

Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningskema (218052)

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

Versionsnummer:
1

Indsendelsesdato:
01-10-2021

Genereringsdato:
06-10-2021

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	27644066
Husdyrbrugets navn	Binderupvej 11
Beliggenhedsadresse	Binderupvej 11
Postnummer	9240
By	Nibe

Ansøger

Ansøger navn	Mikkel Buus Jensen
Ansøger adresse	Aalborgvej 76
Ansøger postnummer	9240
Ansøger by	Nibe
Ansøger telefon	40202598
Ansøger email	mb@mblanbrug.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	29038597
Konsulent virksomhedsnavn	Agri Nord
Konsulent navn	Tina Madsen
Konsulent adresse	Hobrovej 437
Konsulent postnummer	9200
Konsulent by	Aalborg SV
Konsulent telefon	96351194
Konsulent email	tim@agrinord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8510626063
CHR numre	88806

Kort beskrivelse:
Binderupvej 11. Projekt i eksisterende bygninger

Ansøgning (218052) | 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-søer

Kort beskrivelse:
Binderupvej 11. Projekt i eksisterende bygninger

Versionsnummer:
1

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	27644066
Husdyrbrugets navn	Binderupvej 11
Beliggenhedsadresse	Binderupvej 11
Postnummer	9240
By	Nibe

Ansøger

Ansøgnavn	Mikkel Buus Jensen
Ansøgeradresse	Aalborgvej 76
Ansøgerpostnummer	9240
Ansøgerby	Nibe
Ansørgertelefon	40202598
Ansøger-email	mb@mblanbrug.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	29038597
Konsulent virksomhedsnavn	Agri Nord
Konsulentnavn	Tina Madsen
Konsulentadresse	Hobrovej 437
Konsulentpostnummer	9200
Konsulentby	Aalborg SV
Konsulenttelefon	96351194
Konsulent-email	tim@agrinord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8510626063
CHR numre	88806

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 23a - Binderup By, Vokslev

Matrikel: 23i - Binderup By, Vokslev

Matrikel: 4a - Binderup By, Vokslev

Matrikel: 4n - Binderup By, Vokslev

Matrikel: 4o - Binderup By, Vokslev

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Polte stald	269	Mekanisk ventilation	6 m	(#276967) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	224
Løbe- og drægtighedsstald 2006	1245	Mekanisk ventilation	6 m	(#455505) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse (#276969) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0 0	33 961
Fare- og klimastald 2006	1751	Mekanisk ventilation	6 m	(#276975) Flexgruppe: Søer, diegivende og Smågrise; 50-75 % fast gulv (#276973) Flexgruppe: Søer, diegivende og Smågrise; 50-75 % fast gulv	0 0	731 567
løbe- og drægtighedsstald 2021	1637	Mekanisk ventilation	6 m	(#455504) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse (#276979) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0 0	48 1226
Farestald 2021	979	Mekanisk ventilation	6 m	(#277010) Flexgruppe: Søer, diegivende og Smågrise; 50-75 % fast gulv	0	707
Sum						4497
Nudrift						
Polte stald	269	Mekanisk ventilation	6 m	(#457650) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	224
Løbe- og drægtighedsstald 2006	1245	Mekanisk ventilation	6 m	(#457648) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv (#457646) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	0 0	961 33
Fare- og klimastald 2006	1751	Mekanisk ventilation	6 m	(#457654) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv (#457652) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0 0	567 731
løbe- og drægtighedsstald 2021	1637	Mekanisk ventilation	6 m	(#457657) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv (#457656) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	0 0	1226 48
Farestald 2021	979	Mekanisk ventilation	6 m	(#282541) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	707
Sum						4497
8 års drift						
Polte stald	269	Mekanisk ventilation	6 m	(#457651) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	222
Løbe- og drægtighedsstald 2006	1245	Mekanisk ventilation	6 m	(#457649) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv (#457647) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	0 0	884 33
Fare- og klimastald 2006	1751	Mekanisk ventilation	6 m	(#457655) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv (#457653) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0 0	567 731

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Sum						2437

Produktioner med miljøteknologi						
Produktion	Beskrivelse af miljøteknologi			Driftstimer pr. år	NH ₃ -N effekt (%)	Lugteffekt (%)
Ansøgt drift - Ingen data						
Nudrift						
(#457657) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	gylle			8760	0	
8 års drift - Ingen data						

2.1 Yderligere oplysninger om staldafsnit

Staldnavn: Polte stald

10 stier á 4,5*4,4 m inkl. krybbe på 25 cm. Stiareal 4,5*4,15*10=186,75 m²
 4 stier á 4,5*2,3 m inkl. krybbe på 25 cm. Stiareal 4,5*2,05*4=36,9 m²
 SUM 223,65 m²

Staldnavn: Løbe- og drægtighedsstald 2006

3 stier til gylte: 2 stier á 4,96*3 m inkl. krybbe. Krybbe 4,96*0,36 m. Stiareal (14,88-1,7856)*2 = 26,19 m²
 1 sti á 4,98*3 m inkl. krybbe. Krybbe 4,98*0,36 m. Stiareal (14,94-1,7928)*1 = 13,15 m² SUM gyltestier 39,34 m²
 9 stier (sygeafd): 8 stier á 1,65*2,6 m inkl. krybbe. Krybbe 1,65*0,36 m. Stiareal (4,29-0,594)*8 = 29,57 m²
 1 sti á 1,7*2,6 m inkl. krybbe. Krybbe 1,7*0,36 m. Stiareal (4,42-0,612)*1 = 3,81 m² SUM sygeafd. 33,38 m²
 Løbeafdeling: 2 stier á 14,9*6,2 m inkl. krybbe. Krybbeareal 2*14,3*0,36+11,7*0,36 = 9,36 m²
 2 stier á 14,9*3,4 m inkl. krybbe. Krybbeareal 14,3*0,36 = 5,15 m² SUM løbeafd. 257,06 m²
 Drægtighedsstald: 6 stier á 36 pl. á 14,9*7,9 m inkl. krybbe. Krybbeareal er 11,7*0,36*2. Stiareal (119,2-8,424)*6 = 664,66 m²
 Krybbemål er 36 cm.

Staldnavn: Fare- og klimastald 2006

Smågrise: 8 sektioner á 12 stier på 1,98*3,5 m = 6,93*12*8 = 665,28 m²
 2 halve sektioner á 6 stier på 1,98*2,75 m = 5,445*6*2 = 65,34 m²
 SUM klimastalde 730,62 m² inkl. krybbeareal
 Farestier: 2*6 rækker á 7 stier 2,7 m * 1,65 m = 4,455*7*6*2 = 374,22 m²
 2*3 rækker á 7 stier 2,7 m * 1,7 m = 4,59*7*3*2 = 192,78 m²
 SUM Farestalde 567 m² inkl. krybbeareal

Staldnavn: løbe- og drægtighedsstald 2021

4 stier til gylte á 3,2*3,725 m = 11,92*4 = 47,68 m² gyltestier. Uden krybbe.
 7 stier (sygeafd) á 1,863*3,2 = 5,9616*7 = 41,73 uden krybbe
 1 stier (sygeafd) á (1,863*3,54)-0,15 = 6,45 uden krybbe (krybbe i sidste sti udgør 0,15 m²) (48,18 m² til sygestier)
 Løbeafdeling: 4 stier á 46 pl. á 14,9*9,3 m inkl. krybbe. Krybbeareal er 14,9*0,35*2. Stiareal (138-10,43)*4 = 512,56 m²
 Drægtighedsstald: 6 stier á 36 pl. á 14,9*8 m inkl. krybbe. Krybbeareal er 11,7*0,35*2. Stiareal (119,2-8,19)*6 = 666,06 m²
 Krybbemål er 35 cm

Staldnavn: Farestald 2021

11 rækker á 7*2 stier = 154 farestier
 Mål pr sti: 1,7*2,7 m = 4,59 m² inkl. inventar og krybbe
 Sum 706,86 m² inkl. inventar og krybbe

2.2 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Søer og Slagtesvin; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	Søer, diegivende og Smågrise; 50-75 % fast gulv
Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv
Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, fuldspaltegulv	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv
Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre

Navn Lagertype Yderligere oplysninger Bedste tilgængelige opbevaringsteknik Areal Dimension (m²)

Ansøgt drift

Opført i 2006

STØRRELSES-OVERSIGT CIRKULÆRE ELEMENT-BEHOLDERE										Nov. 2003
Antal Elm.	Rumindhold/m ³					Beholder inv. R(m)	Bundplade-diameter Udv (m)	Bundplade-areal m ²	Diameter for ud-gravning	
	3 M	4 M	5 M	6 M	Skrå bund h=0,5 M					
10	120	160	200	240	13,00	3,69	8,25	53	10,30	
11	147	195	244	293	15,00	4,05	9,00	63	11,00	
12	176	234	292	351	16,00	4,41	9,70	73	11,70	
13	207	276	345	414	18,00	4,77	10,40	84	12,40	
14	241	321	401	482	20,00	5,13	11,15	97	13,10	
15	278	370	462	555	22,00	5,50	11,85	110	13,90	
16	317	422	521	633	24,00	5,86	12,60	124	14,60	
17	359	478	597	716	26,00	6,22	13,30	139	15,30	
18	403	537	670	804	28,00	6,59	14,05	155	16,10	
19	450	600	748	897	30,00	6,95	14,75	172	16,80	
20	500	665	830	996	33,00	7,32	15,50	189	17,60	
21	551	734	917	1099	34,00	7,68	16,20	207	18,30	
22	606	806	1007	1208	38,00	8,05	16,95	226	19,00	
23	663	882	1102	1321	40,00	8,41	17,70	248	19,80	
24	722	961	1201	1440	42,00	8,78	18,40	267	20,50	
25	784	1044	1304	1564	45,00	9,14	19,15	290	21,20	
26	849	1130	1411	1692	48,00	9,51	19,85	311	21,90	
27	916	1219	1523	1825	50,00	9,87	20,60	335	22,70	
28	986	1312	1639	1965	54,00	10,24	21,35	360	23,40	
29	1058	1408	1759	2109	57,00	10,60	22,05	385	24,20	
30	1133	1508	1883	2258	60,00	10,97	22,80	412	24,90	
31	1210	1611	2012	2412	63,00	11,33	23,50	438	25,60	
32	1290	1717	2144	2572	65,00	11,70	24,25	466	26,40	
33	1372	1827	2281	2736	69,00	12,06	25,00	493	27,10	
34	1457	1940	2423	2905	72,00	12,43	25,70	521	27,80	
35	1545	2056	2568	3080	76,00	12,80	26,45	552	28,50	
36	1635	2176	2718	3259	80,00	13,16	27,20	583	29,30	
37	1727	2300	2872	3444	83,00	13,53	27,90	614	30,00	
38	1822	2426	3030	3633	87,00	13,89	28,65	647	30,70	
39	1920	2556	3192	3828	90,00	14,26	29,35	681	31,50	
40	2020	2690	3359	4028	93,00	14,62	30,10	714	32,20	
41	2826	3530			98,00	14,99	30,85	752	33,00	
42		2966	3704		102,00	15,36	31,55	786	33,70	
43		3110	3884		105,00	15,72	32,30	824	34,40	
44		3257	4067		109,00	16,09	33,00	860	35,10	
45		3407	4255		114,00	16,45	33,75	900	35,90	
46		3561	4447		118,00	16,82	34,50	940	36,60	
47		3718	4643		122,00	17,18	35,20	978	37,30	
48		3878	4843		127,00	17,55	35,95	1018	38,10	
49		4042	5048		131,00	17,92	36,70	1065	38,90	
50		4210	5257		135,00	18,28	37,40	1103	39,50	

Gylletank 1 Flydende

777

Opført 1993

Beholderdimensioner:

AGRI-TANKEN
Beholderdimensioner:

Type-betegnelse	Antal elementer	Volumen m ³	Indvendig radius m	Bundplade diameter m	Bundplade areal m ²	Udgravning diameter m
400	22	400	5,67	12,20	120	14,2
400	23	440	5,91	12,65	130	14,7
500	24	480	6,18	13,20	140	15,2
500	25	520	6,44	13,70	150	15,7
600	26	560	6,70	14,25	160	16,3
600	27	610	6,95	14,75	170	16,8
800	22	700	7,34	15,50	180	17,5
800	23	750	7,67	16,20	205	18,2
800	24	810	8,02	16,90	225	19,0
1000	25	890	8,35	17,60	245	19,6
1000	26	960	8,69	18,20	260	20,2
1000	27	1030	9,03	18,90	280	21,0
1250	28	1110	9,35	19,55	300	21,6
1250	29	1180	9,70	20,25	325	22,3
1250	30	1270	10,04	20,90	345	22,9
1250	31	1360	10,37	21,55	365	23,6
1600	32	1450	10,71	22,25	390	24,2
1600	33	1550	11,05	22,95	415	25,0
1600	34	1640	11,38	23,60	440	25,6
1600	35	1740	11,72	24,25	465	26,2
2000	36	1840	12,06	24,95	490	27,0
2000	37	1950	12,39	25,60	515	27,6
2000	38	2050	12,73	26,30	545	28,3
2000	39	2160	13,06	26,95	570	29,0
2400	40	2280	13,40	27,65	600	29,7
2400	41	2390	13,74	28,30	630	30,3
2400	42	2510	14,08	29,00	660	31,0
2400	43	2640	14,42	29,65	690	31,7

Gylletank 2 Flydende

296

Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger					Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Areal Dimension (m ²)
		3000	44	2760	14,76	30,35	725	32,4
		3000	45	2890	15,10	31,00	755	33,0
		3000	46	3020	15,44	31,70	790	33,7

ELEMENTHØJDE = 4,00 m.

Nudrift

Opført i 2006

STØRRELSESOVERSIGT CIRKULÆRE ELEMENT-BEHOLDERE									Nov. 2003
Antal Elm.	Rumindhold/m ³					Beholder inv. R(m)	Bundplade-diameter Udv.(m)	Bundplade-areal m ²	Diameter for ud-gravning
	3 M	4 M	5 M	6 M	Skål bund h=0,5 M				
10	120	160	200	240	13,00	3,69	8,25	53	10,30
11	147	195	244	293	15,00	4,05	9,00	63	11,00
12	176	234	292	351	16,00	4,41	9,70	73	11,70
13	207	276	345	414	18,00	4,77	10,40	84	12,40
14	241	321	401	482	20,00	5,13	11,15	97	13,10
15	278	370	462	555	22,00	5,50	11,85	110	13,90
16	317	422	521	633	24,00	5,86	12,60	124	14,60
17	359	478	597	716	26,00	6,22	13,30	139	15,30
18	403	537	670	804	28,00	6,59	14,05	155	16,10
19	450	600	748	897	30,00	6,95	14,75	172	16,80
20	500	665	830	996	33,00	7,32	15,50	189	17,60
21	551	734	917	1099	34,00	7,68	16,20	207	18,30
22	606	806	1007	1208	38,00	8,05	16,95	226	19,00
23	663	882	1102	1321	40,00	8,41	17,70	248	19,80
24	722	961	1201	1440	42,00	8,78	18,40	267	20,50
25	784	1044	1304	1564	45,00	9,14	19,15	290	21,20
26	849	1130	1411	1692	48,00	9,51	19,85	311	21,90
27	916	1219	1523	1825	50,00	9,87	20,60	335	22,70
28	986	1312	1639	1965	54,00	10,24	21,35	360	23,40
29	1058	1408	1759	2109	57,00	10,60	22,05	385	24,20
30	1133	1508	1883	2258	60,00	10,97	22,80	412	24,90
31	1210	1611	2012	2412	63,00	11,33	23,50	438	25,60
32	1290	1717	2144	2572	65,00	11,70	24,25	466	26,40
33	1372	1827	2281	2736	69,00	12,06	25,00	493	27,10
34	1457	1940	2423	2905	72,00	12,43	25,70	521	27,80
35	1545	2056	2568	3080	76,00	12,80	26,45	552	28,50
36	1635	2176	2718	3259	80,00	13,16	27,20	583	29,30
37	1727	2300	2872	3444	83,00	13,53	27,90	614	30,00
38	1822	2426	3030	3633	87,00	13,89	28,65	647	30,70
39	1920	2556	3192	3828	90,00	14,26	29,35	681	31,50
40	2020	2690	3359	4028	93,00	14,62	30,10	714	32,20
41		2826	3530		98,00	14,99	30,85	752	33,00
42		2966	3704		102,00	15,36	31,55	786	33,70
43		3110	3884		105,00	15,72	32,30	824	34,40
44		3257	4067		109,00	16,09	33,00	860	35,10
45		3407	4255		114,00	16,45	33,75	900	35,90
46		3561	4447		118,00	16,82	34,50	940	36,60
47		3718	4643		122,00	17,18	35,20	978	37,30
48		3878	4843		127,00	17,55	35,95	1018	38,10
49		4042	5048		131,00	17,92	36,70	1065	38,90
50		4210	5257		135,00	18,28	37,40	1103	39,50

Gylletank 1 Flydende

777

Opført 1993

Beholderdimensioner:

AGRI-TANKEN Beholderdimensioner:	Type-betegnelse	Antal elementer	Volumen m ³	Indvendig radius m	Bundplade diameter m	Bundplade areal m ²	Udgravning diameter m
	400	22	400	5,67	12,20	120	14,2
	400	23	440	5,91	12,65	130	14,7
	500	24	480	6,18	13,20	140	15,2
	500	25	520	6,44	13,70	150	15,7
	600	26	560	6,70	14,25	160	16,3
	600	27	610	6,95	14,75	170	16,8
	800	22	700	7,34	15,50	180	17,5
	800	23	750	7,67	16,20	205	18,2
	800	24	810	8,02	16,90	225	19,0
	1000	25	890	8,35	17,60	245	19,6
	1000	26	960	8,69	18,20	260	20,2
	1000	27	1030	9,03	18,90	280	21,0
	1250	28	1110	9,35	19,55	300	21,6
	1250	29	1190	9,70	20,25	325	22,3
	1250	30	1270	10,04	20,90	345	23,0
	1250	31	1360	10,37	21,55	365	23,6
	1600	32	1450	10,71	22,25	390	24,2
	1600	33	1550	11,05	22,95	415	25,0
	1600	34	1640	11,38	23,60	440	25,6
	1600	35	1740	11,72	24,25	465	26,2
	2000	36	1840	12,06	24,95	490	27,0
	2000	37	1950	12,39	25,60	515	27,6
	2000	38	2050	12,73	26,30	545	28,3
	2000	39	2160	13,06	26,95	570	29,0
	2400	40	2280	13,40	27,65	600	29,7
	2400	41	2390	13,74	28,30	630	30,3
	2400	42	2510	14,08	29,00	660	31,0
	2400	43	2640	14,42	29,65	690	31,7

Gylletank 2 Flydende

296

Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger						Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Areal Dimension (m ²)
		3000	44	2760	14,76	30,35	725	32,4	
		3000	45	2890	15,10	31,00	755	33,0	
		3000	46	3020	15,44	31,70	790	33,7	

ELEMENTHØJDE = 4,00 m.

8 års drift

Opført i 2006

STØRRELSES-OVERSIGT CIRKULÆRE ELEMENT-BEHOLDERE										Nov. 2003
Antal Elm.	Rumindhold/m ³					Beholder indv. R(m)	Bundplade diameter Udv (m)	Bundplade areal m ²	Diameter for udgravning	
	3 M	4 M	5 M	6 M	Skrå bund h=0,5 M					
10	120	160	200	240	13,00	3,69	8,25	53	10,30	
11	147	195	244	293	15,00	4,05	9,00	63	11,00	
12	176	234	292	351	16,00	4,41	9,70	73	11,70	
13	207	276	345	414	18,00	4,77	10,40	84	12,40	
14	241	321	401	482	20,00	5,13	11,15	97	13,10	
15	278	370	462	555	22,00	5,50	11,85	110	13,90	
16	317	422	521	633	24,00	5,86	12,60	124	14,60	
17	359	478	597	716	26,00	6,22	13,30	139	15,30	
18	403	537	670	804	28,00	6,59	14,05	155	16,10	
19	450	600	748	897	30,00	6,95	14,75	172	16,80	
20	500	665	830	996	33,00	7,32	15,50	189	17,60	
21	551	734	917	1099	34,00	7,68	16,20	207	18,30	
22	606	806	1007	1208	38,00	8,05	16,95	226	19,00	
23	663	882	1102	1321	40,00	8,41	17,70	248	19,80	
24	722	961	1201	1440	42,00	8,78	18,40	267	20,50	
25	784	1044	1304	1564	45,00	9,14	19,15	290	21,20	
26	849	1130	1411	1692	48,00	9,51	19,85	311	21,90	
27	916	1219	1523	1825	50,00	9,87	20,60	335	22,70	
28	986	1312	1639	1965	54,00	10,24	21,35	360	23,40	
29	1058	1408	1759	2109	57,00	10,60	22,05	385	24,20	
30	1133	1508	1883	2258	60,00	10,97	22,80	412	24,90	
31	1210	1611	2012	2412	63,00	11,33	23,50	438	25,60	
32	1290	1717	2144	2572	65,00	11,70	24,25	466	26,40	
33	1372	1827	2281	2736	69,00	12,06	25,00	493	27,10	
34	1457	1940	2423	2905	72,00	12,43	25,70	521	27,80	
35	1545	2056	2568	3080	76,00	12,80	26,45	552	28,50	
36	1635	2176	2718	3259	80,00	13,16	27,20	583	29,30	
37	1727	2300	2872	3444	83,00	13,53	27,90	614	30,00	
38	1822	2426	3030	3633	87,00	13,89	28,65	647	30,70	
39	1920	2556	3192	3828	90,00	14,26	29,35	681	31,50	
40	2020	2690	3359	4028	93,00	14,62	30,10	714	32,20	
41		2826	3530		98,00	14,99	30,85	752	33,00	
42		2966	3704		102,00	15,36	31,55	786	33,70	
43		3110	3884		105,00	15,72	32,30	824	34,40	
44		3257	4067		109,00	16,09	33,00	860	35,10	
45		3407	4255		114,00	16,45	33,75	900	35,90	
46		3561	4447		118,00	16,82	34,50	940	36,60	
47		3718	4643		122,00	17,18	35,20	978	37,30	
48		3878	4843		127,00	17,55	35,95	1018	38,10	
49		4042	5048		131,00	17,92	36,70	1065	38,90	
50		4210	5257		135,00	18,28	37,40	1103	39,50	

Gylletank 1 Flydende

777

Opført 1993

Beholderdimensioner:

AGRI-TANKEN
 Beholderdimensioner:

Type-betegnelse	Antal elementer	Volumen m ³	Indvendig radius m	Bundplade diameter m	Bundplade areal m ²	Udgravning diameter m
400	22	400	5,67	12,20	120	14,2
400	23	440	5,91	12,65	130	14,7
500	24	480	6,18	13,20	140	15,2
500	25	520	6,44	13,70	150	15,7
600	26	560	6,70	14,25	160	16,3
600	27	610	6,95	14,75	170	16,8
800	22	700	7,34	15,50	180	17,5
800	23	750	7,67	16,20	205	18,2
800	24	810	8,02	16,90	225	19,0
1000	25	890	8,35	17,60	245	19,6
1000	26	960	8,69	18,20	260	20,2
1000	27	1030	9,03	18,90	280	21,0
1250	28	1110	9,35	19,55	300	21,6
1250	29	1190	9,70	20,25	325	22,3
1250	30	1270	10,04	20,90	345	23,0
1250	31	1360	10,37	21,55	365	23,6
1600	32	1450	10,71	22,25	390	24,2
1600	33	1550	11,05	22,95	415	25,0
1600	34	1640	11,38	23,60	440	25,6
1600	35	1740	11,72	24,25	465	26,2
2000	36	1840	12,06	24,95	490	27,0
2000	37	1950	12,39	25,60	515	27,6
2000	38	2050	12,73	26,30	545	28,3
2000	39	2160	13,06	26,95	570	29,0
2400	40	2280	13,40	27,65	600	29,7
2400	41	2390	13,74	28,30	630	30,3
2400	42	2510	14,08	29,00	660	31,0
2400	43	2640	14,42	29,65	690	31,7

Gylletank 2 Flydende

296

Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik					Areal Dimension (m ²)	
			3000	44	2760	14,76	30,35	725	32,4
			3000	45	2890	15,10	31,00	755	33,0
			3000	46	3020	15,44	31,70	790	33,7

ELEMENTHØJDE = 4,00 m.

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	4576,3	429,3	5005,6
Nudrift	4503,2	429,3	4932,5
8 års-drift	2401,2	429,3	2830,5

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Polte 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					
(#276967) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; Fulddrænet gulv (kum mer under hele arealet)	224	515,2	0,0	0,0	515,2
Nudrift					
(#457650) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	224	515,2	0,0	0,0	515,2
8 års-drift					
(#457651) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	222	510,6	0,0	0,0	510,6

Navn på staldafsnit:

Løbe- og drægtighedsstald 2006

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					
(#455505) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	33	46,2	0,0	0,0	46,2
(#276969) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	961	1153,2	0,0	0,0	1153,2
Sum	994	1199,4	0,0	0,0	1199,4
Nudrift					
(#457646) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	33	46,2	0,0	0,0	46,2
(#457648) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	961	1153,2	0,0	0,0	1153,2
Sum	994	1199,4	0,0	0,0	1199,4
8 års-drift					
(#457647) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	33	46,2	0,0	0,0	46,2
(#457649) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	884	1060,8	0,0	0,0	1060,8
Sum	917	1107,0	0,0	0,0	1107,0

Navn på staldafsnit:

Fare- og klimastald 2006

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					
(#276975) Flexgruppe: Søer, diegivende og Smågrise; 50-75 % fast gulv	731	482,5	0,0	0,0	482,5
(#276973) Flexgruppe: Søer, diegivende og Smågrise; 50-75 % fast gulv	567	374,2	0,0	0,0	374,2
Sum	1298	856,7	0,0	0,0	856,7
Nudrift					
(#457652) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	731	409,4	0,0	0,0	409,4
(#457654) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	567	374,2	0,0	0,0	374,2
Sum	1298	783,6	0,0	0,0	783,6
8 års-drift					
(#457653) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	731	409,4	0,0	0,0	409,4
(#457655) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	567	374,2	0,0	0,0	374,2
Sum	1298	783,6	0,0	0,0	783,6

Navn på staldafsnit:

løbe- og drægtighedsstald 2021

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					
(#455504) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	48	67,2	0,0	0,0	67,2
(#276979) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1226	1471,2	0,0	0,0	1471,2
Sum	1274	1538,4	0,0	0,0	1538,4
Nudrift					
(#457656) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	48	67,2	0,0	0,0	67,2
(#457657) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1226	1471,2	0,0	0,0	1471,2
Sum	1274	1538,4	0,0	0,0	1538,4
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Farestald 2021</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					
(#277010) Flexgruppe: Søer, diegivende og Smågrise; 50-75 % fast gulv	707	466,6	0,0	0,0	466,6
Nudrift					
(#282541) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	707	466,6	0,0	0,0	466,6
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				
Gylletank 1	777	310,9	0,0	310,9
Gylletank 2	296	118,5	0,0	118,5
Nudrift				
Gylletank 1	777	310,9	0,0	310,9
Gylletank 2	296	118,5	0,0	118,5
8 års-drift				
Gylletank 1	777	310,9	0,0	310,9
Gylletank 2	296	118,5	0,0	118,5

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer

Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning
 Gødningstype fra produktion: Svin, dybstrøelse

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)	4576	429	5006
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	4576	429	5006
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
4576				

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
Polte stald	Søer og Slagtesvin; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,80 - 1,00 ^b	2,30
Løbe- og drægtighedsstald 2006	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
Løbe- og drægtighedsstald 2006	Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,40	1,40
Fare- og klimastald 2006	Søer, diegivende og Smågrise; 50-75 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 ^b	0,66
Fare- og klimastald 2006	Søer, diegivende og Smågrise; 50-75 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 ^b	0,66
løbe- og drægtighedsstald 2021	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
løbe- og drægtighedsstald 2021	Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,40	1,40
Farestald 2021	Søer, diegivende og Smågrise; 50-75 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 ^b	0,66

^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 (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))				
(#276967) Flexgruppe: Søer og Slagtesvin; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	224	2,30	1	515		
(#276969) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	961	1,20	1	1153		
(#455505) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	33	1,40	1	46		
(#276973) Flexgruppe: Søer, diegivende og Smågrise; 50-75 % fast gulv	567	0,66	1	374		
(#276975) Flexgruppe: Søer, diegivende og Smågrise; 50-75 % fast gulv	731	0,66	1	482		
(#276979) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1226	1,20	1	1471		
(#455504) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	48	1,40	1	67		
(#277010) Flexgruppe: Søer, diegivende og Smågrise; 50-75 % fast gulv	707	0,66	1	467		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Binderupvej 15 	0	FMK	201,4	201,4	236,3	Ja
Binderupvej 9 	0	FMK	201,4	201,4	401,3	Ja
Nyrupvej 30 	0	NY	431	431	1328,4	Ja
Erhvervsområde Skalhuse 	0	FMK	637	637	812,3	Ja
Gelstrup By, Vokslev 	0	FMK	637	637	1319,6	Ja

Konsekvenszone: 931 m

6.2 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Binderupvej 15 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Polte stald	175,7	Ja
2	Løbe- og drægtighedsstald 2006	207,7	Nej
3	løbe- og drægtighedsstald 2021	230,2	Ja
4	Fare- og klimastald 2006	244,1	Nej
5	Farestald 2021	269,8	Ja

Bebyggelse: Binderupvej 9 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Polte stald	371,3	Nej
2	løbe- og drægtighedsstald 2021	375,6	Nej
3	Farestald 2021	395,4	Nej
4	Løbe- og drægtighedsstald 2006	402,5	Nej
5	Fare- og klimastald 2006	422,6	Nej

Bebyggelse: Nyrupvej 30 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Farestald 2021	1284,9	Nej
2	løbe- og drægtighedsstald 2021	1319,2	Nej
3	Fare- og klimastald 2006	1331,0	Nej
4	Løbe- og drægtighedsstald 2006	1358,6	Nej
5	Polte stald	1374,6	Nej

Bebyggelse: Erhvervsområde Skalhuse Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Polte stald	752,6	Nej
2	Løbe- og drægtighedsstald 2006	788,5	Nej
3	løbe- og drægtighedsstald 2021	800,0	Nej
4	Fare- og klimastald 2006	824,7	Nej
5	Farestald 2021	838,7	Nej

Bebyggelse: Gelstrup By, Vokslev Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Polte stald	1260,5	Ja
2	Løbe- og drægtighedsstald 2006	1290,0	Ja
3	løbe- og drægtighedsstald 2021	1315,4	Ja
4	Fare- og klimastald 2006	1325,5	Ja
5	Farestald 2021	1355,0	Ja

6.3 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Polte stald	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	
	276967	0	3136,0	9632,0*	0	3136,0	9632,0*	224
Løbe- og drægtighedsstald 2006	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	
		455505	0	194,7	234,3	0	194,7	
	276969	0	5669,9	6823,1	0	5669,9	6823,1	961
Fare- og klimastald 2006	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	
		276975	0	8772,0	15351,0*	0	8772,0	
	276973	0	6804,0	11907,0*	0	6804,0	11907,0*	567
løbe- og drægtighedsstald 2021	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	
		455504	0	283,2	340,8	0	283,2	
	276979	0	7233,4	8704,6	0	7233,4	8704,6	1226
Farestald 2021	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	
	277010	0	8484,0	14847,0*	0	8484,0	14847,0*	707
Sum			40577,2	67839,8*		40577,2	67839,8*	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
Polte stald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	457650	0	3136,0	9632,0	0	3136,0	9632,0	224
Løbe- og drægtighedsstald 2006	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	457648	0	5669,9	6823,1	0	5669,9	6823,1	961
	457646	0	194,7	234,3	0	194,7	234,3	33
Fare- og klimastald 2006	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	457654	0	1644,3	9072,0	0	1644,3	9072,0	567
	457652	0	8772,0	15351,0	0	8772,0	15351,0	731
løbe- og drægtighedsstald 2021	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	457657	0	7233,4	8704,6	0	7233,4	8704,6	1226
	457656	0	283,2	340,8	0	283,2	340,8	48
Farestald 2021	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	282541	0	2050,3	11312,0	0	2050,3	11312,0	707
Sum			28983,8	61469,8		28983,8	61469,8	

Nudrift		
Staldafsnit		
løbe- og drægtighedsstald 2021	Produktionsld	Supplerende teknologi beskrivelse
	457657	gylle

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 5005,6 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 2175,1 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 73,1 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: 1.2 Engareal	
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	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1.2 Engareal				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Polte stald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Løbe- og drægtighedsstald 2006	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Fare- og klimastald 2006	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: løbe- og drægtighedsstald 2021	Landbrug0,0	0,1	0,1	0,1
S: Farestald 2021	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 4.1 Eng	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,3 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,8 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 4.1 Eng				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Polte stald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: Løbe- og drægtighedsstald 2006	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,2
S: Fare- og klimastald 2006	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: løbe- og drægtighedsstald 2021	Landbrug0,0	0,2	0,2	0,2
S: Farestald 2021	Landbrug0,0	0,1	0,1	0,1
G: Gylletank 1	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
G: Gylletank 2	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 3.3 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)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,7 kg N/ha/år

Naturpunkt: 3.2 Overdrev vest	
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)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,8 kg N/ha/år

Naturpunkt: 3.1 Overdrev nord	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,5 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	1,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.3 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: Fare- og klimastald 2 006	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Farestald 2021	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Polte stald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Løbe- og drægtighed sstald 2006	Landbrug	0,0	0,0	0,2
S: løbe- og drægtigheds stald 2021	Landbrug	0,0	0,2	0,2

Naturlinjer til punkt: 3.2 Overdrev 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: Fare- og klimastald 2 006	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Farestald 2021	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Polte stald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Løbe- og drægtighed sstald 2006	Landbrug	0,0	0,0	0,2
S: løbe- og drægtigheds stald 2021	Landbrug	0,0	0,2	0,2

Naturlinjer til punkt: 3.1 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)
S: Fare- og klimastald 2 006	Landbrug	0,0	0,0	0,2
S: Farestald 2021	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Polte stald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Løbe- og drægtighed sstald 2006	Landbrug	0,0	0,0	0,3
S: løbe- og drægtigheds stald 2021	Landbrug	0,0	0,4	0,4

Naturpunkt: 2.1 Overdrev	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 2.1 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: Fare- og klimastald 2 006	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Farestald 2021	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Polte stald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Løbe- og drægtighed sstald 2006	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: løbe- og drægtigheds stald 2021	Landbrug	0,0	0,1	0,1

Naturpunkt: 1.1 Rigkær 7230	
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	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1.1 Rigkær 7230				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Fare- og klimastald 2 006	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Farestald 2021	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Polte stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løbe- og drægtighed sstald 2006	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: løbe- og drægtigheds stald 2021	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Egen bolig - Beboelse på samme ejendom			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Amerikanersiloer	25	-
Staldbygning	Polte stald	11	-
Gødningslager	Gylletank 2	73	-

Binderup Å - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	DAKA	156	-
Staldbygning	Polte stald	331	-
Gødningslager	Gylletank 2	289	-

Binderupvej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	DAKA	86	-
Staldbygning	Polte stald	223	-
Gødningslager	Gylletank 2	183	-

Binderupvej 15 - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Halmfyr	95	-
Staldbygning	Polte stald	161	-
Gødningslager	Gylletank 2	117	-

Skel til Binderupvej 15 - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Brovægt	43	-
Staldbygning	Polte stald	109	-
Gødningslager	Gylletank 2	71	-

Boring 33.124 - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	13	-
Staldbygning	Polte stald	23	-
Gødningslager	Gylletank 2	49	-

Boring 33.1473 - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]

Driftsbygning	Planlager	35	-
Staldbygning	Løbe- og drægtighedsstald 2021	59	-
Gødningslager	Gylletank 2	132	-

Boring 33.608 - Vandforsyningsanlæg (almen)

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Faskine	3792	-
Staldbygning	Fare- og klimastald 2006	3800	-
Gødningslager	Gylletank 1	3826	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

1.1 Riggær 7230 - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	DAKA	1558
Staldbygning	Polte stald	1746
Gødningslager	Gylletank 2	1755

2.1 Overdrev - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	DAKA	276
Staldbygning	Polte stald	459
Gødningslager	Gylletank 2	416

3.1 Overdrev nord - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	DAKA	165
Staldbygning	Polte stald	307
Gødningslager	Gylletank 2	329

3.2 Overdrev vest - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	DAKA	197
Staldbygning	Polte stald	315
Gødningslager	Gylletank 2	257

3.3 Mose - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
------	------	-------------

Driftsbygning	DAKA	220
Staldbygning	Polte stald	424
Gødningslager	Gylletank 2	395

4.1 Eng - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	DAKA	202
Staldbygning	Polte stald	412
Gødningslager	Gylletank 2	395

1.2 Engareal - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	DAKA	891
Staldbygning	løbe- og drægtighedsstald 2021	1032
Gødningslager	Gylletank 2	1069

Binderupvej 15 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Halmfyr	95
Staldbygning	Polte stald	162
Gødningslager	Gylletank 2	117

Nyrupvej 30 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Forum	1367
Staldbygning	Farestald 2021	1262
Gødningslager	Gylletank 2	1440

Gelstrup By, Vokslev - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	DAKA	1078
Staldbygning	Polte stald	1247
Gødningslager	Gylletank 2	1189

Erhvervsområde Skalhuse - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	DAKA	536
Staldbygning	Polte stald	738
Gødningslager	Gylletank 2	703

Binderupvej 9 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	DAKA	259
Staldbygning	løbe- og drægtighedsstald 2021	348
Gødningslager	Gylletank 2	396

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:
0,00

9.1 Miljøkonsekvensrapport

Beskrivelse af det ansøgte:
ikke angivet

Ansøgtes forventede virkning på miljøet:
ikke angivet

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

Alternative løsninger:
ikke angivet

Ikke teknisk resume:
ikke angivet

Ansvarlig:
Ikke angivet (angives ved indsendelse)

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
§ 16a Miljøkonsekvensrapport Binderupgårdsvej 11 ver 1.docx	15768,68	Beskrivelse og miljøkonsekvensrapport
Beredskabsplan 2020 Binderupvej 11.doc	1277,44	Beredskabsplan
1062 - Binderupvej 11 - 1(99)3.01-U01_Plan.pdf	1524,965	Byggeri 2021
Poltestald.pdf	260,813	Indretning poltestald
Sostald 2006.pdf	9132,539	Sostald fra 2006

10. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

