

UDKAST

TILLÆG TIL MILJØTILLADELSE

af husdyrbruget på Agerholmvej 9, 7323 Give

Efter § 16b i husdyrbrugloven

10. Juni 2026



Indhold

Resumé.....	3
1. Afgørelse	3
2. Vilkår	3
2.1 Stalde og opbevaringsanlæg.....	3
3. Vurdering.....	5
3.1 Overordnet om det ansøgte	5
3.2. Bygninger og anlæg.....	5
3.3. Ammoniak	6
3.4. Bedste tilgængelige teknik (BAT).....	8
3.5. Lugt	8
3.6. Lys, støj, rystelser, støv, skadedyr, affald, olie og kemikalier	9
3.7. Landskabelige hensyn	9
3.8. Samlet vurdering.....	10
4. Offentlighed og klagevejledning	11
4.1 Annonceringer og høringer	11
4.2. Klagevejledning.....	11

Bilag:

Bilag 1: Situationsplan/skitse

Bilag 2: Natur

Bilag 3: Landskab

Resumé

Vejle Kommune meddeler hermed et tillæg til miljøtilladelse på husdyrbruget Agerholmvej 9, 7323 Give.

Tillægget giver lov til følgende:

- At der kan opføres en gyllebeholder på op til 6000 m³ med fast overdækning
- Der opføres en fortank på 99m³

Kravene til lugtemission fra husdyrbruget vurderes at være overholdt.

Påvirkningen af omgivelserne ved deposition af ammoniak fra husdyrbruget er vurderet for de naturområder, som fremgår af bilag 2. Kravene til ammoniakemission fra husdyrbruget vurderes at være overholdt. Ammoniakemissionen er reduceret med fast overdækning på den nye gyllebeholder.

Vejle kommune har vurderet at BAT er anvendt i tilstrækkeligt omfang.

Vejle Kommune konkluderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget, samt at det ansøgte overholder kravene i husdyrbrugloven og tilhørende bekendtgørelse. Endvidere konkluderer kommunen, at husdyrbruget med overholdelse af vilkårene kan drives uden væsentlig indvirkning på miljøet.

1. Afgørelse

Vejle Kommune meddeler hermed et tillæg til miljøtilladelse på husdyrbruget Agerholmvej 9, 7323 Give, efter husdyrbruglovens¹ § 16b. tillægget omfatter det eksisterende husdyrbrug og følgende udvidelser/ændringer:

- Der opføres en ny teltoverdækket gyllebeholder på op til 6.000 m³, med et overfladeareal på 1.299 m²
- Der opføres en ny fortank på 99 m³

Miljøtilladelsen er meddelt på en række vilkår, som ses nedenfor. Desuden er der i sagsbehandlingen anvendt:

- oplysninger i ansøgningen indsendt via husdyrgodkendelse.dk
- Den miljøtekniske beskrivelse indsendt af ansøger og
- supplerende oplysninger i forbindelse med sagen.

Disse oplysninger er forudsætninger for afgørelsen og skal derfor ligeledes overholdes.

2. Vilkår

2.1 Stalde og opbevaringsanlæg

¹ Husdyrbrugloven. LBK nr. 1.065 af 21. august 2025. Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

1. Opbevaringsanlæg må have de størrelser og skal være udstyret med den miljøteknologi, som fremgår af følgende tabel (se også skitse i bilag 1):

Opbevaringsanlæg nr.	Ny?	Type	Miljøteknologi	Overfladeareal (m ²)	Kapacitet (m ³)
1	Nej	Gyllebeholder	Naturligt Flydelag	299	1.200
2	Nej	Gyllebeholder	Naturligt Flydelag	541	2.500
3	Ja	Gyllebeholder	Flydelag/Teltoverdækning	1.299	6.000

Landskab

2. Ved etablering af teltdug på gylleholder nr. 3, må den samlede højde af gyllebeholderen og teltdug ikke overstige 10 m.

LOKAST

3. Vurdering

3.1 Overordnet om det ansøgte

Virksomhed har den 19. januar 2026 søgt om tillæg til deres § 16 b miljøtilladelse af husdyrbruget på Agerholmvej 9, 7323 Give.

Det ansøgte omfatter etablering af en ny teltoverdækket gyllebeholder på op til 6.000 m³ med et overfladeareal på 1.299 m². Der ansøges også om etablering af en ny fortank på 99 m³. Der opføres ikke nye bygninger og ejendommen beholder det eksisterende produktionsareal.

Husdyrbruget er i dag omfattet af følgende afgørelser vedrørende tilladt dyrehold, stalde og opbevaringsanlæg:

- Miljøtilladelse fra 21 marts 2021 meddelt efter § 16b stk.

Det ansøgte tillæg supplerer miljøtilladelsen fra 2021 og fastsætter nye vilkår, der erstatter vilkår nr. 2 i miljøtilladelsen af 23. marts 2021, med vilkår. nr. 1 i det ansøgte tillæg.

3.2. Bygninger og anlæg

I bilag 1 ses en situationsplan over husdyrbruget, inklusive stalde og opbevaringsanlæg til husdyrgødning og ensilage.

Den nye gyllebeholder placeres i tilknytning til eksisterende bygninger.

Området, hvor det nye anlæg placeres, er ikke lavbundsareal.

Afstandskrav

Husdyrbrugslovens §§ 6 og 8 indeholder en række generelle afstandskrav, som gælder for etablering, udvidelse eller ændring af husdyranlæg og opbevaringsanlæg. I den følgende tabel er disse krav vist og sammenholdt med de faktiske afstande. Afstandskravene vurderes at være overholdt ved den ansøgte placering af gyllebeholderen.

	Afstandskrav (m)	Afstand (m)
Byzone/sommerhusområde ²	50	2,9 km
Lokalplanlagt landzone ³	50	1,1 km
Nabobeboelse	50	590 m
Anlæg til ikke almene vandforsyning	25	43 m
Anlæg til almen vandforsyning	50	>50 m
Vandløb, dræn og søer	15	215
Offentlig vej og privat fællesvej	15	108

² Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.

³ Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende.

Levnedsmiddelfabrik	25	>25 m
Beboelse på samme ejendom	15	76
Naboskel	30	150 m

For afstandskrav vedr. lugt og ammoniak, se særskilt afsnit nedenfor.

Gødningsopbevaring og -håndtering

I vilkår nr. 2 ses en oversigt over husdyrbrugets opbevaringsanlæg til husdyrgødning. Placering af opbevaringsanlæggene ses på bilag nr. 1.

Den samlede opbevaringskapacitet i gyllebeholderne er 9700 m³ efter udvidelsen eksklusiv en gyllebeholder på Agerholmvej 5. Kravene til opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning ifølge husdyrgødningsbekendtgørelsens⁴ § 10 er således overholdt.

Der er ikke monteret gyllepumper i gyllebeholderne. Terrænet omkring gyllebeholderne er fladt, og der er mere end 100 m til nærmeste grøft, vandløb, sø, dræn. Gyllebeholderne er ikke omfattet af kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen om gyllealarm, terræ ændring eller jordvold.

Det er Vejle Kommunes vurdering, at dette er tilstrækkeligt til at sikre forsvarlig opbevaring og håndtering af flydende og fast husdyrgødning uden væsentlig miljærisk, herunder risiko for udsivning af næringsstoffer til grundvand, overfladevand og tør natur.

3.3. Ammoniak

I den ansøgte drift er den samlede, årlige ammoniakemission fra husdyrbruget (totalemissionen) beregnet til 2572 kg, hvilket er en meremission på 519 kg/år i forhold til nudriften. Emissionen er holdt nede på dette niveau blandt andet ved anvendelse af fastoverdækning.

Beskyttelsen af naturen med dens naturtyper og arter, ligger i flere regler i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen #, som skal overholdes hver for sig:

- Beskyttelsen af kategori 1-natur⁵ (ammoniakfølsom natur i Natura 2000-områder). Hvis der er kategori 1-natur i nærheden af husdyrbruget, må den årlige deposition af ammoniak i naturområdet højst udgøre 0,2, 0,4 eller 0,7 kg pr. ha, afhængigt af om der ligger andre husdyrbrug inden for 2,5 km radius.
- Beskyttelsen af kategori 2-natur (følsom natur af en vis størrelse uden for Natura 2000-områder). Den årlige deposition af ammoniak må her højst udgøre 1,0 kg pr ha.
- Beskyttelsen af kategori 3-natur (lokal, regional og anden følsom natur, herunder ammoniakfølsom skov og natur beskyttet efter naturbeskyttelseslovens⁶ § 3. Her er der ikke et fast krav til den maksimale deposition fra husdyrbruget. Kommunen foretager i stedet en faglig

⁴ Husdyrgødningsbekendtgørelsen. BEK nr. 2243 af 29. november 2021. Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning.

⁵ Fastlægningsen af, hvilke naturtyper der omfattes af kategori 1 og 2 følger af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 2, stk. 1 og 2, samt bilag 3, afsnit D.

⁶ Naturbeskyttelsesloven. LBK nr. 927 af 28. juni 2024. Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse med senere ændringer.

vurdering af betydningen for den pågældende natur af den beregnede merdeposition⁷ af ammoniak. Kommunen kan kun sætte vilkår, hvis det ansøgte medfører en merdeposition på mindst 1 kg N/ha/år.

Desuden kan kravet om anvendelse af BAT-teknologi også medføre krav om begrænsning i udledningen af ammoniak, se afsnit om BAT nedenfor.

Kategori 1-natur

Det nærmeste Natura 2000-område er "Store Vandskel, Rørbæk Sø og Tinnets krat" som ligger 4,5 km nordøst for husdyrbruget. I så stor afstand viser beregningerne en årlig deposition af ammoniak på 0,0 kg pr ha. En så lav deposition vurderes ikke at kunne have nogen effekt på ammoniakfølsom natur inden for Natura 2000-området eller de arter, som indgår i udpegningsgrundlaget.

Kategori 2-natur

Nærmeste kategori 2-natur er en højmose, som ligger 1,7 km nord for husdyrbruget. Se kort i bilag 2.

Den tilladte mængde ammoniak fra husdyrbruget, som må deponeres på kategori 2-natur, er som nævnt 1,0 kg pr ha pr. år. Det er beregnet, at den årlige deposition af ammoniak fra husdyrbruget i den pågældende naturtype vil være 0,1 kg pr. ha. Det konstateres derfor, at reglerne for beskyttelse af kategori 2-natur er overholdt.

Kategori 3-natur

For kategori 3-natur skal kommunen efter § 29 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen⁸ vurdere, om merdepositionen af ammoniak fra husdyrbruget kan have væsentlig indvirkning på naturområdet. Merdepositionen skal forstås som forskellen mellem totaldepositionen fra husdyrbruget i ansøgt drift og totaldepositionen fra husdyrbruget i driften før udvidelsen/ændringen (såkaldt nudrift).

For at inddrage tidligere udvidelser skal merdepositionen også beregnes som forskellen mellem depositionerne i ansøgt drift og driften for 8 år siden.

Der ligger flere mindre, moser og vandhuller beskyttet efter § 3 i naturbeskyttelsesloven inden for en radius på 1.000 m fra anlægget. Det nærmeste kvælstoffølsomme naturareal er en mose under 2,5 ha, der ligger nordøst for anlægget. Merdepositionen på naturområdet er beregnet til 0,3 kg NH₃-N/ha/år.

Sjældne arter

Der er registreret levesteder for Bilag IV-arter inden for en radius af ca. 1.000 m fra anlægget. Der er tale om mindre vandhuller med forekomster af stor vandsalamander og spidssnudet frø. Kommunen har ud fra afstanden til levesteder vurderet, at projektet ikke medfører væsentlige forringelser for Bilag IV-arter som følge af ammoniakemission fra anlægget.

⁷ For kategori 3-natur er det merdepositionen, som skal vurderes. For kategori 1- og 2-natur vurderes der ud fra totaldepositionen.

⁸ Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. BEK nr. 1089 af 16. oktober 2024. Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

3.4. Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Kravet om anvendelse af BAT-teknologi bygger på det princip, at landmanden ved udvidelser eller ændringer af sit husdyrbrug skal forebygge og begrænse forurening fra produktionen ved anvendelse af den bedste, tilgængelige teknologi – bedre kendt som "BAT-teknologi". Hvilken teknologi der anses for BAT-teknologi, fastlægges af Miljøstyrelsen ud fra afprøvninger af forskellige teknologier for bl.a. renseeffekt og økonomi. Herefter foretages for alle teknologier en afvejning af renseeffekt over for prisen på teknologien for at sikre, at teknologien ikke er uforholdsmæssigt dyr i forhold til dens effektivitet. Teknologier kan altså blive afvist som BAT-teknologi, fordi de er for ineffektive, eller fordi de er for dyre.

Ved fastlægnen af, hvad der anses for BAT-teknologi, anlægges også den betragtning, at større virksomheder i branchen generelt må forventes at have bedre økonomiske muligheder end små for at anvende forureningsbegrænsende teknologi i produktionen. BAT-kravet fastsættes derfor strammere for større udvidelser end for små (proportionalitet).

I hver ansøgning om miljøtilladelsen beregnes det nu, hvad ammoniakemissionen fra den samlede produktion ville være i den ansøgte drift, hvis BAT-teknologi blev anvendt. Dette niveau kaldes "BAT-niveauet" for den pågældende ansøgte drift og er altså en maksimumsgrænse, som skal overholdes i den ansøgte drift.

Ansøger er imidlertid frit stillet til at anvende en anden teknologi i stedet for BAT-teknologien i sin ansøgte drift – men ammoniakemissionen skal ned på BAT-niveauet.

Ammoniakemission

For emission af ammoniak er der beregnet et BAT-niveau for hele husdyrbruget på 2572 N/år.

Dette skal sammenlignes med den aktuelle produktion i den ansøgte drift, der som allerede nævnt udgør 2572 kg om året. Beregningen er lavet ud fra de husdyrtekniske data om bedriften, som ansøger selv har tastet ind i sin ansøgning, og som fremgår af vilkår nr. 1.

Det konstateres, at BAT-niveauet for emission af ammoniak er overholdt.

Det er Kommunes vurdering, at BAT er anvendt i et tilstrækkeligt omfang i projektet. Kommunen vurderer, at husdyrbruget indrettes og drives på en sådan måde, at det kan leve op til kravene om BAT. Tillægget giver mulighed for at opfører gyllebeholder med teltdug, men teltdugen er ikke omfattet BAT.

3.5. Lugt

Ifølge § 32 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal der ud fra atmosfæriske modeller for spredning af lugt fra husdyrproduktioner beregnes, hvor langt der skal være til de omkringboende, for at lugtgenerne for produktionen for disse omkringboende forbliver inden for rimelighedens grænser efter udvidelsen/ændringen af husdyrbruget. Rimelighedens grænser er derefter specificeret ud for tre grupper af omkringboende: enkelt-boliger (hvortil lugtgeneafstandskravene er mildest), samlet bebyggelse (middel) og byzone/sommerhusområde (skrappest).

Vejle Kommune har beregnet lugtgeneafstand for hver kategori og har sammenlignet tallene med den fysiske afstand til de omkringboende, som er tættest på i hver af de tre kategorier.

Den følgende tabel viser resultaterne. En stjerne ved et tal i kolonnen "Fysisk afstand" viser, at den fysiske afstand er stor nok, og at lugtreglerne for den pågældende kategori er overholdt.

Nabokategori	Nærmeste nabo	Lugtgenæfstand	Fysisk afstand
Enkelt bolig (uden landbrugspligt)	Digevej 4	76 m	619 m *
Samlet bebyggelse	Hærvejen 216	156 m	2.489 m *
Byzone mv. ⁹	Vonge by	241 m	2.930 m *

Det kan konkluderes af tabellen, at lugtreglerne i § 31 er overholdt for alle tre kategorier af naboer.

3.6. Lys, støj, rystelser, støv, skadedyr, affald, olie og kemikalier

Forholdene vedrørende belysning, støj, rystelser, støv, skadedyr, affald, olie og kemikalier er uændrede i forhold til den gældende tilladelse, der blev meddelt i 2021. Det er fortsat Vejle kommunens vurdering, at husdyrbrugets drift ikke vil medføre væsentlige gener for de omkringliggende boliger, idet der tidligere er stillet relevante vilkår i den gældende miljøtilladelse.

Kommunen vurderer, at forholdene vedrørende belysning, støj, rystelser, støv, skadedyr, affald, olie og kemikalier er uændrede i forhold til den gældende tilladelse meddelt i 2021, og at driften fortsat ikke vil medføre væsentlige gener for de omkringliggende boliger.

Transport

Vejle Kommune har vurderet den trafikale belastning for omgivelserne og de gener, der er forbundet med transport i forbindelse med driften af husdyrbruget.

Antallet af transportere til og fra ejendommen fremgår af den miljøtekniske beskrivelse. Der vil som følge af tillægget på ejendommen ikke ske en væsentlig stigning i antallet af transportere. Transport af gylle til udbringning på markerne og biogas, vil hovedsageligt foregå ad den vej der syd for ejendommen.

Det er kommunens vurdering, at der er valgt de mest hensigtsmæssige transportveje for produkter til og fra ejendommen. Kommunen vurderer, at transporten til og fra anlægget ikke vil medføre væsentlige øgede trafikale og miljømæssige gener i nærområdet.

3.7. Landskabelige hensyn

Vejle Kommune har foretaget en vurdering af de nye bygninger og anlægs placering og udformning i forhold til de landskabelige værdier og bevaringsværdige kulturmiljøer, som kan ses på bilag 3.

Området, hvor ejendommen er beliggende, kan karakteriseres som åbent landbrugsland med flere spredte hegn og mindre bevoksninger

Ejendommens bygninger ligger uden for områder med værdifuldt landskab og værdifulde kulturmiljøer

Ejendommens bygninger ligger syd for udpegede særlige økologiske forbindelsesområder og potentielle naturområder

⁹ Eksisterende og ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.

Ejendommens bygninger er ikke omfattet af beskyttelseshensyn i forhold til kirker, søer, åer, fortidsminder eller skove.

Ejendommens bygninger ligger ikke indenfor et fredet område

De ansøgte bygninger og anlæg vurderes at være erhvervsmæssigt nødvendige for ejendommens drift som landbrugsejendom.

3.8. Samlet vurdering

Vejle Kommune har vurderet miljøbelastningen efter tillægget af husdyrbruget på Agerholmvej 9, 7323 Give. Kommunen vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget samt at det ansøgte overholder kravene i husdyrbrugloven og tilhørende bekendtgørelse. Endvidere vurderer kommunen, at husdyrbruget efter udvidelsen med overholdelse af godkendelsens vilkår kan drives uden væsentlig indvirkning på miljøet. Der skal derfor ikke udarbejdes en miljøkonsekvensrapport jf. § 4, stk. 4, nr. 3, i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

4. Offentlighed og klagevejledning

4.1 Annonceringer og høringer

Et udkast til afgørelsen har været i høring hos ansøger, relevante naboer og parter samt andre, som har anmodet om at blive hørt. Høringen gav ikke anledning til bemærkninger fra de hørte parter/gav anledning til indsigelser fra x parter. Den endelige afgørelse er derfor ikke ændret i forhold til udkastet, som blev sendt i høring /ændret ved tilføjelse af vilkår om x.

Vejle Kommunes afgørelse offentliggøres på kommunens hjemmeside den x. måned 2025.

4.2. Klagevejledning

Denne afgørelse er meddelt efter § 16a/ 16b i husdyrbrugloven.

Afgørelsen kan påklages indtil 4 uger efter offentliggørelsen, jf. kapitel 7 i husdyrbrugloven. Det vil sige, at en eventuel klage skal være modtaget senest den x 2025 kl. 23.59 af Vejle Kommune via Miljø- og Fødevareklagenævnets klageportal. Enhver, der har væsentlig individuel interesse i sagen, samt en række foreninger og organisationer m.v. vil kunne klage over kommunens afgørelse.

Klagen skal indsendes via klageportalen på www.naevneneshus.dk. Her findes også vejledning om, hvordan klageportalen anvendes. Klagen sendes gennem klageportalen til kommunen. En klage anses for indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i klageportalen.

Der er fastsat et klagegebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer. Gebyret skal betales ved elektronisk overførsel eller ved girobetaling.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om klageportalen. I særlige tilfælde kan du klage uden om klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget fra at bruge klageportalen, skal du aflevere klagen og en begrundet anmodning om fritagelse til kommunen. Kommunen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan blive fritaget.

Klage opsættende virkning – vilkår til nye bygninger, som ligger uden tilknytning til eksisterende bygningsmasse

Da godkendelsen indeholder vilkår til sikring af de landskabelige værdier eller vilkår om placering/afskærmning af gyllebeholdere, har en eventuel klage over miljøgodkendelsen opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Godkendelsen må ikke udnyttes, før en eventuel klagesag er afgjort.

Klage ikke opsættende virkning – ingen vilkår til nye bygninger, som ligger uden tilknytning til eksisterende bygningsmasse

En eventuel klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Det forudsættes, at andre nødvendige tilladelser som f.eks. byggetilladelse er indhentet, inden miljøgodkendelsen udnyttes. Det skal bemærkes, at Miljø- og Fødevareklagenævnet ved sin behandling kan ændre eller ophæve en godkendelse. Hvis ansøger igangsætter projektet, før klagesagen er afgjort, sker det for eget ansvar, jf. husdyrbruglovens § 81, stk. 2.

Kommunens afgørelse kan også indbringes for domstolene. Retssagen skal være anlagt inden 6 måneder fra den dag, afgørelsen har været offentligt bekendtgjort.

LOKALST



0,0075 15 0,03 0,045 0,06 0,075
 Kilometer

Grundkort: © Klimadatastyrelsen CC BY 4.0 , ©Vejle Kommune
 Luftfoto: © Hexagon
 Kortet er vejledende og kan ikke bruges til dokumentation.

Bilag 1: Situationsplan

TEGNER/INIT: chana		
Målforshold	1:2.000	DATO: 29-05-2026
JNR/SAGSNR 09.17.21-P19-6-25		



Vejle Kommune
 Kirketorvet 22, 7100 Vejle
 Tlf. 76810000 - Hjemmeside: <http://www.vejle.dk> - email: post@vejle.dk.

Legend

- Beskyttede sten og jorddiger
- Beskyttede vandløb
- Eng
- Mose
- Overdrev
- Sø
- Anmeldeobjekter
- Staldbygninger
- Gødningslagre



Grundkort: © Klimadatasystemet CC BY 4.0 , ©Vejle Kommune
Luftfoto: © Hexagon
Kortet er vejledende og kan ikke bruges til dokumentation.

Bilag 2: Natur

TEGNER/INIT: chana	
Målforhold 1:9.000	DATO: 29-05-2026
JNR/SAGSNR 09.17.21-P19-6-25	




Vejle Kommune
Kirketorvet 22, 7100 Vejle
Tlf. 76810000 - Hjemmeside: <http://www.vejle.dk> - email: post@vejle.dk



Legend

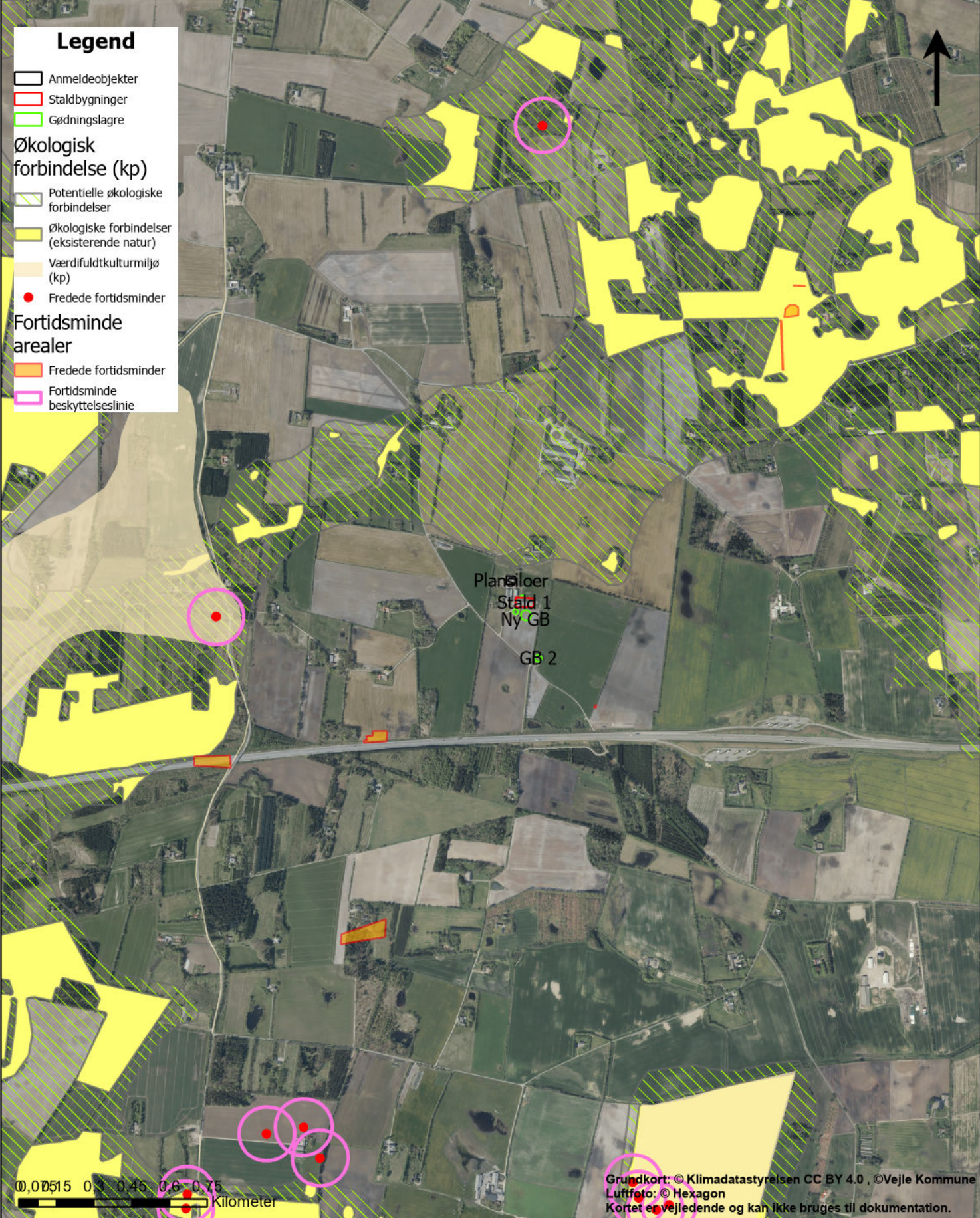
-  Anmeldeobjekter
-  Staldbygninger
-  Gødningslagre

Økologisk forbindelse (kp)

-  Potentielle økologiske forbindelser
-  Økologiske forbindelser (eksisterende natur)
-  Værdifuldtkulturmiljø (kp)
-  Fredede fortidsminder

Fortidsminde arealer

-  Fredede fortidsminder
-  Fortidsminde beskyttelseslinie



Grundkort: © Klimadatastyrelsen CC BY 4.0 , ©Vejle Kommune
 Luftfoto: © Hexagon
 Kortet er vejledende og kan ikke bruges til dokumentation.

Bilag 3: Beskyttet landskab

TEGNER/INIT: chana

Målforhold 1:20.000

DATO: 11-06-2026

JNR/SAGSNR 09.17.21-P19-6-25



Vejle Kommune
 Kirketorvet 22, 7100 Vejle
 Tlf. 76810000 - Hjemmeside: <http://www.vejle.dk> - email: post@vejle.dk



Tillæg til § 16 b godkendelse på Agerholmvej 9

Ansøger: Karsten Petersen

Adresse:

Agerholmvej 9, 7323 Give

Udarbejdet den 16-01

Af miljørådgiver Louise Spanggaard Jakobsen

Ejer	Karsten Petersen
Driftsherre	Karsten Petersen
Kontakt	Karsten Petersen
Husdyrbrugets adresse	Agerholmvej 9, 7323 Give
Ejendomsnr.	10034727
Matrikel og ejerlav	Matrikel for bygningernes placering: 11a - Sdr. Kollemorten By, Ø. Nykirke
CHR	23316
CVR / P-nummer	25466381
Konsulent/rådgiver	Louise Spanggaard Jakobsen
Ansøgningskema(er)	Husdyrgodkendelse.dk Skema nr.: 254817
Ansøgning efter husdyrloven	Tillæg til §16b
Bilag	Skema nr.: 254817er vedhæftet følgende bilag;

Indholdsfortegnelse

Indledning.....	4
Kort beskrivelse	4
Basisoplysninger	4
Tidligere godkendelser	4
Oplysninger om samdrift med andre ejendomme	4
Biaktiviteter	4
IE-brug	4
Projektets erhvervsmæssige nødvendighed	5
Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte.....	5
Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer eller ny bebyggelse	5
Indretning og drift	6
Håndtering og opbevaring af husdyrgødning.....	9
Foderopbevaring	10
Afløbsforhold.....	10
Beliggenhed	10
Planforhold	10
Landskab.....	11
Afstandskrav	12
Naturområder.....	14
Ammoniakemission	14
Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000).....	15
Kategori 1-natur	15
Kategori 2-natur	15
Kategori 3-natur	16
§ 3 områder	16
Lugt.....	16
Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget og det ansøgte.....	17
Støv.....	17
Støj.....	17
Rystelser	17
Lys.....	18
Til- og frakørsels forhold.....	18

Transporter	18
Fluer og skadedyr	19
Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger.....	19
Forslag til egenkontrol.....	20
Væsentlige virkninger fra reststoffer, affaldsproduktionen, samt ved brugen af naturressourcer.....	20
Reststoffer (olie, rengøringsmidler, kemikalier, medicin m.m.).....	20
Affald	20
Døde dyr	21
Grundvand	21
Vandforbrug og vandinstallationer	21
Energi.....	21
BAT (ammoniak)	21

Indledning

Denne miljøtekniske redegørelse beskriver de fremtidige forhold på husdyrbruget på Agerholmvej 9, 7323 Give, beliggende i Vejle Kommune.

Rapporten beskriver de faktiske forhold i dag samt udvidelsens karakteristika, herunder den forventede drift efter ibrugtagning. Hertil vurderes konsekvenser forbundet med udvidelsen.

Rapporten er opbygget jf. Bilag 1 i Bek. nr. 1089 af 16/10/2024 (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).

Kort beskrivelse

Karsten Petersen ønsker at udvide bedriften med en ny gyllebeholder og fortank for at imødekomme behovet for opbevaringsplads, samt opnå en mere fleksibel bedrift hvor udbringning af husdyrgødning ikke påvirkes af opbevaringskapacitet.

Der sker som følge af dette tillæg ingen ændring i husdyrproduktion eller bygninger.

Basisoplysninger

Tidligere godkendelser

Afgørelse		Projektets omfang
Tillæg i 2026		Der ansøges om ny gyllebeholder.
§16b godkendelse 2020		Der ansøges ikke om tekniske eller bygningsmæssige ændringer. Der ønskes med nærværende ansøgning blot mulighed for at udnytte den fleksibilitet, der er mulig iht. husdyrbrugloven.
Tillæg til §12 godkendelse 2016		tilladelse til 155 malkekøer, 82 kvieopdræt (6-24 mdr.), 28 småkalve (0-6 mdr.) og 78 tyrekalve (40-55 kg)
§12 godkendelse 16. januar 2008		

Tabel 1. Tidligere godkendelser

Oplysninger om samdrift med andre ejendomme

Ejendommen drives ikke i samdrift med andre ejendomme.

Biaktiviteter

Ansøger driver ikke biaktiviteter.

IE-brug

Husdyrbruget er ikke kategoriseret som et IE-brug, da det er et kvægbrug.

Projektets erhvervmæssige nødvendighed

Uændret fra miljøgodkendelsen givet i 2020.

Erhvervmæssig nødvendighed af ny gyllebeholder:

Normproduktionen af gylle fra husdyrproduktionen på Agerholmvej 9, 7323 Give, vaskevand og overfladevand fra plansiloer er beregnet til at ligge på 9590 m³ pr. år. Med etablering af en tredje gyllebeholder på Agerholmvej 9, 7323 Give vil den samlede opbevaringskapacitet i de tre gyllebeholdere være: ca. 9700 jf. Tabel 6.

På nuværende tidspunkt opsamles vandet fra plansiloer og ledes til pilerensnings anlæg, som en sikring af fremtidige drift er dette regnet med til gyllebeholderen hvis der opstår problematik med pilerensnings anlægget. Der vil fremadrettet blive leveret gylle til biogas hvorved der kan være en større mængde retur gylle, det må derfor forventes at mængden af gylle kan stige fra det beregnede fremadrettet. Det vil fremadrettet være muligt af leverer dybstrøelse til biogas hvorved mængden af gylle vil stige fra det beregnede.

Jf. Miljø og fødevarerådnets afgørelse sagsnr.: 22/05645, hvor det fremgår, at en opbevaringskapacitet på op til 12 måneder for den enkelte husdyrbrug, kan betragtes som erhvervmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landejendom.

Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer eller ny bebyggelse

Der anlægges ikke nye indkørsler, veje m.m., og der sker ingen bygningsmæssige ændringer eller opføres nye bygninger. Der ønskes med nærværende ansøgning udelukkende at etablerer en ny gyllebeholder.

Der ansøges også om en gyllebeholder på ca. 6000 m³. Det er ikke afgjort præcis hvor stor gyllebeholderen bliver. Den får en diameter på op til 40 m og den nedgraves så der er op til 3 m over jorder, hvis det er muligt for grundvandet, nedgraves den mere. Gyllebeholderen overdækkes med en teltoverdækning i gråpresenning der bliver op til ca. 6,6 m høj. Samlet bliver gyllebeholder med teltoverdækning op til ca. 9,6 m høj. Hvis gyllebeholderen kan nedgraves mere eller der vælges en gyllebeholder med mindre diameter bliver det samlet mindre højt. I ansøgningen er der ikke regnet med ammoniakreduktionseffekten af overdækningen, det er valgt for at der ikke skal være vilkår om at gyllebeholderen bliver bygget. Hvis den bliver bygget, bliver den overdækket. Effekten af overdækningen kan så bruges i forhold til BAT i forbindelse med en eventuel senere udvidelse.

Der opføres også en fortank på 99m³ SPÆNCOM fortank i tilknytning til.

Indretning og drift

Nedenstående tabel er en oversigt over husdyrbrugets staldafsnit, dyretyper, staldsystemer og produktionsarealer.

2. Overblik over stalde og produktioner						
Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
				(#848943) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	1738
Stald 1	2617	Naturlig ventilation	3 m	(#848942) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	55
				(#848941) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	83
Sum						1876

Tabel 2. Husdyrbrugets fremtidige produktionsarealer

På figur 1 fremgår de eksisterende driftsbygninger, og en skitse over produktionsarealer og staldsystemer. Disse er uændret fra seneste godkendelse, på figur 2 ses placeringen af den nye gyllebeholder.



Figur 1. Situationsplan fra miljøgodkendelsen 2020



Figur 2 Placering af ny gyllebeholder.



Figur 3 placering af fortank

Beskrivelse af husdyrbrugets anlæg:

Produktionsarealet samt 8 års drift er fremskaffet gennem gældende godkendelse fra 2020.

Se grundtegnning (figur1) til opgørelse af produktionsarealet.

- Bygning 1. Stuehus og garage (uændret)
- Bygning 2. Kostald (uændret)
- Fast drænet gulv 1738 m², dybstrøelse 138 m² Placering af disse fremgår af figur 1
- Bygning 3. Foderlade (uændret)
- Bygning 4. Lade (uændret)
- Bygning 5. Maskinhus (uændret)
- Bygning 6. Ensilagesilo (uændret)
- Bygning 7. Møddingsplads (uændret)
- Bygning 8. Gyllebeholder 1200m³ (uændret)
- Bygning 9. Gyllebeholder 2500m³(uændret)
- Bygning 10. Ny gyllebeholder 6000m³(NY)

Håndtering og opbevaring af husdyrgødning

Nedenstående tabel er en oversigt over husdyrbrugets fremtidige gødningsopbevaringsanlæg. I tabel 6 fremgår flere oplysninger om husdyrbrugets gødningsopbevaringsanlæg.

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
GB1	Flydende				299
GB 2	Flydende				541
Ny GB	Flydende				1299
Møddingsplads	Fast				153

Tabel 3. Husdyrbrugets fremtidige gødningsopbevaringsanlæg

Opbevaringsanlæg	Opførsels år	5 el. 10 års beholderkontrol	Kapacitet (m ³)	Overfladeareal (m ²)	Teknologi
Gyllebeholder 1	1975	10 års	1200		Flydelag
Gyllebeholder 2	2009	5 års	2500		Flydelag
Ny gyllebeholder 3			6000		Flydelag
Møddingsplads				150	
I alt			9700	150	

Tabel 4. Opbevaringsanlæg til husdyrgødning.

Flydende husdyrgødning omfatter gylle og hvad, der i øvrigt ledes til gylleanlægget i form af vaskevand mv.

Den flydende husdyrgødning fra staldene pumpes via fortanken til gyllebeholder. I fortanken er der en el-pumpe, der pumper gyllen via jordledning til gyllebeholder. Gyllebeholderne tømmes vha. sugekran på gyllevogn. Beholderen ligger ikke i risikoområde og der er over 100m til åbent vandløb eller sø.

Loven kræver minimum 9 måneders opbevaringskapacitet, hvilket er overholdt.

Dybstrøelse fra husdyrholdet opbevares på møddingsplads eller udbringes direkte på marken. Der er opbevarings muligheder på møddingsplads eller alternativ i markstak. Det placeres langt væk fra naboer og overdækkes, så der ikke er risiko for lugt/fluegener eller næringsstofforurening. Fremadrettet kan dybstrøelsen også leveres til biogas.

Foderopbevaring

I forhold til gældende miljøgodkendelse sker ikke væsentlige ændringer mht. indkøb af tilskudsfoeder, der placeres i foderlade og fodersilo og produktion af grovfoder, som placeres i ejendommens ensilagesiloer.

Afløbsforhold

Der ændres ikke i afløbsforholdene.

Overfladevand fra tage udledes via dræn til grøft. Gældende lovgivning og vilkår vurderes at modvirke væsentlige negative virkninger af husdyrbrugets produktion. Der henvises til beskrivelse og vurdering i gældende miljøgodkendelse fra 2008 og 2016.

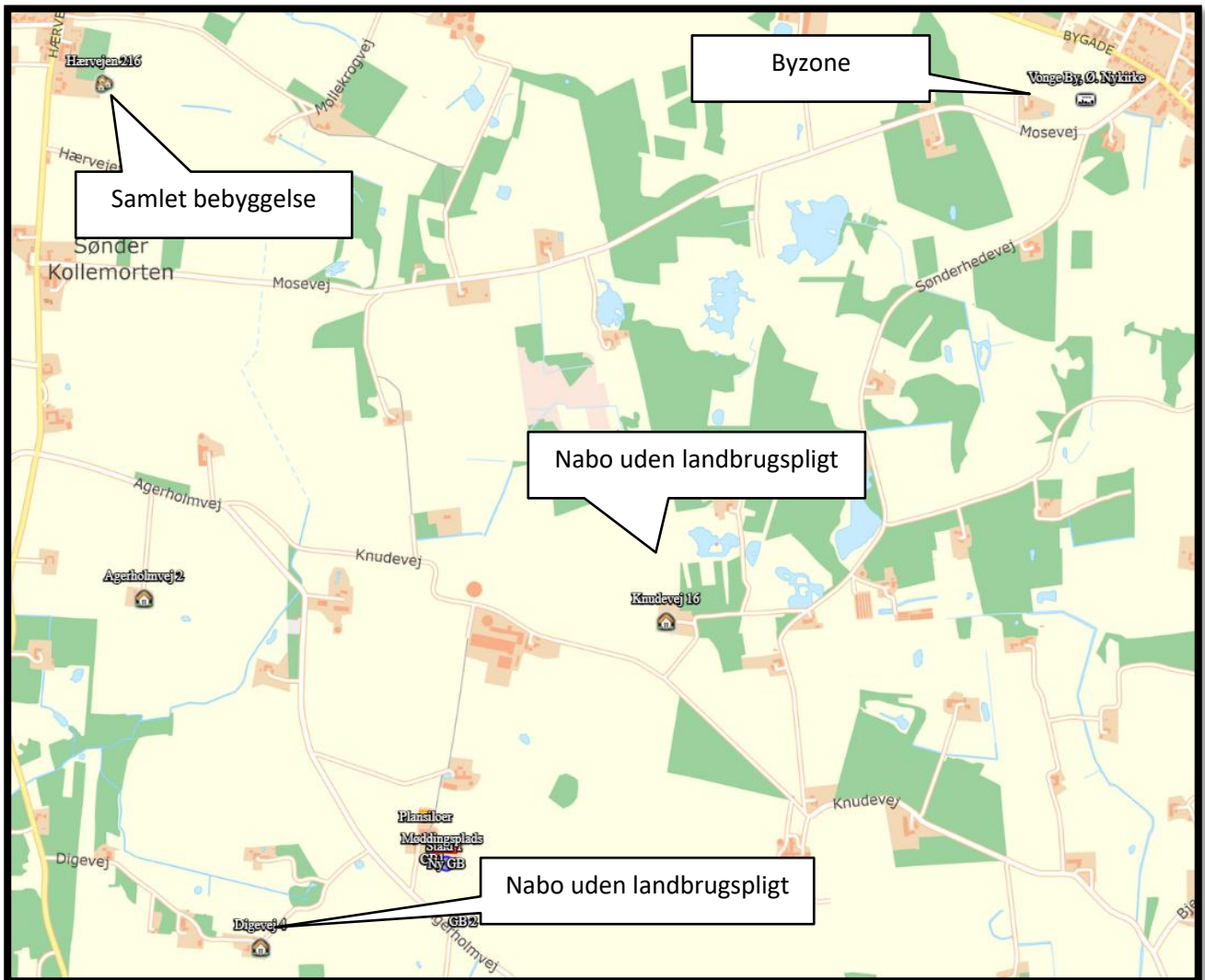
Det sanitært spildevand fra driftsbygningerne opsamles i separat septiktank. Spildevand fra stuehuset ledes til nedsivningsanlæg ved GB 2.

Vand fra ensilagesiloer opsamles fortsat og ledes til pilerensnings anlæg.

Beliggenhed**Planforhold**

Ejendommen er beliggende i det åbne land.

- Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Digevej 4, som ligger 567 m sydvest for anlægget.
- Den nærmeste samlede bebyggelse er Hærvejen 216 beliggende ca. 2 km nordvest for anlægget.
- Nærmeste by er Vonge By, som ligger 2,9 km nordøst for anlægget.



Figur 4. Ejendommens placering

Der er tjekket for gasledninger på evida.dk, og der er ikke kendskab til nogen gasledninger i umiddelbar nærhed til husdyrbruget på Agerholmvej 9.

Landskab

Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til udpegninger og fredninger er blevet gennemgået.

Zonestatus: Husdyrbruget er placeret i landzone.

Lokalplan: Der er ikke udarbejdet lokalplan for landzoneområdet

Landskabet er i forvejen ikke uforstyrret.

Der er tjekket på <https://www.kulturarv.dk/fundogfortidsminder/Kort/> Fund og fortidsminder og der er ikke registrerede fund eller fortidsminder indenfor nuværende eller fremtidige bygninger.

Udpegninger:	Husdyrbruget ligger:	
	Indenfor	Udenfor
Særlig værdifuldt landbrugsområde	X	
Skovrejsningsområde		X
Lavbundsområde		X
Naturbeskyttelsesområde		X
Økologiske forbindelser / spredningskorridorer		X
Kulturhistoriske bevaringsværdier / kulturmiljø		X
Bevaringsværdigt landskab		X
Større sammenhængende landskab		X
Område for store husdyrbrug		X
Geologiske bevaringsværdier		X
Værdifulde geologiske områder		X
Kystnærhedszone		X
Strandbeskyttelseslinje		X
Kirkebyggelinje		X
Skovbyggelinje		X
Å beskyttelseslinje		X
Sø beskyttelseslinje		X
Beskyttede sten- og jorddiger		X
Fredede områder		X
Fortidsminde beskyttelseszone		X
Habitatområde		X
Råstofområder		X
Boringsnære beskyttelsesområder		X
Område med særlig drikkevandsinteresse	X	
Nitratfølsomt indvindingsområde	X	
Sprøjttemiddelfølsomme indvindingsområde		X
Jordforurening V1		X
Jordforurening V2	X	

Tabel 5. Landskabelige udpegninger

Ejendommen ligger indenfor særlig værdifuldt landbrugsområde. Indenfor disse områder forudses der ikke væsentlige konflikter mellem landbrugsdriften og de omgivende arealanvendelser, og områderne skal i særlig grad anvendes til jordbrugsdrift.

Jordforurening V2 er beliggende under befæstet areal hvor der ikke sker ændringer.

Afstandskrav

Afstandskravene i henhold til § 6-8 i Lbk. nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Husdyrbrugloven) er følgende:

§ 6:

- indenfor et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde

- i et område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.,
- i en afstand mindre end 50 m fra ovennævnte områder eller
- i en afstand mindre end 50 m fra en nabobeboelse.

§ 7:

- helt eller delvist indenfor eller i en afstand mindre end 10 m fra kategori 1 og kategori 2 naturtyper (jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 2 stk. 1 og 2).

§ 8:

- ikke almene vandforsyningsanlæg (25 m)
- almene vandforsyningsanlæg (50 m)
- vandløb, dræn og søer (15 m)
- offentlig vej og privat fællesvej (15 m)
- levnedsmiddelvirksomhed (25 m)
- beboelse på samme ejendom (15 m)
- naboskel (30 m)

Nærmeste	Afstand (m)	Beskrivelse	Afstandskrav (m)
Byzone	2,9 km	Vonge	50
Samlet bebyggelse	2,4 km	Hærvejen 216	
Nabobeboelse	567	Digevej 4	50 m
Kirkebyggelinje	2,9 km	Vonge Kirke	
Sommerhusområde	<50	Ukendt	50 m
Naboskel	24	<i>Fra plansilo der er givet dispensation i tidligere godkendelse</i>	30 m
Beboelse på samme ejendom	18	<i>Målt fra stuehus til slagtegrisestald – der udtages i ansøgt drift.</i>	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed	>25	Ukendt	25 m
Almen vandindvinding	>50	Ukendt	50 m
Ikke almen vandindvinding	25	Boring 105.1342	25 m
Vandløb	105	<i>Målt fra gyllebeholder 2</i>	15 m
Dræn/grøft	>15	Se ovenfor...	15 m
Sø	160	§3 sø syd for gyllebeholderne i det åbne land	15 m

Nærmeste	Afstand (m)	Beskrivelse	Afstandskrav (m)
Offentlig vej – privat fællesvej	25	Agerholmvej <i>Målt fra gyllebeholder 2</i>	15 m

Tabel 6. Afstandskrav

Afstandskravene er overholdt, da anlæggets afstand til områderne er større eller lig med ovenstående krav. Den eksisterende plansilo er etableret med en dispensation til naboskel.

Afstandene er afsat som punkter i *husdyrgodkendelse.dk*.

Naturområder

Ammoniakemission

På et husdyrbrug er det stalde og husdyrgødningslagre, der er hovedkilden til udledning af luftbåret kvælstof (ammoniakfordampning). Beregninger der er foretaget i *husdyrgodkendelse.dk*, viser at ammoniakfordampningen i ansøgt drift er 2572,5 kg NH₃-N/år. Kildehøjde kan i beregningerne sættes til 3 eller 6 meter. Kildehøjde er i beregningerne sat til 3 m da staldene er naturligt ventileret. Ruheder er valgt som *Landbrug* i oplandet og efter beskaffenheden af naturarealet vurderet ud fra luftfotos i det enkelte naturpunkt f.eks. *Blandet natur med lav bevoksning*.

Der er kumulation i til kategori 1 natur.

For at kunne vurdere merdepositionen til kategori 3 natur, er produktionsarealets størrelse for 8 år siden og nudriften fastsat til produktionsarealet, som er godkendt i 2020.

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	1662,7	909,7	2572,5
Nudrift	1662,7	390,1	2052,8
8 års-drift	1662,7	390,1	2052,8

Figur 5. § Samlet ammoniakemission i 8 års drift, nudrift og ansøgt drift.

Forskellen mellem ansøgt drift, nudrift og 8. års drift udgøres af den nye gyllebeholder.

Forudsætningerne for ammoniakemissionen i ansøgt drift er beskrevet under afsnittet "Indretning og drift".

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
§3 Sø	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,1	0,1	0,3
§3Sø	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,2	0,2	1,3
§3 Sø	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,2	0,2	1,0
§3 Eng	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1
Kat 3-3	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,2
Kat 3-2	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1
Kat 3-1	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,3	0,3	1,6
Kat 2-2	Kategori 2	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
Kat 1-2	Kategori 1	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
Kat 2-1	Kategori 2	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,1
Kat 1-1	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0

Tabel 7. Naturberegninger

Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)

Der er ca. 4,4 km fra husdyrbrugets bygninger til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde, som er Habitatområde nr. 76: Store Vandskel, Rørbæk Sø, Tinnets Krat og Holtum Ådal øvre del.

Kategori 1-natur (nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder).

Anlægget er beliggende ca. 4,2 km syd for det nærmeste kategori 1 naturområde.

Der er foretaget beregninger i *husdyrgodkendelse.dk*, der viser en totaldeposition på 0,0 kg N. Kravet om maksimal total deposition er overholdt.

Kategori 2-natur (nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder).

Anlægget er beliggende ca. 1,6 km syd for, det nærmeste kategori 2 naturområde.

Der er foretaget beregninger i *husdyrgodkendelse.dk*, der viser en totaldeposition på 0,1 kg N. Kravet om maksimal total deposition på 1 kg N/ha/år er overholdt.

Kategori 3-natur (*ammoniakfølsomme naturtyper, herunder moser, heder og overdrev, som ikke er omfattet af ovenstående kategori 1 og 2*)

Der er foretaget beregninger i *husdyrgodkendelse.dk*, der viser at merdepositionen på de nærmest liggende naturområder ikke overstiger 1 kg N/ha/år.

§ 3 områder

Der er registreret moser, søer samt en eng, indenfor en afstand af 1.000 m fra anlægget er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Merbelastningen til de nærmeste er beregnet til 0,2 kg N/ha/år. Merbelastninge.

Lugt

Der udledes lugt fra stalde, husdyrgødningslagre m.m. De primære kilder til lugt fra dyrehold er staldventilationsluft samt håndtering og opbevaring af husdyrgødning. Mange forhold kan influere på lugtemissionen fra stalde. Udover dyretypen og størrelsen af produktionsarealet er det f.eks. staldindretning, ventilations-system (afkasthøjde), geografisk placering, strøelse, gødningshåndtering, fodring samt hygiejne i stalden.







Der ændres ikke i disse med dette tillæg.

I Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 32 er fastsat det landsdækkende beskyttelsesniveau for lugt, der skal anvendes ved vurdering af, om der er væsentlige lugtgener i forbindelse med udvidelse af et husdyrbrug.

Lugtemissionen er beregnet i *husdyrgodkendelse.dk* ud fra oplysningerne om det ansøgte produktionsareal.

I skema 254817 er der beregnet lugtemission fra staldene.

Geneafstanden er overholdt i forhold til nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone. Beregninger fremgår af nedenstående tabel.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Agerholmvej 2	0	FMK	76,3	76,3	1142,6	Ja
 Digevej 4	0	FMK	76,3	76,3	615,6	Ja
 Knudevej 16	0	FMK	76,3	76,3	926,2	Ja
 Hærvejen 216	0	NY	155,5	155,5	2451,9	Ja
 Givskud By, Givskud	0	FMK	241,2	241,2	3006,1	Ja
 Vonge By, Ø. Nykirke	0	FMK	241,2	241,2	2889,3	Ja

Tabel 8. Lugtgeneberegning.

Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget og det ansøgte

Støv

Der er ingen ændring vedr. støv fra husdyrbruget i nærværende ansøgning i forhold til miljøgodkendelse fra 2020, hvor det fremgår: *De primære kilder til støv vil være foderblanding og transporter til og fra samt internettet på anlægget. Det er kommunens vurdering, at der på baggrund af afstanden til de omboende ikke vil være risiko for væsentlige støvgener.*

Der vil dog være flere transporter hvor der i tørre perioder kunne være lidt støvudvikling fra kørsel på grusvej. Der er ingen nabobeboelse i nærheden af ejendommens indkørsler.

Støj

Der er ingen ændring vedr. støj fra husdyrbruget i nærværende ansøgning i forhold til miljøgodkendelse fra 2020, hvor det fremgår: *De primære kilder til støj fra anlægget vil være malkeanlæg, køleanlæg til mælk og foderblanding. Kommunen har vurderet, at de omboende kan sikres mod væsentlige støjgener ved at stille vilkår om overholdelse af konkrete støjgrænser samt vilkår om, at der skal foretages målinger, såfremt der skulle opstå begrundet tvivl om, hvorvidt ejendommens drift kan leve op til de fastsatte grænser.*

Ændringer vedr. støj kan være de øgede antal transporter i forbindelse med levering til biogas. Der er ingen nabobeboelse i nærheden af ejendommens indkørsler.

Rystelser

Brug af maskiner i landbruget kan i nogle tilfælde give anledning til vibrationsgener. Dette vil typisk være rystelser maskinføreren udsættes for, fremfor rystelser der giver gener for det omgivende miljø. Denne type rystelser er en arbejdsmiljøfaktor og vurderingen af dette forhold indgår i arbejdspladsvurderingen (APV) og behandles ikke nærmere her.

I forbindelse med transporten kan der muligvis være vibrationer fra køretøjerne. Dette vil dog ikke være i et omfang der overstiger, hvad der almindeligvis må forventes fra kørsler på landets veje. Der er ikke nabobeboelser beliggende umiddelbart op til veje eller indkørsler. Rystelser fra ejendommen eller transporten i forbindelse med driften af denne forventes derfor ikke at give gener for omgivelserne.

Lys

Der ændres ikke belysningsforholdene fra husdyrbruget i nærværende ansøgning i forhold til miljøgodkendelse fra 2020, hvor det fremgår: Det er kommunens vurdering, at den indendørs og udendørs belysning ikke vil medføre væsentlige gener på baggrund af afstanden til de omboende.

Til- og frakørsels forhold

Der ændres ikke i til- og frakørsels forhold på Agerholmvej 9 i forhold til miljøgodkendelse fra 2020, hvor det fremgår: *Det er kommunens vurdering, at der er valgt de mest hensigtsmæssige transportveje for produkter til og fra ejendommen og Kommunen vurderer, at transporten til og fra anlægget ikke vil medføre væsentlige øgede trafikale og miljømæssige gener i nærområdet.*

Transporter

Der ændres ikke væsentligt i transportforholdene på Agerholmvej 9 i forhold til miljøgodkendelse fra 2020, hvor det fremgår: *Vejle Kommune har vurderet den trafikale belastning for omgivelserne og de gener, der er forbundet med transport i forbindelse med driften af husdyrbruget. Adgangsforholdene ændres ikke i forbindelse med denne tilladelse. Antallet af transporten til og fra ejendommen vil ikke stige væsentligt ved denne tilladelse. Det er kommunens vurdering, at der er valgt de mest hensigtsmæssige transportveje for produkter til og fra ejendommen og Kommunen vurderer, at transporten til og fra anlægget ikke vil medføre væsentlige øgede trafikale og miljømæssige gener i nærområdet.*

Ændringen består af transporten med biogas og gylle fra den nye beholder.

Fluer og skadedyr

For at bekæmpe skadedyr som kan være til gene for selve ejendommen foretages regelmæssig bekæmpelse af fluer, rotter og mus. Alle udendørs arealer samt områder omkring foderopbevaring holdes ryddeligt og rent.

Fluer bekæmpes ved hyppig udslusning af gylle samt med godkendte fluebekæmpelsesmidler i et begrænset, nødvendigt omfang og de til enhver tid nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi følges.

Rottebekæmpelse sker via Brødrene Ewers Skadedyr.

Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger

For at minimere risikoen for nedsivning af stoffer til grundvandet samt beskyttelse af det omgivende miljø, er der redegjort for procedure for håndtering af gylle, kemikalier og olie ved uheld på husdyrbruget.

Redegørelse for mulige uheld:

Umiddelbare risici for uheld i forbindelse med driften, der kan medføre en øget forurening, vil være: spild af kemi eller olie, brand samt uheld med eller ved gyllebeholder herunder f.eks. beskadigelse af gyllebeholder ved påkørsel eller på anden måde ved lækage eller overløb, der vil medføre udsivning af gylle.

Minimering af risiko for uheld

Dieseltanken, smøreolie og spildolie står indendørs på betonunderlag og uden afløb, og tankning foregår på fast bund. For at minimere risikoen for spild sker påfyldning af diesel altid under opsyn. Eventuelt spild opsamles med sugende materiale som findes i nærheden.

Sprøjtmidler opbevares i et aflåst kemikalierum i lade hvor der er fast bund uden afløb.

Gyllebeholderne er underlagt 10-års kontrol, hvor en kontrollant kontrollerer beholderens tæthed og kabler over og under terræn. Derudover er gyllebeholderne placeret sådan, at de er under dagligt opsyn for eventuelle revner, rust på synlige kabler, gylleudsivninger og andet. Ved påkørsel af en gyllebeholder med maskiner eller andet, vil eventuelle revner blive tilset med det samme og udbedret straks. Hvis revnen ikke kan udbedres ved egen hjælp, vil beholderproducenten blive kontaktet om assistance.

Gyllebeholderne tømmes med selvlæssende gyllevogne påmonteret sugekran.

Minimering af gene og forurening ved uheld

Hvis der sker spild af olie under påfyldning, som ikke umiddelbart kan fjernes ved afgravning eller ved brug af sugemateriale (savsmuld eller lign.), vil både Alarmcentral (tlf. 112) og Miljøvagt blive kontaktet. Hvis der er mistanke om, at olie eventuelt kan sive ud af tanken, vil tanken blive tømt for olie. Såfremt det drejer sig om en mængde, som ejer ikke selv har mulighed for at fjerne, vil enten brandvæsenet eller en slamsuger,

der må tage imod olieaffald, blive kontaktet, så tanken kan blive tømt. Såfremt der er sket spild, der ikke kan fjernes, vil både Miljøvagten og Alarmcentralen (tlf. 112) blive kontaktet.

Ved driftsuheld, hvor der er sket, eller hvor der er fare for at ske en større forurening af omgivelserne, vil alarmcentralen straks blive kontaktet på tlf.: 112.

Hvis en gyllebeholder skulle springe, vil alarmcentralen på tlf.: 112 blive kontaktet øjeblikkeligt.

Brandslukkere er fordelt i bygningerne på ejendommen. Sektionering af staldene kan reducere omfanget af skader ved brand. Ud-/indlevering af dyr i hver sektion giver øgede antal flugtveje for dyr og mennesker. Der er brandhæmmende vægge/døre i bygningerne.

I tilfælde af strømsvigt forefindes en nødgenerator på ejendommen/nødopluk.

Forslag til egenkontrol

Der er i nærværende ansøgning ingen ændringer fra miljøgodkendelsen i 2020.

Væsentlige virkninger fra reststoffer, affaldsproduktionen, samt ved brugen af naturressourcer.

Reststoffer (olie, rengøringsmidler, kemikalier, medicin m.m.)

Opbevaring af reststoffer skal ske på en forsvarlig måde, så der ikke er risiko for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

Der er i nærværende ansøgning ingen ændringer i opbevaring og håndtering af olie, rengøringsmidler, kemikalier, medicin mm i forhold til miljøgodkendelsen fra 2020.

Affald

Husdyrbruget er omfattet af kommunens til enhver tid gældende Regulativ for Erhvervsaffald, og er dermed forpligtet til at kildesortere og bortskaffe alt erhvervsaffald i henhold til denne og den til enhver tid gældende Affaldsbekendtgørelse.

I den daglige drift vil der være en række affaldsprodukter til bortskaffelse via kommunale ordninger og modtagestationer. Affaldet opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med affaldsregulativerne for Vejle Kommune, og det kildesorteres i fraktioner efter gældende affaldsregler.

Fast affald:

Der sker ingen ændringer ift. gældende miljøgodkendelse.

Farligt og klinisk risikoaffald

Der sker ingen ændringer ift. gældende miljøgodkendelse.

Olie- og kemikalieaffald:

Der sker ingen ændringer ift. gældende miljøgodkendelse.

Døde dyr

Der sker ingen ændringer døde dyr placeres på plads ved gyllebeholder, dækkes af presenning og afhentes af DAKA efter aftale.

Grundvand

Husdyrbruget ligger i område for særlig drikkevandsinteresse.

Husdyrbruget ligger ikke indenfor boringsnære beskyttelsesområder eller sprøjtemiddelfølsomme indvindingsområde.

Der er en drikkevandsboring på husdyrbruget, DGU nr. 105.1342, samt en markvandsboring DGU nr. 105.1359.

Spildevandsledningerne, herunder tagvand, overfladevand og sanitært spildevand er adskilt fra hinanden efter gældende regler for at undgå en forurening af overflade- og grundvand.

Vandforbrug og vandinstallationer

Vandforbruget er uændret.

Energi

Energiforbruget er uændret.

BAT (ammoniak)

I lovgivningen er der faste krav hertil, som sikrer at husdyrbrug vælger et staldsystem eller en teknologi blandt de bedste tilgængelige for at begrænse ammoniakudledningen fra husdyrbruget.

De BAT-krav, der stilles til husdyrbrugene, bidrager til, at målet for fald i ammoniakemissionen i Danmark nås, og at den sundhedspåvirkning ammoniak afstedkommer dermed imødegås. Når ammoniakudledningen begrænses, bidrager det også til en generel bedre beskyttelse af ammoniakfølsom natur, da baggrundsbelastninger hertil begrænses.

Projektets BAT-emissionsniveau er beregnet i *husdyrgodkendelse.dk*. BAT-emissionskravet er overholdt.

Samlet BAT beregning ? ⓘ			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	1663	910	2572
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	1663	910	2572
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Tabel. 9 BAT-beregning