

Husdyrgodkendelse.dk

Revurderingsskema (223098)

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

Versionsnummer:
0

Indsendelsesdato:
Der kunne ikke hentes en dato for indsendelse af skemaet

Genereringsdato:
16-04-2021

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	13821496
Husdyrbrugets navn	PEJRUPGÅRD A/S
Beliggenhedsadresse	Magtenbøllevej 119
Postnummer	5492
By	Vissenbjerg

Ansøger

Ansøger navn	Pejrupgård A/S, v. Jørgen Grøndlund Nielsen
Ansøger adresse	Pejrupvej 55
Ansøger postnummer	5560
Ansøger by	Aarup
Ansøger telefon	20789140
Ansøger email	joergengroenlundnielsen@gmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	
Konsulent virksomhedsnavn	
Konsulent navn	Jan Brochstedt Olsen, Centrovice
Konsulent adresse	Damsbovej 11
Konsulent postnummer	5492
Konsulent by	Vissenbjerg
Konsulent telefon	40790491
Konsulent email	jbo@centrovice.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	4200015402
CHR numre	98407

Kort beskrivelse:

Kopi: Pejrupgård A/S, v. Jørgen Grundlund Nielsen, Magtenbøllevej 119. Ansøgning om tillæg til § 12 godkendelse, maj 2017.

Revurdering (223098) | 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-slagtesvin

Kort beskrivelse:
Kopi: Pejrupgård A/S, v. Jørgen Grundlund Nielsen, Magtenbøllevej 119. Ansøgning om tillæg til § 12 godkendelse, maj 2017.

Versionsnummer:
0

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	13821496
Husdyrbrugets navn	PEJRUPGÅRD A/S
Beliggenhedsadresse	Magtenbøllevej 119
Postnummer	5492
By	Vissenbjerg

Ansøger

Ansøgers navn	Pejrupgård A/S, v. Jørgen Grundlund Nielsen
Ansøgeradresse	Pejrupvej 55
Ansøgerpostnummer	5560
Ansøgerby	Aarup
Ansørgertelefon	20789140
Ansøger-email	joergengroenlundnielsen@gmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	
Konsulent virksomhedsnavn	
Konsulentnavn	Jan Brochstedt Olsen, Centrovic
Konsulentadresse	Damsbovej 11
Konsulentpostnummer	5492
Konsulentby	Vissenbjerg
Konsulenttelefon	40790491
Konsulent-email	jbo@centrovic.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	4200015402
CHR numre	98407

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 18a - Kelstrupskov, Vissenbjerg

Matrikel: 1e - Magtenbølle By, Vissenbjerg

Matrikel: 5a - Magtenbølle By, Vissenbjerg

Matrikel: 5h - Magtenbølle By, Vissenbjerg

Matrikel: 6a - Magtenbølle By, Vissenbjerg

Matrikel: 6f - Magtenbølle By, Vissenbjerg

Matrikel: 16d - Skallebølle By, Vissenbjerg

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Staldafsnit E	1147	Blandet ventilation	6 m	(#356372) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	1147
Stald D	425	Blandet ventilation	6 m	(#356374) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	425
Stald A	385	Blandet ventilation	6 m	(#356376) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	385
Sum						1957
Nudrift						
Staldafsnit E	1147	Blandet ventilation	6 m	(#356373) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	0
Stald D	425	Blandet ventilation	6 m	(#356375) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	0
Stald A	385	Blandet ventilation	6 m	(#356377) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	0
Sum						0
8 års drift - Ingen data						

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gylletank 3000 kbm	Flydende				619
Gylletank 995 kbm	Flydende				235
Nudrift					
Gylletank 3000 kbm	Flydende				619
Gylletank 995 kbm	Flydende				235
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	2739,8	341,7	3081,5
Nudrift	0,0	341,7	341,7
8 års-drift	0,0	0,0	0,0

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Staldafsnit E</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					
(#356372) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	1147	1605,8	0,0	0,0	1605,8
Nudrift					
(#356373) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	0,0	0,0	0,0	0,0
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Stald D</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					
(#356374) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	425	595,0	0,0	0,0	595,0
Nudrift					
(#356375) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	0,0	0,0	0,0	0,0
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: Stald A					
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					
(#356376) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	385	539,0	0,0	0,0	539,0
Nudrift					
(#356377) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	0,0	0,0	0,0	0,0
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 3000 kbm	619	247,5	0,0	247,5
Gylletank 995 kbm	235	94,1	0,0	94,1
Nudrift				
Gylletank 3000 kbm	619	247,5	0,0	247,5
Gylletank 995 kbm	235	94,1	0,0	94,1
8 års-drift - Ingen data				

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 indregnede lagre
 Gødningstype fra lager: Flydende gødning

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2740	342	3081
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2740	342	3081
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
2740				

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)) ^b	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^c
Staldafsnit E	Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,06 - 1,62 ^b	1,40
Stald D	Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,06 - 1,62 ^b	1,40
Stald A	Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,06 - 1,62 ^b	1,40

^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)
(#356372) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	1147	1,40	1	1606		
(#356374) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	425	1,40	1	595		
(#356376) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	385	1,40	1	539		

6. Naturområder

6.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 3081,5 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 3081,5 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 2739,8 (kg NH₃-N/år)

6.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Kildevæld v. Odense Å	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Sagsbehandler
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: Kildevæld v. Odense Å				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Staldafsnit E	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald D	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald A	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3000 kbm	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 995 kbm	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: Overdrev v. Paddesø (SØ)				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Staldafsnit E	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: Stald D	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald A	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3000 kbm	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 995 kbm	Landbrug	0,0	0,0	0,0

7. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:
IE-slagtesvin

Oplysninger om IE-bruget:
ikke angivet

Generelle oplysningskrav:
ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:
Stald: Staldafsnit E\nVentilationNaturlig: Nej\nVentilationEffekt: 0,00\nVentilationDriftstid: 0,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0\nVentilationAfkastType: \n\nStald: Stald D\nVentilationNaturlig: Nej\nVentilationEffekt: 0,00\nVentilationDriftstid: 0,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0\nVentilationAfkastType: \n\nStald: Stald A\nVentilationNaturlig: Nej\nVentilationEffekt: 0,00\nVentilationDriftstid: 0,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0\nVentilationAfkastType: \n\n

Samlet opbevaringskapacitet:

Samlet begrundelse for revurdering:
ikke angivet

8. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

