

02-02-2026

Ændringer i placering af kalveplads kræver ikke tillæg til § 16a Miljøgodkendelse på Langmosevej 3, 8620 Kjellerup

Afgørelse

Silkeborg Kommune meddeler afgørelse om at en ændret placering af kalvepladsen 20 m længere mod syd er af underordnet betydning og dermed ikke kræver godkendelse i henhold til § 16a stk. 4 i husdyrbrugloven.

Afgørelsen vedrører alene de nævnte ændringer. Produktionsomfanget øges ikke i forhold til det oplyst i miljøgodkendelsen af 1. september 2025.

Ejendommen har en §16a Miljøgodkendelse til malkekvæg med opdræt.

Det skal oplyses, at denne afgørelse ikke omfatter byggetilladelse eller andre tilladelser/godkendelser efter anden lovgivning end efter husdyrbrugloven.

Ansøgning

Ansøger har indsendt en beskrivelse af de ønskede ændringer samt en scenarieberegning i husdyrgodkendelse.dk. Scenarieberegningen kan ses i bilag 2.

Vurdering

Silkeborg Kommune vurderer på baggrund af det indsendte, at den beskrevne ændring ikke ændrer de planmæssige og miljømæssige forhold væsentligt og at ændringerne derfor kan indeholdes i den givne miljøgodkendelse med dertilhørende vilkår. Det fremgår af den fremsendte scenarieberegning, at der ikke ændres i lugtemission, ammoniakemission, planforhold, BAT eller afstandskrav.

Ændringen kan ses af figur 1 herunder.



Figur 1. Ændret placering af kalveplads. Stiplet linje viser hvor der oprindelig var ansøgt om kalvepladsen, mens den røde firkant markerer den ønskede ændrede placering.

Offentlighed

Silkeborg Kommune har vurderet, at ændringen er af underordnet betydning for det omgivende miljø og naboerne. Jf. § 56, stk. 2 i husdyrbrugloven har kommunen mulighed for at udelade en naboorientering i dette tilfælde. Ligeledes har Silkeborg Kommune vurderet at ændringen ikke er til ugunst for naboerne og ikke er af væsentlig betydning for sagens afgørelse, jf. § 19, stk. 1 i forvaltningsloven. Naboerne er derfor ikke blevet gjort bekendt med de ansøgte ændringer.

Afgørelsen om ikke godkendelsespligt bliver offentligt annonceret på Silkeborg Kommunes hjemmeside den 2. februar 2026. Afgørelsen bliver fremsendt til de klageberettigede organisationer, der fremgår af bilag 1 samt ansøger og dennes konsulent.

Retsbeskyttelse

Der er ingen retsbeskyttelsesperiode, da ændringen ikke er omfattet af godkendelsespligten.

Klagevejledning

Der kan efter kapitel 7 i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning klages over Kommunens afgørelse. Klageberettigede omfatter ansøger, Miljøministeren, Styrelsen for patientsikkerhed samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af visse organisationer, som angivet i §§ 85-87 i Lov husdyrbrug og anvendelse af gødning.

Afgørelsen vil blive offentliggjort torsdag den 2. februar 2026 på [kommunens hjemmeside](#)

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [Nævnenes hus](#). Det er også muligt at tilgå klageportalen via [borger.dk](#) og [virk.dk](#). Du logger på borger.dk eller virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Silkeborg Kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. som privatperson og 1800 kr. som virksomhed eller organisation. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Klagen skal være modtaget senest 4 uger fra offentliggørelsen dvs. senest 2. marts 2026. Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Silkeborg Kommune. Kommunen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelsen om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Gebyret tilbagebetales, hvis

- klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves
- klageren får helt eller delvis medhold i klagen
- klagen afvises som følge af overskredet klagefrist eller manglende klageberettigelse
- klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

En klage har normalt ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet beslutter andet. Udnyttelse af tilladelsen sker på ansøgers eget ansvar og indebærer ingen begrænsninger i Miljø- og Fødevareklagenævnets ret til at ændre eller ophæve afgørelsen.

Ifølge § 90 i husdyrbrugloven kan afgørelsen desuden prøves ved domstolene. Et eventuelt sagsanlæg skal anlægges inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort, dvs. senest den 3. august 2026.

Venlig hilsen

Mariann Nakano Pinkalski

Biolog

Bilag

Bilag 1 – klageberettigede organisationer

Bilag 2 – Scenarieregning i husdyrgodkendelse.dk

Bilag 1

Organisation og adresse	Mailadresse
Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 Kbh. Ø,	dnsilkeborg-sager@dn.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten,	post@sportsfiskerforbundet.dk tha@sportsfiskerforbundet.dk
Rådet for grøn omstilling, Kompagnistrædet 22, 3. sal, 1208 København K	info@rgo.dk
Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh. V,	natur@dof.dk
Styrelsen for Patientsikkerhed	stps@stps.dk
Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia,	mail@dkfisk.dk
Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark,	nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1. sal, 1651 Kbh. V,	ae@ae.dk
Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postbox 2188, 1017 Kbh. K,	fbr@fbr.dk
Gjern Natur,	post@gjern-natur.dk

Bilag 2

Husdyrgodkendelse.dk

Scenarieberegning af ansøgningsskema (254907)

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

Versionsnummer:
3

Indsendelsesdato:
20-12-2024

Genereringsdato:
30-01-2026

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	17815237
Husdyrbrugets navn	Langmosevej 3 - Kalveplads rykket 20 m
Beliggenhedsadresse	Langmosevej 3
Postnummer	8620
By	Kjellerup

Ansøger

Ansøger navn	Rasmus Pedersen
Ansøger adresse	Langmosevej 3
Ansøger postnummer	8620
Ansøger by	Kjellerup
Ansøger telefon	26397190
Ansøger email	rasmus_pedersen@outlook.com

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	Velas I/S
Konsulent navn	Nikolaj Mazanti Aaslyng
Konsulent adresse	Damsbovej 11
Konsulent postnummer	5492
Konsulent by	Vissenbjerg
Konsulent telefon	25195520
Konsulent email	nima@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	9403237
CHR numre	40953

Kort beskrivelse:
Scenarieberegning til at flytte kalvepladsen 20 m mod syd.

Ansøgerscenarie (254907) | 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-husdyrbrug:
Ikke IE-brug

Lugtberegningen er erstattet af en konkret OML-beregning:
Ikke angivet

Omfatter flere husdyrbrug (§16c):
Nej

Kort beskrivelse:
Scenarieberegning til at flytte kalvepladsen 20 m mod syd.

Versionsnummer:
3

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	17815237
Husdyrbrugets navn	Langmosevej 3 - Kalveplads rykket 20 m
Beliggenhedsadresse	Langmosevej 3
Postnummer	8620
By	Kjellerup

Ansøger

Ansøgersnavn	Rasmus Pedersen
Ansøgeradresse	Langmosevej 3
Ansøgerpostnummer	8620
Ansøgerby	Kjellerup
Ansørgertelefon	26397190
Ansøger-email	rasmus_pedersen@outlook.com

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	Velas I/S
Konsulentnavn	Nikolaj Mazanti Aaslyng
Konsulentadresse	Damsbovej 11
Konsulentpostnummer	5492
Konsulentby	Vissenbjerg
Konsulenttelefon	25195520
Konsulent-email	nima@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	9403237
CHR numre	40953

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 14y - Palstrup Hgd., Levring
Matrikel: 14n - Palstrup Hgd., Levring
Matrikel: 12at - Palstrup Hgd., Levring
Matrikel: 15y - Palstrup Hgd., Levring
Matrikel: 12s - Palstrup Hgd., Levring
Matrikel: 12as - Palstrup Hgd., Levring
Matrikel: 12ay - Palstrup Hgd., Levring
Matrikel: 18o - Palstrup Hgd., Levring
Matrikel: 12y - Palstrup Hgd., Levring
Matrikel: 15t - Palstrup Hgd., Levring
Matrikel: 12d - Palstrup Hgd., Levring
Matrikel: 15z - Palstrup Hgd., Levring
Matrikel: 15v - Palstrup Hgd., Levring
Matrikel: 15x - Palstrup Hgd., Levring

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m²)
Ansøgt drift						
Eksisterende stalde	2659	Naturlig ventilation	3 m	(#850274) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	182
				(#850273) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	1386
Kalvestald	177	Naturlig ventilation	3 m	(#850277) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	90
Ny stald	4212	Naturlig ventilation	3 m	(#850279) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	2400
				(#850278) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	470
Kalveplads	348	Naturlig ventilation	3 m	(#850280) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	60
Sum						4588
Nudrift						
Eksisterende stalde	2659	Naturlig ventilation	3 m	(#850271) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	146
				(#850269) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	57
				(#850267) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1386
Kalvestald	177	Naturlig ventilation	3 m	(#850275) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	112
Sum						1701
8 års drift						
Eksisterende stalde	2659	Naturlig ventilation	3 m	(#850272) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	146
				(#850270) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	57
				(#850268) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1386
Kalvestald	177	Naturlig ventilation	3 m	(#850276) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	112
Sum						1701

2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	Alle kvæg; Dybstrøelse
Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse
	Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb
	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb
	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m²)
Ansøgt drift					
Møddingsplads	Fast				120
Gyllebeholder I	Flydende				242
Gyllebeholder II	Flydende				363
Ny gyllebeholder	Flydende				910
Nudrift					
Møddingsplads	Fast				120
Gyllebeholder I	Flydende				242
Gyllebeholder II	Flydende				363
8 års drift					
Møddingsplads	Fast				120
Gyllebeholder I	Flydende				242
Gyllebeholder II	Flydende				363

Gødningsandele			
Lagernavn	Gødningstype	Øvrige oplysninger	Areal (m²)
Ansøgt drift			
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		120
Nudrift			
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		90
8 års drift			
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		90

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	4417,4	649,0	5066,4
Nudrift	1872,4	274,3	2146,7
8 års-drift	1872,4	274,3	2146,7

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Eksisterende stalde</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					
(#850274) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	182	152,9	0,0	0,0	152,9
(#850273) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	1386	1607,8	0,0	0,0	1607,8
Sum	1568	1760,7	0,0	0,0	1760,7
Nudrift					
(#850267) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	1386	1607,8	0,0	0,0	1607,8
(#850269) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	57	47,9	0,0	0,0	47,9
(#850271) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	146	122,6	0,0	0,0	122,6
Sum	1589	1778,3	0,0	0,0	1778,3
8 års-drift					
(#850268) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	1386	1607,8	0,0	0,0	1607,8
(#850270) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	57	47,9	0,0	0,0	47,9
(#850272) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	146	122,6	0,0	0,0	122,6
Sum	1589	1778,3	0,0	0,0	1778,3

Navn på staldafsnit: <i>Kalvestald</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					
(#850277) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	90	75,6	0,0	0,0	75,6
Nudrift					
(#850275) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	112	94,1	0,0	0,0	94,1
8 års-drift					
(#850276) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	112	94,1	0,0	0,0	94,1

Navn på staldafsnit: <i>Ny 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					
(#850279) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	2400	2136,0	0,0	0,0	2136,0
(#850278) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	470	394,8	0,0	0,0	394,8
Sum	2870	2530,8	0,0	0,0	2530,8
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Kalveplads</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					
(#850280) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	60	50,4	0,0	0,0	50,4
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

4.3 Resultater for lagre

4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
Gyllebeholder I	242	96,6	0,0	96,6
Gyllebeholder II	363	145,3	0,0	145,3
Ny gyllebeholder	910	363,9	0,0	363,9
Nudrift				
Gyllebeholder I	242	96,6	0,0	96,6
Gyllebeholder II	363	145,3	0,0	145,3
8 års-drift				
Gyllebeholder I	242	96,6	0,0	96,6
Gyllebeholder II	363	145,3	0,0	145,3

4.3.2 Andele af gødningstyper i og ammoniakemission fra lagre med fast husdyrgødning

Lagre med fast husdyrgødning					
Lagernavn	Grundareal for lager (m²)	Gødningstype for andel	Areal af andel af gødningstype (m²)	Areal af andel udgør af samlet grundareal (%)	Ammoniakemission fra andel (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
Møddingsplads	120	Kvæg, heste, får og geder	120	100	43,2
Nudrift					
Møddingsplads	120	Kvæg, heste, får og geder	90	75,0	32,4
8 års-drift					
Møddingsplads	120	Kvæg, heste, får og geder	90	75,0	32,4

4.3.3 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning Gødningstype fra produktion: Kvæg, heste, får og geder Angivne gødningstyper i indtegnede lagre Gødningstype fra lager: Flydende gødning Gødningstype fra lager: Kvæg, heste, får og geder
--

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	4417	649	5066
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	4417	649	5066
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
4417				

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
Eksisterende stalde	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) ^a	Eksisterende staldafsnit	0,89	1,16
Eksisterende stalde	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
Kalvestald	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
Ny stald	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
Ny stald	Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,89	0,89
Kalveplads	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84

^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.

^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 Areal (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)
(#850273) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	1386	1,16	1	1608		
(#850274) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	182	0,84	1	153		
(#850277) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	90	0,84	1	76		
(#850278) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	470	0,84	1	395		
(#850279) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	2400	0,89	1	2136		
(#850280) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	60	0,84	1	50		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Glænsøvej 10 	0	FMK	119,3	119,3	498,2	Ja
Skovsborgvej 5 	0	FMK	119,3	119,3	381,6	Ja
Tanghusvej 10 	0	NY	355,5	319,9	2516,2	Ja
Fremtidig byzone 	0	NY	524,7	524,7	2381,1	Ja

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

6.2 Konsekvenszone

Konsekvenszone: 496 m

Rød:
Bemærk at genafstanden til byzone er længere end konsekvenszonen.

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Glænsøvej 10 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Eksisterende stalde	421,2	Nej
Kalvestald	461,4	Nej
Kalveplads	513,8	Nej
Ny stald	541,1	Nej

Bebyggelse: Skovsborgvej 5 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Kalvestald	357,5	Nej
Kalveplads	367,2	Nej
Ny stald	378,1	Nej
Eksisterende stalde	389,9	Nej

Bebyggelse: Tanghusvej 10 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Ny stald	2491,0	Ja
Kalveplads	2514,4	Ja
Kalvestald	2555,3	Ja
Eksisterende stalde	2560,0	Ja

Bebyggelse: Fremtidig byzone Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Eksisterende stalde	2308,3	Nej
Kalvestald	2340,0	Nej
Kalveplads	2393,4	Nej
Ny stald	2421,9	Nej

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift									
Staldafsnit									
Eksisterende stalde	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal	
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m²)	
		850274	0	564,2	2366,0*	0	564,2	2366,0*	182
		850273	0	4296,6	18018,0*	0	4296,6	18018,0*	1386
Kalvestald	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal	
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m²)	
		850277	0	279,0	1170,0	0	279,0	1170,0	90
Ny stald	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal	
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m²)	
		850279	0	7440,0	31200,0*	0	7440,0	31200,0*	2400
		850278	0	1457,0	6110,0*	0	1457,0	6110,0*	470
Kalveplads	Produktionsld	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal	
		udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m²)	
		850280	0	186,0	780,0	0	186,0	780,0	60
Sum			14222,8	59644*		14222,8	59644*		

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

Nudrift								
Staldafsnit								
Eksisterende stalde	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	850271	0	452,6	1898,0	0	452,6	1898,0	146
	850269	0	176,7	741,0	0	176,7	741,0	57
	850267	0	4296,6	18018,0	0	4296,6	18018,0	1386
Kalvestald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	850275	0	347,2	1456,0	0	347,2	1456,0	112
Sum			5273,1	22113		5273,1	22113	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 5066,4 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 2919,8 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 2919,8 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Kat. 3. Skov	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	2,4 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	2,4 kg N/ha/år
Total deposition	7,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Kat. 3. Skov				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Eksisterende stalde	Ringe vegetation	0,0	0,0	4,0
S: Kalvestald	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,1
S: Ny stald	Landbrug	2,2	2,2	2,2
G: Møddingsplads	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,1
G: Gyllebeholder I	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,4
G: Gyllebeholder II	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,6
G: Ny gyllebeholder	Landbrug	0,2	0,2	0,2
S: Kalveplads	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturpunkt: Kat. 3. mose SV	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	1,9 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	1,9 kg N/ha/år
Total deposition	2,5 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Kat. 3. mose SV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Eksisterende stalde	Landbrug	0,0	0,0	0,5
S: Kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny stald	Landbrug	1,7	1,7	1,7
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder II	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny gyllebeholder	Landbrug	0,2	0,2	0,2
S: Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: kat. 1. Skovbevokset tørvemose	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
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

Naturpunkt: kat. 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

Naturpunkt: Kat. 3. Mose NØ	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	1,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	1,2 kg N/ha/år
Total deposition	3,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: kat. 1. Skovbevokset tørvemose				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Eksisterende stalde	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder II	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: kat. 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)
S: Eksisterende stalde	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder II	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Kat. 3. Mose NØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Eksisterende stalde	Ringe vegetation	0,0	0,0	1,5
S: Kalvestald	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: Ny stald	Landbrug	1,1	1,1	1,1
G: Møddingsplads	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder I	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,1
G: Gyllebeholder II	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,2
G: Ny gyllebeholder	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Nabobeboelse - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny ensilageplads	132	-
Driftsbygning	Foderlade	191	-
Staldbygning	Eksisterende stalde	196	-
Gødningslager	Gyllebeholder I	172	-
Privat vandboring nr. 77.1161 - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ensilageopbevaringsanlæg	572	-
Driftsbygning	Ny fodersilo 1	425	-
Staldbygning	Ny stald	414	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder	371	-
Offentlig vandboring nr. 77.1165 - Vandforsyningsanlæg (almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny ensilageplads	2699	-
Driftsbygning	Maskinhus	2743	-
Staldbygning	Eksisterende stalde	2797	-
Gødningslager	Gyllebeholder II	2792	-
Nærmeste sø - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny ensilageplads	47	-
Driftsbygning	Foderlade	122	-
Staldbygning	Eksisterende stalde	152	-
Gødningslager	Gyllebeholder II	125	-
Langemosevej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ensilageopbevaringsanlæg	130	-
Driftsbygning	Ny fodersilo 1	72	-
Staldbygning	Ny stald	15	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder	58	-
Beboelse på Langemosevej 3 - Beboelse på samme ejendom			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ensilageopbevaringsanlæg	32	-
Driftsbygning	Eksisterende fodersilo 1	60	-
Staldbygning	Eksisterende stalde	10	-
Gødningslager	Møddingsplads	34	-

Naboskel - Naboskel

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny ensilageplads	88	-
Driftsbygning	Foderlade	171	-
Staldbygning	Eksisterende stalde	201	-
Gødningslager	Gyllebeholder II	175	-

Langmosevej anden markør - Offentlig vej og privat fællesvej

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ensilageopbevaringsanlæg	106	-
Driftsbygning	Ny fodersilo 1	78	-
Staldbygning	Ny stald	26	-
Gødningslager	Møddingsplads	50	-

Naboskel matr.nr. 12au Palstrup Hgd, Levring - Naboskel

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ensilageopbevaringsanlæg	123	-
Driftsbygning	Ny fodersilo 2	79	-
Staldbygning	Ny stald	20	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder	119	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser	Ingen kommentar
----------------------------------	-----------------

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

Kat. 3. Mose NØ - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny ensilageplads	140
Driftsbygning	Foderlade	222
Staldbygning	Eksisterende stalde	271
Gødningslager	Gyllebeholder II	246

kat. 2 overdrev - Naturområde (kategori 2)

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

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ensilageopbevaringsanlæg	2556
Driftsbygning	Opsamlingsbeholder til udsprinkling	2538
Staldbygning	Ny stald	2556
Gødningslager	Gyllebeholder II	2595

kat. 1. Skovbevokset tørvemose - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny ensilageplads	8864
Driftsbygning	Eksisterende fodersilo 2	8893
Staldbygning	Ny stald	8851
Gødningslager	Ny gyllebeholder	8842

Kat. 3. mose SV - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ensilageopbevaringsanlæg	191
Driftsbygning	Ny fodersilo 2	133
Staldbygning	Ny stald	81
Gødningslager	Ny gyllebeholder	165

Kat. 3. Skov - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny ensilageplads	39
Driftsbygning	Foderlade	111
Staldbygning	Eksisterende stalde	143
Gødningslager	Gyllebeholder II	116

Skovsborgvej 5 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny ensilageplads	407
Driftsbygning	Ny fodersilo 1	364
Staldbygning	Ny stald	324
Gødningslager	Ny gyllebeholder	313

Glænsøvej 10 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny ensilageplads	254
Driftsbygning	Foderlade	343
Staldbygning	Eksisterende stalde	388
Gødningslager	Gyllebeholder II	359

Type	Navn	Afstand [m]
Fremtidig byzone - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny ensilageplads	2149
Driftsbygning	Foderlade	2239
Staldbygning	Eksisterende stalde	2273
Gødningslager	Gyllebeholder II	2248

Tanghusvej 10 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ensilageopbevaringsanlæg	2523
Driftsbygning	Ny fodersilo 2	2480
Staldbygning	Ny stald	2435
Gødningslager	Ny gyllebeholder	2495

8.3 Forureningsmæssigt forbundet

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er beregnet til 60 m (model: FMK).
Et husdyrbrug er forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er 100 m eller derunder. Minimumsafstanden for forureningsmæssigt forbundet er derfor 100 m.

Langmosevej 5 - Andet husdyrbrug					
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]	Forureningsmæssigt forbundet	Undtaget af beregning
Ensilageopbevaringsanlæg	Ny ensilageplads	172	100	Nej	

8.3.1 Yderligere informationer om forureningsmæssigt forbundet

Kommentar til forureningsmæssigt forbundet	Ingen kommentar
--	-----------------

9. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:
Ikke IE-brug

Oplysninger om IE-bruget:
ikke angivet

Generelle oplysningskrav:
ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:
ikke angivet

Samlet opbevaringskapacitet:

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)

10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



Kortkreditering: (CC BY) Klimadatastyrelsen (link: <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.da>).