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Nr. 3.	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: F1.	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Nr. 1.	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Nr. 2.	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Nr. 2. Elle- og Askeskov (Natura2000)	
Kategori	Kategori 1
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	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Nr. 2. Elle- og Askeskov (Natura2000)				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: G1.	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Nr. 3.	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: F1.	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Nr. 1.	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Nr. 2.	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: Nr. 1. Overdrev (Natura 2000)				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: G1.	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Nr. 3.	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: F1.	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Nr. 1.	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Nr. 2.	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Der er ikke angivet nogen afstande.

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser

Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

Nr. 1. Overdrev (Natura 2000) - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Nr. 3.	7916
Gødningslager	G1.	7878

Nr. 2. Elle- og Askeskov (Natura2000) - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Nr. 1.	6339
Gødningslager	G1.	6323

Nr. 3. Overdrev > 2,5 ha - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Nr. 1.	5056
Gødningslager	G1.	5031

Nr. 4. Mose - vest - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Nr. 3.	92
Gødningslager	G1.	63

Nr. 5. Overdrev - nord - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Nr. 2.	197
Gødningslager	G1.	232

Nr. 6. Vandhul - nord - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Nr. 2.	78
Gødningslager	F1.	142

Nr. 7. Vandhul - vest - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Nr. 3.	145
Gødningslager	G1.	110

Type	Navn	Afstand [m]
Spodsbjergvej 341 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Nr. 2.	1398
Gødningslager	F1.	1456
Skebjerg, Tullebølle - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Nr. 1.	1175
Gødningslager	G1.	1151
Løkkebyvej 83 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Nr. 2.	226
Gødningslager	F1.	259
Lokalplan 65 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Nr. 2.	1077
Gødningslager	F1.	1133

8.3 Forureningsmæssigt forbundet

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for luft til enkelt bolig er beregnet til 68 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.

8.3.1 Yderligere informationer om forureningsmæssigt forbundet

Kommentar til forureningsmæssigt forbundet Ingen kommentar

9. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:

Ikke IE-brug

Oplysninger om IE-bruget:

ikke angivet

Generelle oplysningskrav:

ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:

ikke angivet

Samlet opbevaringskapacitet:

0,00

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
240527_Løkkebyvej 81_Bilag 2_Plantegning.pdf	286,795	240527_Løkkebyvej 81_Bilag 2_Plantegning
240527_Løkkebyvej 81_Miljøansøgning.pdf	698,575	240527_Løkkebyvej 81_Miljøansøgning

10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

