

UDKAST

MILJØGODKENDELSE

af husdyrbruget på Ramskovgårdvej 29, 7323 Give

Efter § 16a, stk. 1 i husdyrbrugloven

dato 2026



Indhold

Resumé.....	3
1. Afgørelse	4
2. Vilkår	5
2.1 Stalde og opbevaringsanlæg	5
2.2 Drift i øvrigt.....	6
3. Vurdering.....	8
3.1 Overordnet om det ansøgte.....	8
3.2. Bygninger og anlæg.....	8
3.3. Ammoniak	11
3.4. Bedste tilgængelige teknik (BAT).....	13
3.5. Lugt	14
3.6. Lys, støj, rystelser, støv, skadedyr og transport.....	14
3.7. Affald, olie og kemikalier	15
3.8. Landskabelige hensyn	16
3.9. Ophør.....	17
3.10. Alternativer	17
3.11. Samlet vurdering.....	18
4. Offentlighed og klagevejledning	19
4.1 Annonceringer og høringer	19
4.2. Klagevejledning.....	19

Bilag:

Bilag 1: Situationsplan

Bilag 2: Miljøkonsekvensrapport og ansøgning

Bilag 3: Beskyttet natur

Bilag 4: Landskab

Bilag 5: Tilladelse til ny adgangsvej

Resumé

Vejle Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse til husdyrbruget på Ramskovgårdvej 29, 7323 Give.

Miljøgodkendelsen giver lov til følgende:

- Produktionsarealet¹ udvides fra 6.744 m² til 24.490 m².
- Dyreholdet består af malkekøer og opdræt.
- Der opføres 7 nye stalde, malkecenter, foderlade, gyllebeholder og plansiloanlæg samt enkelte mindre driftsbygninger. Placeringen af de nye bygninger og anlæg kan ses i bilag 1.

Lugtgenerne er vurderet i forhold til de naboer. 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 3. Kravene til ammoniakemission fra husdyrbruget vurderes at være overholdt.

For at overholde kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknologi (BAT) er der stillet vilkår om anvendelse af stalssystem og overdækning af gyllebeholder. BAT vurderes at være anvendt i tilstrækkeligt omfang.

For at varetage landskabelige hensyn er der stillet vilkår om fastholdelse af eksisterende beplantning og om etablering af beplantning omkring ejendommens bygninger og anlæg.

På baggrund af miljøkonsekvensrapporten og supplerende oplysninger har Vejle Kommune foretaget en miljøkonsekvensvurdering. 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 vurderer Vejle Kommune, at husdyrbruget med overholdelse af vilkårene kan drives uden væsentlig indvirkning på miljøet.

¹ Definitionen på et produktionsareal er et areal i fast placerede husdyranlæg (stalde), hvorpå dyrene kan opholde sig og har mulighed for gødningsafsætning, og som dyrene ikke kun har kortvarig adgang til.

1. Afgørelse

Vejle Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse til husdyrbruget på Ramskovgårdvej 29, 7323 Give, efter husdyrbruglovens² § 16a, stk. 1. Miljøgodkendelsen omfatter det eksisterende husdyrbrug og følgende udvidelser og ændringer:

- Der opføres 4 nye kvægstalde på 4.750 m² med et produktionsareal på 3.140 m², en ny stald til goldkøer på 3.995 m² med produktionsareal på 2.610 m², en ny behandlingsstald på 2.485 m² med produktionsareal på 1.305 m² og en kælvningsafdeling på 2.650 m² med produktionsareal på 1.660 m², hvorved husdyrbrugets samlede produktionsareal udvides til 24.490 m². Se placering i bilag 1 og 2.
- Der opføres nyt malkecenter på 2.200 m², en klovbeskæringsbygning og lagerbygning på henholdsvis 90 m² og 75 m², en foderlade på 3.200 m² og en fordelingsgang på 10 gange 215 meter. Se placering i bilag 1 og 2.
- Der etableres et nyt plansiloanlæg på 11.000 m² med afløb til ny 2.000 m³ beholder til restvand med tilhørende udsprinklingsanlæg samt en møddingsplads på 310 m² med afløb til gyllesystemet. Se bilag 1 og 2
- Der opføres en gyllebeholder på 5.000 m³ med et overfladeareal på 1.255 m² og der etableres teltovedækning med samlet højde på 10,5 meter. Se placering i bilag 1 og 2.
- På husdyrbruget må holdes malkekøer med opdræt i de staldsystemer, som fremgår af vilkår nr. 2

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

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

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

² Husdyrbrugloven. LBK nr. 520 af 1. maj 2019. Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer.

2. Vilkår

2.1 Stalde og opbevaringsanlæg

1. Det skal anmeldes til Vejle Kommune, når denne godkendelse udnyttes.
2. Staldene må have de størrelser og skal være indrettet med de staldsystemer og den miljøteknologi, som fremgår af følgende tabel (se også skitse i bilag 1):

Staldafsnit	Ny?	Dyretype ved udstedelsen af miljøgodkendelsen	Staldsystem og teknologi	Produktionsareal (m ²)
1	Nej	Kalve (under 6 mdr.) Malkekøer, kvier og stude Kalve (under 6. mdr.)	Dybstrøelse Dybstrøelse Dybstrøelse	215 490 140
2	Nej	Kalve (under 6. mdr.)	Dybstrøelse	
3	Nej	Malkekøer, kvier og stude Malkekøer, kvier og stude	Dybstrøelse Sengestald med Spalter(kanal, bagskyl, ringkanal)	175 2.350
4	Nej	Alle kvæg Malkekøer, kvier og stude	Dybstrøelse Sengestald med spalter (kanal, linespil)	495 2.235
5	Ja	Malkekøer, kvier og stude	Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	3.140
6	Ja	Malkekøer, kvier og stude	Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	3.140
7	Ja	Malkekøer, kvier og stude	Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	3.140
8	Ja	Malkekøer, kvier og stude	Dybstrøelse	1.660
9	Ja	Malkekøer, kvier og stude	Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	3.140
10	Ja	Malkekøer, kvier og stude Malkekøer, kvier og stude	Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb Dybstrøelse	720 585
11	Ja	Malkekøer, kvier og stude	Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	2.610
				24.490

3. 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	Flydelag	660	2.800
2	Nej	Gyllebeholder	Teltoverdækning	917	5.000
3	Nej	Gyllebeholder (Hallundvej 2)	Telt/Flydelag	604	2.500
4	Ja	Gyllebeholder	Teltoverdækning	1.255	5.000
5	Nej	Eks. Møddingsplads		146	
6	Ja	Containerplads (Dybstrøelse)		300	
7	Nej	Eks. Plansiloanlæg		4.350	
8	Ja	Plansiloanlæg		11.000	

4. De ny bygninger skal opføres med mørke eller grå ensartede tagflader uden refleksion.

5. Udformning, arkitektur og materialevalg for de nye bygninger, skal være i overensstemmelse med beskrivelserne i ansøgningsmaterialet, se bilag 1.
6. Der skal etableres 3-rækket læhegn fra ejendommens nordvestligste indkørsel ned omkring det nye plansiloanlæg og foderlade bestående af hjemmehørende buske og træer. Der skal vælges planter, som i løbet af 4-5 år giver en vedvarende, effektiv sløring. Beplantningen skal være plantet senest ét år efter plansiloanlæg og foderlade er opført.
7. Der skal etableres skærmende beplantning langs Ramskovgårdvej nord for de nye staldanlæg, og det gennemgående sydlige læhegn, der genembrydes i det sydøstlige hjørne af de nye anlæg, skal genetableres så det er ubrudt langs den sydlige anlægsgrænse.
8. Det nye staldanlæg må ikke tages i brug, før den forudsatte sideudvidelse af Ramskovgårdvej og tilhørende adgangsvej er etableret i overensstemmelse med de meddelte tilladelser.
9. Transporter til og fra ejendommen skal tilrettelægges hensigtsmæssigt under hensyn til drift, trafiksikkerhed og nabopåvirkninger.
10. Vandforbruget skal så vidt muligt minimeres.
11. Bedriften skal indrettes og drives, så befæstede arealer omkring stalde og opbevaringsanlæg holdes rene og fri for spild af foder-, affalds- og gødningsrester. Afledning til nedsivning eller recipient må kun ske, når der er tale om rent overfladevand og efter tilladelse efter miljøbeskyttelseslovens³ kap. 3 og 4.
12. Såfremt der på husdyrbruget anvendes eller frigives farlige stoffer, skal dette begrænses mest muligt for at undgå risiko for forurening af jord og grundvand på husdyrbruget. Ved ophør skal miljøfarlige stoffer bortskaffes efter gældende retningslinjer eller kommunens anvisninger.

2.2 Drift i øvrigt

13. Virksomhedens olie- og kemikalieoplag, herunder affald, skal til enhver tid opbevares indendørs i tæt emballage på tæt bund uden mulighed for afløb til kloak, jord, overfladevand eller grundvand.
14. Virksomhedens bidrag til støjbelastningen i omgivelserne⁴ må ikke overstige følgende værdier målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

Mandag-fredag kl. 07-18 (8 timer)	Alle dage kl. 18-22 (1 time) Lørdag	Alle dage kl. 22-07 (1/2 time)	Alle dage kl. 22-07 Maksimal værdi
--------------------------------------	---	-----------------------------------	--

³ Miljøbeskyttelsesloven. LBK nr. 1093 af 11. oktober 2024. Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse.

⁴ Støjbidraget måles bortset fra maksimalværdien som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) jf. Vejledning nr. 5 fra 1984 om ekstern støj fra virksomheder. Tallene i parentes angiver referencetiden inden for den pågældende periode.

Lørdag kl. 07-14 (7 timer)	kl. 14-18 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 07-18 (8 timer)		
55 db (A)	45 db (A)	40 db (A)	55 db (A)

Virksomheden skal efter anmodning fra kommunen ved en støjmåling dokumentere, at vilkår om støj er overholdt. Målingerne skal foretages i overensstemmelse med den til enhver tid gældende lovgivning og retningslinjer på området. Tilsynsmyndigheden kan maksimalt kræve målinger en gang årligt og der kræves kun støjmåling ved begrundet tvivl om, at støjgrænserne overskrides.

15. På ejendommen skal der foretages en effektiv forebyggelse og bekæmpelse af fluer i overensstemmelse med de seneste fastsatte retningslinjer fra Agro, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet. Bekæmpelse skal desuden foretages på kommunens forlangende.
16. Der skal udarbejdes en opdateret beredskabsplan for ejendommen ved udnyttelse af godkendelsen. Beredskabsplanen skal være tilgængelig for medarbejderne på relevante sprog
17. Der skal etableres en ny vejadgang til det nye anlæg med, som specificeret i Vejle Kommunes tilladelse af 15. august 2026.
18. Husdyrbruget skal opbevare dokumentation for nedenstående i mindst 5 år.
 - Vandforbrug for hele bedriften (med årlig aflæsning)
 - Elforbrug (med årlig aflæsning)
19. Ved eventuelt ophør af dyreholdet skal dette meddeles til Vejle Kommune.
20. Ved husdyrbrugets eventuelle ophør skal stalde m.v. rengøres og alle lagre af husdyrgødning, foder, affald og lignende bortskaffes miljømæssigt forsvarligt.

3. Vurdering

3.1 Overordnet om det ansøgte

Trindkjærgård A/S v/Torben Strandhave har den 5. december 2019 søgt om miljøgodkendelse til udvidelse af husdyrbruget på Ramskovgårdvej 29, 7323 Give.

Det ansøgte omfatter en udvidelse af produktionsarealet på husdyrbruget fra de eksisterende 6.744 m² til 24.490 m². Der opføres en række nye staldbygninger samt andre driftsbygninger og tekniske anlæg i forbindelse med udvidelsen.

Forøgelsen af det godkendte produktionsareal medfører at dyreholdet tilnærmelsesvist kommer til at bestå af 2.500 årskøer, 1.300 kvieopdræt og 100 tyrekalve

Husdyrbruget er i dag omfattet af en miljøgodkendelse fra 1. september 2010 meddelt efter § 12 i husdyrgodkendelsesloven. Den eksisterende godkendelse er en samlet godkendelse for Ramskovgårdvej 29 og Hallundvej 2.

Der er matrikelmæssigt tale om en samlet fast ejendom med 2 bygningssæt med hver deres adresse. Den samlede faste ejendom betyder, at den nye godkendelse inkluderer begge bygningssæt, hvor selve husdyrproduktionen er placeret i tilknytning til Ramskovgårdvej 29, mens Hallundvej 2 indgår i produktionen med en gyllebeholder.

Miljøgodkendelsen fra 2010 bortfalder, når udnyttelsen af denne miljøgodkendelse påbegyndes.

3.2. Bygninger og anlæg

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

Stalde

Der bygges 4 nye stalde til malkekøer. Hver af staldene bliver ca. 30,5 m x 155,5 m svarende til 4750 m² og med produktionsareal på 3.140 m². Staldene får en makshøjde på 10 meter.

Der bygges en ny stald til goldkøer på 30,5 m x 131 m svarende til 3.995 m² og med produktionsareal på 2.610 m². Stalden har makshøjde på 10 meter.

Der bygges ny behandlingsstald til nykælvende køer på 35 m x 71 m svarende til 2.485 m² og med produktionsareal på 1.305 m². Stalden har makshøjde på 11 meter.

Der bygges ny kælvningsafdeling til køer på 54,5 m x 48,5 m svarende til 2.650 m² og med produktionsareal på 1.660 m². Stalden har makshøjde på 14 meter.

I de eksisterende stalde sker der indvendig renovering og omorganisering af dyreholdet, hvilket resulterer i at produktionsarealet i eksisterende stalde samlet reduceres fra 6.744 m² til 6.355 m².

Driftsbygninger

Der bygges et nyt malkecenter på 31 m x 71 m svarende til 2.200 m² med opsamlingsplads, malkekarrusel og medarbejderfaciliteter. Bygningen for en højde på maksimalt 10 meter.

Der etableres en mindre bygning til klovbeskæring 90 m² og en mindre lagerbygning på 75 m².

Derudover etableres en foderlade på 40 m x 80 m svarende til 3.200 m² som placeres vest for det eksisterende produktionsanlæg og i tilknytning til et nyt plansiloanlæg.

Alle nye staldanlæg og det nye malkecenter forbindes via en fordelingsgang som bliver 10 m x 215 m.

Tekniske anlæg

Der etableres et plansiloanlæg på 11.000 m² med afløb til ny 2.000 m³ beholder til restvand samt udsprinklingsanlæg.

Der etableres også en møddingsplads på 310 m² med afløb til gyllesystem og en 5.000 m³ gyllebeholder med teltdug i tilknytning til eksisterende stald og gyllebeholder.

I forbindelse med malkecentret opsættes desuden 3 mælkesiloer med diameter på 3 meter og højde på 7 meter.

Samtlige stalde og øvrige anlæg placeres i tilknytning til eksisterende byggeri og området, hvor de nye anlæg placeres, er ikke udpeget som lavbundsareal.

Der er stillet vilkår om størrelse af produktionsareal (vilkår nr. 1) og opbevaringsanlæg (vilkår nr. 2) på husdyrbruget. Vilkårene giver også oversigt over anlæggenes tekniske data.

Der er også stillet vilkår om, at såfremt byggeriet opføres i to eller flere adskilte trin over den 6-årige tilladte udnyttelsesperiode, skal byggeriet opføres indefra og ud, så der i hver trin sker udbygning i tilknytning til eksisterende byggeri.

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.

	Afstandskrav (m)	Afstand (m)
Byzone/sommerhusområde ⁵	50	5.500
Samlet bebyggelse eller lokalplanlagt landzone ⁶	50	1.600
Nabobeboelse	50	260
Anlæg til ikke almene vandforsyning	25	39

⁵ Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.

⁶ 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.

Anlæg til almen vandforsyning	50	1.600
Vandløb, dræn og søer	15	144
Offentlig vej og privat fællesvej	15	18
Levnedsmiddelfabrik	25	>25
Beboelse på samme ejendom	15	23
Naboskel	30	45

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 og ensilage. Placering af opbevaringsanlæggene ses på bilag nr. 1.

Kvæggyllen fra ejendommen afhentes til biogasanlæg og den afgassede biogasgylle, der kommer retur opbevares i ejendommens eksisterende og nye gyllebeholdere. Gylle fra eksisterende stalde føres til fortank, hvorfra den afhentes til Biogas, mens gyllen i de nye stalde afhentes direkte fra staldenes tværkanaler. Kravene til opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning ifølge husdyrgødningsbekendtgørelsens⁷ § 10 er således overholdt.

Der er ikke monteret gyllepumper i gyllebeholderne. Terrænet omkring gyllebeholderne er forholdsvis fladt, og der er mere end 100 m til nærmeste grøft, vandløb og sø.

Ifølge ansøgningen opbevares al dybstrøelsen på den nye møddingsplads på 310 m². Dybstrøelsen opbevares i containere på pladsen, der har afløb til gyllesystemet. Containerne med dybstrøelse afhentes løbende til biogasanlæg. Kravene til opbevaringskapacitet for fast husdyrgødning ifølge husdyrgødningsbekendtgørelsens § 10 er således overholdt, enten ved aflevering af dybstrøelse til Biogas eller opbevaring efter reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen

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

Ensilageopbevaring

Ensilage opbevares i 2 plansiloanlæg på henholdsvis 4.350 og 11.000 m² plansiloer (se vilkår nr. 2 og bilag 1).

Overfladevandet fra ensilagesiloerne ledes til en separat beholder på 2.000 m³, hvorfra det bringes ud på udbringningsarealerne. Dette sker ved udkørsel eller via udsprinklingsanlæg. I perioder hvor der ikke kan udsprinkles vil restvandet ved manglende kapacitet overføres til ejendommens gyllebeholdere. Der indgår data om opsamlingsbeholderens kapacitet samt pumpens kapacitet i ansøgers indsendte miljøtekniske redegørelse. Det er kommunens vurdering, at dette sikrer en udmærket opbevaring og håndtering af ensilage, herunder også opbevaring og håndtering af afløb fra ensilagesiloerne.

⁷ Husdyrgødningsbekendtgørelsen. BEK nr. 2243 af 29. november 2021. Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning.

3.3. Ammoniak

I den ansøgte drift er den samlede, årlige ammoniakemission fra husdyrbruget (totalemissionen) beregnet til 23.934 kg, hvilket er en meremission på 15.407 kg/år i forhold til nudriften og 8 års-driften. Emissionen er holdt på dette niveau blandt andet ved anvendelse af BAT staldsystem og overdækning af gyllebeholdere.

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

- Beskyttelsen af kategori 1-natur⁸ (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 naturbeskyttelseslovens⁹ § 3. Her er der ikke et fast krav til den maksimale deposition fra husdyrbruget. Kommunen foretager i stedet en faglig vurdering af betydningen for den pågældende natur af den beregnede merdeposition¹⁰ af ammoniak. Kommunen kan kun sætte vilkår, hvis det ansøgte medfører en merdeposition på mindst 1 kg N/ha/år.
- Beskyttelsen af sjældne arter.

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 "nr. 63: mose ved Karstoft Å" som ligger ca. 4 km nord-nordvest for husdyrbruget. I lidt længere afstand mod syd ligger "nr. 237 Ringive Kommuneplantage".

I så stor afstand viser beregningerne en årlig deposition af ammoniak på 0,0 kg pr ha. Der er således ifølge beregningerne ingen væsentlig deposition på ammoniakfølsom natur inden for Natura 2000-området og derfor ingen påvirkning på habitaterne eller de arter, som indgår i udpegningsgrundlaget.

⁸ Fastlæggelsen af, hvilke naturtyper der omfattes af kategori 1 og 2 følger af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 2, stk. 1 og 2, samt bilag 3, afsnit D.

⁹ Naturbeskyttelsesloven. LBK nr. 927 af 28. juni 2024. Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse med senere ændringer.

¹⁰ For kategori 3-natur er det merdepositionen, som skal vurderes. For kategori 1- og 2-natur vurderes der ud fra totaldepositionen.

Det vurderes, at det ansøgte ikke i sig selv eller i forbindelse med andre projekter kan påvirke det internationale naturbeskyttelsesområde væsentligt eller få negativ indvirkning på arterne og naturtyperne, som Natura 2000-områderne er udpeget for at beskytte.

Det konkluderes på baggrund af ovenstående, at projektet ikke kræver udarbejdelse af konsekvensvurdering efter habitatbekendtgørelsens regler.

Kategori 2-natur

Nærmeste kategori 2-natur er flere forskellige hedearealer, som ligger over 1 km henholdsvis nord og øst for husdyrbruget. Se kort i bilag 3.

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 på de forskellige heder vil være 0,4 kg N/ha/år for den mindst påvirkede og 0,6 kg N pr. ha/år for den mest påvirkede hede. 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 husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen¹¹ 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 hederarealer, moser og vandhuller beskyttet efter § 3 i naturbeskyttelsesloven inden for en radius på 1.000 m fra anlægget (Se bilag 3). Det nærmeste kvælstoffølsomme terrestriske naturareal er en hede 3,9 ha, der ligger ca. 380 meter vest for anlægget. Merdepositionen på naturområdet er beregnet til 1,0 kg NH₃-N/ha/år.

Øvrig tilstedeværende terrestrisk natur i form af moser, heder og engarealer inden for en radius af 1 km, modtager 0,2-0,9 kg NH₃-N/ha/år.

Det fremgår af § 29 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at der ikke kan stilles krav om, at merdepositionen bringes ned under 1,0 kg ammoniak pr. ha pr. år. Idet merdepositionen er mindre end 1,0 kg/år i alle naturpunkter er kravet til kategori 3-natur overholdt.

Sjældne arter

Der er ikke registreret levesteder for Bilag IV-arter inden for en radius af 1.000 m fra anlægget. Nærmeste areal, med registreret forekomst af bilag IV art (Spidssnudet frø) er i Revlingmosen 1,7 km nord for ejendommen. Kommunen har ud fra afstanden til levesteder vurderet, at projektet ikke medfører væsentlige forringelser for Bilag IV-arter som følge af ammoniakemission fra anlægget. Det må forventes ud fra observationer af f.eks. sydflagermus, pipistrelflagermus og Brun Flagermus

¹¹ Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. BEK nr. 1089 af 16. oktober 2024. Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

andre steder i området, at der kan være Bilag IV beskyttede flagermus i nærheden af anlægget, men der vurderes ikke at elementer i projektet, der kan påvirke disse.

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 miljøgodkendelse 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 24.185 kg N/år.

Dette skal sammenlignes med den aktuelle produktion i den ansøgte drift, der som allerede nævnt udgør 23.934 kg N 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 og 2. I beregningen indgår også anvendelsen af den miljøteknologi, som ansøger også har indtastet.

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

Der er stillet vilkår om fast drænet gulv med skraber og ajlefløb i nye staldafsnit, som ikke er dybstrøelsesafsnit og om fast ovedækning af ny gyllebeholder.

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 for IE-husdyrbrug.

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 (skrappet).

Vejle Kommune har vurderet lugtgeneafstande 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	Lugtgeneafstand	Fysisk afstand
Enkelt bolig (uden landbrugspligt)	Skolevej 4	734 m	809 m *
Samlet bebyggelse	Vorslunde 55	1.642 m	1.772 m *
Byzone mv. ¹²	Filskov	1.994 m	4.965 m *

Det kan konkluderes af tabellen, at lugtreglerne i § 31 er overholdt for alle tre kategorier af naboer. Der er ikke lugtkumulation med andre større husdyrbrug for nogle af de 3 nabokategorier.

3.6. Lys, støj, rystelser, støv, skadedyr og transport

Belysning

Der er sensorstyret udendørs belysning på anlægget og som udgangspunkt vil der ikke være tændt belysning udendørs i løbet af nattetimerne. Der er indendørsbelysning i stalde, som er tændt ca. 8 timer i døgnet i sommerhalvåret og 12 timer i døgnet i vinterhalvåret. Den indendørs staldbelysning er slukket om natten, men der fastholdes et svagt vågelys, som ikke vurderes at være til gene for omkringboende. Det er kommunens vurdering, at der på baggrund af afstanden til de omboende ikke vil være væsentlige gener fra belysning.

Støj

De primære kilder til støj fra anlægget vil være malkeanlæg, køleanlæg til mælk, foderhåndtering og transport på anlægget samt transport til og fra anlægget. 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.

Rystelser

Rystelser kan i visse tilfælde være til gene fra en virksomhed eller landbrug, afhængigt af, hvilke aktiviteter, der foretages, samt afstanden til de omkringboende naboer. For det konkrete husdyrbrug er der ikke oplyst om aktiviteter, som i særlig grad skulle frembringe vibrationer,

¹² Eksisterende og ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.

rystelser eller lavfrekvent støj. Da der er relativ stor afstand til naboer, er det kommunens vurdering, at der ikke er risiko for væsentlige gener i den forbindelse.

Støv

De primære kilder til støv vil være den daglige foderhåndtering og omkring etablering af foderoplag og i høsten. Derudover vil det mest være transporter, der kan afstedkomme støvgener. Der er ikke naboer i umiddelbar nærhed og området er generelt tyndt befolket. Det er kommunens vurdering, at der på baggrund af afstanden til de omboende ikke vil være risiko for væsentlige støvgener.

Skadedyr

Der er stillet vilkår om effektiv fluebekæmpelse. Det er Vejle Kommunes vurdering, at der med de i ansøgningen angivne forhold og de stillede vilkår ikke er væsentlig risiko for gener fra skadedyr.

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 transporter til og fra ejendommen fremgår af miljøkonsekvensrapporten. Der vil som følge af udvidelsen af produktionen på ejendommen ske en stigning i antallet af transporter fra 2.678 til 6.406 årligt. Den største stigning i transporter er afhentning af mælk, der fordobles og transport af halm, græs og majs der stiger med 850 transporter samt gylletransporter, der øges fra 700 til 2.800.

Transport til og fra ejendommen, vil hovedsageligt foregå ad de veje, som fremgår af bilag 2. Der er tale om 2 primærveje, hvoraf den ene fører til Diagonalvejen i Grønbjerg by mod syd og den anden, der blandt andet bruges til transporten til Biogasanlæg går mod vest til hovedvejen sdr. Ommevej i Gammel Blåhøj via Øgelund by.

Der etableres ny adgangsvej til det nye staldanlæg, så der fremadrettet er 3 adgange fra Ramskovgårdvej til ejendommen. Der er meddelt tilladelse til adgangsvejen af Vejle Kommune og denne er vedlagt som bilag. Den nye adgangsvej kræver derudover en sideudvidelse af Ramskovgårdvej af hensyn til forøgelse af tung trafik til og fra ejendommen. Vejle Kommune har meddelt tilladelse til etablering af adgangsvejen under forudsætning af, at der gives miljøgodkendelse til produktionsudvidelsen og der laves den påkrævede sideudvidelse til Ramskovgårdvej.

Der er stillet vilkår om at de nye staldanlæg først kan tages i brug, når den nye adgangsvej og sideudvidelse til Ramskovgårdvej er etableret.

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 med de stillede vilkår ikke vil medføre væsentlige øgede trafikale og miljømæssige gener i nærområdet.

3.7. Affald, olie og kemikalier

Affaldshåndtering er omfattet Vejle Kommunes affaldsregulativer. Som bilag til ansøgningen har ansøger indsendt en miljøkonsekvensrapport, hvori der er redegjort for husdyrbrugets affaldsfraktioner og håndtering af affald. Vejle Kommune vurderer herudfra, at opbevaring og

håndtering af affald på husdyrbruget ikke vil være til gene for omkringboende og ikke vil medføre væsentlig forurening.

Der er en olietank på 6.000 l på ejendommen. Olietanken er placeret under halvtag på fast bund ved den gamle kostald.

Motorolie opbevares i olietromler på fast gulv uden afløb, mens spildolie tages retur af mekaniker ved servicering af maskiner

Møddingspladsen med afløb til gyllesystemet anvendes også som vaskeplads og vaskevand fra malkeanlæg og stalde ligeledes føres til gyllesystem.

Der stilles vilkår om, at der skal udformes en beredskabsplan for hele anlægget når godkendelsen tages i brug og beredskabsplanen skal være kendt af alle medarbejdere og være tilgængelig på relevante sprog.

Det er kommunens vurdering, at opbevaring og håndtering af olie og kemikalier med de stillede vilkår sker hensigtsmæssigt, så der ikke er væsentlig risiko for påvirkning af jord, grundvand, overfladevand eller natur.

3.8. 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.

Området, hvor ejendommen er beliggende, kan karakteriseres som åbent landbrugsland med mange spredte hegn.

Ejendommens bygninger ligger ikke inden for et område med værdifuldt landskab.

Ejendommens bygninger ligger uden for områder udpeget som bevaringsværdigt kulturmiljø og Det projekterede anlæg ligger heller ikke inden for særlige økologiske forbindelser eller potentielle økologiske forbindelseslinjer, samt områder med geologisk bevaringsværdi.

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

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

Der er lavet visualisering af det nye staldanlæg set fra Ramskovgårdvej stik øst for anlægget, som vist på billedet herunder. Det eksisterende læhegn øst for de projekterede stalde skærmer i tilstrækkelig grad til at byggeriet ikke bliver for dominerende i landskabet. Det meste af ejendommen er i dag omkranset af læhegn og småbevoksning på alle sider. I forbindelse med udbygningen af plansiloanlægget og foderladen mod vest samt ved kørevejen i det sydøstlige hjørne af anlægget sker der brud på eksisterende læhegn. Her opføres nye læhegn som erstatning og derudover laves en ny beplantningsrække langs Ramskovgårdvej nord for de nye østlige staldanlæg. Placeringen af ny beplantning er angivet i miljøkonsekvensrapporten.

Idet der er tale om et meget stort produktionsanlæg, er den afskærmende beplantning vigtig for at anlægget ikke bliver for dominerende i landskabet og Vejle Kommune stiller derfor vilkår om, at de nye læhegn skal etableres som ansøgt og de eksisterende levende hegn vedligeholdes så de bibeholder deres afskærmende effekt over tid.



For at opnå, at byggeriet udgør en samlet helhed i landskabet, er der stillet vilkår om brug af afdæmpede farver, anvendelse af til vægge og tagflader, og om afskærmende beplantning. Disse vilkår er begrundet i, at der er tale om store bygninger, der er iøjnefaldende i landskabet.

Med vilkårene er det kommunens vurdering, at det sikres, at der sker en indpasning i landskabsbilledet. Det er Vejle Kommunes vurdering, at der med de stillede vilkår ikke vil ske en væsentlig påvirkning af landskabet eller kulturmiljøer som følge af projektet.

3.9. Ophør

Ansøger har redegjort for, hvad der foretages ved et fremtidigt eventuelt ophør af produktionen (se bilag 2), og desuden har Vejle Kommune stillet vilkår til handlinger i forbindelse med ophør.

Vejle Kommune vurderer, at disse tiltag er tilstrækkelige til at undgå forureningsfare og til at sikre, at ejendommen ikke vil blive belastet med skadedyr. Endvidere vurderer kommunen, at der ikke er risiko for, at ejendommen kommer til at fremstå som et uhensigtsmæssigt øde og forladt element i landskabet.

3.10. Alternativer

Ansøger har undersøgt alternative løsninger, hvilket fremgår af bilag 1, og fravalgt dem til fordel for de løsninger, som indgår her i miljøgodkendelsen.

Det såkaldte O-alternativ består i, at udvidelsen ikke blev gennemført. Det er kommunens vurdering, at ansøger har forholdt sig tilstrækkeligt til O-alternativet. Med hensyn til miljøpåvirkning og nabogener for udvidelsen set i forhold til O-alternativet, er det kommunens

vurdering, at udvidelsen ikke vil betyde risiko for en væsentlig påvirkning af det omgivende miljø, eller væsentlig større gener for naboer end ved den nuværende produktion – jf. øvrige afsnit i miljøgodkendelsen.

3.11. Samlet vurdering

Vejle Kommune har vurderet miljøbelastningen efter udvidelsen af husdyrbruget på Ramskovgårdvej 29, 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.

4. Offentlighed og klagevejledning

4.1 Annonceringer og høringer

Da Vejle Kommune modtog ansøgningen, annoncerede kommunen den offentligt på Vejle Kommunes hjemmeside.

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 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 2026 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.

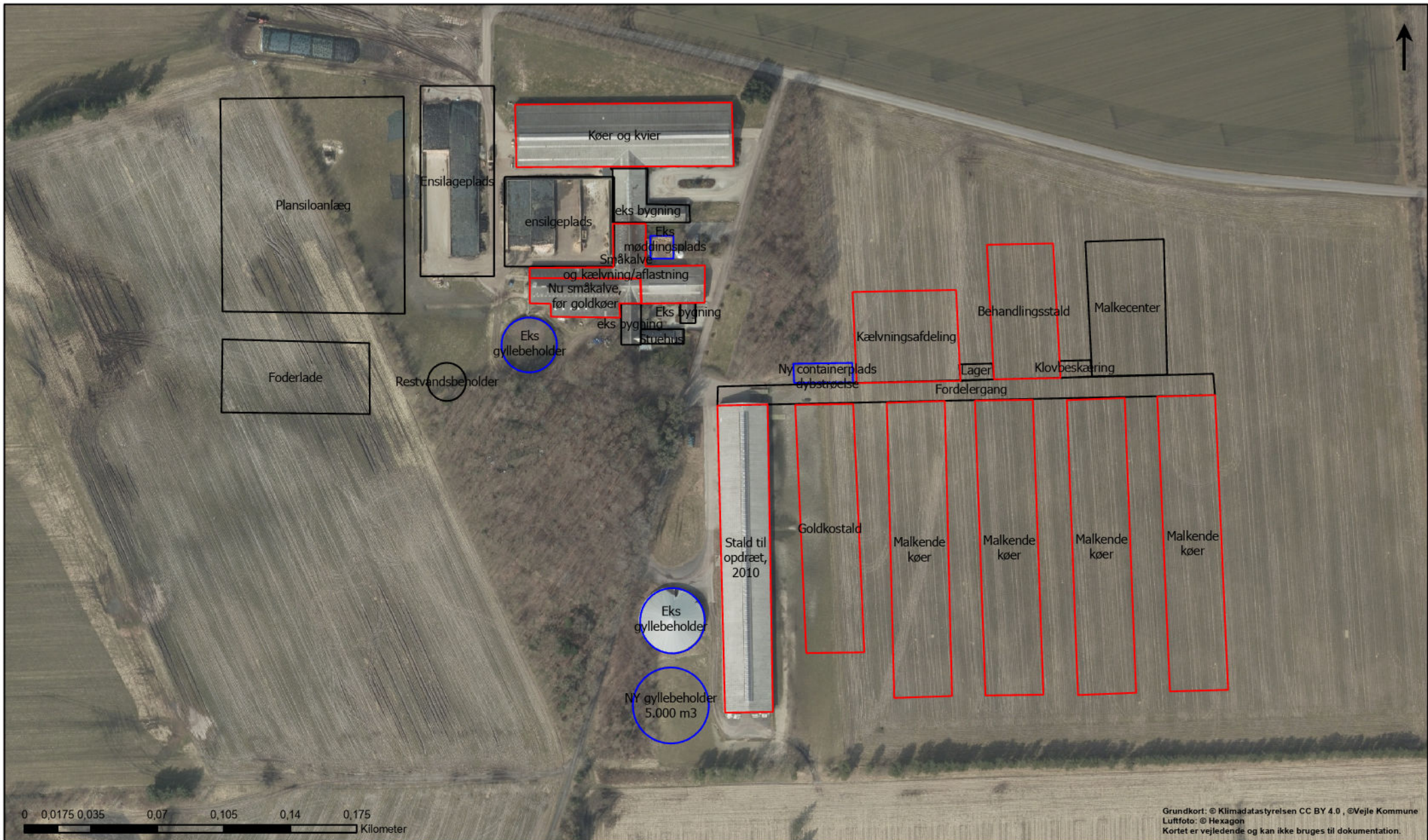
Klagen skal indsendes via klageportalen på www.naevneneshus.dk. Her findes også vejledning om, hvordan klageportalen anvendes. Klagen sendes gennem klageportalen til kommunen. En klage anses for indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i klageportalen.

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.

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.



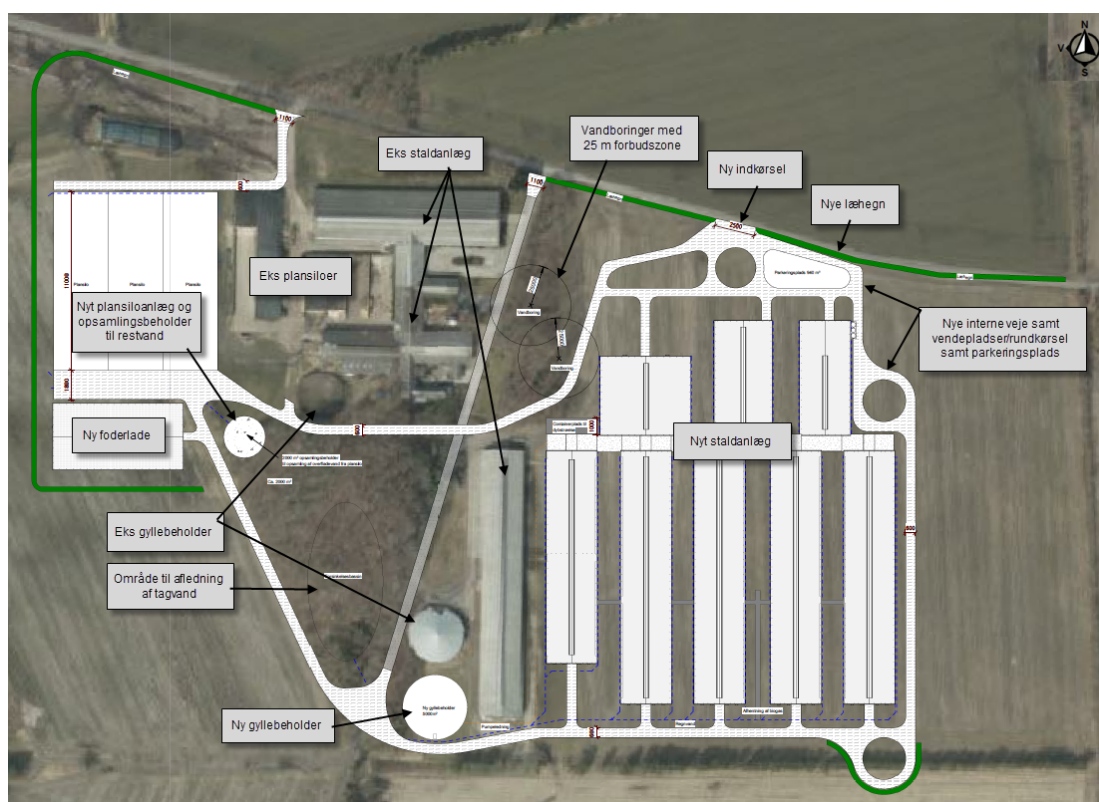
Bilag 1 Situationsplan

TEGNER/INIT:	jacny	
Målforhold	1:2.651	DATO: 23-07-2026
JNR/SAGSNR	09.17.19-P19-9-19	

Miljøkonsekvensrapport

Miljøgodkendelse efter § 16a

Mælkeproduktion, ikke IE-husdyrbrug



Ansøgningsskema: 211.954

Trindkjærgård A/S v/ Torben Strandhave

Ramskovgårdvej 29, 7323 Give

Udarbejdet af:

Senior Miljøkonsulent Hanne Bang

Gråkjær Miljøcenter, Fabersvej 15, 7500 Holstebro.

Mail: hab@graakjaer.dk. Mobil: 51 18 28 55



INDHOLD

1.1	Oplysninger m.v. til miljøkonsekvensrapport.....	5
1.2	Kort beskrivelse af tidligere godkendelser og nuværende ansøgning	6
1.3	Oplysninger om ansøger og ejerforhold.....	7
1.3.1	Andre husdyrbrug	7
1.3.2	erhvervsmæssigt nødvenigt.....	8
1.4	Oplysninger om husdyrbruget.....	9
1.4.1	Indretning af nye stalde til husdyr	9
1.4.2	Indretning og ændring af eksisterende stalde til husdyr	10
1.4.3	Indretning af andet byggeri	11
1.4.4	Materialevalg på nyt byggeri	12
1.4.5	Husdyrproduktionen.....	12
1.4.6	Overblik over produktionsarealet i ansøgt drift:	13
1.4.7	Overblik over produktionsarealet i nudrift og 8 årsdrift:	14
1.4.8	Overblik over husdyrgødningslagre i ansøgt drift, nudrift og 8 årsdrift:	14
1.4.9	Situationsplan over eksisterende og nyt staldanlæg.....	15
1.4.10	Staldindretning af nyt staldanlæg.....	16
1.4.11	Tredimensionel tegning af nyt staldanlæg	17
1.4.12	Tredimensionel tegning af nyt staldanlæg set fra nordvest.....	18
1.4.13	Tredimensionel tegning af nyt staldanlæg set fra nordøst	19
1.4.14	Tredimensionel tegning af nyt staldanlæg set fra sydøst.....	20
1.4.15	Tegning af eksisterende kostald	21
1.4.16	Tegning af eksisterende kviestald.....	22
1.4.17	Afløbsplan	23
1.5	Lokalisering og beliggenhed	24
1.5.1	Beplantning	26
1.5.2	Samlet vurdering placering af husdyrproduktionen.....	26
1.5.3	Faste afstandskrav.....	27
1.6	Foranstaltninger til begrænsning af det ansøgtes virking på miljøet.....	28
1.6.1	Ammoniakemission	28
1.6.2	Ammoniakdeposition til naturområder	28
1.6.3	Bilag IV-arter	31
1.6.4	Lugtemission og lugtgeneafstande	32
1.7	Øvrige emissioner og genebegrænsende foranstaltninger	35
1.7.1	Støj.....	35
1.7.2	Rystelser og vibrationer	35
1.7.3	Lys i staldene og udendørslys	35

1.7.4	Fluer og skadedyr	35
1.7.5	Støv fra stalde og foder	36
1.7.6	Rengøring	36
1.7.7	Gasser og lignende	36
1.7.8	Transporter til og fra ejendommen	37
1.7.9	Spildevand og vandforbrug	40
1.7.10	Energiforbrug	41
1.7.11	Opbevaring og håndtering af husdyrgødning	41
1.7.12	Olie, kemikalier og affald	41
1.8	Egenkontrol og dokumentation	43
1.8.1	Dokumentation:	43
1.9	BAT ammoniak	44
1.9.1	BAT for daglig drift	44
1.9.2	Teknologier og til- og fravalg af teknologi	44
1.9.3	Vejledende BAT-emissionsniveau for ammoniak	45
1.9.4	BAT fodring	45
1.9.5	BAT opbevaring af husdyrgødning	45
1.9.6	BAT udbringning af husdyrgødning	46
1.10	Forebyggelse af uheld	47
1.10.1	Management	47
1.10.2	Beredskabsplan	47
1.10.3	Redegørelse for uheld	47
1.10.4	Uheld med gylle	47
1.10.5	Døde dyr	47
1.10.6	Strømsvigt	48
1.10.7	Brand	48
1.11	Husdyrbrugets alternativer og ophør	49
1.11.1	Alternative løsninger og 0-alternativ	49
1.11.2	Arbejdspladser	49
1.11.3	Husdyrbrugets ophør	49
1.12	Generelle virkninger	50
1.12.1	Grænseoverskridende virkninger på miljøet	50
1.12.2	Befolkningen og menneskers sundhed	50
1.12.3	Biologisk mangfoldighed i forhold til kategori 1– og 2-natur samt bilag IV-arter 50	
1.12.4	Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima	50
1.12.5	Materielle goder, kulturarv og landskabet	50

1.1 OPLYSNINGER M.V. TIL MILJØKONSEKVENSRAPPORT

Nedenstående er uddrag fra Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, bilag 1 pkt. D:

Miljøkonsekvensrapporten skal udover eller med udgangspunkt i oplysningerne i pkt. B mindst omfatte følgende oplysninger:

- ☐ *En beskrivelse af det ansøgte med oplysninger om:*
 - ☐ *det ansøgtes placering, udformning, dimensioner og andre relevante særkender,*
 - ☐ *det ansøgtes forventede væsentlige og eventuelle kumulative indvirkninger på miljøet,*
 - ☐ *det ansøgtes særkender eller de foranstaltninger, der påtænkes truffet for at undgå, forebygge eller begrænse og om muligt neutralisere forventede væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet,*
 - ☐ *den eller de rimelige alternative løsninger, som ansøger har undersøgt, og som relevante for det ansøgte og dets særlige karakteristika, og hovedårsagerne til den eller de valgte løsninger under hensyn til det ansøgtes indvirkninger på miljøet.*
- ☐ *Et samlet, ikke-teknisk resumé af oplysningerne, hvis det ansøgte vedrører et IE-husdyrbrug.*
- ☐ *Oplysning om den kompetente ekspert, der har udarbejdet miljøkonsekvensrapporten*

Det er ansøgers vurdering, at dette tekstbilag indeholder alle oplysninger, som bør indeholdes i en miljøkonsekvensrapport.

For yderligere oplysninger henvises desuden til nuværende § 12 miljøgodkendelse.

1.2 KORT BESKRIVELSE AF TIDLIGERE GODKENDELSER OG NUVÆRENDE ANSØGNING

Trindkjærgård A/S ejes af Torben Strandhave. På ejendommen har der igennem flere år været overvejet udvidelsesmuligheder af husdyrbruget for at opnå en fremtidssikret bedrift.

Pga. ejendommens optimale placering i forhold til afstande til omkringboende og naturområder samt placeringen i landskabet er der mulighed for en stor husdyrproduktion på ejendommen.

Reglerne vedr. miljøgodkendelse af et husdyrbrug er fastlagt i loven "Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v." og tilhørende bekendtgørelser.

Lovgivningen fastsætter specifikke krav om bl.a. lugtgeneafstande til naboer og ammoniakdeposition til naturområder, hvilket dette husdyrbrug overholder.

Hensigten med loven er at husdyrbrugene reguleres på baggrund af emissionerne fra husdyrbruget og ikke på størrelsen på husdyrbruget, hvorfor denne ejendom med den konkrete placering har mulighed for udvidelse med en stor husdyrproduktion.

Kort om projektet

Den nuværende husdyrproduktion er fastlagt i følgende miljøgodkendelse:

- ☐ § 12 miljøgodkendelse den 1. september 2010 med udvidelse af dyrehold og byggeri til en husdyrproduktion på 570 køer, 314 tyrekalve (45-55 kg), 156 kviekalve (0-6 mdr.) og 542 opdræt (6-24 mdr.)
- ☐ Miljøgodkendelsen indeholder en forlængelse af kostalden, som ikke er gennemført, hvorfor den ikke indgår i nærværende ansøgningsmateriale.

Der ansøges nu om etablering af 7 stalde til køer samt et malkecenter. Herudover ansøges der om etablering af en containerplads til dybstrøelse, et plansiloareal og en overdækket gyllebeholder m.v. Desuden sker der mindre ændringer i det eksisterende staldanlæg.

Der ansøges om en miljøtilladelse efter husdyrbrugslovens §16 a, da den samlede ammoniakemission er > 3.500 kg årligt.

For yderligere oplysninger henvises til nuværende miljøgodkendelse.

Bemærkninger til beregningerne i www.husdyrgodkendelse.dk

- ☐ "Ansøgt drift" er den ansøgte udvidelse og ændring af husdyrbruget
- ☐ "Nudrift" er driften som blev meddelt godkendelse til i 2010 uden forlængelse af kostalden.
- ☐ "8 års drift" er driften som blev meddelt godkendelse til i 2010 uden forlængelse af kostalden.

1.3 OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	30697731
Husdyrbrugets navn	Trindkjærgård A/S
Beliggenhedsadresse	Ramskovgårdvej 29
Postnummer	7323
By	Give

Ansøger

Ansøgers navn	Trindkjærgård A/S v/ Torben Strandhave
Ansøgeradresse	Ramskovgårdvej 29
Ansøgerpostnummer	7323
Ansøgerby	Give
Ansøgetelefon	40274295
Ansøger-e-mail	strandhave@mvbmail.dk

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 9c - Vorskunde, Give

Matrikel: 3d - Ulkind By, Ringive

Matrikel: 1f - Ulkind By, Ringive

Konsulent

Konsulent Cvr	39601966
Konsulent virksomhedsnavn	Gråkjær Landbrug A/S
Konsulentnavn	Nina Gamby
Konsulentadresse	Fabersvej 15
Konsulentpostnummer	7500
Konsulentby	Holstebro
Konsulenttelefon	24857356
Konsulent-e-mail	ng@graakjaer.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	9995481
CHR numre	22236

1.3.1 ANDRE HUSDYRBRUG

Husdyrbruget er ikke teknisk, forurenings- eller driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

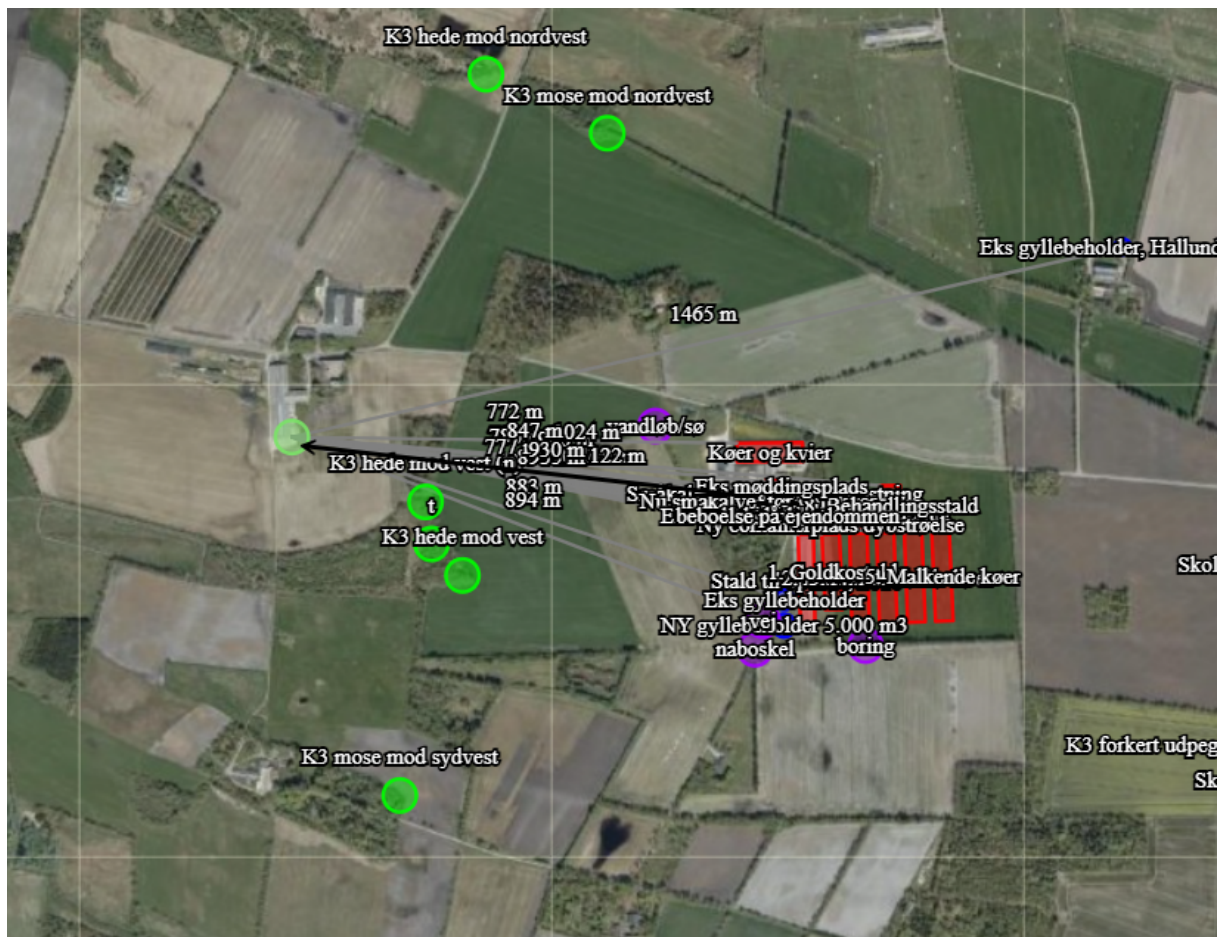
Nedenfor ses det nærmeste andet landbrug:

Forureningsmæssigt forbundet

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er beregnet til 447 m (model: NY).

Et husdyrbrug er forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er mere end 100 m, og afstanden mellem husdyrbrugene er ligmed eller kortere end 50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig. Minimumsafstanden for forureningsmæssigt forbundet er derfor 447 m.

Andet husdyrbrug - Andet husdyrbrug					
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]	Forureningsmæssigt forbundet	Undtaget af beregning
Staldbygning	Køer og kvier	772	447	Nej	☐



1.3.2 ERHVERVSMÆSSIGT NØDVENIGT

Det er erhvervsmæssigt nødvendigt at ansøge om denne godkendelse, eftersom der ønskes at optimere dyreholdet på ejendommen i stalde, der lever op de nyeste miljøkrav og velfærdskrav. Det er derfor der ansøges om et nyt produktionsanlæg på denne lokalitet. Netop på denne matrikel er det muligt i forhold til ammoniak til natur og lugt til naboer, samlet bebyggelse og byzone er overholdt.

Ejendommen ligger i et område, som ikke er omfattet af fredninger eller bygge- og beskyttelseslinjer. Der er ikke udpeget skovrejsningsområde, værdifuldt eller uforstyrret landskab, særlig natur, eller omfattet af geologiske, økologiske, eller kulturhistoriske udpegninger.

Det nye staldanlæg bliver et samlet staldanlæg og vil derfor virke som en samlet enhed på matriklen.

Det vurderes, at ejendommen ikke vil påvirke det omkringliggende landskab.

Derudover er der foretaget en samlet vurdering af de landskabelige og driftsmæssige årsager. Det vurderes, at produktionen og staldanlægget er foreneligt med områdets sårbarhed og kvalitet i forhold til de landskabelige værdier

1.4 OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET

1.4.1 INDRETNING AF NYE STALDE TIL HUSDYR

Ansøgningen omfatter følgende byggeri af nye stalde:

- ☐ Der bygges 4 nye stalde til malkende køer på hver ca. 30,5*155,5 m, svarende til ca. 4.750 m².

Staldene etableres med ca. 448 senge pr stald med fast drænet gulv i gangarealerne.

Der er et samlet produktionsareal i stalden på 3.140 m². Produktionsarealet udgør staldenes bruttoareal fratrasket foderbordet i midten af staldene samt arealet foran nakkebommene i sengene. Nakkebommen forventes sat 1,8 m fra bagkanten af sengen.

I staldene etableres der en tværkanal der samles mellem staldene for optimal afhentning af gylle til forarbejdning i biogasanlæg.

Staldene får en benhøjde på ca. 3,5 m og en taghældning på 15-20 grader, hvorved højden på staldene bliver ca. 9-10 m høj.

- ☐ Der bygges en ny stald til goldkøer på ca. 30,5*131 m, svarende til ca. 3.995 m².

Stalden etableres med ca. 360 senge med fast drænet gulv i gangarealerne.

Der er et samlet produktionsareal i stalden på 2.610 m². Produktionsarealet udgør staldens bruttoareal fratrasket foderbordet i midten af staldene samt arealet foran nakkebommene i sengene. Nakkebommen forventes sat 1,8 m fra bagkanten af sengen.

I stalden etableres der en tværkanal der samles mellem staldene for optimal afhentning af gylle til forarbejdning i biogasanlæg.

Stalden får en benhøjde på ca. 3,5 m og en taghældning på 15-20 grader, hvorved højden på staldene bliver ca. 9-10 m høj.

- ☐ Der bygges en ny behandlingsstald til nykælvende køer m.v. på ca. 35*71 m, svarende til ca. 2.485 m².

Stalden etableres med ca. 96 senge med fast drænet gulv i gangarealerne og med dybstrøelsesareal.

Der er et samlet produktionsareal i stalden på 720 m² med gyllesystem og 585 m² dybstrøelsesareal. Produktionsarealet udgør staldens bruttoareal fratrasket foderbord i hver side af stalden, et mindre malkecenter, samt arealet foran nakkebommene i sengene. Nakkebommen forventes sat 1,8 m fra bagkanten af sengen.

Gyllen fra stalden ledes til en tværkanal der samles mellem staldene for optimal afhentning af gylle til forarbejdning i biogasanlæg.

Stalden får en benhøjde på ca. 3,5 m og en taghældning på 15-20 grader, hvorved højden på staldene bliver ca. 10-11 m høj.

- ☐ Der bygges en ny kælvningsafdeling til køer på ca. 54,5*48,5 m, svarende til ca. 2.650 m².

Stalden etableres med dybstrøelsesareal.

Der er et samlet produktionsareal i stalden på 1.660 m². Produktionsarealet udgør staldens bruttoareal fratrasket foderbordet i midten af stalden samt gangene mellem enkelt kælvningsboksene.

Stalden får en benhøjde på ca 3,5 m og en taghældning på 15-20 grader, hvorved højden på staldene bliver ca 13-14 m høj.

1.4.2 INDRETNING OG ÆNDRING AF EKSISTERENDE STALDE TIL HUSDYR

Ansøgningen omfatter følgende ændring af eksisterende staldanlæg:

- ☐ Den eksisterende kostald med spalter med rundskyl i gangarealerne skal forventeligt fremover anvendes til kvieopdræt.

Der er et samlet produktionsareal i stalden på 2.345 m² med gyllesystem og 170 m² dybstrøelsesareal til aflastning.

Produktionsarealet udgør staldens bruttoareal fratrasket foderbordet i midten af staldene samt arealet foran nakkebommene i sengene. Nakkebommen er sat 1,8 m fra bagkanten af sengen.

I stalden er opsamlingsarealet til det eksisterende malkecenter en del af produktionsarealet. Da dette malkecenter fremover ikke skal anvendes, vil der på arealet blive etableret senge. Dette er uden betydning for produktionsarealet, da arealet allerede indgår i produktionsarealet.

- ☐ Den eksisterende kviestald med spalter og rundskyl i gangarealerne fortsætter uændret.

Der er et samlet produktionsareal i stalden på 2.235 m² med gyllesystem og 495 m² dybstrøelsesareal. Ved dybstrøelsesarealet er der spalter ved foderbordet – dette staldsystem er ikke muligt at oprette i www.husdyrgodkendelse.dk, hvorfor staldafsnitter er oprettet som dybstrøelsesareal.

Produktionsarealet udgør staldens bruttoareal fratrasket foderbordet i midten af staldene samt arealet foran nakkebommene i sengene. Nakkebommen er sat til 1,35 ved de små kvier og 1,65 ved de større kvier fra bagkanten af sengen.

- ☐ I den gamle kostald er der i dag køer på fast gulv med et samlet produktionsareal i stalden på 724 m².

Denne stald renoveres, så der fremover er småkalve med et produktionsareal på 255 m² bestående af 150 enkeltkalvsbokse på ca. 1,2*1,4 m. Staldsystemet er dybstrøelse.

Produktionsarealet udgør staldens bruttoareal fratrasket mandskabsgange mellem kalvebokse.

- ☐ I den gamle kalve og kælvningsafdeling er der i dag en kælvningsafdeling med dybstrøelse med et samlet produktionsareal i stalden på 490 m². Dette staldafsnit anvendes, uden ændringer, forventeligt fremover til kvier. Ved dybstrøelsesarealet er der spalter ved foderbordet – dette staldsystem er ikke muligt at oprette i www.husdyrgodkendelse.dk, hvorfor staldafsnitter er oprettet som dybstrøelsesareal.

Herudover er der i dag et staldafsnit til kvier i sengestald med spalter med et samlet produktionsareal i stalden på 150 m². Dette staldafsnit renoveres, så der fremover er småkalve og der sker en udvidelse af arealet, hvor der i dag er opbevaring, så der samlet bliver plads til 184 enkeltkalvsbokse på ca 1,2*1,4 m med et produktionsareal på 255 m². Staldsystemet er dybstrøelse og produktionsarealet udgør staldens bruttoareal fratrasket mandskabsgange mellem kalvebokse.

I stalden er der desuden et eksisterende staldafsnit til småkalve på dybstrøelse med et samlet produktionsareal på 140 m². Dette staldafsnit anvendes, uden ændringer.

1.4.3 INDRETNING AF ANDET BYGGERI

Ansøgningen omfatter følgende byggeri af tilhørende anlæg:

- ☐ Der etableres et malkecenter i forbindelse med de nye staldanlæg på ca 31*71 m svarende til ca 2.200 m². I malkecenteret er der opsamlingsplads til kørner, malkekarrusel samt medarbejderfaciliteter.

I forbindelse med malkecenteret opsættes 2-3 mælkesiloer udenfor. Disse bliver ca 7 m høje og ca 3 m i diameter og etableres i stål.
- ☐ Mellem malkecenter og behandlingsstalden etableres der en mindre bygning til klovbeskæring. Bygningen bliver ca 6*15 m, svarende til ca 90 m² og etableres i samme materialer som staldene.
- ☐ Mellem behandlingsstalden og kælvningsafdelingen etableres der en mindre bygning til lager m.v. Bygningen bliver ca 5*15 m, svarende til ca 75 m² og etableres i samme materialer som staldene.
- ☐ Som forbindelsesled mellem alle stalde etableres der en fordelingsgang til dyr og personale. Gangen bliver ca 10*215 m, svarende til ca 2.150 m². Gangen etableres med skrånende tag som vist på de tredimensionelle tegninger på kommende sider.
- ☐ Umiddelbart vest for det eksisterende plansiloanlæg etableres der et nyt anlæg på ca 100*110 m svarende til ca 11.000 m². Plansiloerne opføres med grå betonelementer på ca 3 m højde, så der sker en opdeling i 3-4 separate siloer.

Restvand fra plansiloen opsamles i en ny beholder på ca 2.000 m³ og udsprinkles på nærtliggende dyrkede arealer. I perioder, hvor det ikke er muligt at udsprinkle restvand, ledes restvandet til gyllesystem.

Beholderen til restvand etableres som en gyllebeholder, men vil kun indeholde restvand. Beholderen opføres i ca 4 m grå betonelementer der forventeligt kommer 2-3 m over terræn.
- ☐ I forbindelse med plansiloanlægget etableres der en foderlade på ca 40*80 m svarende til ca 3.200 m². Foderladen får en benhøjde på ca 4,0 m og en taghældning på 15-20 grader, hvorved højden på laden bliver ca 11-12 m høj.
- ☐ Der etableres en møddingsplads nord for goldkostalden på ca 10*31 m svarende til ca 310 m². Møddingspladsen er udformet så der kan afsættes en container, hvor i der udmuges dybstrøelse fra staldene, hvorefter biogasanlægget kan afhente dybstrøelsen til videre forarbejdning.

Møddingspladsen kan desuden benyttes som vaskeplads og der er afløb til gyllesystem.
- ☐ Der etableres en ny gyllebeholder på 5.000 m³ umiddelbart syd for den eksisterende gyllebeholder. Gyllebeholdernes diameter bliver ca 40 m. Gyllebeholderne opføres i ca 4 m grå betonelementer der forventeligt kommer 2-3 m over terræn. Gyllebeholderen overdækkes med teltdug der forventeligt bliver ca 7,5 m høj, hvorved den samlede højde på gyllebeholderen bliver 9,5-10,5 m.
- ☐ Fra Ramskovgårdvej er der i dag to indkørsler til ejendommen – en til foderanlægget og en til staldanlægget. Disse udvides til en bredde på ca 11 m for optimal afvikling af transporter til og fra ejendommen.

Herudover etableres der en ny indkørsel fra Ramskovgårdvej til det nye staldanlæg med en bredde på ca 25 m for optimal afvikling af transporterne til og fra ejendommen.

Alle tre indkørsler etableres, så det sikres, at der ikke sker skader på belægningen på Ramskovgårdvej.

- ☐ På ejendommens areal etableres der nye interne transportveje og de eksisterende interne veje forbedres og udvides til en bredde på ca 6 m. Herudover etableres der vendeplads ved plansiloanlægget med en bredde på ca 18 m og der etableres vendepladser/rundkørsler strategiske steder på ejendommen.

Herudover etableres der parkeringsplads til personale og besøgende på ejendommen.

- ☐ I området mellem plansiloanlægget og gyllebeholderne etableres der et forsinkelsesbassin til afledning af tagvand. Bassinet bliver etableret efter gældende lovgivning og vil blive nærmere beskrevet ved byggeansøgningen.
- ☐ Rundt om det samlede stald- og foderanlæg plantes der nye læhegn og eksisterende læhegn vedligeholdes, så der rundt om hele anlægget er 3 rækket læhegn til afskærmning af anlægget og indpasning i landskabet.

Se situationsplan, staldindretning, tredimensionelle tegninger, afløbsplan m.v. på kommende sider.

1.4.4 MATERIALEVALG PÅ NYT BYGGERI

Alle stalde bliver etableret i jordfarver for bedst mulig indpasning i landskabet. Udgangspunktet er at:

- ☐ Gavlene bliver med betonelementer med grå søstensbelægning og mørkegrå stålplader i gavlspidserne.
- ☐ Facaderne bliver med et betonelement på 0,5-1 m, hvorefter facaderne bliver åbne op til tagudhæng for at opnå naturlig ventilation. Der bliver opsat gardiner der anvendes ved kulde eller blæsevejr.
- ☐ På taget lægges grå eternitplader eller grå stålplader. I tagryg opsættes ventilationskip der kommer ca 0,5 m over tagryg.

Øvrigt byggeri etableres ligeledes i jordfarver som følger:

- ☐ Malkecenter etableres i samme materialevalg, som staldene, men får facader med betonelementer med grå søstensbelægning i området ved malkekarrusellen og medarbejderfaciliteterne. Ved opsamlingspladsen bliver der opsat gardiner.
- ☐ Foderladen etableres med facader og gavle i mørkegrå stålplader og på taget lægges grå eternitplader eller grå stålplader

1.4.5 HUSDYRPRODUKTIONEN

Husdyrproduktionen vil efter at udvidelsen er gennemført bestå af:

- ☐ Ca 2.500 årskøer
- ☐ Ca 1.300 kvieopdræt fra 0-24 mdr
- ☐ Ca 100 tyrekalve til ca 2-4 uger

Bemærk venligst, at miljøgodkendelsen meddeles til produktionsarealet og ikke antallet af dyr, hvorfor ovenstående er vejledende.

1.4.6 OVERBLIK OVER PRODUKTIONSAREALET I ANSØGT DRIFT:

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Småkalve og kælvning/aflastning	1375	Naturlig ventilation	6 m	(#179627) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	215
				(#179620) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	490
				(#179619) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	140
Nu småkalve, før goldkøer	1030	Naturlig ventilation	6 m	(#179630) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	255
Køer og kvier	3792	Naturlig ventilation	6 m	(#179634) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	175
				(#179631) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	2350
Stald til opdræt, 2010	4182	Naturlig ventilation	6 m	(#179640) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	495
				(#179637) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, linespil)	0	2235
2. Malkende køer	4739	Naturlig ventilation	6 m	(#179643) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajelefløb	0	3140
3. Malkende køer	4741	Naturlig ventilation	6 m	(#179644) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajelefløb	0	3140
4. Malkende køer	4751	Naturlig ventilation	6 m	(#179645) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajelefløb	0	3140
7. Kælvningsafdeling	2620	Naturlig ventilation	6 m	(#179646) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	1660
5. Malkende køer	4748	Naturlig ventilation	6 m	(#179647) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajelefløb	0	3140
8. Behandlingsstald	2481	Naturlig ventilation	6 m	(#179649) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajelefløb	0	720
				(#179648) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	585
1. Goldkostald	4002	Naturlig ventilation	6 m	(#179651) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajelefløb	0	2610
Sum						24490

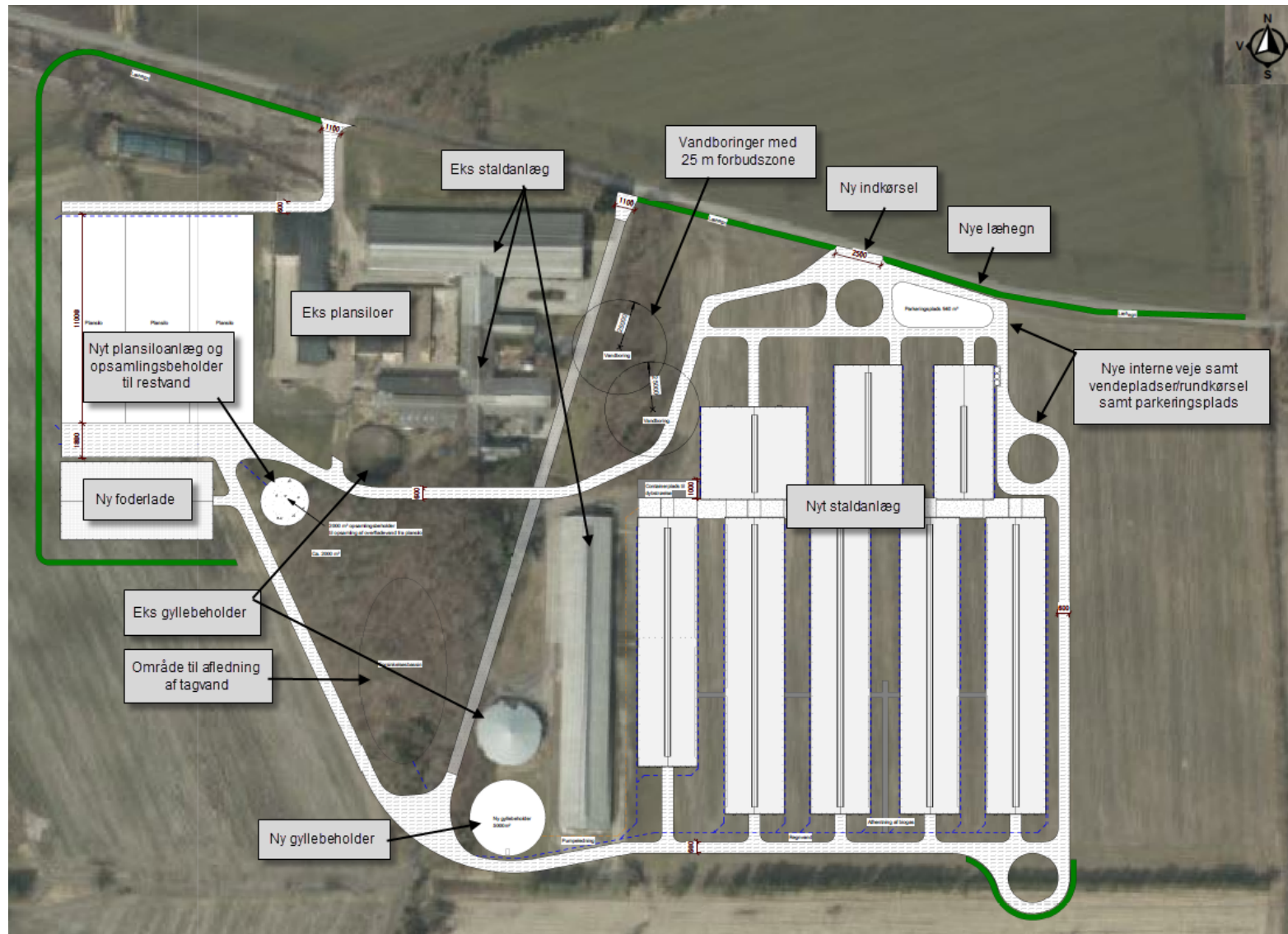
1.4.7 OVERBLIK OVER PRODUKTIONSAREALET I NUDRIFT OG 8 ÅRSDRIFT:

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Nudrift						
Småkalve og kælving/aflastning	1375	Naturlig ventilation	6 m	(#179625) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	140
				(#179623) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	490
				(#179621) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	150
Nu småkalve, før goldkøer	1030	Naturlig ventilation	6 m	(#179628) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	0	724
Køer og kvier	3792	Naturlig ventilation	6 m	(#179635) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	170
				(#179632) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	2340
Stald til opdræt, 2010	4182	Naturlig ventilation	6 m	(#179641) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	495
				(#179638) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, linespil)	0	2235
Sum						6744
8 års drift						
Småkalve og kælving/aflastning	1375	Naturlig ventilation	6 m	(#179626) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	140
				(#179624) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	490
				(#179622) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	150
Nu småkalve, før goldkøer	1030	Naturlig ventilation	6 m	(#179629) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	0	724
Køer og kvier	3792	Naturlig ventilation	6 m	(#179636) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	170
				(#179633) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	2340
Stald til opdræt, 2010	4182	Naturlig ventilation	6 m	(#179642) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	495
				(#179639) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, linespil)	0	2235
Sum						6744

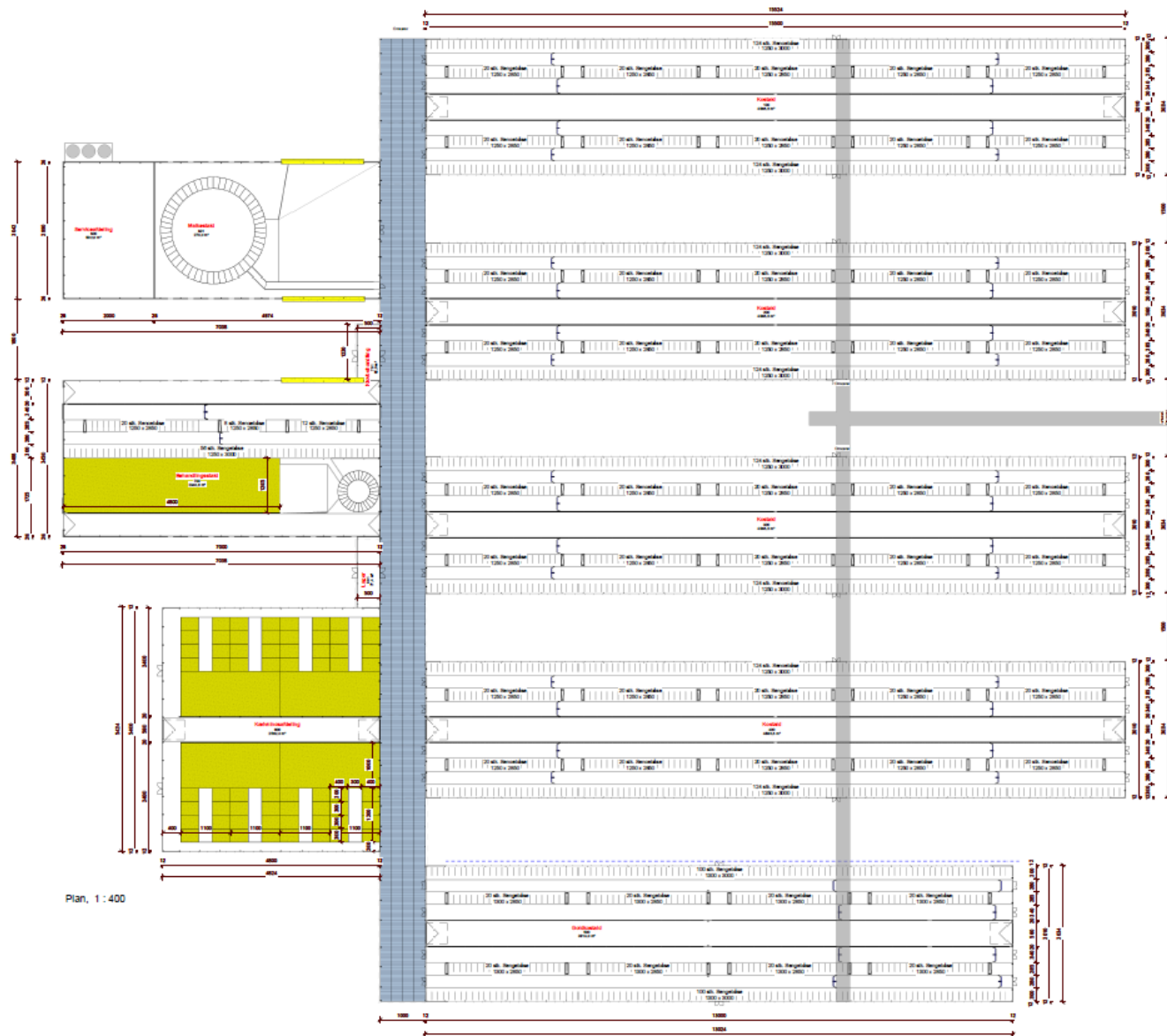
1.4.8 OVERBLIK OVER HUSDYRGØDNINGSLAGRE I ANSØGT DRIFT, NUDRIFT OG 8 ÅRSDRIFT:

Opbevaringslagre						
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik		Dimension	Areal (m²)
Ansøgt drift						
Eks gyllebeholder	Flydende					660
Eks møddingsplads	Fast					146
Eks gyllebeholder, Hallundvej 2	Flydende					604
Eks gyllebeholder	Flydende					917
NY gyllebeholder 5.000 m3	Flydende					1255
Ny containerplads dybstrøelse	Fast					316
Nudrift						
Eks gyllebeholder	Flydende					660
Eks møddingsplads	Fast					146
Eks gyllebeholder, Hallundvej 2	Flydende					604
Eks gyllebeholder	Flydende					917
8 års drift						
Eks gyllebeholder	Flydende					660
Eks møddingsplads	Fast					146
Eks gyllebeholder, Hallundvej 2	Flydende					604
Eks gyllebeholder	Flydende					917

1.4.9 SITUATIONSPLAN OVER EKSISTERENDE OG NYT STALDANLÆG



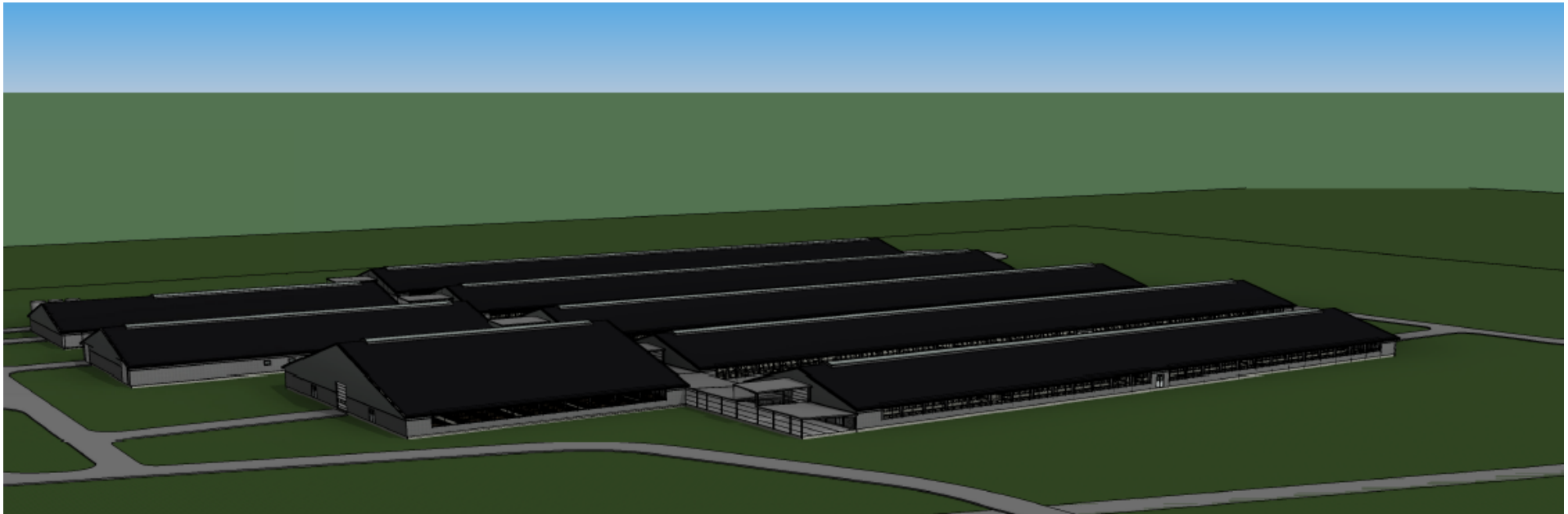
1.4.10 STALDINDRETNING AF NYT STALDANLÆG



1.4.11 TREDIMENSIONEL TEGNING AF NYT STALDANLÆG



1.4.12 TREDIMENSIONEL TEGNING AF NYT STALDANLÆG SET FRA NORDVEST



1.4.13 TREDIMENSIONEL TEGNING AF NYT STALDANLÆG SET FRA NORDØST

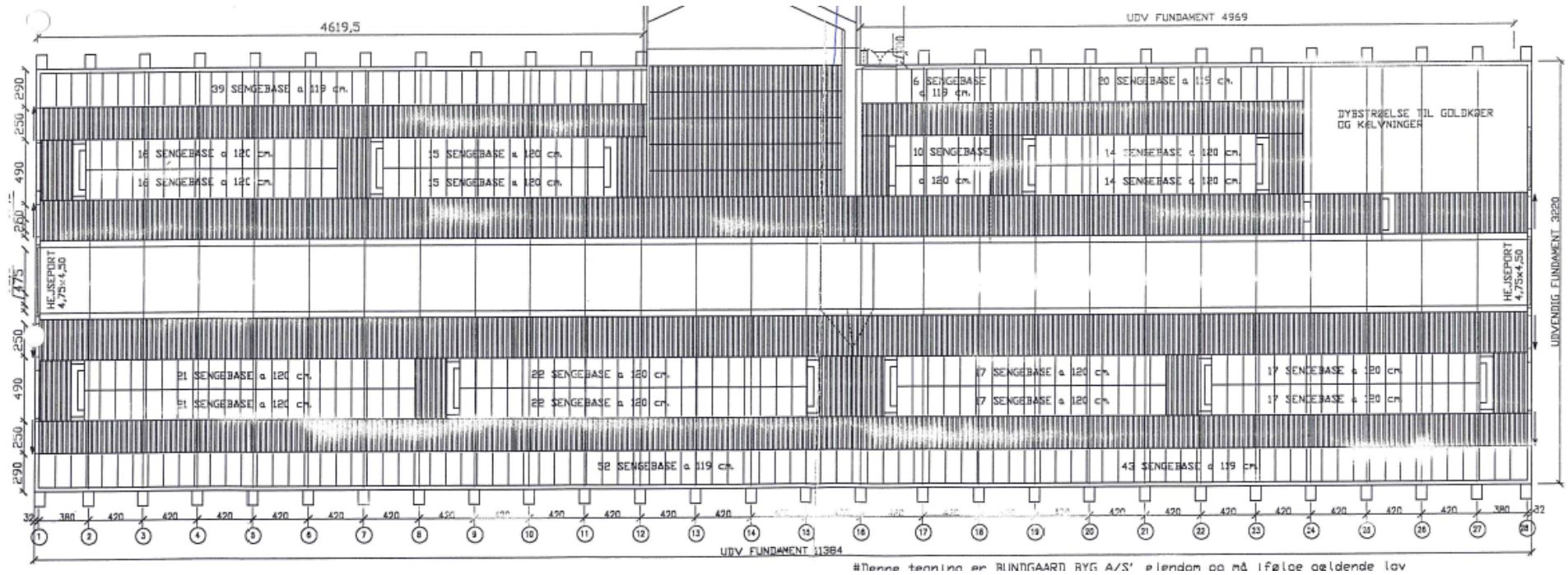


1.4.14 TREDIMENSIONEL TEGNING AF NYT STALDANLÆG SET FRA SYDØST



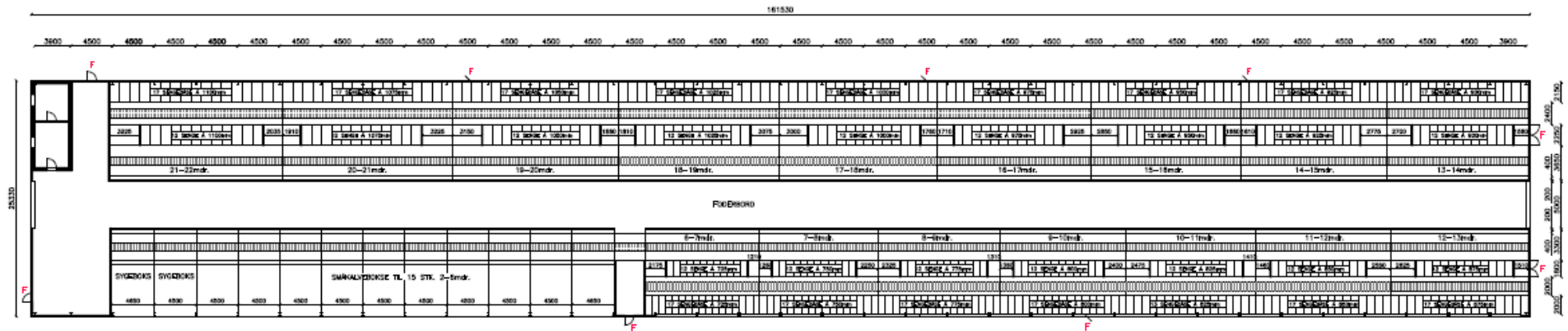
1.4.15 TEGNING AF EKSISTERENDE KOSTALD

Målfaste tegninger er fremsendt Vejle kommune i forbindelse med byggeansøgningen til stalden.



1.4.16 TEGNING AF EKSISTERENDE KVIESTALD

Målfaste tegninger er fremsendt Vejle kommune i forbindelse med byggeansøgningen til stalden.



[illegible]

1.5 LOKALISERING OG BELIGGENHED

Staldanlægget er placeret med meget lange afstande til enkelt bolig uden landbrugspligt (>650 m), samlet bebyggelse (>1.600 m) og byzone/sommerhusområde (>4,5 km) og afstandskrav til skel, offentligvej, vandboring m.v. overholdes.

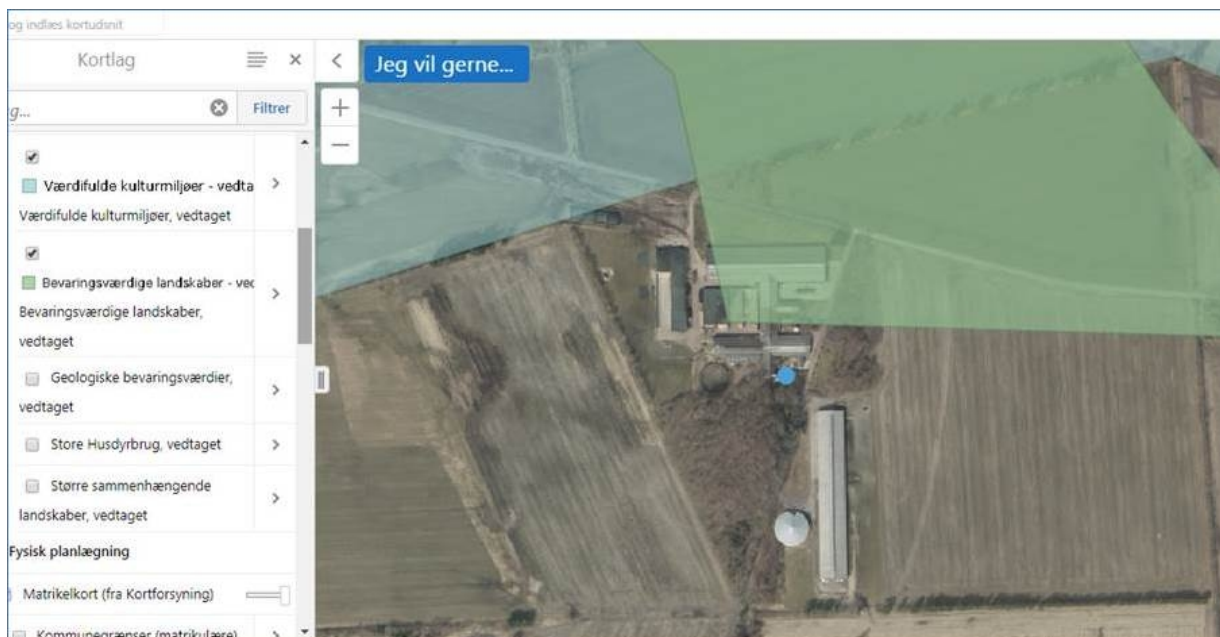
Herudover er der ingen landskabelige udpegninger, beskyttelseslinjer eller fredninger der går ind over byggefeltet, hvilket fremgår af nedenstående kort:

Kort over fredninger og beskyttelseslinjer fra www.husdyrgodkendelse.dk:



Samtidig viser nedenstående kort fra miljøportalen, at det nye stald- og plansiloanlæg er placeret udenfor "Værdifulde kulturmiljøer" og udenfor "Bevaringsværdige landskaber". Kun interne veje er placeret indenfor disse udpegninger, hvilke vurderes at være uden betydning for den landskabelige påvirkning.

Kort over "Værdifulde kulturmiljøer" og "Bevaringsværdige landskaber" fra miljøportalen:



Herudover viser nedenstående kort fra miljøportalen, at hele ejendommen er placeret indenfor "Særlige værdifulde landbrugsområder". Det betyder, at udvidelsen af ejendommen sker i et område, der er udlagt til landbrugsanvendelse og dermed oplagt til en større husdyrproduktion.

Kort over "Særlige værdifulde landbrugsområder" fra miljøportalen:



I forbindelse med miljøgodkendelsen fra 2010 skrev Vejle Kommune følgende, hvilket vurderes fortsat gældende:

Landskabelige hensyn

Den nordlige del af staldanlægget ligger inden for et værdifuldt landskabsområde. Vejle Kommune har foretaget en vurdering af byggeriets placering og udformning i forhold til landskabelige værdier og bevaringsværdige kulturmiljøer. Området, hvor ejendommen er beliggende, kan karakteriseres som åbent landbrugsland med flere spredte hegn.

Staldanlægget på Ramskovgårdvej 29 er beliggende i udkanten af et område med værdifulde landskabelige interesser omkring Rævling og Voerslund moser. Landskabet er værdifuldt, da det rummer et fladt, naturpræget hede- og moselandskab uden nævneværdig bebyggelse. Staldanlægget på Ramskovgårdvej 29 ligger uden for områder med bevaringsværdigt kulturmiljø.

Ejendommens bygninger ligger ikke i et fredet område og er ikke omfattet af beskyttelseshensyn i forhold til kirker, søer, åer, fortidsminder eller skove.

Tilbygningen til kostalden og den nye opdrætsstald opføres i samme materialer, som de eksisterende bygninger. Det vil sige vægge i hvide betonelementer med søsten og gardiner, gavle i røde og hvide stålplader og grå eternittag. Der er således undgået lyse eller reflekterende tagmaterialer.

Ifølge ansøger ønskes den nye opdrætsstald placeret ca. 50 m fra den eksisterende bygningsmasse af hensyn til fremtidige udviklingsmuligheder. Det nye plansiloanlæg ønskes placeret tæt på skel af hensyn til fremtidige udviklingsmuligheder og terrænforholdene, da det vil kræve større ændringer af terrænet såfremt plansiloanlægget skal flyttes længere mod syd.

Det er Vejle Kommunes vurdering, at der med de stillede vilkår ikke vil ske en væsentlig påvirkning af landskabet eller kulturmiljøer som følge af opførelse af tilbygning til eksisterende kostald, ny opdrætsstald, to fodersiloer på ca. 14 m og plansiloanlæg. Kommunen har vurderet, at der ikke skal stilles vilkår om yderligere skærmende beplantning, idet tilbygningen til den eksisterende kostald kommer til at ligge inden for de eksisterende levende hegn, og den ny opdrætsstald er afskærmet af levende hegn mod nord, vest og syd.

1.5.1 BEPLANTNING

Området er kendetegnede med mange læhegn og en del beplantninger. For optimal indpasning af staldanlægget i landskabet, vurderes det, at læhegn rundt om anlægget vil være den bedste løsning.

1.5.2 SAMLET VURDERING PLACERING AF HUSDYRPRODUKTIONEN

På baggrund af ovenstående oplysninger og med de valgte tiltag, som beskrevet herunder, vurderes det, at husdyrbruget kan udvides uden væsentligt negativ landskabelig påvirkning.

- ☐ Placering af nyt stald- og foderanlæg sker samlet og i umiddelbar tilknytning til eksisterende stald- og foderanlæg
- ☐ Materialevalg på gavle, facader og tage på det nye stald- og foderanlæg er jordfarver, der syner mindst i landskabet
- ☐ Der sker indpasning i landskabet, af det nye stald- og foderanlæg, ved fortsættelse af allerede eksisterende læhegn og beplantning af yderligere læhegn
- ☐ Der sker begrænset terrænændringer i forbindelse med byggeriet, da området er forholdsvist fladt

Se situationsplan på side 13 med det samlede anlæg inkl læhegn og øvrige tegninger af anlægget på side 14-18.

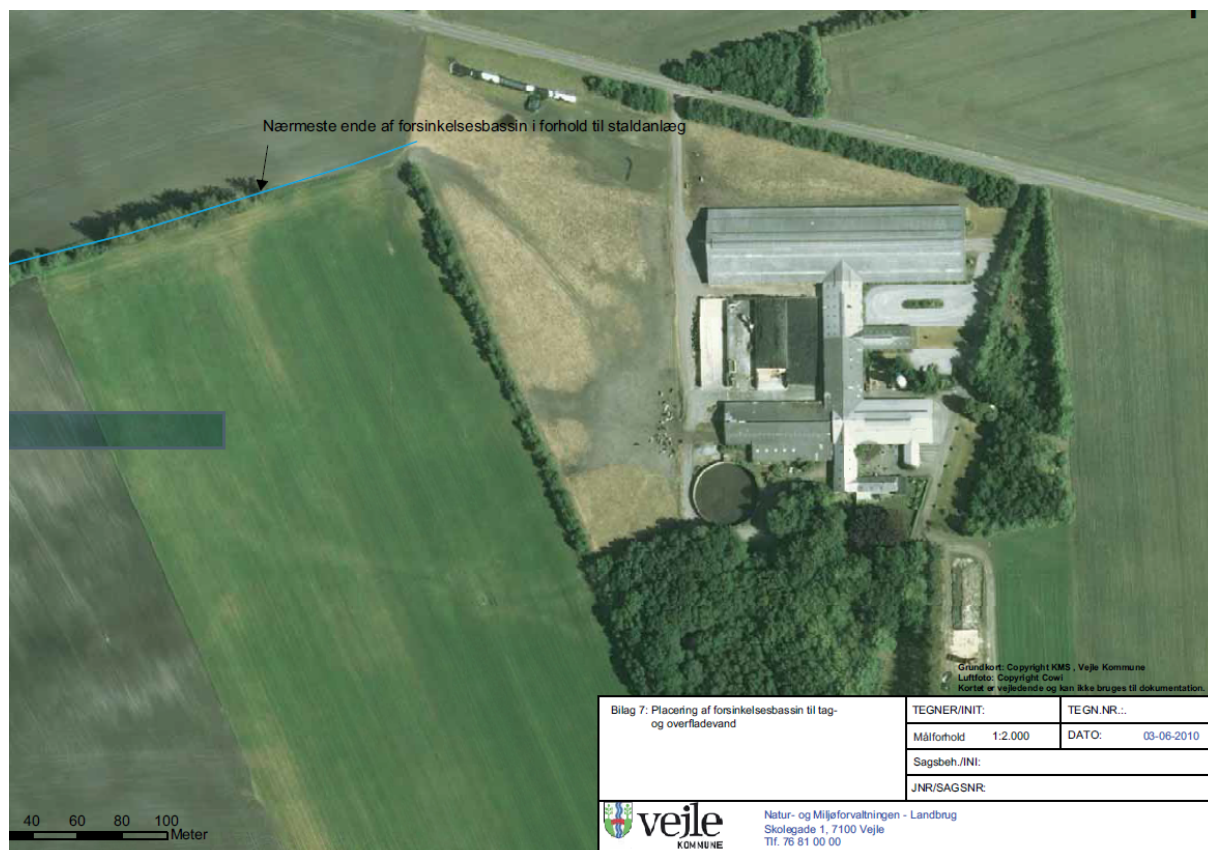
1.5.3 FASTE AFSTANDSKRAV

Herunder tabel med de fastsatte afstandskrav.

	Afstand fra anlægget	Lovkrav (minimum)
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	25 m	25 m
Almene vandforsyningsanlæg, Øgelund Vandværk	>1 km	50 m
Vandløb/dræn/søer, se bemærkning herunder	>15 m	15 m
Offentlig vej og privat fællesvej	>15 m	15 m
Levnedsvirksomhed	>25 m	25 m
Beboelse på samme ejendom	>15 m	15 m
Skel	>30 m	30 m
Nabobeboelse, Skolevej 6, ca 600 m fra nærmeste nye stald.	>50 m	50 m

Vedr nærmeste vandløb er der fejl i udpegningerne på kortene i miljøportalen, hvilket ved miljøgodkendelsen i 2010 blev præciseret ved nedenstående kort:

Kort fra miljøgodkendelsen vedr nærmeste vandløb:



1.6 FORANSTALTNINGER TIL BEGRÆNSNING AF DET ANSØGTES VIRKING PÅ MILJØET

1.6.1 AMMONIAKEMISSION

Den samlede ammoniakemission fra ejendommen er 23.933,8 kg N pr år i ansøgt drift. Dette er en stigning i forhold til nudrift og 8-årsdrift på 15.407,1 kg N pr år.

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	22833,3	1100,5	23933,8
Nudrift	7785,1	741,6	8526,7
8 års-drift	7785,1	741,6	8526,7

1.6.2 AMMONIAKDEPOSITION TIL NATUROMRÅDER

I det følgende er ammoniakdepositionen til omkringliggende naturområder beregnet og beskrevet.

Generelt vurderes det, at da alle afskæringskriterier til kategori 1, 2 og 3 naturområder er overholdt, er der ikke grundlag for at stille yderligere krav om ammoniakreduktion fra ejendommen.

Kategori 1 naturområde:

Habitatnatur, ammoniakfølsomme naturtyper samt heder og overdrev i Natura2000 områder. Maksimal totaldeposition er på 0,2, 0,4 eller 0,7 kg N pr ha pr år.

- ☐ Nærmeste Natura2000 områder med kategori 1 naturområder er placeret ca 4 km nordøst og ca 4,5 km syd ejendommen. Beregninger viser, at den totale ammoniakdeposition til områder er 0,0 kg N pr ha pr år.

Kategori 2 naturområde:

Ammoniakfølsomme naturtyper (§7) samt heder >10 ha og overdrev >2,5 ha. Maksimal totaldeposition er på 1,0 kg N pr ha pr år.

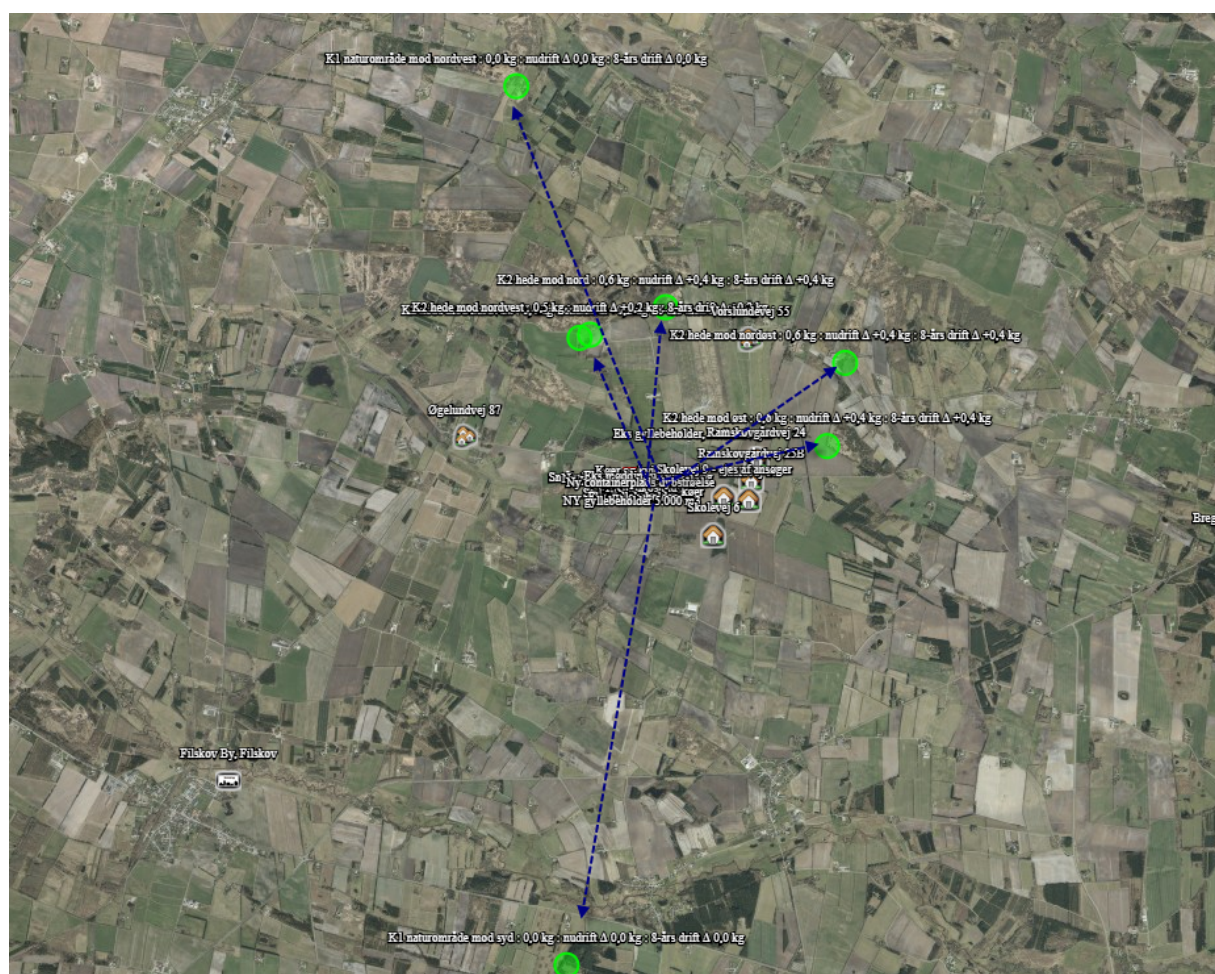
- ☐ Ca 2,2 km nordøst for ejendommen er der en kategori 2 beskyttet hede. Beregninger viser, at den totale ammoniakdeposition til området er 0,6 kg N pr ha pr år.
- ☐ Ca 1,7 m nord for ejendommen er der en kategori 2 beskyttet hede. Beregninger viser, at den totale ammoniakdeposition til området er 0,7 kg N pr ha pr år.
- ☐ Ca 1,5 km nordvest for ejendommen er der to kategori 2 beskyttede heder tæt på hinanden. Beregninger viser, at den totale ammoniakdeposition til områderne er 0,4 og 0,5 kg N pr ha pr år.
- ☐ Ca 1,8 m øst for ejendommen er der en kategori 2 beskyttet hede. Beregninger viser, at den totale ammoniakdeposition til området er 0,6 kg N pr ha pr år.

Tabel med ammoniakdeposition til udvalgte naturområderne i kategori 1 og 2:

Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
K2 hede mod nordøst	Kategori 2	Ansøger	0	S	0,4	0,4	0,6
K2 hede mod nord	Kategori 2	Ansøger	0	S	0,4	0,4	0,7
K2 hede mod nordvest	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,3	0,3	0,5
K2 hede mod nordvest	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,3	0,3	0,4
K2 hede mod øst	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,4	0,4	0,6
K1 naturområde mod syd	Kategori 1	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
K1 naturområde mod nordvest	Kategori 1	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0

Nedenstående kort viser nærmeste kategori 1 og 2 naturområder:



Kategori 3 naturområde:

Heder, moser og overdrev (§ 3 natur) som ikke samtidig er omfattet af kategori 1 og 2 naturområder samt ammoniakfølsomme skove. Vejledende merdeposition er på 1,0 kg N pr ha pr år i forhold til 8 årsdriften.

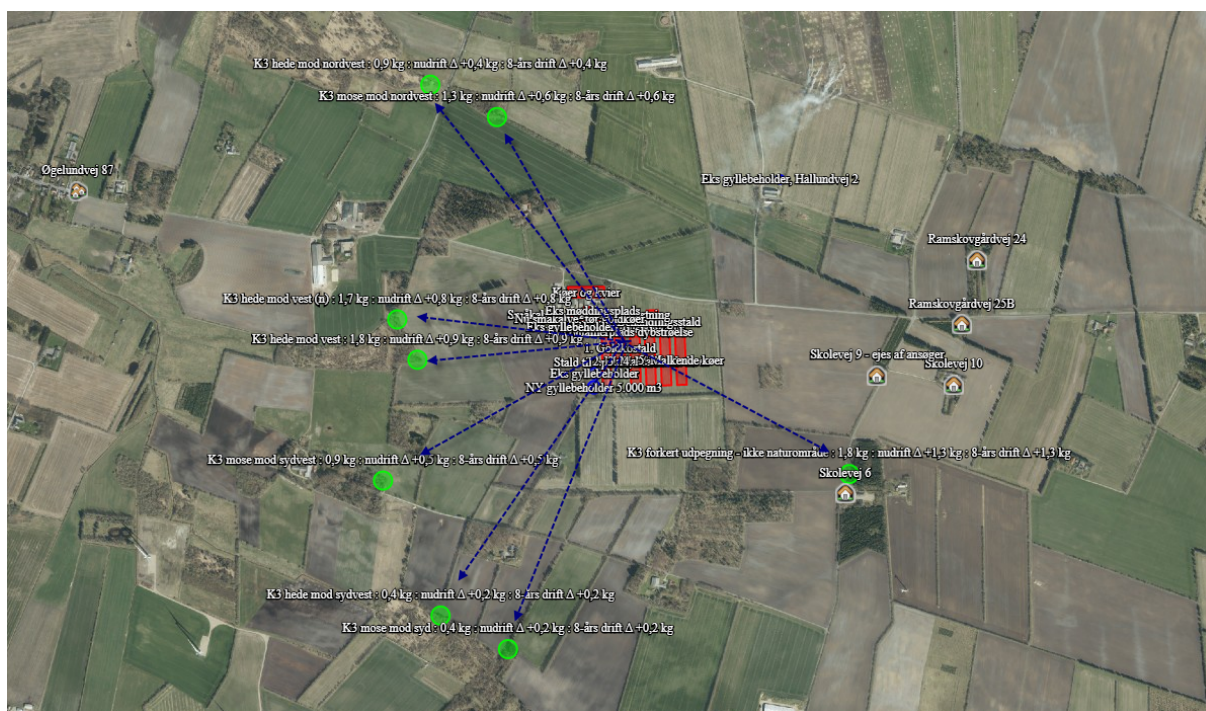
- ☐ Ca 900 m nordvest for ejendommen er der en kategori 3 hede. Merdepositionen hertil er 0,5 kg N pr ha pr år.
- ☐ Ca 700 m nordvest for ejendommen er der en kategori 3 mose. Merdepositionen hertil er 0,7 kg N pr ha pr år.
- ☐ Ca 600 m vest for ejendommen er der to kategori 3 heder. Merdepositionen hertil er 0,9 og 1,0 kg N pr ha pr år.
- ☐ Ca 800 m sydvest for ejendommen er der en kategori 3 mose. Merdepositionen hertil er 0,6 kg N pr ha pr år.
- ☐ Ca 1.000 m syd for ejendommen er der en kategori 3 mose. Merdepositionen hertil er 0,3 kg N pr ha pr år.
- ☐ Ca 900 m sydvest for ejendommen er der en kategori 3 hede. Merdepositionen hertil er 0,2 kg N pr ha pr år.

Tabel med ammoniakdeposition til udvalgte naturområderne i kategori 3:

Oversigt af naturpunkter

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
K3 hede mod nordvest	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,5	0,5	0,9
K3 mose mod nordvest	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,7	0,7	1,3
K3 hede mod vest (n)	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,9	0,9	1,7
K3 hede mod vest	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	1,0	1,0	1,8
K3 mose mod sydvest	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,6	0,6	1,0
K3 mose mod syd	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,3	0,3	0,4
K3 hede mod sydvest	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,2	0,2	0,4
K3 forkert udpegning - ikke naturområde	Kategori 3	Ansøger	0	S	1,4	1,4	1,9

Nedenstående kort viser nærmeste kategori 3 naturområder:



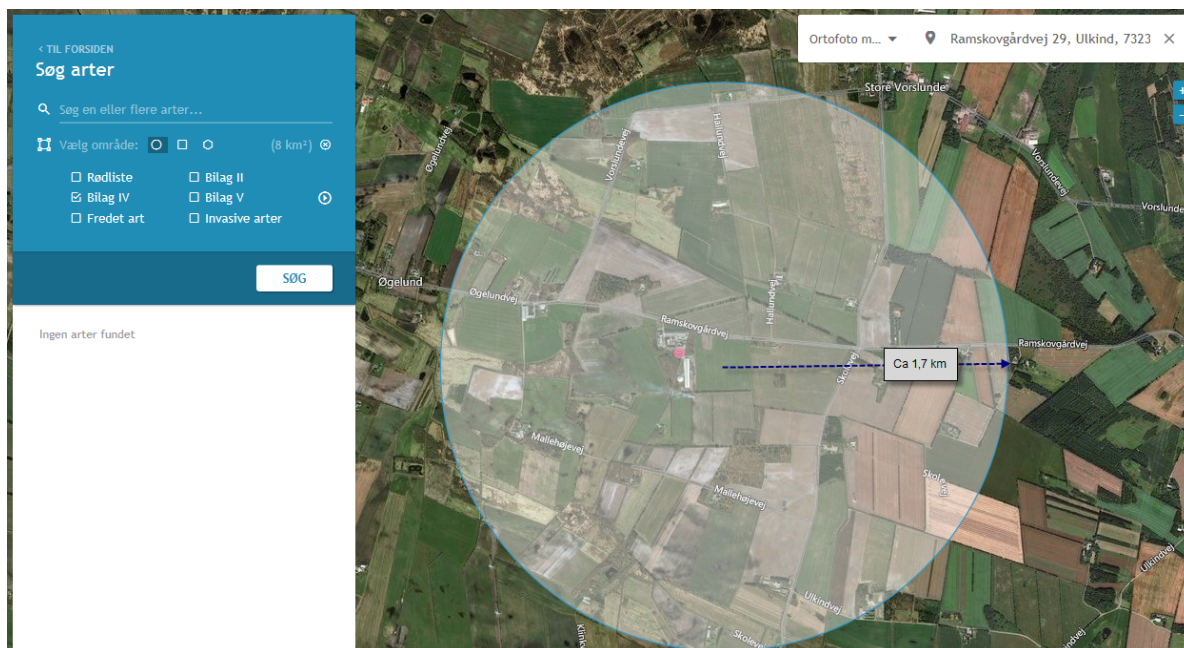
1.6.3 BILAG IV-ARTER

På nuværende tidspunkt er der 39 dyrearter i Danmark, der er vurderet som særligt sårbare eller truede, hvorfor de fremgår af EU's Habitatdirektiv bilag IV.

Arterne er omfattet af en streng beskyttelse - de må ikke slås ihjel og der er forbud mod forstyrrelse eller ødelæggelse af deres yngle- og rasteområde. Samtidigt er det lodsejerens ansvar at sikre sig, at driftsændringer ikke skader bilag IV-arters yngle- og rasteområder.

Ifølge nedenstående kort fra Danmarks Miljøportal er der ikke registreret bilag 4 arter indenfor en radius af 1,7 km fra husdyrbruget, målt fra centrum af det nye staldanlæg. Dermed vurderes det, at ammoniakemissionen fra husdyrbruget, driften af husdyrbruget og udvidelsen af husdyrbruget ikke vil påvirke bilag 4 arter i området.

Kort over bilag IV-arter fra naturdata.dk:



1.6.4 LUGTEMISSION OG LUGTGENEAFSTANDE

Da der i staldene er naturlig ventilation, bliver luften opblandet og fortyndet inden den falder ned omkring stalden, hvorved lugten formindskes.

Herudover vil stalde og foderopbevaring blive rengjort hyppigt, så der ikke opstår uhygiejniske forhold, og så lugtgenerne mindskes.

Da ejendommen er beliggende frit og overholder lugtgeneafstandene, er der som udgangspunkt ikke grundlag for at antage, at der er behov for særlige tiltag til begrænsning af lugt fra ejendomme.

I lugtberegningerne er der ikke indregnet en kumulation med andre husdyrbrug indenfor 100 m af nabobeboelse og 300 m indenfor samlet bebyggelse og byzone.

Af nedenstående tabel fremgår det at lugtgeneafstandene til nærmeste enkelt bolig uden landbrugspligt, samlet bebyggelse og byzone er overholdt med en god margin og det vurderes at omkringboende ikke vil blive væsentlig generet af lugtgener fra ejendommen.

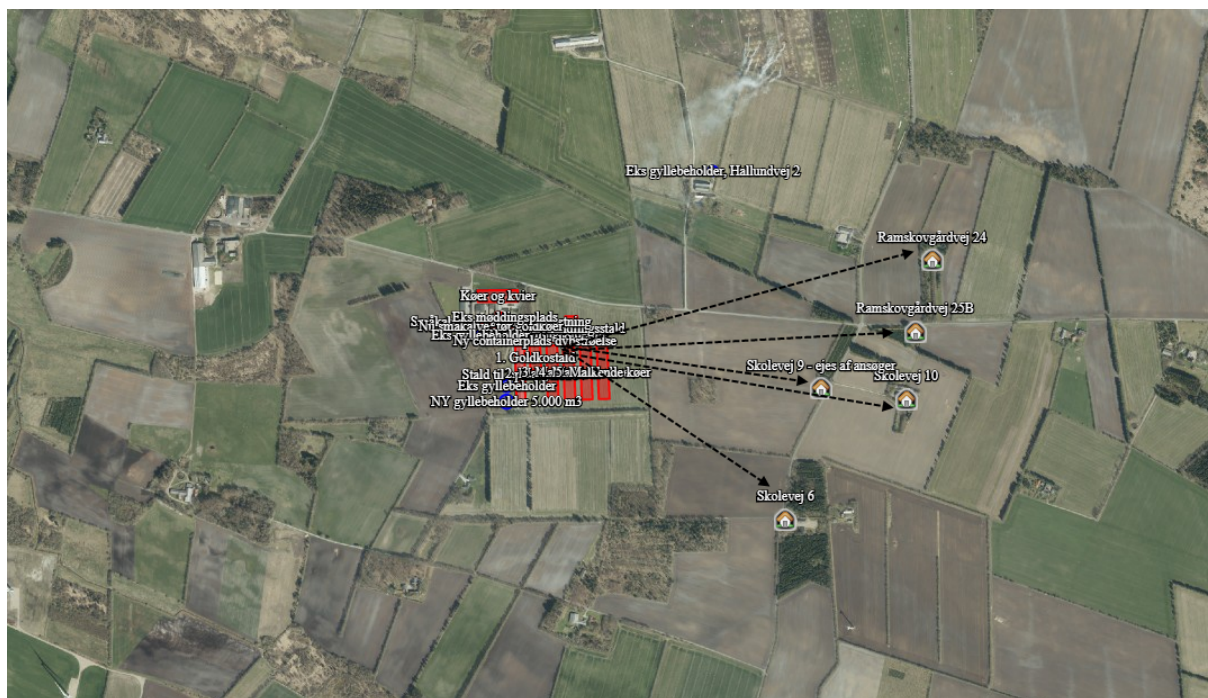
Bemærk, at Skolevej 9 er ejet af ansøger, hvorved Skolevej 9 ikke skal indgå i lugtgenerberegningerne.

Tabel med lugtgeneafstandene:

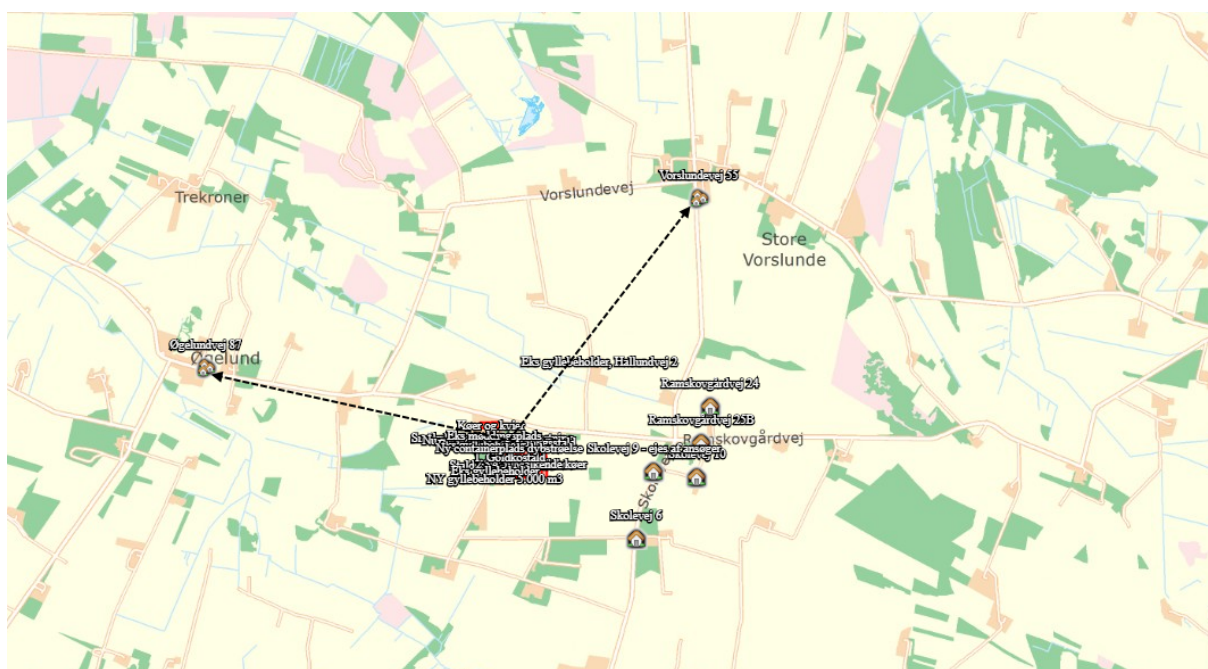
Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Ramskovgårdvej 24	0	NY	893,3	893,3	1117,3	Ja
 Ramskovgårdvej 25B	0	NY	893,3	893,3	1036,4	Ja
 Skolevej 10	0	NY	893,3	893,3	1014,3	Ja
 Skolevej 6	0	NY	893,3	734,6	809,3	Ja
 Skolevej 9 - ejes af ansøger	0	NY	893,3	893,3	770,6	Nej
 Vorslundevej 55	0	NY	1642,1	1642,1	1772,4	Ja
 Øgelundvej 87	0	NY	1642,1	1642,1	1832,6	Ja
 Bregnhoved By, Give	0	NY	2098,6	2098,6	5876,8	Ja
 Filskov By, Filskov	0	NY	2098,6	1993,7	4965,3	Ja

Kort over nabobeboelse:



Kort over samlet bebyggelse:



Kort over byzone:



1.7 ØVRIGE EMISSIONER OG GENE BEGRÆNSENDE FORANSTALTNINGER

1.7.1 STØJ

I det omfang det er muligt, vil alle støjende aktiviteter blive lagt indenfor normal arbejdstid. Dog kan der forekomme afvigelser i forbindelse med markarbejde og afhentning af dyr og mælk.

Alle generelle krav vedr. støj vil blive overholdt. Sammenholdt med ejendommens placering vurderes det ikke at være nødvendigt med specielle tiltag for at sikre omkringboende mod støjgener.

Støj fra transporter

Støj fra transporter vil primært komme fra lastbiler og traktor med levering af foder og afhentning af mælk og husdyrgødning.

Transporterne vil primært foregå inden for normal arbejdstid 06-18. Alle grænser for tilladelig støj vil blive overholdt, og der vil kun i meget få tilfælde opstå støjgene fra transporterne.

1.7.2 RYSTELSER OG VIBRATIONER

Husdyrbruget drives med almindelige godkendte landbrugsmaskiner. Ingen af disse maskiner medfører rystelser eller vibrationer der er til gene indenfor eller udenfor ejendommens arealer.

1.7.3 LYS I STALDENE OG UDENDØRSLYS

Lys i staldene

Lyset i staldene vil være tændt efter behov. Der vil være lys i staldene ca. 12 timer i døgnet i vinterhalvåret og ca. 8 timer i døgnet i sommerhalvåret. Herudover er der vågelys i staldene, så dyrene kan orientere sig.

Lyset i staldene er slukket om natten og det vurderes, at vågelyset ikke vil være til gene for omkringboende eller trafikanter i området.

Udendørslys

Udendørslamper er styret af sensor og dermed tændt efter behov. Som udgangspunkt vil der ikke være belysning udenfor bygningerne om natten.

Da der ikke er belysning udenfor bygningerne om natten vurderes det, at omkringboende ikke vil blive generet heraf.

1.7.4 FLUER OG SKADEDYR

Tiltag for minimering af fluer og skadedyr

Der holdes generelt en god hygiejne i staldene og ved foderopbevaringen, så tiltrækningen af rotter og mus samt mulighederne for udklækning af fluelarver minimeres.

Fluebekæmpelse

Fluebekæmpelse i stalden sker i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet.

Skadedyrsbekæmpelse

Rottebekæmpelse sker i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet.

1.7.5 STØV FRA STALDE OG FODER

Støv fra foderhåndtering

Der er mindre støvgener ved daglig håndtering af foder og halm, men det vurderes ikke at have en negativ indvirkning på naboerne pga. den lave støvmængde og afstanden til naboer.

Støvgener ved høst

Der vil være mindre støvgener ved høst og ilægning af foder i lager, men det vurderes ikke at have en negativ indvirkning på naboerne pga. afstanden til naboerne, og den forholdsvis korte periode som arbejdet foregår i.

Støv fra husdyr

Der vil være støv fra dyrene, dog ikke i et omfang der opleves udenfor staldene. Støvet minimeres som følge af omhyggeligt management.

1.7.6 RENGØRING

Efter hver malkning afvaskes malkeanlægget og arealerne omkring. Ca. 3-4 gange årligt vaskes malkecenteret fuldstændigt.

Der er daglig oprydning i stalde og foderopbevaring. Foderbordet fejes hver dag, og gangene fejes efter behov et par gange pr uge.

En gang årligt vaskes staldafsnittene med dybstrøelse og bunden kalkes for desinficering og forebyggelse af fluegener.

Vand fra rengøring af malkeanlægget og staldanlægget ledes til gyllesystem, hvorfor det vurderes, at der ikke er risiko for forurening af jord, grundvand og overfladevand.

1.7.7 GASSER OG LIGNENDE

På ejendommen er der et CO₂ svejseranlæg. Anlægget står i værkstedet og anvendes efter forskrifterne. Det vurderes, at brugen og opbevaringen af gasflasken til svejseanlægget sker under sikre forhold og at der er minimal risiko for uheld med brand eller eksplosion. Skiltning vedr. gasflasken er opsat.

Til afmærkning af dyr er der få spraydåser på ejendommen. Disse opbevares i depotrummet i det eksisterende staldanlæg og i det nye staldanlæg og anvendes i mindre omfang i produktionen. Det vurderes, at brugen og opbevaringen af spraydåser sker under sikre forhold og at der er minimal risiko for uheld med brand eller eksplosion.

Malkeanlægget rengøres med godkendte rengøringsmidler der kan være ætsende. Alle medarbejdere er grundigt introduceret i anvendelsen af rengøringsmidlerne og der anvendes handsker og briller ved håndtering af midlerne. Ved uheld findes der øjenskyl på ejendommen. Den daglige anvendelse af rengøringsmidlerne i malkeanlægget sker automatisk og kun når beholderne er tomme skal der skiftes slanger. Opbevaringen af rengøringsmidlerne sker i tilknytning til malkeanlægget, hvorfra der er afløb til gyllesystem. Det vurderes, at brugen og opbevaringen af rengøringsmidlerne sker under sikre forhold og at der er minimal risiko for personskade og tab af rengøringsmidler til jord, grundvand eller overfladevand.

1.7.8 TRANSPORTER TIL OG FRA EJENDOMMEN

Der vil blive mange transporter til og fra ejendommen med foder, dyr, mælk, husdyrgødning m.v., da der er tale om en større husdyrproduktion. Da transporterne primært sker indenfor normal arbejdstid og da de sker under hensyntagende til de omkringboende, vurderes det at transporterne ikke vil give anledning til væsentlige gener for omkringboende til staldanlægget.

En del af transporterne vil ske på egne arealer og i nærområdet med bl.a. transporter med foder fra marker til plansiloerne og husdyrgødning fra lagertankene til udbringning på markerne. En stor del af disse transporter vil kun være på offentligvej i en kort afstand.

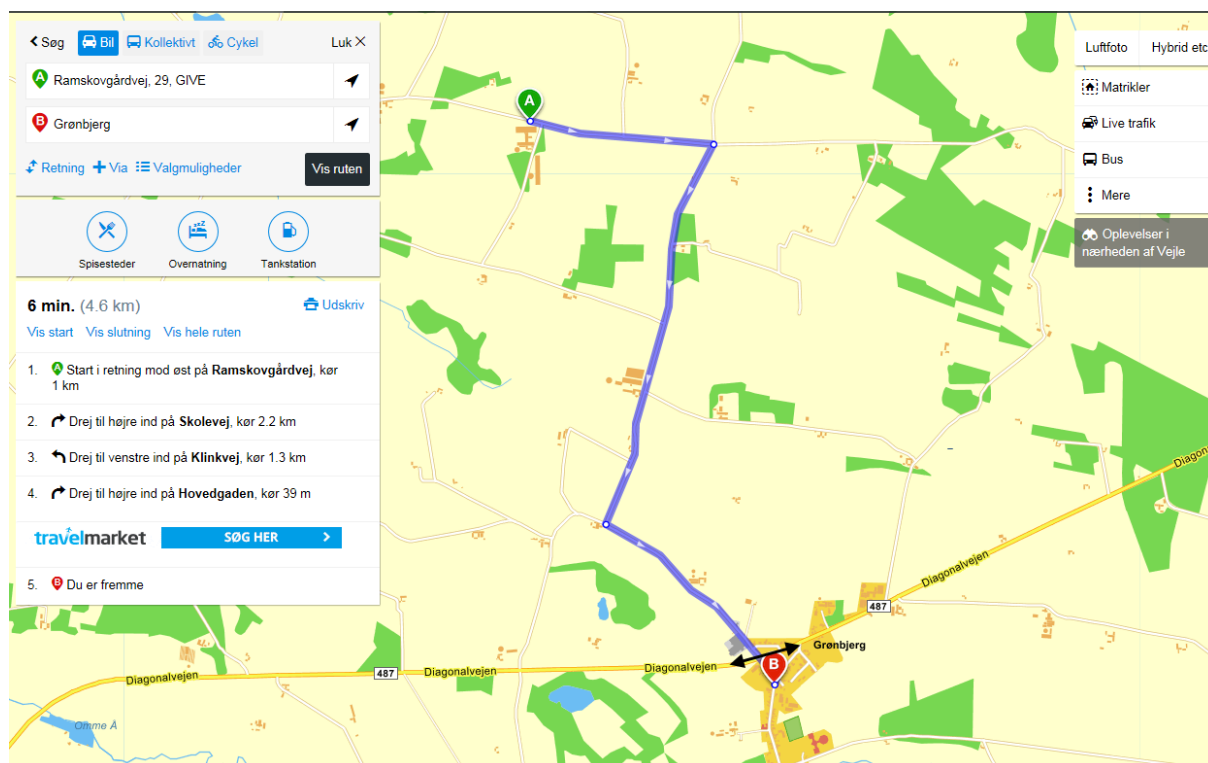
Hovedparten af transporterne vil være med husdyrgødning fra ejendommen til forarbejdning på Blåhøj Biogasanlæg og foder til plansiloanlægget. Herudover vil der være transporter med afhentning af mælk m.v.

Transporterne vil ske øst og vest ad Ramskovgårdvej og herfra videre til bl.a. Blåhøj Biogas samt til de marker der modtager husdyrgødning og leverer foder til anlægget.

Det er ikke muligt at fastlægge alle transportvej, da det ikke kan oplyses med sikkerhed fra hvilke marker der leveres foder og fra hvilken retning andre leverancer kommer, men der er lav bebyggelse i området, hvorfor det vurderes, at det store antal af transporter ikke vil være til væsentlig gene for beboer i området.

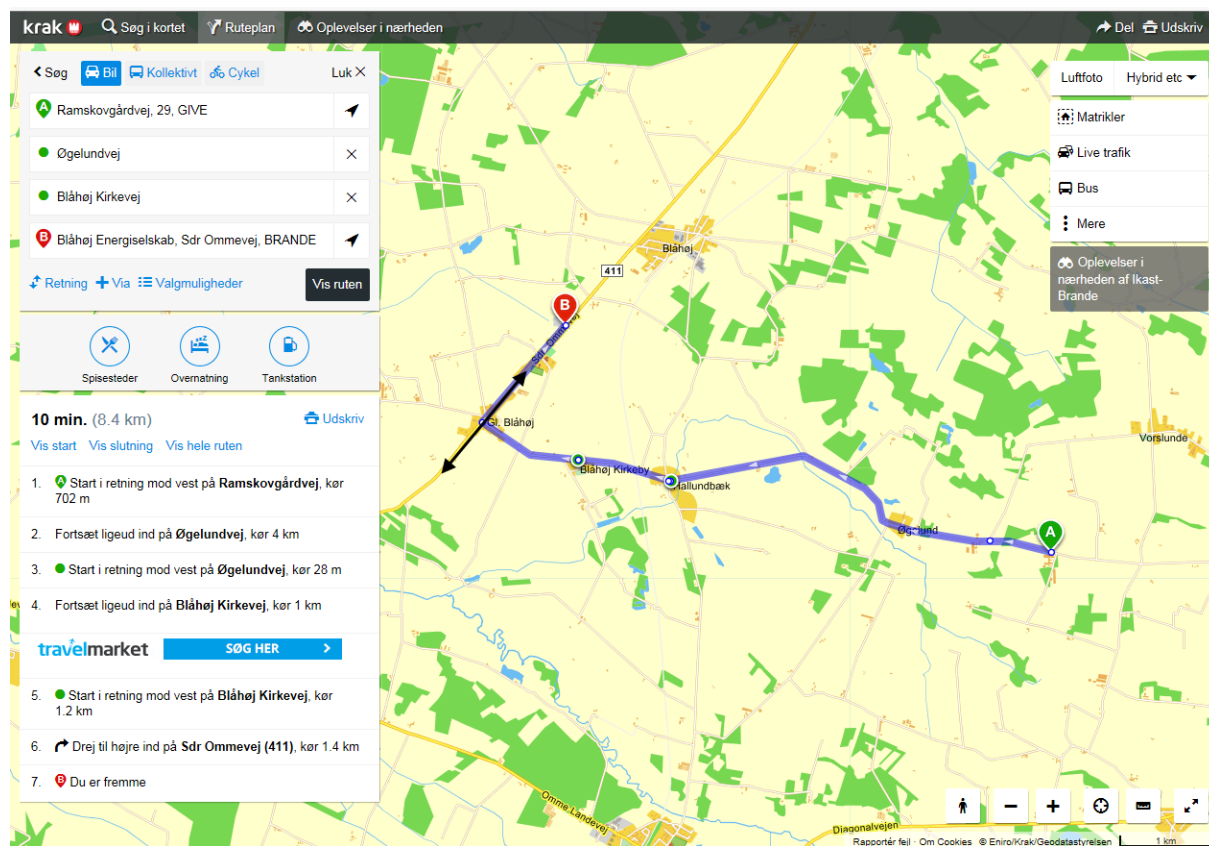
Transportvejen mod øst til Diagonalvejen er som vist på nedenstående kort fra krak.dk.

Transportvej mod øst:



Transportvejen mod vest til f.eks. Blåhøj Energiselskab er som vist på nedenstående kort fra krak.dk.

Transportvej mod vest:



Nedenstående antal transporter medfører at der gennemsnitligt er ca 17-18 transporter pr dag. Fordeles transporterne udelukkende på hverdage er det ca 25-26 transporter dagligt.

Transporterne til og fra ejendommen sker primært indenfor almindelig arbejdstid fra kl 06-18 på hverdage. Der vil dog blive hentet mælk udenfor dette tidsrum året rundt.

Transporterne med foder er sæsonbetinget ved ensilering/høst i perioden fra april/maj til september/oktober. Det vurderes, at ensileringen sker i løbet af 30-40 dage årligt, hvor der disse dage vil være en stor transport til og fra ejendommen, hvilket medfører, at der i løbet af året vil være færre daglige transporter. Konkret betyder det, at der vil være ca 16-17 transporter på hverdage (ca 250 dage årligt) når sæsonarbejdet med høst er fratrasket.

Indkørslerne er og bliver placeret og dimensioneret, så der er gode oversigtsforhold ved ind- og udkørsel til ejendommens foderanlæg og staldanlæg.

Fra ejendommen bliver der følgende anslåede transporter med traktor og lastbiler. Ud over nedenstående er der personbilkørsel af medarbejder, dyrlæge og lignende:

Transporter med:	Nudrift Anslået	Ansøgt drift Anslået	Transporter til/fra øst	Transporter til/fra vest
Afhentning og levering af dyr	12	24	50%	50%
Afhentning af dyr til slagt	24	24	50%	50%
Afhentning af mælk	365	730	50%	50%
Ilægning af grovfoder i plansiloer og transport af halm	1.500	2.350 <i>Ca 1.300 med majs og ca 650 med græs. Herudover 400 med halm og lign.</i>	50%	50%
Levering af kraftfoder og mineraler	26	26	100%	-
Afhentning af døde dyr	26	26	50%	50%
Transporter med gylle	700	2.800 <i>36 t pr transport til biogas og ca 25 t pt transport til arealer</i>	20%	80%
Transporter med dybstrøelse		250	-	100%
Brændstof	15	24	100%	-
Affald fra landbrugsproduktion	12	52	50%	50%
Andet/diverse	25	100	50%	50%
I alt, anslået	2.678	6.406		

1.7.9 SPILDEVAND OG VANDFORBRUG

Spildevand fra husdyrproduktionen udgøres primært af vand fra rengøring af stalde og malkeanlæg samt fra drikkevandsspild. Spildevandet ledes til gyllebeholder.

Der udledes ikke spildevand, der kræver myndighedernes tilladelse.

Vand anvendes primært til drikkevand til dyrene samt rengøring af stalde og malkeanlæg. Ved løbende renovering og reparation vil der være fokus på at vælge løsninger der minimerer vandforbruget og vandspild. Evt lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.

Der er opsat flydere i vandkarrene, der sikrer at vandkarrene ikke flyder over.

Vandet fra mælkekølingen genbruges til drikkevand til køerne, hvorved vandforbruget minimeres.

Vandet fra rengøring af malkeanlægget genbruges til vask af malkestalden, hvorved vandforbruget minimeres.

Vandforbruget registreres, så der kan reageres på unormalt vandforbrug.

På ejendommen anslås forbruget i ansøgt drift at bliver 90.-100.000 m³ vand til husdyrbruget. Herudover er der tilladelse til markvanding.

Af nedenstående fremgår afledning af spildevand fra ejendommen.

Type	Anslået m ³	Afledes til
Sanitært spildevand fra beboelsen på ejendommen	150	Trikstank, med nedsivning
Sanitært spildevand fra medarbejderfaciliteter <i>Nye medarbejderfaciliteter kobles på det eksisterende anlæg.</i>	300	Trikstank, med nedsivning
Overfladevand fra møddings- og vaskeplads	300	Gyllesystem
Overfladevand fra plansilo	11.-12.000	Udsprinkles på nærtliggende arealer
Tagvand fra eksisterende bygninger	5.-6.000	Eks forsinkelsesbassin
Tagvand fra nyt staldanlæg	14.-15.000	Nyt forsinkelsesbassin

Vand fra rengøring af malkeanlægget og staldanlægget ledes til gyllesystem, hvorfor det vurderes, at der ikke er risiko for forurening af jord, grundvand og overfladevand.

Møddingsplads, containerplads og vaskepladsen er etableret med tæt bund. Evt møddingsaft og regnvand samt vaskevand og regnvand fra møddingspladsen og vaskepladsen ledes til gyllesystem, hvorfor det vurderes, at der ikke er risiko for forurening af jord, grundvand og overfladevand.

Plansiloerne er etableret med tæt bund. Restvand fra plansiloerne bliver opsamlet i opsamlingsbeholder, hvorfra det udsprinkles efter gældende regler. Det vurderes dermed, at der ikke er risiko for forurening af jord, grundvand og overfladevand ved håndteringen af restvand fra plansiloerne.

1.7.10 ENERGIFORBRUG

Energi anvendes primært til lys, malkeanlæg og skraberanlæg.

Ved løbende renovering og reparation vil der være fokus på at vælge løsninger der minimerer energiforbruget f.eks. energibesparende lyskilder m.v.

Staldene er med naturlig ventilation, og der er derfor ikke energiforbrug til dette.

Varmegenindvinding fra mælkekølingen benyttes til opvarmning i staldanlægget.

Logistikken i forbindelse med afhentning af foder er indrettet, så afstanden giver færrest mulige driftstimer, hvilket minimere energiforbruget.

I ansøgt drift anslås det, at forbruget bliver 1,5-1,7 mio kWh årligt.

På baggrund af de energireducerende tiltag der anvendes på ejendommen og den fokus der er på besparelse af energi, vurderes det, at energiforbruget er på et acceptabelt lavt niveau og at ejendommen kun benytter den energi der er nødvendig for driften af husdyrbruget.

1.7.11 OPBEVARING OG HÅNDTERING AF HUSDYRGØDNING

På ejendommen produceres der kvæggylle og dybstrøelse.

Gyllen opbevares i de eksisterende og den nye gyllebeholder efter afgang på biogasanlæg.

Gylle fra de eksisterende stalde håndteres i gyllekanaler i staldene og ledes til fortank, hvorfra det afhentes af biogasanlæg. Gylle fra de nye stalde skræbes til tværkanaler, hvorfra det afhentes af biogasanlæg.

Omrøring, pumpning og generel håndtering af husdyrgødning vil normalt foregå indenfor normal arbejdstid.

Dybstrøelse muges ud fra stalden til container, hvorfra det afhentes af biogasanlæg få dage efter udmugningen.

Gyllekanaler og dybstrøelsesarealer er etableret med tæt bund. Gylle og evt møddingssaft fra dybstrøelsesarealerne ledes via lukkede gyllerør til gyllesystem, der ligeledes er etableret med tæt bund. Det vurderes, at der ikke er risiko for forurening af jord, grundvand og overfladevand med gødningsstoffer fra husdyrbrugets anlæg.

1.7.12 OLIE, KEMIKALIER OG AFFALD

Evt døde dyr fjernes dagligt fra staldene og placeres i container eller under kadaverkapsel/presenning, udviklet til formålet.

Brændbart affald i form af plastik, papirsække, aftøringspapir og tom rengjort emballage bliver opsamlet i container og bortskaffes via en indsamlingsordning for erhvervsvirksomheder eller til kommunalgenbrugsplads. Genanvendelig plastik samles i separat container

Jern og metal afhændes til produkthandler og glas m.m. bortskaffes via en indsamlingsordning for erhvervsvirksomheder eller til kommunalgenbrugsplads.

Klinisk risikoaffald i form af medicinglas og -rester samt kanyler bortskaffes via indsamlingsordning for erhvervsvirksomheder.

Motorolie opbevares i tromler på betongulv uden afløb. Spildolie bortskaffes til mekaniker, der tager spildolie med retur ved olieskift, eller det bortskaffes til kommunal genbrugsplads.

Kemikalier til rengøring af malkeanlægget opbevares efter gældende regler i tankrummet på betongulv med afløb til gyllesystem. Tom emballage bortskaffes via indsamlingsordning for erhvervsvirksomheder eller indleveres på genbrugsplads.

Affald fra ejendommens husholdning er tilsluttet kommunal affaldsordning.

Det vurderes, at den daglige håndtering af olie, kemikalier samt affald og bortskaffelse af affald fra ejendommen sikre, at der ikke sker en miljøbelastning af jord, grundvand og overfladevand og at omkringboende ikke bliver generet af lugt eller skadedyr fra affald.

1.8 EGENKONTROL OG DOKUMENTATION

På ejendommen udfører ansøger følgende egenkontrol af produktionen:

- ☐ Alle dyr tilses minimum en gang dagligt og alle regler vedr. dyrevelfærd opfyldes.
- ☐ Staldene kontrolleres dagligt og der udføres små reparationer med det samme eller tilkaldes service.
- ☐ Den daglige drift af ejendommen drives efter principperne "Godt Landmandskab", således anlægget giver mindst mulig miljøbelastning og færrest mulige gener for omgivelserne.
- ☐ Der er en sundhedsaftale med dyrlæge, hvor besætningens generelle sundhed vurderes og hvor det enkelte dyr behandles efter behov. Medicinforbruget søges minimeret ved systematisk sundhedsrådgivning.
- ☐ Der tages i videst mulig omfang hensyn til naboer i forbindelse med udbringning af husdyrgødning.
- ☐ Personalet på ejendommen bliver løbende efteruddannet, og der er fagkonsulenter tilknyttet ejendommen, som med faste intervaller gennemgår bedriften, herunder bl.a. optimering af fodersammensætningen.
- ☐ Foder tilpasses dyrenes behov og sundhed.
- ☐ Alle medarbejdere er instrueret i forsvarlig håndtering af forurenende stoffer herunder gylle, kemikalier og brændstof.
- ☐ Al produktion tilrettelægges således at belastning af den enkelte medarbejder mindskes.
- ☐ Rengøring i og omkring bygningerne og silo, foretages jævnligt, med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold. Den jævnlige rengøring og visuelle kontrol sikrer bl.a. at der ikke opstår uhygiejniske forhold, ressourcepild eller punktforurening.

1.8.1 DOKUMENTATION:

For at kunne dokumentere at miljøgodkendelsen og lovgivningen overholdes er følgende til rådighed på kommunens forlangende:

- ☐ Foderplaner
- ☐ Mark- og gødningsplaner
- ☐ Slagteri- og mælkeafregninger
- ☐ CHR-registreringer
- ☐ Registrering af årligt forbrug af el og vand
- ☐ Beredskabsplan
- ☐ 5/10 års beholderkontrol og logbøger over flydelag

1.9 BAT AMMONIAK

1.9.1 BAT FOR DAGLIG DRIFT

Bedriftens ansvarlige har fokus på, hvilke staldsystemer der er bedst anvendelige i relation til miljø, og dermed tab af ammoniak til omgivelserne, samt til dyrenes velfærd.

Bedriften og det tilhørende produktionsanlæg bygger på principper der tilgodeser miljøet i det omfang loven tilsigter.

Den daglige drift er tilrettelagt ud fra principperne om godt landmandskab og ansvarlig driftsledelse, således anlægget giver anledning til mindst mulig miljøbelastning og færrest mulige gener for omgivelserne. Dette søges opnået ved bl.a. at reduceret vand- og energiforbrug og ved reduktion af ammoniakfordampning fra staldene og lager.

Med naturlig ventilation er der sikret et stort luftskifte, hvilket medfører en lavere koncentration af ammoniak og lugt fra husdyrproduktionen.

Staldene er indrettet således, at der ikke forekommer luftbevægelser på gylleoverfladen.

Pumpning og håndtering af gylle foregår i lukket system. Pumpning og håndtering af gylle i øvrigt vil normalt foregå indenfor normal arbejdstid.

Ansøger vurderer, at det er BAT at monitorere følgende procesparametre mindst en gang om året:

- ☐ Vandforbrug
- ☐ Energiforbrug
- ☐ Brændstofforbrug
- ☐ Foderforbrug
- ☐ Gødningsproduktion

1.9.2 TEKNOLOGIER OG TIL- OG FRAVALG AF TEKNOLOGI

På MST teknologiliste findes følgende ammoniakreducerende teknologier til brug på husdyrproduktioner med kvæg:

- ☐ Svovlsyrebehandling af kvæggylle
- ☐ Faste drænedede gulve

På ejendommen benyttes miljøteknologien "fast drænedede gulve med skraber". Herudover er der dybstrøelsesareal til kælvnings- og aflastningsafdelingen, hvilket betragtes som BAT.

Svovlsyrebehandling (forsuringsanlæg) af kvæggylle i de nye stalde er fravalgt, da der ved brugen af fast drænedede gulve kun vil ske forsuring i tværkanaler og opbevaringsanlæggene, hvilket vurderes økonomisk uproportionalt.

Herudover leveres der husdyrgødning til biogasanlæg, hvilket ikke er muligt, hvis gyllen er forsuret med svovlsyre.

1.9.3 VEJLEDENDE BAT-EMISSIONSNIVEAU FOR AMMONIAK

Det vejledende BAT-emissionsniveau for ammoniak fra husdyrbruget er overholdt med baggrund i det dyrehold og de staldsystemer samt husdyrgødningsoptagelse der er valgt på ejendommen.

Beregning af BAT-niveau:

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	22833	1351	24185
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	22833	1101	23934
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	251
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

1.9.4 BAT FODRING

Foderplanen udarbejdes i samarbejde med foderingsrådgiver og med anvendelse af nyeste viden indenfor kvægfodring. Foderet er, ved hjælp af foderplanerne, tilpasset de enkelte dyregrubers aktuelle behov. Derved undgås overforsyning med næringsstoffer, der vil ende som uudnyttet næringsstoffer i gyllen.

Proteinindholdet i foderet optimeres løbende med henblik på reduktion af indholdet. Dette medfører at mængden af overskudsprotein i urinen reduceres og der vil dermed være en lavere ammoniakemission fra staldanlægget og mindre kvælstof i den samlede mængde af husdyrgødning.

Fosforindholdet i foderet optimeres løbende med henblik på reduktion af indholdet. Dette medfører at mængden af fosfor i husdyrgødningen reduceres og der vil dermed være et lavere fosforindhold i den samlede mængde af husdyrgødning.

1.9.5 BAT OPBEVARING AF HUSDYRGØDNING

Gyllebeholdere er stabile beholdere lavet af typegodkendt beton, der kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger.

Beholdernes bund og vægge er tætte og beskyttet imod tæring.

En gang årligt tømmes gyllebeholderen i forbindelse med den normale udbringning af gylle, hvorved gyllebeholderen visuelt kan kontrolleres for evt skader.

Der foretages lovpligtigt eftersyn og vedligeholdelse, hvilket betyder, at beholderen hvert 10 år bliver kontrolleret, for om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle.

Der føres logbog over gyllebeholderen med naturligt flydelag.

Møddingspladsen er etableret med fast bund og med afløb til gyllesystem. En gang årligt tømmes møddingspladsen, hvorved den visuelt kan kontrolleres for evt skader.

Det vurderes, at den daglige håndtering og opbevaringen af husdyrgødning i gyllebeholderen og på møddingspladsen ikke vil medføre en miljøbelastning af jord, grundvand og overfladevand og at omkringboende ikke bliver væsentligt generet af lugt eller fluer fra husdyrgødningen.

1.9.6 BAT UDBRINGNING AF HUSDYRGØDNING

Der udarbejdes hvert år en mark- og gødningsplan, så mængden af husdyrgødning er tilpasset afgrødens behov. I planen tages der hensyn til bonitet, sædskifte, planternes udbytte og kvælstofudnyttelse.

Husdyrgødning udbringes under hensyn til afgrødernes vækstperiode, hvilket betyder maksimal udnyttelse af næringsstoffer.

Husdyrgødning udbringes under hensyn til generelle regler og foregår efter godt landmandskab, hvilket vil sige at der tages hensyn til naboer, byområder osv.

Gyllen udbringes med slæbeslager i afgrøderne eller nedfældes/forsures forud for etablering af vårsæd og i græs.

Der kan forekomme ammoniakfordampning og lugtgener fra marker, hvor der er udbragt husdyrgødning. Omfanget vil afhænge af temperatur, vindforhold og evt. nedbør. Det vurderes, at eftersom gylle udbringes på veletablerede afgrøder med slæbeslanger eller nedfældes, minimeres ammoniakfordampning og lugtgenerne pga. mindre ammoniakfordampning og hurtigere optagelse i planterne.

Der udbringes ikke husdyrgødning på vandmættet, oversvømmet, frossent eller snedækket areal.

1.10 FOREBYGGELSE AF UHELD

1.10.1 MANAGEMENT

Anlæg og tekniske foranstaltninger renses, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad at det sikrer en korrekt brug og effekt.

Medarbejderne er grundigt introducerede til opgaverne, hvilket er med til at sikre at disse bliver udført korrekt, og med minimal risiko for uheld som følge af forkert håndtering af kemikalier, gylle, olie mv.

På baggrund heraf vurderes det, at management på ejendommen sikre, at der er lav risiko for at ejendommens drift medfører uheld der kan give miljøbelastning af jord, grundvand og overfladevand.

1.10.2 BEREDSKABSPLAN

Der er i dag en beredskabsplan for ejendommen. Før ibrugtagning af det nye staldanlæg vil der blive udarbejdet en ny beredskabsplan for den samlede ejendom, der beskriver hvilke forholdsregler medarbejder og ejer skal tage ved brand, udslip af gylle eller ved andre uheld og kritiske situationer.

Ved at følge de retningslinjer der er anført i beredskabsplanen vurderes det, at skadevirkninger ved evt. uheld minimeres, da der vil ske forureningsbegrænsende foranstaltninger i form af inddæmning, oppumpning m.v.

Ejer og andre med fast adgang til bedriften er/bliver vejledt i beredskabsplanen, hvilken får en fast plads på staldkontoret.

1.10.3 REDEGØRELSE FOR UHELD

Driftsforstyrrelser eller uheld, der kan medføre væsentlig forøget forurening i forhold til normal drift, kan ske i forbindelse med håndtering og opbevaring af husdyrgødning og kemikalier, ved strømsvigt samt udslip af dieselolie.

1.10.4 UHELD MED GYLLE

I tilfælde af mindre gylleudslip vil gyllen samle sig om lækagestedet og gyllen vil løbe mod det laveste områder omkring gyllebeholderne. Herfra kan det suges op og fjernes. Maskinstation vil blive kontaktet og der kan dæmmes op med jord eller lignende.

Al omlastning af gylle sker med gyllevogn med fastmonteret kran, hvor pumpen sidder på gyllevognen, og der sker en automatisk tømning af pumperøret. Omlastning sker altid under opsyn, derfor vurderes det, at der ikke er større risiko for uheld i forbindelse med utilsigtet igangsætning af pumper, spild m.m.

En gang årligt tømmes gyllebeholderne, i forbindelse med den normale udbringning af gylle, hvorved gyllebeholderen visuelt kan kontrolleres for evt. skader. Der foretages desuden lovpligtigt eftersyn og vedligeholdelse, hvilket betyder, at beholderne hvert 5/10 år bliver kontrolleret for om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

1.10.5 DØDE DYR

Døde dyr fjernes dagligt fra staldene og placeres i container eller under kadaverkapsel/presenning, udviklet til formålet. DAKA eller lignende tilkaldes efter behov. Derved undgås uhygiejniske forhold og at der kan observeres døde dyr af forbipasserende. Desuden kan ræve, hunde og vilde katte ikke komme til de døde dyr.

1.10.6 STRØMSVIGT

Ved længerevarende strømsvigt vil energiforsyningselskabet blive kontaktet. Nødstrømsgenerator kan igangsættes.

1.10.7 BRAND

Ved brand tilkaldes brandvæsnet. Der er opsat pulverslukkere strategiske steder på ejendommen. Der iværksættes slukningsarbejde i det omfang det er forsvarligt. Dyr forsøges reddet ud.

1.11 HUSDYRBRUGETS ALTERNATIVER OG OPHØR

1.11.1 ALTERNATIVE LØSNINGER OG 0-ALTERNATIV

Alternative løsninger er blevet diskuteret i en årrække, og det vurderes generelt, at der er fundet den mest optimale løsning på ejendommen i forhold til udnyttelsen af eksisterende staldanlæg og ønsket om en større udvidelse af husdyrbruget på ejendommen.

Der er ikke andre alternativer til placering af staldanlægget, da størrelsen af anlægget kræver et stort areal med lange afstande til bl.a. omkringboende, naturområder m.v. samt hensyntagende til f.eks. landskabet.

Helt generelt vurderes det, at den valgte placering og det samlede anlæg tager hensyn til omkringboende, naturområder, logistik, ressourceforbrug, smittebeskyttelse, opfyldelse af Lov om hold af malkekvæg inkl dyrevelfærd m.v.

0-alternativet beskriver forholdene, hvis godkendelsen ikke gennemføres. 0-alternativet vil betyde en fastholdelse af den nuværende produktion, indtil produktionsapparatet er slidt ned. Ud fra et økonomisk synspunkt vil dette være uhensigtsmæssigt for driften af ejendommen og for muligheden for udvikling af lokale arbejdspladser.

1.11.2 ARBEJDSPLADSER

Det vurderes, at der på ejendommen fremover vil være 25-30 ansatte. Husdyrproduktionen vil herudover medføre 25-35 arbejdspladser i følgeindustrien og servicevirksomheder, samt at planteavlerne i nærområdet får mulighed for dyrkning af grovfoder direkte til husdyrbruget. En grovfoderproduktion der kan medføre en generel værdiforøgelse af planteavlen i lokalområdet og lokale arbejdspladser.

1.11.3 HUSDYRBRUGETS OPHØR

Ved husdyrbrugets ophør, rengøres stalde- og gødningsopbevaringsanlæg. Evt. nedbrydning af stalde og fortank/gyllebeholder vil ske i henhold til gældende regler.

Der er ikke truffet foranstaltninger for forebyggelse af forurening ved virksomhedens ophør, da virksomheden ikke forventes lukket. Desuden vil en evt. forurening kun kunne stamme fra håndtering af gylle. Eftersom dette er lagt i faste rammer, anses det ikke for hensigtsmæssigt at foretage yderligere.

1.12 GENERELLE VIRKNINGER

1.12.1 GRÆNSEOVERSKRIDENDE VIRKNINGER PÅ MILJØET

Det vurderes, at der ingen grænseoverskridende virkninger er fra husdyrbruget, da der er ca 100 km til den tyske grænse. Det vurderes, at der ikke vil være luftbåren forurening eller gener, der vil kunne påvirke nabolande.

1.12.2 BEFOLKNINGEN OG MENNESKERS SUNDHED

Husdyrproduktionen på ejendommen overholder alle lovens fastsatte krav i forhold afstands-krav og lugtgener til naboer, hvorfor det ikke forventes at omkringboende bliver væsentligt generet af lugt fra husdyrproduktionen.

Støvgener minimeres ved at foderet håndteres i lukkede systemer og ved fornuftig håndtering af halm ved strøning, hvorfor det ikke forventes at omkringboende bliver væsentligt generet af støv fra husdyrproduktionen.

De fastsatte grænser for støjgener overholdes dag og nat. Ved hensynsfuld kørsel med transporter og ved kørsel med hovedparten af transporterne indenfor almindelig arbejdstid minimeres støjgenerne, hvorfor det ikke forventes, at omkringboende bliver væsentligt generet af støj fra husdyrproduktionen.

Der holdes generelt en god hygiejne i staldene og ved foderopbevaringen, så tiltrækningen af rotter og mus samt mulighederne for udklækning af fluelarver minimeres, hvorfor det ikke forventes at omkringboende er væsentligt generet af skadedyr fra husdyrbruget.

1.12.3 BIOLOGISK MANGFOLDIGHED I FORHOLD TIL KATEGORI 1– OG 2-NATUR SAMT BILAG IV-ARTER

Ammoniakfordampningen fra husdyrbruget overholder alle lovens afskæringskriterier for ammoniakdeposition til kategori 1 og 2-natur. Totaldepositionen til det nærmeste kategori 1 naturområde er beregnet til 0,0 kg N pr ha pr år. Tilstanden af nærmeste kategori 1 naturområder forventes derfor ikke ændret af ammoniakfordampningen fra husdyrproduktionen på ejendommen.

Totaldepositionen til det nærmeste kategori 2 naturområde er 0,7 kg N pr ha pr år. Tilstanden af det nærmeste kategori 2 naturområder forventes derfor ikke ændret af ammoniakfordampningen fra husdyrproduktionen på ejendommen.

Levesteder for bilag IV-dyrearter i området forventes ligeledes ikke at blive påvirket af husdyrproduktionen på gården, da der ingen findes oplysninger om levesteder indenfor en radius på 1.700 m fra ejendommen.

1.12.4 JORDAREALER, JORDBUND, VAND, LUFT OG KLIMA

Udbringning af husdyrgødning fra ejendommen reguleres af generel lovgivning for udbringning af husdyrgødning.

Generelt er markdriften omfattet af regulering mht næringsstofftilførsel og sædskifte, hvilket har positiv betydning for jordens frugtbarhed og udvaskning af næringsstoffer til vandmiljøet.

Det forventes ikke at projektet har negativ indvirkning på luft eller klima.

1.12.5 MATERIELLE GODER, KULTURARV OG LANDSKABET

Der er taget højde for påvirkningen af materielle goder, kulturarv og landskabet. Det vurderes at ingen af disse tre parametre vil blive påvirket væsentligt i forbindelse med godkendelse af husdyrbruget.

- Staldbygninger
- Gødningslagre
- Øvrige bygninger og anlæg
- Kat 2 Hede
- Hede
- Beskyttet natur
- Eng
- Hede
- Mose
- Overdrev
- Strandeng
- Sø
- Beskyttede vandløb - DAI
- Beskyttede sten og jorddiger - DAI



Bilag 3: Beskyttet natur

TEGNER/INIT:	jacny	
Målforhold	1:18.000	DATO: 23-07-2026
JNR/SAGSNR	09.17.19-P19-9-19	



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

Bilag 4: Landskab

TEGNER/INIT:	jacny	
Målforhold	1:15.804	DATO: 23-07-2026
JNR/SAGSNR	09.17.19-P19-9-19	



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

TRINDKJÆRGÅRD A/S
Skovsbovej 8
7323 Give

Lotte Fyhn
Landinspektør

Mobil tlf.: 21 69 74 03
lotfy@vejle.dk

15. august 2025

J. nr.: 05.01.10-P19-73-22

Tilladelse til ny adgang til Ramskovgårdvej

Ansøgning

Der er i forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse til udvidelse af husdyrbruget søgt om tilladelse til ændrede adgangsforhold til ejendommen beliggende Ramskovgårdvej 29, Give.

Sagsoplysninger

Fra Ramskovgårdvej er der i dag to indkørsler til ejendommen – en til foderanlægget og en til staldanlægget. I forbindelse med udvidelse af bedriften, er der brug for en ny adgang ud for det nye staldanlæg. De to eksisterende adgange ændres ikke.

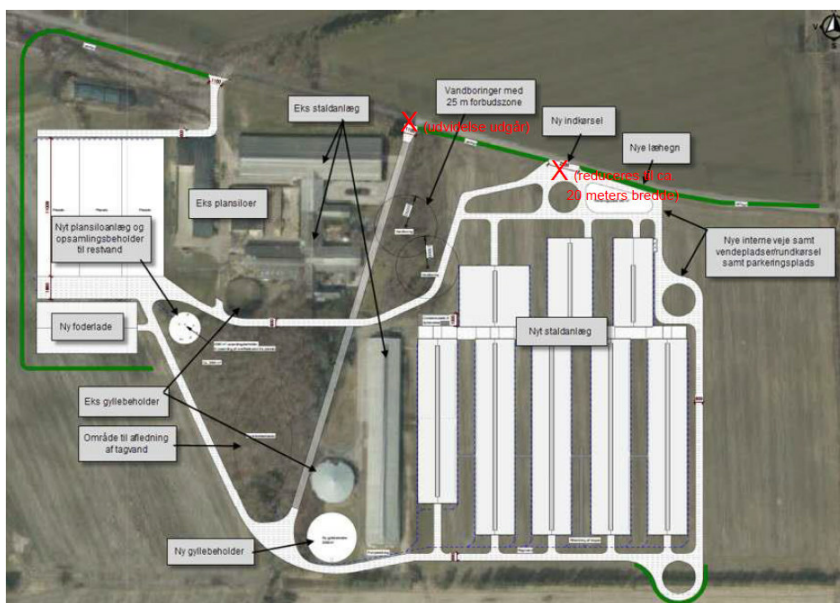
De tre adgangsveje skal være med til at sikre god smittebeskyttelse på ejendommen, hvor foder og husdyrgødning ikke sammenblandes og hvor besøgende og medarbejdere på husdyrbruget ikke kommer i kontakt med bl.a. husdyrgødning på ejendommen, men får direkte adgang fra den nye adgangsvej til parkeringspladsen og herfra til staldene.

**Teknik & Miljø
Anlæg & Infrastruktur**

Kirketorvet 22, 7100 Vejle
Tlf.: 76 81 22 30
teknikogmiljo@vejle.dk
www.vejle.dk

Åbningstider
Fremmøde
Mandag-onsdag kl. 8-15
Torsdag kl. 8-17
Fredag kl. 8-14

Telefon
Mandag-onsdag kl. 8-15
Torsdag kl. 8-17
Fredag kl. 8-14



Figur 1 Situationsplan fremsendt med ansøgning

Da Ramskovgårdvej er for smal til at kunne håndtere den øgede trafik, er der indgået en aftale mellem Trindkjærgård A/S og Vejle Kommune om finansiering af sideudvidelse af dele af den offentlige vej Ramskovgårdvej (j.nr. 05.01.10-P19-32-25). Sideudvidelsen er en forudsætning for denne tilladelse.

Kommunens afgørelse

Vejle Kommune kan hermed efter vejlovens § 49 (LBK nr. 435 af 24/04/2024) meddele tilladelse til etablering af en ny adgang fra Ramskovgårdvej til ejendommen, som indtegnet på figur 1.

Tilladelse meddeles på følgende vilkår:

1. Den nye vejadgang skal anlægges med en placering som vist på det i ansøgningen medsendte kortudsnit, se figur 1, og i en bredde på max. 20 meter.
2. Der skal etableres en asfalttunge mindst 20m ind på ejendommen målt fra asfalkanten på Ramskovgårdvej.
3. Adgangen må benyttes til landbrugsdrift.
4. Vejens afløbsforhold må ikke forringes ved etableringen af vejadgang.
5. Der skal sikres tilstrækkelig oversigt ved adgangen, jf. gældende vejregler.
6. Ansøger skal selv afholde samtlige udgifter til etablering af vejadgangen.
7. Denne tilladelse kan kun udnyttes hvis de øvrige nødvendige tilladelser og godkendelser til produktionsudvidelsen, herunder miljøgodkendelse, er tilvejebragt.

Det bemærkes, at denne godkendelse er offentligretlig og kun angår vejadgangen i forhold til vejlovgivningen. Øvrige myndighedstilladelser og privatretlige forhold skal fortsat afklares af ansøger.

I øvrigt

Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år fra dd.

Hvis tilladelsen ikke er udnyttet inden fristen, vil der kunne søges om forlængelse. En sådan anmodning om forlængelse vil blive imødekommet, medmindre der er sket væsentlige ændringer i de trafikale forhold i mellemtiden.

Klagevejledning

I kan klage over afgørelsen til Vejdirektoratet, Carsten Niebuhrs Gade 43, 5. sal, 1577 København V.

Klagen kan indsendes via Vejdirektoratets elektroniske klageblanket på borger.dk. Gå ind på borger.dk – Samfund og rettigheder – Klagemuligheder – Klagemuligheder i Danmark – Klag til Vejdirektoratet over afgørelser på vejområdet.

Klagen omfatter kun retlige spørgsmål. Det vil sige Vejdirektoratet kun kan tage stilling til, om afgørelsen er lovlig, men ikke til kommunens skøn inden for lovens rammer – undtaget ekspropriationssager, hvor Vejdirektoratet ligeledes kan tage stilling til skønnet.

Klagefristen er 4 uger fra modtagelsen af denne afgørelse og klagen skal være modtaget i Vejdirektoratet inden udløbet af denne frist.

Afgørelsen kan kun indbringes for domstolene, hvis I har udnyttet din klagemulighed.

Venlig hilsen

Lotte Fyhn