

Husdyrgodkendelse.dk

Revurderingsskema (239884)

Dette er en revurdering af en miljøgodkendelse efter § 12 i husdyrgodkendelsesloven.

Versionsnummer:

2

Indsendelsesdato:

Der kunne ikke hentes en dato for indsendelse af skemaet

Genereringsdato:

17-10-2023

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	14388842
Husdyrbrugets navn	Hjørringvej 490
Beliggenhedsadresse	Hjørringvej 490
Postnummer	9800
By	Hjørring

Ansøger

Ansøger navn	Palle Joest Andersen
Ansøger adresse	Astrupvej 860
Ansøger postnummer	9800
Ansøger by	Hjørring
Ansøger telefon	20226602
Ansøger email	joest@andersen.mail.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	
Konsulent virksomhedsnavn	LandboNord
Konsulent navn	Camilla Thomsen
Konsulent adresse	Erhversparken 1
Konsulent postnummer	9700
Konsulent by	Brønderslev
Konsulent telefon	96242599
Konsulent email	clt@landbonord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8600033891
CHR numre	

Kort beskrivelse:

Revurdering

Revurdering (239884) | Gennemse & indsend

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

Dette er en revurdering af en miljøgodkendelse efter § 12 i husdyrgodkendelsesloven.

Typen af IE - brug:
IE-søer

Kort beskrivelse:
Revurdering

Versionsnummer:
2

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	14388842
Husdyrbrugets navn	Hjørringvej 490
Beliggenhedsadresse	Hjørringvej 490
Postnummer	9800
By	Hjørring

Ansøger

Ansøgersnavn	Palle Joest Andersen
Ansøgeradresse	Astrupvej 860
Ansøgerpostnummer	9800
Ansøgerby	Hjørring
Ansørgertelefon	20226602
Ansøger-email	joest@andersen.mail.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	
Konsulent virksomhedsnavn	LandboNord
Konsulentnavn	Camilla Thomsen
Konsulentadresse	Erhversparken 1
Konsulentpostnummer	9700
Konsulentby	Brønderslev
Konsulenttelefon	96242599
Konsulent-email	ct@landbonord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8600033891
CHR numre	

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 1r - Sønderskov By, Astrup
Matrikel: 2a - Sønderskov By, Astrup
Matrikel: 2af - Sønderskov By, Astrup
Matrikel: 2aæ - Sønderskov By, Astrup
Matrikel: 2m - Sønderskov By, Astrup
Matrikel: 3bh - Sønderskov By, Astrup
Matrikel: 3bu - Sønderskov By, Astrup
Matrikel: 3ch - Sønderskov By, Astrup

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	2459	Mekanisk ventilation	6 m	(#607971) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	1932
Stald 2	1793	Mekanisk ventilation	6 m	(#607972) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	1098
Stald 3	993	Mekanisk ventilation	6 m	(#608005) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	607
Stald 4	889	Mekanisk ventilation	6 m	(#608006) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	762
Stald 5	261	Mekanisk ventilation	6 m	(#608007) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	111
Stald 6	637	Mekanisk ventilation	6 m	(#608008) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	388
Stald 7	1388	Mekanisk ventilation	6 m	(#608009) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	903
Sum						5801
Nudrift						
Stald 1	2459	Mekanisk ventilation	6 m	(#608467) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	1932
Stald 2	1793	Mekanisk ventilation	6 m	(#608468) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	1098
Stald 3	993	Mekanisk ventilation	6 m	(#608469) Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse + spaltegulv	0	607
Stald 4	889	Mekanisk ventilation	6 m	(#608470) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	762
Stald 5	261	Mekanisk ventilation	6 m	(#608471) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	111
Stald 6	637	Mekanisk ventilation	6 m	(#608472) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	388
Stald 7	1388	Mekanisk ventilation	6 m	(#608473) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	903
Sum						5801
8 års drift						

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
GB1	Flydende				383
GB2	Flydende				551
Nudrift					
GB1	Flydende				383
GB2	Flydende				551
8 års drift					
GB1	Flydende				383
GB2	Flydende				551

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH ₃ -N effekt (%)
Ansøgt drift		
GB1	Navn: OverdaekningFast EffektNh3 = [50]	50,0
GB2	Navn: OverdaekningFast EffektNh3 = [50]	50,0
Nudrift		
GB1	Navn: OverdaekningFast EffektNh3 = [50]	50,0
GB2	Navn: OverdaekningFast EffektNh3 = [50]	50,0
8 års drift - Ingen data		

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	5520,9	186,7	5707,6
Nudrift	5642,3	186,7	5829,0
8 års-drift	0,0	373,5	373,5

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit:

Stald 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					
(#607971) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1932	2318,4	0,0	0,0	2318,4
Nudrift					
(#608467) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1932	2318,4	0,0	0,0	2318,4
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit:

Stald 2

Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#607972) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	1098	724,7	0,0	0,0	724,7
Nudrift					
(#608468) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	1098	724,7	0,0	0,0	724,7
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: Stald 3					
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					
(#608005) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	607	728,4	0,0	0,0	728,4
Nudrift					
(#608469) Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse + spaltegulv	607	849,8	0,0	0,0	849,8
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: Stald 4					
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					
(#608006) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	762	914,4	0,0	0,0	914,4
Nudrift					
(#608470) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	762	914,4	0,0	0,0	914,4
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: Stald 5					
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					
(#608007) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	111	73,3	0,0	0,0	73,3
Nudrift					
(#608471) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	111	73,3	0,0	0,0	73,3
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Stald 6</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					
(#608008) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	388	256,1	0,0	0,0	256,1
Nudrift					
(#608472) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	388	256,1	0,0	0,0	256,1
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Stald 7</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					
(#608009) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	903	505,7	0,0	0,0	505,7
Nudrift					
(#608473) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	903	505,7	0,0	0,0	505,7
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				
GB1	383	153,2	76,6	76,6
GB2	551	220,2	110,1	110,1
Nudrift				
GB1	383	153,2	76,6	76,6
GB2	551	220,2	110,1	110,1
8 års-drift				
GB1	383	153,2	0,0	153,2
GB2	551	220,2	0,0	220,2

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)	5521	187	5708
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	5521	187	5708
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
5521				

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
Stald 1	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
Stald 2	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 ^b	0,66
Stald 3	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
Stald 4	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
Stald 5	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 ^b	0,66
Stald 6	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 ^b	0,66
Stald 7	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,50 - 0,58 ^b	0,56

^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 (kg NH ₃ -N / år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)
	Areal (m ²)	(kg NH ₃ -N / (m ² · år))				
(#607971) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1932	1,20	1	2318		
(#607972) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	1098	0,66	1	725		
(#608005) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	607	1,20	1	728		
(#608006) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	762	1,20	1	914		
(#608007) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	111	0,66	1	73		
(#608008) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	388	0,66	1	256		
(#608009) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	903	0,56	1	506		




6. Nabopåvirkning

For at der kan beregnes om lugt fra anlægget, skal nabobebyggelse og byzone angives på kortet. På "Listevisioning" vises en oversigt over de nabobebyggelse der er angivet, og på "Resultater" findes resultaterne af de lugtberegninger der er foretaget på ansøgningen.

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Hjørringvej 515 	0	FMK	186,9	186,9	330,7	Ja
Hjørringvej 520 	0	FMK	186,9	186,9	231,3	Ja
Hjørringvej 525A 	0	FMK	186,9	186,9	297,8	Ja
Skovbovej 1 	0	NY	420,5	420,5	296	Nej
Stald: Stald 7		NY (ansøgt)	135,2	135,2	227,2	Ja
		NY (nudrift)	135,2	135,2	-	-
		FMK (ansøgt)	185	185	227,2	Ja
		FMK (nudrift)	185	185	-	-
+ Stald: Stald 4		NY (ansøgt)	159	159	239,1	Ja
		NY (nudrift)	159	159	-	-
		FMK (ansøgt)	220,1	220,1	242,9	Ja
		FMK (nudrift)	220,1	220,1	-	-
+ Stald: Stald 6		NY (ansøgt)	185,1	185,1	247,7	Ja
		NY (nudrift)	185,1	185,1	-	-
		FMK (ansøgt)	228	228	245,5	Ja
		FMK (nudrift)	228	228	-	-
+ Stald: Stald 5		NY (ansøgt)	192,8	192,8	250,6	Ja
		NY (nudrift)	192,8	192,8	-	-
		FMK (ansøgt)	230,3	230,3	246,6	Ja
		FMK (nudrift)	230,3	230,3	-	-
+ Stald: Stald 3		NY (ansøgt)	213,2	213,2	258,6	Ja
		NY (nudrift)	213,2	213,2	-	-
		FMK (ansøgt)	253,6	253,6	259,4	Ja
		FMK (nudrift)	253,6	253,6	-	-
+ Stald: Stald 2		NY (ansøgt)	327,3	327,3	279,8	Nej
		NY (nudrift)	327,3	327,3	-	-
		FMK (ansøgt)	272,8	272,8	268,1	Nej
		FMK (nudrift)	272,8	272,8	-	-
+ Stald: Stald 1		NY (ansøgt)	420,5	420,5	296	Nej
		NY (nudrift)	420,5	420,5	-	-
		FMK (ansøgt)	332,3	332,3	298	Nej
		FMK (nudrift)	332,3	332,3	-	-
Skovbovej 1 	0	NY	420,5	420,5	301,7	Nej

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Stald: Stald 7		NY (ansøgt)	135,2	135,2	228,8	Ja
		NY (nudrift)	135,2	135,2	-	-
		FMK (ansøgt)	185	185	228,8	Ja
		FMK (nudrift)	185	185	-	-
+ Stald: Stald 6		NY (ansøgt)	162,4	162,4	242,5	Ja
		NY (nudrift)	162,4	162,4	-	-
		FMK (ansøgt)	194,4	194,4	234	Ja
		FMK (nudrift)	194,4	194,4	-	-
+ Stald: Stald 4		NY (ansøgt)	185,1	185,1	250,6	Ja
		NY (nudrift)	185,1	185,1	-	-
		FMK (ansøgt)	228	228	248,8	Ja
		FMK (nudrift)	228	228	-	-
+ Stald: Stald 5		NY (ansøgt)	192,8	192,8	253,2	Ja
		NY (nudrift)	192,8	192,8	-	-
		FMK (ansøgt)	230,3	230,3	249,8	Ja
		FMK (nudrift)	230,3	230,3	-	-
+ Stald: Stald 2		NY (ansøgt)	297,9	297,9	280,9	Nej
		NY (nudrift)	297,9	297,9	-	-
		FMK (ansøgt)	251,2	251,2	262,9	Ja
		FMK (nudrift)	251,2	251,2	-	-
+ Stald: Stald 3		NY (ansøgt)	327,3	327,3	285,1	Nej
		NY (nudrift)	327,3	327,3	-	-
		FMK (ansøgt)	272,8	272,8	273,6	Ja
		FMK (nudrift)	272,8	272,8	-	-
+ Stald: Stald 1		NY (ansøgt)	420,5	420,5	301,7	Nej
		NY (nudrift)	420,5	420,5	-	-
		FMK (ansøgt)	332,3	332,3	304,2	Nej
		FMK (nudrift)	332,3	332,3	-	-
Skovbovej 7 	0	NY	420,5	420,5	305,8	Nej
Stald: Stald 7		NY (ansøgt)	135,2	135,2	241,2	Ja
		NY (nudrift)	135,2	135,2	-	-
		FMK (ansøgt)	185	185	241,2	Ja
		FMK (nudrift)	185	185	-	-
+ Stald: Stald 4		NY (ansøgt)	159	159	251,9	Ja
		NY (nudrift)	159	159	-	-
		FMK (ansøgt)	220,1	220,1	255,3	Ja

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
		FMK (nudrift)	220,1	220,1	-	-
+ Stald: Stald 6		NY (ansøgt)	185,1	185,1	260,4	Ja
		NY (nudrift)	185,1	185,1	-	-
		FMK (ansøgt)	228	228	257,9	Ja
		FMK (nudrift)	228	228	-	-
		NY (ansøgt)	192,8	192,8	263,3	Ja
+ Stald: Stald 5		NY (nudrift)	192,8	192,8	-	-
		FMK (ansøgt)	230,3	230,3	259	Ja
		FMK (nudrift)	230,3	230,3	-	-
		NY (ansøgt)	213,2	213,2	270,2	Ja
+ Stald: Stald 3		NY (nudrift)	213,2	213,2	-	-
		FMK (ansøgt)	253,6	253,6	270	Ja
		FMK (nudrift)	253,6	253,6	-	-
		NY (ansøgt)	327,3	327,3	290,1	Nej
+ Stald: Stald 2		NY (nudrift)	327,3	327,3	-	-
		FMK (ansøgt)	272,8	272,8	278,4	Ja
		FMK (nudrift)	272,8	272,8	-	-
		NY (ansøgt)	420,5	420,5	305,8	Nej
+ Stald: Stald 1		NY (nudrift)	420,5	420,5	-	-
		FMK (ansøgt)	332,3	332,3	307,5	Nej
		FMK (nudrift)	332,3	332,3	-	-
	Bøgsted Hgd., Astrup 	0	FMK	591,1	591,1	2503
Hjørring Markjorder 	0	FMK	591,1	591,1	4591,2	Ja
Ulstedbo, Sindal 	0	FMK	591,1	591,1	3643,5	Ja

6.2.1 Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

Gul: Revurderingen af IE-husdyrbruget overholder betingelserne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 33, stk. 1 (50 % reglen), jf. § 39, stk. 2

Konsekvenszone: 851 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Hjørringvej 515 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 5	287,7	Ja
Stald 1	298,1	Ja
Stald 6	316,6	Ja
Stald 2	317,7	Ja
Stald 4	339,7	Ja
Stald 7	356,0	Ja
Stald 3	366,4	Ja

Bebyggelse: Hjørringvej 520 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 1	166,0	Nej
Stald 2	201,9	Nej
Stald 3	217,9	Nej
Stald 5	242,2	Nej
Stald 4	245,2	Nej
Stald 6	249,6	Nej
Stald 7	305,1	Nej

Bebyggelse: Hjørringvej 525A Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 1	246,1	Ja
Stald 5	275,6	Nej
Stald 2	275,9	Ja
Stald 6	297,8	Nej
Stald 4	310,3	Nej
Stald 3	314,4	Ja
Stald 7	348,7	Nej

Bebyggelse: Skovbovej 1 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 7	227,2	Nej
Stald 4	280,8	Nej
Stald 6	281,5	Nej
Stald 5	299,6	Nej
Stald 3	319,2	Nej
Stald 2	324,0	Nej
Stald 1	359,9	Nej

Bebyggelse: Skovbovej 1 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 7	228,8	Nej
Stald 6	284,3	Nej
Stald 4	288,2	Nej
Stald 5	298,9	Nej
Stald 2	331,9	Nej
Stald 3	333,2	Nej
Stald 1	367,4	Nej

Bebyggelse: Skovbovej 7 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 7	241,2	Nej
Stald 4	289,4	Nej
Stald 6	293,7	Nej
Stald 5	314,3	Nej
Stald 3	321,7	Nej
Stald 2	331,8	Nej
Stald 1	367,6	Nej

Bebyggelse: Bøgsted Hgd., Astrup
Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 3	2444,1	Nej
Stald 1	2453,5	Nej
Stald 2	2476,4	Nej
Stald 4	2509,4	Nej
Stald 6	2535,3	Nej
Stald 5	2547,1	Nej
Stald 7	2575,0	Nej

Bebyggelse: Hjørring Markjorder
Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 1	4528,4	Nej
Stald 2	4564,2	Nej
Stald 3	4577,8	Nej
Stald 5	4591,1	Nej
Stald 6	4606,3	Nej
Stald 4	4607,0	Nej
Stald 7	4661,5	Nej

Bebyggelse: Ulstedbo, Sindal
Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 7	3594,0	Nej
Stald 4	3627,1	Nej
Stald 3	3630,9	Nej
Stald 6	3641,2	Nej
Stald 2	3662,8	Nej
Stald 5	3666,2	Nej
Stald 1	3695,1	Nej

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Stald 1	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	607971	0	11398,8	13717,2	0	11398,8	13717,2	1932
Stald 2	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	607972	0	3184,2	17568,0	0	3184,2	17568,0	1098
Stald 3	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	608005	0	3581,3	4309,7	0	3581,3	4309,7	607
Stald 4	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	608006	0	4495,8	5410,2	0	4495,8	5410,2	762
Stald 5	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	608007	0	321,9	1776,0	0	321,9	1776,0	111
Stald 6	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	608008	0	1125,2	6208,0	0	1125,2	6208,0	388
Stald 7	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	608009	0	10836,0	18963,0	0	10836,0	18963,0	903
Sum			34943,2	67952,1		34943,2	67952,1	

Nudrift								
Staldafsnit								
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)
Stald 1	608467	0	11398,8	13717,2	0	11398,8	13717,2	1932
Stald 2	608468	0	3184,2	17568,0	0	3184,2	17568,0	1098
Stald 3	608469	0	3581,3	4309,7	0	3581,3	4309,7	607
Stald 4	608470	0	4495,8	5410,2	0	4495,8	5410,2	762
Stald 5	608471	0	321,9	1776,0	0	321,9	1776,0	111
Stald 6	608472	0	1125,2	6208,0	0	1125,2	6208,0	388
Stald 7	608473	0	10836,0	18963,0	0	10836,0	18963,0	903
Sum			34943,2	67952,1		34943,2	67952,1	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 5707,6 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 5334,2 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) -121,4 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: 2.3 Overdrev	
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	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 2.3 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 7	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 2.2 Overdrev	
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: 2.2 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 7	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 2.1 Overdrev	
Kategori	Kategori 2
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	0,1 kg N/ha/år

Naturpunkt: 1.1 Natura2000	
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: 2.1 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 7	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 1.1 Natura2000				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 7	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 5 overdrev	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	2,6 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	-0,1 kg N/ha/år
Total deposition	2,8 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 5 overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Landbrug	0,0	1,4	1,4
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,4	0,4
S: Stald 3	Landbrug	-0,1	0,4	0,4
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,4	0,4
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Stald 7	Landbrug	0,0	0,1	0,1

Naturpunkt: 5 overdrev	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	1,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	1,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 5 overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,6	0,6
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 7	Landbrug	0,0	0,1	0,1

Naturpunkt: 4 overdrev	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,9 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	1,0 kg N/ha/år

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

Naturlinjer til punkt: 4 overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,4	0,4
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 7	Landbrug	0,0	0,1	0,1

Naturlinjer til punkt: 3 overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 7	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 2 overdrev	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Skov
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	0,7 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 2 overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 7	Landbrug	0,0	0,1	0,1

Naturpunkt: 1 eng	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Skov
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: 1 eng				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: GB2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 7	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:
IE-søer

Oplysninger om IE-bruget:
ikke angivet

Generelle oplysningskrav:
ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:

Stald: eksisterende løbe/drægtighedsstald
VentilationNaturlig: Nej
VentilationEffekt: 0,00
VentilationDriftstid: 0,00
VentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0
VentilationAfkastType: \n\nStald: smågrisestald
VentilationNaturlig: Nej
VentilationEffekt: 0,00
VentilationDriftstid: 0,00
VentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0
VentilationAfkastType: \n\nStald: gamle farestalde
VentilationNaturlig: Nej
VentilationEffekt: 0,00
VentilationDriftstid: 0,00
VentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0
VentilationAfkastType: \n\nStald: poltestald
VentilationNaturlig: Nej
VentilationEffekt: 0,00
VentilationDriftstid: 0,00
VentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0
VentilationAfkastType: \n\nStald: fare- og løbestald
VentilationNaturlig: Nej
VentilationEffekt: 0,00
VentilationDriftstid: 0,00
VentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0
VentilationAfkastType: \n\nStald: drægtighedsstald
VentilationNaturlig: Nej
VentilationEffekt: 0,00
VentilationDriftstid: 0,00
VentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0
VentilationAfkastType: \n\n

Samlet opbevaringskapacitet:

Samlet begrundelse for revurdering:
ikke angivet

8.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
5. Miljøledelsesrapport 2023.pdf	285,321	Miljøledelse
4a. Beredskabsplanskort.pdf	1812,435	Beredskabsplan_Oversigtskort
4. Beredskabsplan.docx	34,258	Beredskabsplan
3. Situationsplan.pdf	1769,624	Situationsplan
2. Redegørelse for produktionsareal.xlsx	11,113	Redegørelse for produktionsareal
1. Revurdering_Hjørringvej 490.docx	173,57	Revurdering

9. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

