

Husdyrgodkendelse.dk
Ansøgningskema (213508)

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

Versionsnummer:
1

Indsendelsesdato:
18-12-2019

Genereringsdato:
19-12-2019

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer

Husdyrbrugets navn Hyllen

Beliggenhedsadresse Melholtvej 68

Postnummer 9370

By Hals

Ansøger

Ansøger navn Hyllen Aps

Ansøger adresse Melholtvej 68

Ansøger postnummer 9370

Ansøger by Hals

Ansøger telefon 40334887

Ansøger email

Konsulent

Konsulent Cvr 25049608

Konsulent virksomhedsnavn LandboNord

Konsulent navn Rasmus Arvidson

Konsulent adresse Erhvervsparken 1

Konsulent postnummer 9700

Konsulent by Brønderslev

Konsulent telefon 96242549

Konsulent email rav@landbonord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer 8510619737

CHR numre 24306

Kort beskrivelse:

Ansøgning (213508) | 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:
1

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	
Husdyrbrugets navn	Hyllen
Beliggenhedsadresse	Melholtvej 68
Postnummer	9370
By	Hals

Ansøger

Ansøgers navn	Hyllen Aps
Ansøgeradresse	Melholtvej 68
Ansøgerpostnummer	9370
Ansøgerby	Hals
Ansørgertelefon	40334887
Ansøger-email	

Konsulent

Konsulent Cvr	25049608
Konsulent virksomhedsnavn	LandboNord
Konsulentnavn	Rasmus Arvidson
Konsulentadresse	Erhvervsparken 1
Konsulentpostnummer	9700
Konsulentby	Brønderslev
Konsulenttelefon	96242549
Konsulent-email	rav@landbonord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8510619737
CHR numre	24306

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 1bf - Gettrup Hgd., Ulsted

Matrikel: 1a - Hyllen, Ulsted

Matrikel: 1s - Hyllen, Ulsted

Matrikel: 4 - Hyllen, Ulsted

Matrikel: 5a - Hyllen, Ulsted

Matrikel: 5b - Hyllen, Ulsted

Matrikel: 6c - Den mellemste Del, Ulsted

Matrikel: 8f - Den mellemste Del, Ulsted

Matrikel: 8g - Den mellemste Del, Ulsted

Matrikel: 8s - Den mellemste Del, Ulsted

Matrikel: 9o - Den mellemste Del, Ulsted

Matrikel: 16ø - Ulsted By, Ulsted

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 2001	1996	Blandet ventilation	6 m	(#204951) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/67%)	0	1650
Nudrift						
Stald 2001	1996	Blandet ventilation	6 m	(#228099) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/67%)	0	1650
8 års drift						
Stald 2001	1996	Blandet ventilation	6 m	(#228100) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/67%)	0	1650

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
GB1	Flydende				703
Nudrift					
GB1	Flydende				703
8 års drift					
GB1	Flydende				703

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH ₃ -N effekt (%)
Ansøgt drift		
GB1	overdækning	50,0
Nudrift		
GB1	od	50,0
8 års drift		
GB1	od	50,0

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	3795,0	140,7	3935,7
Nudrift	3795,0	140,7	3935,7
8 års-drift	3795,0	140,7	3935,7

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Stald 2001</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					
(#204951) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1650	3795,0	0,0	0,0	3795,0
Nudrift					
(#228099) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1650	3795,0	0,0	0,0	3795,0
8 års-drift					
(#228100) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1650	3795,0	0,0	0,0	3795,0

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 lagre (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
GB1	703	281,4	140,7	140,7
Nudrift				
GB1	703	281,4	140,7	140,7
8 års-drift				
GB1	703	281,4	140,7	140,7

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 lagre: Flydende gødning

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	3795	281	4076
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	3795	141	3936
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	141
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
3795				

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 2001	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^b	2,30









^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)
(#204951) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1650	2,30	1	3795		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Gettrupvej 31 	0	NY	247,7	247,7	1261,7	Ja
Gettrupvej 35 	0	NY	247,7	247,7	1099,1	Ja
Melholtvej 42 	0	NY	247,7	198,2	1257,6	Ja
Melholtvej 50 	0	NY	247,7	198,2	873,1	Ja
Melholtvej 52 	0	NY	247,7	198,2	680,4	Ja
Snørholtvej 37 	0	NY	247,7	247,7	1292,1	Ja
Snørholtvej 13 	0	NY	519,5	519,5	2385,9	Ja
Melholt Ejerlav, Aså-Melholt 	0	NY	683,7	683,7	1354,5	Ja

Konsekvenszone: 664 m

6.2 Lugtgeneregninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Gettrupvej 31 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 2001	1261,7	Nej

Bebyggelse: Gettrupvej 35 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 2001	1099,1	Nej

Bebyggelse: Melholtvej 42 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 2001	1257,6	Ja

Bebyggelse: Melholtvej 50 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 2001	873,1	Ja

Bebyggelse: Melholtvej 52 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 2001	680,4	Ja

Bebyggelse: Snørholtvej 37 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 2001	1292,1	Nej

Bebyggelse: Snørholtvej 13 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 2001	2385,9	Nej

Bebyggelse: Melholt Ejerlav, Aså-Melholt Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald 2001	1354,5	Nej

6.3 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift

Staldafsnit

Stald 2001	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
.....	204951	0	23100,0	70950,0	0	23100,0	70950,0	1650
Sum			23100	70950		23100	70950	

Nudrift

Staldafsnit

Stald 2001	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt	Lugt	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)
			(LE/s)	(OU/s)		(LE/s)	(OU/s)	
.....	228099	0	23100,0	70950,0	0	23100,0	70950,0	1650
Sum			23100	70950		23100	70950	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 3935,7 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 0,0 (kg NH₃-N/år)

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

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: 6. Kat 3 natur hede Ø	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel 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	0,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 6. Kat 3 natur hede Ø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2001	Landbrug	0,0	0,0	0,4

Naturpunkt: 5. Kat 3 natur mose N	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel 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	0,5 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 5. Kat 3 natur mose N				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2001	Landbrug	0,0	0,0	0,5

Naturpunkt: 4. Kat 3 natur mose V	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel 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	2,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 4. Kat 3 natur mose V				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,2
S: Stald 2001	Landbrug	0,0	0,0	1,8

Naturpunkt: 3. Kat 2 natur 2	
Kategori	Kategori 2
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	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3. Kat 2 natur 2				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2001	Landbrug	0,0	0,0	0,1

Naturpunkt: 2. Kat 2 natur 1	
Kategori	Kategori 2
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	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 2. Kat 2 natur 1				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2001	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 1. Kat 1 natur	
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: 1. Kat 1 natur				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: GB1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2001	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Vandløb/sø - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Lager/opbevaring	165	-
Staldbygning	Stald 2001	184	-
Gødningslager	GB1	182	-

Naboskel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Gl. Stald ikke i brug	82	-
Staldbygning	Stald 2001	211	-
Gødningslager	GB1	248	-

Levnedsmiddelvirksomhed - Levnedsmiddelvirksomhed			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Medarbejderbolig	4130	-
Staldbygning	Stald 2001	4223	-
Gødningslager	GB1	4297	-

Nabobeboelse - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Gl. Stald ikke i brug	276	-
Staldbygning	Stald 2001	347	-
Gødningslager	GB1	356	-

Vandforsyning ikke almen - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Lager	23	-
Staldbygning	Stald 2001	5	-
Gødningslager	GB1	63	-

Vandforsyning almen - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Medarbejderbolig	1448	-
Staldbygning	Stald 2001	1530	-
Gødningslager	GB1	1601	-

Offentlig vej og privat fællesvej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]

Driftsbygning	Gl. Stald ikke i brug	92	-
Staldbygning	Stald 2001	211	-
Gødningslager	GB1	236	-

Beboelse på samme ejendom - Beboelse på samme ejendom

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Stuehus		-
Staldbygning	Stald 2001	82	-
Gødningslager	GB1	170	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

1. Kat 1 natur - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lager	3989
Staldbygning	Stald 2001	3931
Gødningslager	GB1	3907

2. Kat 2 natur 1 - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lager	2319
Staldbygning	Stald 2001	2273
Gødningslager	GB1	2260

3. Kat 2 natur 2 - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Medarbejderbolig	2317
Staldbygning	Stald 2001	2385
Gødningslager	GB1	2447

4. Kat 3 natur mose V - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lager/opbevaring	172
Staldbygning	Stald 2001	185
Gødningslager	GB1	180

5. Kat 3 natur mose N - Naturområde (kategori 3)

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

Driftsbygning	Medarbejderbolig	468
Staldbygning	Stald 2001	583
Gødningslager	GB1	668

6. Kat 3 natur hede Ø - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Medarbejderbolig	846
Staldbygning	Stald 2001	837
Gødningslager	GB1	860

Melholt Ejerslav, Aså-Melholt - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Medarbejderbolig	1337
Staldbygning	Stald 2001	1329
Gødningslager	GB1	1347

Melholtvej 50 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lager/opbevaring	843
Staldbygning	Stald 2001	835
Gødningslager	GB1	808

Melholtvej 52 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lager/opbevaring	660
Staldbygning	Stald 2001	642
Gødningslager	GB1	612

Melholtvej 42 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lager/opbevaring	1215
Staldbygning	Stald 2001	1220
Gødningslager	GB1	1197

Gettrupvej 35 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Gl. Stald ikke i brug	1005
Staldbygning	Stald 2001	1069
Gødningslager	GB1	1069

Gettrupvej 31 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Gl. Stald ikke i brug	1148
Staldbygning	Stald 2001	1236
Gødningslager	GB1	1242

Snørholtvej 37 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Medarbejderbolig	1202
Staldbygning	Stald 2001	1256
Gødningslager	GB1	1313

Snørholtvej 13 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Medarbejderbolig	2288
Staldbygning	Stald 2001	2349
Gødningslager	GB1	2408

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 1_MKR_Hyllen.docx	2070,58	Bilag 1 - Miljøkonsekvensrapport
situationsplan.pdf	1135,675	Bilag 2 - Situationsplan
Bilag 3 Opgørelse af produktionsareal Hyllen.docx	1526,25	Bilag 3 - opgørelse af produktionsareal
Kapacitetserklæring Hyllen.docx	92,446	Bilag 5 - Kapacitetserklæring

10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

