



Udkast til
Tillæg til tilladelse af kvægbruget på
Rasdalvej 2
9600 Aars

Gældende fra
Dag, måned 2026

Indholdsfortegnelse

1.	Afgørelse	3
2.	Situationsplan	5
3.	Vilkår	6
3.1.	Anlæg (beliggenhed og teknologi).....	6
3.2.	Landskab	6
3.3.	Forebyggelse af forurening	6
3.4.	Forebyggelse af gener	7
4.	Kommunens vurdering.....	7
4.1.	Anlæggets beliggenhed.....	7
4.2.	Anlæg og teknologi.....	8
4.3.	Forurening fra husdyrbruget.....	8
4.4.	Gener fra husdyrbruget	9
4.5.	Samlet vurdering	11
5.	Øvrige oplysninger	11
5.1.	Andre tilladelser.....	11
5.2.	Offentliggørelse	11
5.3.	Tilsynsmyndighed.....	11
5.4.	Klage og søgsmål.....	11
5.5.	Underretning.....	12
5.6.	Stamdata	13
6.	Bilag	14
6.1.	Liste med samlet vilkår	14
6.2.	Projektbeskrivelse	17
6.3.	Høringssvar	17



1. Afgørelse

Vesthimmerlands Kommune meddeler hermed tillæg til miljøtilladelsen efter § 16 b stk. 2 i husdyrbrugloven¹ til husdyranlægget beliggende på Rasdalvej 2, 9600 Aars, matr.nr. 14a Gunderstrup By, Aars, BFE-nummer 10104808. CVR-nr. for bedriften er 46583302 og bedriftens husdyrproduktion har CHR nr. 33755. Ansøger driver også husdyrbrug på Ndr Borremosevej 10 og Mosbækvej 75. Husdyrbruget på Rasdalvej 2 er ikke, forureningsmæssigt og teknisk forbundet med de andre husdyrbrug. Det tillades derfor alene.

Tillæg til tilladelse er givet på de vilkår som er listet i kapitel 3. Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selv om disse regler måtte være skærpende i forhold til vilkårene i dette tillæg.

Tillægget til tilladelsen bortfalder helt eller delvist, hvis projektet ikke er gennemført og byggeri ikke er færdigmeldt inden 6 år fra denne afgørelses meddelelse. Hvis tillægget til tilladelsen har været udnyttet ifølge ovenstående, men herefter ikke har været driftsmæssigt udnyttet, helt eller delvist, i tre på hinanden følgende år, så bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet de seneste 3 år².

Vilkårene i tillægget til miljøtilladelsen har 8 år retsbeskyttelse. I helt særlige tilfælde kan der meddeles påbud om ændring af vilkår på et tidligere tidspunkt ifølge Husdyrbrugloven³.

Afgørelsen omfatter

Ejendommen omfatter stald- og opbevaringsanlæg til en kvægproduktion med køer, kvier og kalve. Den eksisterende tilladelse giver tilladelse til renovering af produktionsarealet i eksisterende stald og en mindre udvidelse på 121 m². Denne renovering er endnu ikke gennemført, men ansøger ønsker at fastholde mulighed for renovering. Udvidelsen i dette tillæg omfatter en tilbygning til eksisterende maskinhus, som ændres til stald. Der opføres en halmlade i tilknytning til stald 2. Der etableres også en kalveplads. Anlæggene der indgår i tillægget til miljøtilladelsen kan ses på situationsplanen i kapitel 2.

Vurdering

Ansøgningsmaterialet og den medfølgende projektbeskrivelse (se kapitel 6) er gennemgået, vurderet (i kapitel 4) og fundet tilfredsstillende. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer og krav er dokumenteret overholdt.

Vesthimmerlands Kommune vurderer, at det ansøgte byggeri er erhvervsmæssigt nødvendigt for den pågældende ejendoms drift og ikke vil påvirke området's landskabelige værdier væsentligt. Vi vurderer at projektet ikke vil forringe tilstanden af beskyttede naturtyper, hverken i eller uden for Natura 2000 områder. På baggrund af den eksisterende viden om arternes udbredelse, vurderer vi også, at projektet ikke vil forringe levevilkårene for plante- og dyrearter. Endeligt vurderer vi, at driften af anlægget ikke vil være til væsentlig gene for de omkringboende.

¹ Lovbek. nr. 1065 af 21-08-2025 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (husdyrbrugloven)

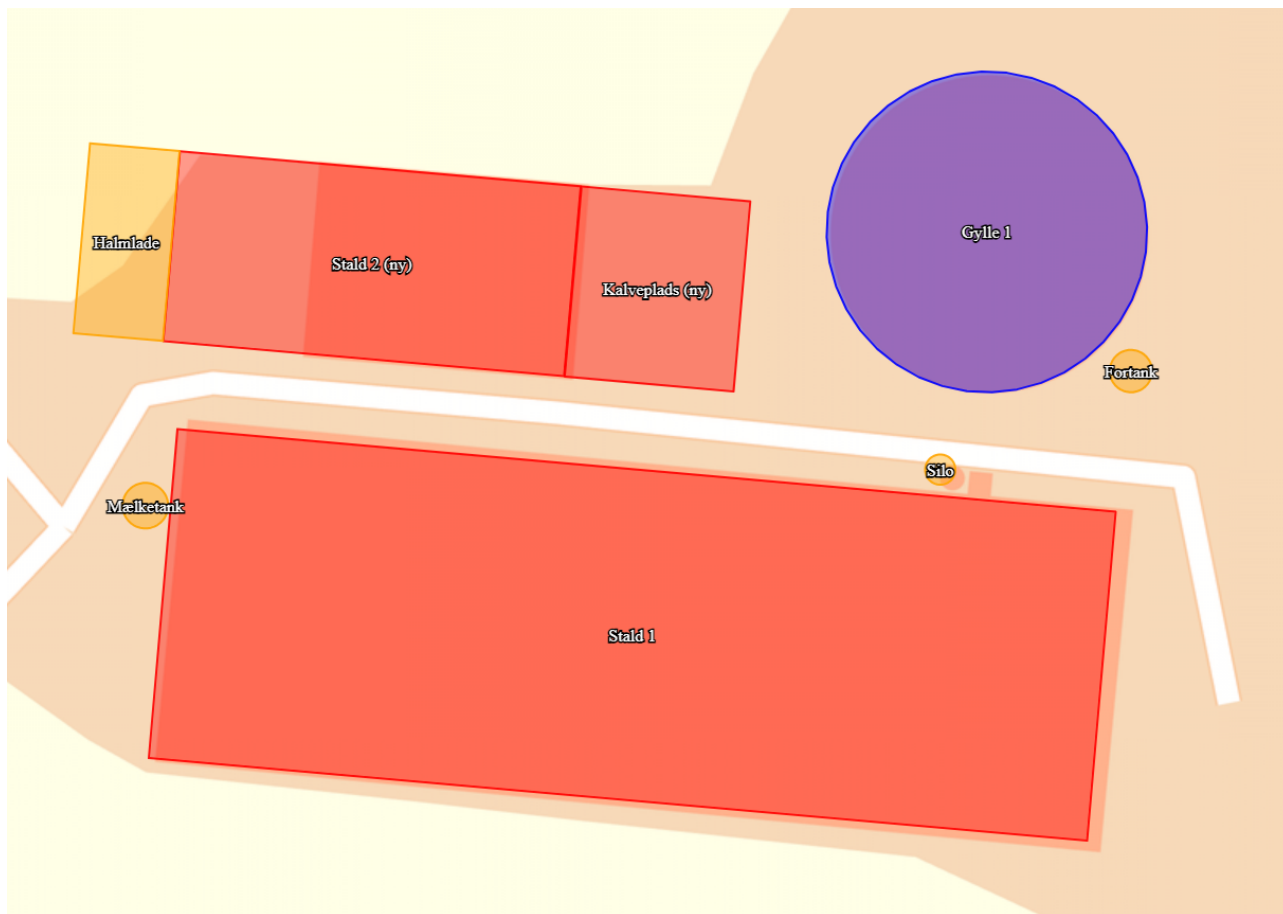
² § 59a i husdyrbrugloven

³ § 40 i husdyrbrugloven

På den baggrund vurderer kommunen, at det ansøgte projekt, ikke vil medføre væsentlige miljømæssige påvirkninger, når de anførte vilkår overholdes.

Vesthimmerlands Kommune
Ellen Marie Larsen
Agronom

2. Situationsplan



Situationsplanen indeholder følgende husdyranlæg, driftsbygninger, opbevaringsanlæg mm.

Eksisterende (bygningsstørrelse/produktionsareal)

- Stald 1 (2.773 m²/2.141 m²)
- Gyllebeholder nr. 1 (718 m²)

Nyt

- Stald 2 (684 m²/680 m²)
- Kalveplads (288 m²/200 m²)
- Halmlade (153 m²)

3. Vilkår

3.1. Anlæg (beliggenhed og teknologi)

1. Husdyrbruget skal være indrettet i overensstemmelse med ovenstående situationsplan.
2. Stalde og staldafsnit skal indrettes og anvendes som anført i tabel 1.

Tabel 1: Indretning og anvendelse af stalde og staldafsnit

Stald Bygningsareal	Staldtype	Produktionsareal	Dyretyper
Stald 2.773 m ²	Sengestald m. spalter, ringkanal	1.021 m ²	Alle kvægtypene: malke- og ammekøer, kvier, stude og slagtekalve
	Dybstrøelse	45 m ²	Alle kvægtypene: malke- og ammekøer, kvier, stude, slagtekalve og kalve
	Sengestald m. fast drænet gulv m. skraber og ajle afløb*	1.075	Alle kvægtypene: malke- og ammekøer, kvier, stude og slagtekalve
Stald 2 684 m ²	Dybstrøelse** (NYT)	680 m ²	Alle kvægtypene: malke- og ammekøer, kvier, stude, slagtekalve og kalve
Kalveplads 288 m ²	Dybstrøelse (NYT)	200 m ²	Kalve under 6 mdr.
Samlet		3.021	

*Der er i eksisterende tilladelse givet tilladelse til renovering af dette staldafsnit.

**Ved ædepladserne kan gulvet være spalter, fast gulv med eller uden skraber.

Erstatter vilkår 1 i miljøtilladelsen fra 5. marts 2024

3. Produktionsarealer med fast gulv, som ikke skrubes automatisk, skal rengøres manuelt 2 gange dagligt.

Erstatter vilkår 2 i miljøtilladelsen fra 5. marts 2024

3.2. Landskab

4. Den nye stald 2 (eksisterende + tilbygning) må opføres med en størrelse på 38 m x 18 m og skal være placeret som angivet på situationsplanen.
5. Den nye halmlade i forlængelse af stald 2 må opføres med en størrelse på 8,5 m x 18 m og skal være placeret som angivet på situationsplanen.
6. Den nye bygning skal opføres i samme byggestil som det eksisterende og i ikke-reflekterende materialer og i farver indenfor jordfarveskalaen.

3.3. Forebyggelse af forurening

Opbevaring af husdyrgødning og ensilage

7. Dybstrøelse skal leveres til/afhentes af biogasanlæg samme dag, som det muges ud.

Spildevand og overfladevand

8. De udendørs foderborde ved stald 2 skal indrettes, så der ikke kan ske afløb af væske til det omkringliggende areal.

9. Inden opførelsen af den nye tilbygning skal der sendes en redegørelse for håndtering af tagvand fra den nye tilbygning. Det må påregnes, at der vil blive stillet krav om etablering af neddrøslingsbassin eller nedsivning af tagvand, såfremt Vesthimmerlands Kommune vurderer at det er nødvendigt.

Uheld og risici

10. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkelig at anmelde dette til Alarmcentralen på 112.

Erstatter delvist vilkår 11 i miljøtilladelsen fra 5. marts 2024

11. Ved mindre driftsuheld, hvor der ikke er akut risiko for forurening af miljø og natur skal tilsynsmyndigheden, Vesthimmerlands Kommune Miljøafdeling 99 66 70 00 underrettes.

Erstatter delvist vilkår 11 i miljøtilladelsen fra 5. marts 2024

3.4. Forebyggelse af gener

Skadedyr

12. Inden- og udendørs arealer skal renholdes for spild af foderrester og husdyrgødning

4. Kommunens vurdering

Ansøger har i projektbeskrivelsen⁴ redegjort for udvidelsen og beskrevet husdyrbrugets potentielle indvirkning på omgivelserne.

Kommunen har behandlet ansøgningen på grundlag af disse oplysninger. Det er kommunens vurdering, at oplysningerne lever op til kravene i husdyrbrugloven.

Generelle forhold/historik

Ejendommen på Rasdalvej 2 er ejet af Fuglsang Agro ApS. I 2024 fik ejendommen en miljøtilladelse efter § 16b til produktionsarealer på 2.141 m². Tilladelsen indeholder en renovering og en mindre udvidelse af det faste gulv med ajle afløb og skraber, som endnu ikke er gennemført. Det er fortsat planen at udvide/renovere arealet.

Ansøger ønsker nu et tillæg til tilladelsen, så produktionsarealet kan udvides. Udvidelsen omfatter ændring af eksisterende maskinhus til stald. Der ansøges også om en tilbygning, som skal indeholde både staldarealer og areal til halmlade. Øst for bygningen etableres en kalveplads. Ejendommens samlede produktionsareal bliver på 3.021 m². Der søges også om mulighed for at etablere teltoverdækning på den eksisterende gyllebeholder.

Fremover vil både tilladelsen fra 2024 og dette tillæg være gældende.

4.1. Anlæggets beliggenhed

Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold er uændret i forhold til det tidligere tilladte. Tilbygningen til det eksisterende maskinhus udgør en forholdsvis lille ændring i forhold til ejendommens samlede størrelse. Der er således heller ikke ændringer i forhold til husdyrbruglovens afstandskrav i §§ 6-8. Det betyder at Vesthimmerlands Kommunes vurdering er uændret i forhold til vurderingen i den gældende miljøtilladelse.

⁴ Kapitel 6

Den nærmeste enkeltbolig er Rasdalvej 3 nord for ejendommen. Nærmeste samlet bebyggelse er omkring skivumvej 143 nordvest for ejendommen. Nærmeste byzone er Aars som ligger sydvest for ejendommen.

Der er tale om et eksisterende husdyrbrug, og landskabet er således ikke i forvejen uforstyrret. Tilladelsen vurderes ikke at ændre den landskabelige påvirkning, sammenlignet med den påvirkning, som det eksisterende byggeri på ejendommen allerede medfører.

Det er derfor Vesthimmerlands Kommunes vurdering, at ændringen ikke vil tilsidesætte de landskabelige værdier eller er i konflikt med planer for udvikling i kommunen.

4.2. Anlæg og teknologi

Ammoniakemission samt reduktion jf. Bedste tilgængelige teknologi (BAT)

I projektbeskrivelsen har ansøger redegjort for at husdyrbruget er indrettet og drives således at de nødvendige foranstaltninger for at begrænse ammoniakemissionen til BAT-niveau.

Udvidelsen af produktionsarealet sker i stald 2 og på kalvepladsen. Begge steder er der valgt staldsystem med dybstrøelse. Det anses for BAT i nye staldafsnit.

Ejendommens faktiske ammoniakemission er på 3.205 kg $\text{NH}_3\text{-N}$ /år. BAT-kravet er det samme.

4.3. Forurening fra husdyrbruget

Ansøger har beskrevet at den potentielle forurening fra husdyrbruget stiger i forhold til lugt og ammoniak. Ammoniakemissionen stiger med 847 kg $\text{NH}_3\text{-N}$ /år i forhold til nudrift. Lugtemissionen stiger. Der vil også være en stigning i mængden af dybstrøelse fra ejendommen. For øvrige faktorer vil beskrivelsen i eksisterende tilladelse være fyldestgørende

Ammoniak deposition og beskyttet natur

I ovenstående kapitel vurderede vi, at ansøger har gjort det nødvendige for at sikre at staldanlægget lever op til BAT hvad angår ammoniakemission, så der ikke udledes mere ammoniak fra ejendommen end man kan forvente af et anlæg af denne type og alder.

Selv om ejendommen lever op til BAT i forhold til ammoniakemission skal det også vurderes om anlægget kan påvirke nærliggende nationalt og internationalt beskyttede naturarealer. Da der kan ske en indirekte gødningstilførsel i form af ammoniak fra husdyrbruget til nærliggende naturarealer.

Nærmeste natura 2000 område er "Nibe Bredning, Halkær Ådal og Sønderup Ådal" (område nr. 15) ca. 1,5 km vest for ejendommen. Nærmeste kategori 1 natur er i dette område et overdrev. I husdyrgodkendelse.dk er det beregnet, at der ikke sker en ammoniakdeposition til kategori 1 natur fra ejendommen.

Nærmeste kategori 2 natur er et overdrev, som ligger ca. 1,3 km nordvest for ejendommen. I husdyrgodkendelse.dk er der beregnet, at der sker en ammoniakdeposition til kategori 2 natur på 0,1 kg N/ha/år. Afskæringskriteriet på 1 kg N/ha/år⁵ er dermed overholdt.

Nærmeste kategori 3 natur er en mose ca. 160 m sydøst for ejendommen. I husdyrgodkendelse.dk er det beregnet en merdepositionen til arealet på 0,3 kg N/ha/år. Når merdepositionen er under 1

⁵ § 28 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

kg N/ha/år⁶, kan der ifølge husdyrloven ikke stilles krav til at nedbringe emissionen, da en merdeposition på den størrelse ikke forventes at forårsage en tilstandsændring.

Ud over de nævnte kategori 1, 2 og 3 naturarealer er der også andre beskyttede § 3 naturarealer i området, det drejer sig om søer. De nærmeste § 3 arealer udenfor kategori er en sø som ligger ca. 150 m sydøst for ejendommen. I husdyrgodkendelse.dk er det beregnet, at der sker en lille merdeposition på 0,2 kg N/ha om året. Med en merdeposition under 1 kg vurderes det, at der ikke vil ske en tilstandsændring af naturarealet.

Bilag IV - vurdering

Kommunen vurderer, at etableringen af tilbygningen ikke vil ødelægge voksesteder for bilag IV planter. Tilbygningen skal placeres på et areal ved ejendommen, hvor der i forvejen sker regelmæssig landbrugsmæssig aktivitet.

Der er ikke registreret §3 beskyttede søer eller vandhuller indenfor projektområdet, hvorfor vi vurderer, at der ikke er yngleområder for bilag IV-padder. Nærmeste sø ligger ca. 190 m sydøst for projektområdet. I søen er der registreret Stor vandsalamander. Mellem søen og projektområdet ligger der en trafikeret omfartsvej. Projektområdet vurderes derfor heller ikke at være et væsentligt rasteområde for bilag IV-padder.

Eftersom projektet ikke medfører ændringer på strukturer, der kan være potentielle levesteder for bilag IV-arter, såsom store gamle træer, diger eller vådområder, er det kommunens vurdering, at projektet ikke kan påvirke bilag IV-arter eller deres yngle- og rasteområder.

Bygningerne på ejendommen er omgivet af dyrkede marker med intensiv landbrugsdrift med enårige afgrøder, regelmæssig jordbearbejdning, gødskning og pesticidanvendelse. Sådanne arealer har generelt en begrænset naturværdi og udgør sjældent egnede yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter. Det vurderes derfor, at projektet ikke vil påvirke eventuelle bilag IV-arter.

Opbevaring af husdyrgødning

Husdyrgødning bliver opbevaret og håndteret efter gældende lovgivning.

Tidligere er der ikke håndteret dybstrøelse på ejendommen. Ansøger har oplyst, at dybstrøelse fra husdyrbruget køres direkte til biogasanlæg i forbindelse med udmugningen.

Der sker således ingen oplagring eller midlertidigt oplag af fast husdyrgødning på ejendommen. Kommunen vurderer på den baggrund, at håndteringen ikke er omfattet af reglerne om oplagring af fast husdyrgødning, og der stilles derfor ikke krav om etablering af møddingsplads eller anden oplagsfacilitet.

Der er sat vilkår om at, dybstrøelse skal leveres til/afhentes af biogasanlæg samme dag, som det muges ud af stalden.

Der sker ingen ændring i forhold til håndteringen af gylle, og der sker ingen ændring i forhold til håndtering af foder.

4.4. Gener fra husdyrbruget

I forbindelse med en afgørelse om tillæg til tilladelse skal kommunen vurdere om ændringen kan indebære væsentlige genepåvirkning af omgivelserne⁷.

⁶ § 30 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

⁷ Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 42 stk. 1 nr. 4

Ansøger har beskrevet de potentielle gener fra husdyrbruget. Der er redegjort for tiltag, der sikrer de omkringboende mod væsentlige gener i form af lugt, støv, støj, lys, rystelser, fluer og uhygiejniske forhold. Kommunen har fastholdt tiltag til reduktion af gener med vilkår, både i tilladelsen og dette tillæg.

I regulering af husdyrbrug er landzonen at betragte som landbrugets erhvervsområde. Bosættelse i landzonen indebærer dermed accept af visse ulemper, som kan være forbundet med nærheden til landbrug. Dermed er grænserne for, hvad man skal tåle fra et husdyrbrug, forskellig for landzone og byzone.

Lugt

Et husdyrbrug giver anledning til lugt. I husdyrgodkendelse.dk er der udregnet hvad lugten fra anlæggene er. Husdyrgodkendelse.dk beregner ligeledes hvad geneafstanden til beboelser er, samt afstanden til nærmeste naboer. Geneafstanden er et udtryk for, hvor langt fra husdyrbruget beboelser som minimum skal være placeret, for at sikre at husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens afskæringskriterier⁸ er overholdt.

De beregnede værdier fremgår af tabellen herunder.

Tabel 2: Geneafstande og reelle afstande til følsomme recipienter

Områdetype	By/adresse/område	Beregnet geneafstand	Reel afstand fra anlægget centrum	Genekriterie overholdt?
'Byzone	Aars	328 m*	1.665 m	Ja
Samlet bebyggelse/rekreativt område	Skivumvej 147	229 m	751	Ja
Enkelt bolig	Rasdalvej 3	97 m	236	Ja

*Geneafstanden er korrigeret for vindretning jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 B 1, da anlægget ligger nord for byzonepunktet, den ukorrigerede afstand er 345 m.

Som det fremgår af tabel 2, er de reelle afstande langt større end geneafstandene, dermed er husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveau overholdt⁹ og de omkringboende bliver dermed ikke påvirket over geneniveau. Det er derfor kommunens vurdering, at de ikke påvirkes væsentligt af lugt fra husdyrbruget.

Forudsætningerne for lugtberegningerne er, at der opretholdes en god staldhygiejne, samt at de generelle regler for opbevaring af husdyrgødning og foder overholdes.

Kommunen har derfor sat vilkår om, at der skal opretholdes en god staldhygiejne, samt at ejendommen skal holdes ren og ryddelig.

Vesthimmerlands Kommune vurderer, at med de stillede vilkår så er lugtpåvirkningen fra husdyrbruget ikke større end geneniveauet og dermed ikke til væsentlig gene for naboer.

Øvrige gener

Det er kommunens vurdering, at de øvrige gener ikke vil blive ændret væsentligt i forhold til hvad der er beskrevet i den eksisterende tilladelse.

⁸ § 32 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

⁹ § 32 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

Samlet set

Det er kommunens vurdering at beliggenhed samt beskrevne tiltag sikrer, at ejendommen ikke vil give anledning til væsentlige gener.

4.5. Samlet vurdering

Kommunen vurderer, at ansøger har redegjort for at ændringen af husdyrbruget, i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, ikke vil indebære væsentlige indvirkninger på miljøet. Kommunen har fastholdt tiltag til reduktion af gener og forurening med vilkår.

Det er kommunens vurdering, at husdyrbruget kan drives på en måde, som er foreneligt med hensynet til omgivelserne. På den baggrund vurderer kommunen, at det ansøgte projekt ikke vil medføre væsentlige miljømæssige påvirkninger, når de anførte vilkår overholdes.

5. Øvrige oplysninger

5.1. Andre tilladelser

Dette tillæg til miljøtilladelse omhandler kun tilladelse efter husdyrbrugloven. Anmeldelse og godkendelse efter f.eks. byggelovgivningen er ikke omfattet heraf. Evt. nyt byggeri og ændret arealanvendelse skal derfor anmeldes særskilt med tilhørende nødvendige beskrivelser og tegningsmaterialer.

Hvis udvidelsen, betyder ændringer i udledning/nedsivning af tagvand og overfladevand, skal der ligeledes indgives særskilt ansøgning om dette.

5.2. Offentliggørelse

Udkastet til godkendelsen har været i høring i 14 dage, i perioden den 8.-22. oktober 2026. Der er indkommet bemærkninger fra i forbindelse hermed (referer til eventuelt bilag). Bemærkningerne er vurderet og indarbejdet i den endelige miljøgodkendelse.

Afgørelsen er annonceret på kommunens hjemmeside d. dd.mm.år.

5.3. Tilsynsmyndighed

Vesthimmerlands Kommune er tilsynsmyndighed og har ret til, på et hvert tidspunkt at kontrollere, at generel lovgivning, ovennævnte vilkår og forudsætninger i miljøtilladelsen overholdes.

5.4. Klage og søgsmål

Du kan klage over kommunens afgørelse indtil 4 uger efter modtagelsen. Alle, der har væsentlig individuel interesse i sagen, samt en række foreninger og organisationer kan klage.

Klagen indsendes via hjemmesiden Nævnenes Hus <https://naevneneshus.dk/>. Klagen skal være modtaget senest d. dd.mm.år.

Der kan være gebyr på at klage. Reglerne kan du ligeledes se på hjemmesiden Nævnenes Hus.

Hvis kommunens afgørelse ønskes afprøvet ved en domstol, skal et evt. sagsanlæg i henhold til loven være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

Vi gør opmærksom på, at du, som part i sagen, har ret til fuld aktindsigt.

5.5. Underretning

Følgende myndigheder, virksomheder, institutioner og personer er underrettet om denne afgørelse og har modtaget skriftlig oplysning, om hvor afgørelsen kan findes:

Ejer: Fuglsang Agro ApS	info@fuglsangagro.dk
Konsulent: Nathalia Andersen	naa@agillix.dk
Rådet for Grøn Omstilling	info@rgo.dk
Danmarks Naturfredningsforening	dnvesthimmerland-sager@dn.dk
DN Vesthimmerland	vesthimmerland@dn.dk
Danmarks Fiskeriforening	mail@dkfisk.dk
Ferskvandsfiskeriforening	nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund	post@sportsfiskerforbundet.dk
Dansk Ornitologisk Forening	natur@dof.dk
DOF - Nordjylland	vesthimmerland@dof.dk
Matrikulære naboer, ejere og omkringboende indenfor konsekvenszonen	

5.6. Stamdata

Titel	Tillæg til miljøtilladelse på Rasdalvej 2, 9600 Aars
Godkendelsesdato	dd. måned. år
IT-ansøgning	266924 versions nr. 1
Ejer og ansøger	Fuglsang Agro ApS
Adresse	Rasdalvej 2, 9600 Aars
Telefon og e-mail	30234541 og info@fuglsangagro.dk
Ejendommens BFE nr.	10104808
Matrikel nr.	14a Gunderstrup By, Aars
Ansøgers konsulent	Nathalia Andersen, Agillix
Udarbejdet af	Ellen Marie Larsen, Vesthimmerlands Kommune
Kontrolleret af	Lise Overgaard, Vesthimmerlands Kommune

6. Bilag

6.1. Liste med samlet vilkår

Følgende vilkår er fjernet eller ændret:

Miljøtilladelse: 1, 2 og 11

Kursiv efter vilkår henviser til tillæg 1 af **xx. oktober** 2026. Ingen tekst efter vilkåret henviser til miljøtilladelsen af 5. marts 2024.

Anlæg og teknologi

1. Husdyrbruget skal være indrettet i overensstemmelse med ovenstående situationsplan.
2. Stalde og staldafsnit skal indrettes og anvendes som anført i tabel 1.

Tabel 1: Indretning og anvendelse af stalde og staldafsnit

Stald Bygningsareal	Staldtype	Produktions- areal	Dyretyper
Stald 2.773 m ²	Sengestald m. spalter, ringkanal	1.021 m ²	Alle kvægtypene: malke- og ammekøer, kvier, stude og slagtekalve
	Dybstrøelse	45 m ²	Alle kvægtypene: malke- og ammekøer, kvier, stude, slagtekalve og kalve
	Sengestald m. fast drænet gulv m. skrabber og ajleaffløb*	1.075	Alle kvægtypene: malke- og ammekøer, kvier, stude og slagtekalve
Stald 2 684 m ²	Dybstrøelse** (NYT)	680 m ²	Alle kvægtypene: malke- og ammekøer, kvier, stude, slagtekalve og kalve
Kalveplads 288 m ²	Dybstrøelse (NYT)	200 m ²	Kalve under 6 mdr.
Samlet		3.021	

*Der er i eksisterende tilladelse givet tilladelse til renovering af dette staldafsnit.

**Ved ædepladserne kan gulvet være spalter, fast gulv med eller uden skrabber.

(vilkår 2 i tillæg af **xx. oktober** 2026)

3. Produktionsarealer med fast gulv, som ikke skrubes automatisk, skal rengøres manuelt 2 gange dagligt.
(vilkår 3 i tillæg af **xx. oktober** 2026)
4. I dybstrøelsesafsnittene skal dybstrøelsen altid være tør i overfladen. Dette kan ske ved hyppig udmugning, eller ved at der hyppigt strøs med halm eller andet tørstof.
5. Gødningslagre skal indrettes og anvendes som anført:

Anlæg	Gødningstype	Areal, m ²	Overdækning
Gyllebeholder, 3.000 m ³	Flydende	718	Flydelag, men tilladelse til fast overdækning

6. Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.

7. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.

Landskab

8. Den nye stald 2 (eksisterende + tilbygning) må opføres med en størrelse på 38 m x 18 m og skal være placeret som angivet på situationsplanen.

(vilkår 4 i tillæg af xx. oktober 2026)

9. Den nye halmlade i forlængelse af stald 2 må opføres med en størrelse på 8,5 m x 18 m og skal være placeret som angivet på situationsplanen.

(vilkår 5 i tillæg af xx. oktober 2026)

10. Den nye bygning skal opføres i samme bygestil som det eksisterende og i ikke-reflekterende materialer og i farver indenfor jordfarveskalaen.

(vilkår 6 i tillæg af xx. oktober 2026)

Forebyggelse af forurening

Opbevaring af husdyrgødning og ensilage

11. Der skal altid være en opbevaringskapacitet til rådighed for bedriftens husdyrgødning på mindst 9 måneder.

12. Gyllebeholderne skal inspiceres mindst en gang om året, og evt. vedligeholdelse skal udføres.

13. Dybstrøelse skal leveres til/afhentes af biogasanlæg samme dag, som det muges ud.

(vilkår 7 i tillæg af xx. oktober 2026)

Spildevand og overfladevand

14. Tankning af diesel skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund, enten med afløb til olieudskiller eller således at spild kan opsamles, og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

15. Opbevaring og håndtering af råvarer og hjælpestoffer må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder jord, overfladevand, grundvand, luft og kloak.

16. De udendørs foderborde ved stald 2 skal indrettes, så der ikke kan ske afløb af væske til det omkringliggende areal.

(vilkår 8 i tillæg af xx. oktober 2026)

17. Inden opførelsen af den nye bygning skal der sendes en redegørelse for håndtering af tagvand fra den nye bygning. Det må påregnes, at der vil blive stillet krav om etablering af neddrøslingsbassin eller nedsivning af tagvand, såfremt Vesthimmerlands Kommune vurderer at det er nødvendigt.

(vilkår 9 i tillæg af xx. oktober 2026)

Uheld og risici

18. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkelig at anmelde dette til Alarmcentralen på 112. *(vilkår 10 i tillæg af xx. oktober 2026)*
19. Ved mindre driftsuheld, hvor der ikke er akut risiko for forurening af miljø og natur skal tilsynsmyndigheden, Vesthimmerlands Kommune Miljøafdeling 99 66 70 00 underrettes. *(vilkår 11 i tillæg af xx. oktober 2026)*
20. Spild af miljøfarlige stoffer (olie, kemikalier etc.) skal straks opsamles.

Forebyggelse af gener

Lugt

21. Der skal altid være god staldhygiejne i alle staldafsnit.
22. Hvis kommunen vurderer, at der opstår væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentligt større end det, der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres afhjælpende handlinger/tiltag.

Støv

23. Transport til og fra ejendommen skal ske på en måde, som begrænser støvgener for omboende.

Støj

24. Husdyrbrugets støjbidrag*, må ikke overstige følgende værdier:

Ugedag	Tidsrum	Grænseværdi	Referencetidsrum
Hverdage	Kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)	8 timer
Lørdage	Kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)	7 timer
	Kl. 14.00 – 18.00	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdage	Kl. 07.00 – 18.00	45 dB(A)	8 timer
Aften	Kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)	1 timer
Nat	Kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)	½ timer

*) Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter 1,5 m over terræn målt eller beregnet ved nærmeste beboelses opholdsareal. Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden. Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger.

Støjkvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Vilkår om støj gælder derfor al støj fra landbrugsdrift, men kun støjen fra landbrugsdriften på ejendommen bygningsparcel, dvs. ikke støj fra f.eks. markdriften.

25. Målinger eller beregninger til kontrol af, at støjkvilkårene er overholdt, skal udføres, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dog kan målinger/beregninger kun forlanges 1 gang årligt, såfremt målinger viser, at støjgrænserne er overholdt.

26. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i anlæggets omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjklader kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj.

Lys

27. Belysning i stalden skal være slukket eller neddrolet mellem kl. 23 og kl. 06, med mindre menneskelig aktivitet er påkrævet i stalden.

Skadedyr

28. På husdyrbruget skal der foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.
29. Forekomst af rotter skal forebygges. Bekæmpelse af rotter skal ske i henhold til aftale med autoriseret rottebekæmper, f.eks. via den kommunale ordning.
30. Inden- og udendørs arealer skal renholdes for spild af foderrester og husdyrgødning.
(vilkår 12 i tillæg af xx. oktober 2026)

BAT for drift og ressourceforbrug

Ressourceforbrug

31. Køleanlægget skal mindst en gang om året kontrol og vedligeholdes, således det altid fungerer energimæssigt optimalt.

Tilsyn, kontrol og egenkontrol

32. Der skal altid foreligge dokumentation for, at affald er bortskaffet miljømæssigt forsvarligt. Dokumentationen skal gemmes i 5 år og kunne fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Ophør

33. Ved ophør af virksomheden skal stalde og opbevaringsanlæg tømmes for husdyrgødning. Gødning skal anvendes i overensstemmelse med gødningsanvendelsesbekendtgørelsen¹⁰.

6.2. Projektbeskrivelse

6.3. Høringssvar

¹⁰ Bek. nr. 1025 af 30-06-2023 om jordbrugsvirksomheders anvendelse af gødning



Projektbeskrivelse

For: Rasdalvej 2, 9600 Aars
v. Fuglsang Agro Aps

Bilag til ansøgning om tillæg nr. 1 til § 16b miljøtilladelse udarbejdet af:

Nathalia Andersen

Miljørådgiver | Cand.scient. i biologi

Tlf. 9635 1197

naa@agillix.dk



PARTNER I

DLBR

Agillix

Datablad

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	46583302
Husdyrbrugets navn	Rasdalvej 2
Beliggenhedsadresse	Rasdalvej 2
Postnummer	9600
By	Aars

Ansøger

Ansøgers navn	Fuglsang Agro ApS
Ansøgeradresse	Ndr. Borremosevej 10
Ansøgerpostnummer	9600
Ansøgerby	Aars
Ansøgertelefon	30234541
Ansøger-email	info@fuglsangagro.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	45000370
Konsulent virksomhedsnavn	Agillix Fmba
Konsulentnavn	Nathalia Andersen
Konsulentadresse	Hobrovej 437
Konsulentpostnummer	9200
Konsulentby	Aalborg SV
Konsulenttelefon	96351197
Konsulent-email	naa@agillix.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	10104808
CHR numre	33755

Matrikel	14a Gundestrup By, Aars, m.fl.
Kommune	Vesthimmerlands Kommune
Andre husdyrbrug drevet af ansøger	Mosbækvej 75, 9600 Aars Ndr Borremosevej 10, 9600 Aars
Ansøgningsskema i husdyrgodkendelse.dk	Skema nr. 266924
Projektbeskrivelse version	1
Ansøgning indsendt	12. august 2026

Indholdsfortegnelse

Datablad.....	1
1. Forord.....	3
1.1. Biaktiviteter.....	3
1.2. IE brug.....	3
2. Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte	4
2.1. Indretning og drift af anlæg	4
2.1.1. Ansøgt drift i forhold til tidligere godkendelser.....	4
2.1.2. Produktionsareal, staldsystem og dyretype.....	5
2.1.3. Miljøteknologi	6
2.1.4. Ventilation	6
2.1.5. Håndtering og opbevaring af husdyrgødning	6
2.2. Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde	6
2.2.1. Erhvervsmæssig nødvendighed.....	7
2.3. Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug	7
2.4. Husdyrbruget og det ansøgte beliggenhed.....	8
2.4.1. Landskabs- og planmæssige forhold.....	8
2.4.2. Generelle afstandskrav (§§ 6, 7 og 8)	9
2.5. Husdyrbrugets ammoniakemission	10
2.5.1. Ammoniakdeposition til naturområder	10
2.5.2. Bilag IV-arter	12
2.6. Husdyrbrugets lugtemission	14
2.7. Øvrige emissioner og potentielle genepåvirkninger	15
2.7.1. Støj.....	15
2.7.2. Støv.....	16
2.7.3. Rystelser	16
2.7.4. Lys.....	16
2.7.5. Skadedyr.....	16
2.7.6. Transporter.....	16
2.7.7. Egenkontrol for øvrige emissioner og genepåvirkninger	16
2.8. Reststoffer, affald og naturressourcer	16
2.8.1. Døde dyr	16
2.8.2. Affald	16
2.8.3. Olie- og kemikalieforbrug	16
2.8.4. Energiforbrug.....	16
2.8.5. Vandforbrug og påvirkning af vandressourcen	16
2.9. BAT – ammoniak.....	17
2.10. Grænseoverskridende virkninger	17
2.11. Risici for større ulykker eller katastrofer	17
Bilag 1. – Anlægstegning	18

1. Forord

Ansøgningen omhandler miljøtilladelse til jersey malkekøer og delvist opdræt på adressen Rasdalvej 2, 9600 Aars.

På husdyrbruget ønskes der miljøtilladelse til at opføre en tilbygning til det eksisterende maskinhus. Tilbygningen skal huse en halmlade og stald, mens den eksisterende bygning med maskinhus også ændres til stald. Herudover anlægges der en kalveplads, og der søges igen om mulighed for at ændre indretningen i den eksisterende stald.

Husdyrbrugets gældende tilladelse til dyrehold er §16b miljøtilladelse fra 2024 til et produktionsareal på 2.141 m².

For at kunne ændre dyreholdets sammensætning uden fornyet godkendelse, er ansøgningen fleksibelt udformet (flexgrupper). Beregningerne er lavet, så der tages højde for de værst tænkelige emissioner af ammoniak og lugt ved evt. ændringer af stalden.

Da der er tale om et tillæg til den eksisterende miljøtilladelse, beskrives der kun de ansøgte ændringer i denne projektbeskrivelse. For beskrivelser af den nuværende drift henvises til miljøtilladelsen fra 5. marts 2024.

1.1. Biaktiviteter

Der er ingen biaktiviteter på ejendommen.

1.2. IE brug

Dette er ikke et IE-husdyrbrug.

2. Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

2.1. Indretning og drift af anlæg

Situationsplanen over staldanlæg m.v. fremgår af nedenstående figur. Oplysningerne om produktionsarealet fremgår af husdyrgodkendelse.dk og navngivningen af stalde m.v. referer til nedenstående situationsplan. Anlægstegningen fremgår af bilag 1.



Situationsplan (som indtegnet i husdyrgodkendelse.dk). Kort: GeoDanmark

I projektbeskrivelsen er der ikke vurderet på overholdelse af krav i henhold til Bekendtgørelse af lov om dyrevelfærd (Dyrevelfærdsloven). Det er således til enhver tid ejers ansvar at de lovmæssige krav overholdes, såsom pladskrav og indretning af stalde.

2.1.1. Ansøgt drift i forhold til tidligere godkendelser

8-års drift

Det er et krav i lovgivningen at merdepositionen af ammoniak til kategori 3-natur beregnes som forskellen mellem depositionen fra husdyrbruget i ansøgt drift og depositionen fra husdyrbruget i såvel den nuværende drift som 8-års driften.

Produktionstilladelser indtil 8 års drift er listet herunder:

- 2008.07.23: § 12 miljøgodkendelse.
- 2024.03.05: §16b miljøtilladelse; delvist udnyttet.

Produktionstilladelsen fra 2008 definerer 8-års driften. Godkendelsen er delvist udnyttet. Stalden "ko- og kviestald" samt gylletanken er opført. Stalden "ny hytte til kvier" er ikke opført og denne del er derfor bortfaldet.

Nudrift

Produktionstilladelsen fra 2024 definerer nudriften. Tilladelsen er delvist udnyttet, i det produktionen er overgået til m²-modellen, men der er endnu ikke foretaget renovering af en del af stalden, og således er udvidelsen af produktionsarealet på 121 m² endnu ikke udnyttet.

Ansøgt drift

Der søges om tilladelse til følgende ændringer på husdyrbruget:

- Tilbygning mod vest til det eksisterende maskinhus. Hele bygningen (stald 2) indrettes til stald, dog med halmopbevaring i en del af den nye tilbygning.
- Der anlægges en kalveplads øst for stald 2.
- Der søges igen om at renovere en del af stald 1, hvorved produktionsarealet udvidet med 121 m².
- Mulighed for teltoverdækning af gyllebeholder.

2.1.2. Produktionsareal, staldsystem og dyretype

Produktionsareal

De ansøgte dyretyper og staldsystem ses i nedenstående tabel. Nudrift samt 8-års drift fremgår ligeledes af nedenstående.

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	2773	Naturlig ventilation	3 m	(#1037578) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	45
				(#1037577) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	1075
				(#1037576) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (linespil)	0	1021
Stald 2 (ny)	684	Naturlig ventilation	3 m	(#1037595) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	680
Kalveplads (ny)	288	Naturlig ventilation	3 m	(#1037596) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	200
Sum						3021
Nudrift						
Stald 1	2773	Naturlig ventilation	3 m	(#1037581) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (linespil)	0	1021
				(#1037580) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	954
				(#1037579) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	45
Sum						2020
8 års drift						
Stald 1	2773	Naturlig ventilation	3 m	(#1037584) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	45
				(#1037583) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	954
				(#1037582) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, linespil)	0	1021
Sum						2020

Oversigt over dyretyper, staldsystem og produktionsareal i ansøgt drift, nudrift og 8-års drift (tabel fra husdyrgodkendelse.dk).

Den endelige indretning af stald 2 er endnu ikke fastlagt, men vil fremgå af byggetegningerne der indsendes i forbindelse med byggeansøgningen.

Den nye stald 2 indrettes med dybstrøelse med ædeplads. Staldsystemet Dybstrøelse til kvæg omfatter en række forskellige staldindretninger, og der er ikke fastsat krav om en bestemt fordeling mellem dybstrøelsesareal og fast gulv eller spaltegulv. Det afgørende for klassifikation som dybstrøelsesstald er, at dyrene er løsgående, og at hvilearealet udgøres af dybstrøelse. Jf. vejledningen er der valgt det staldsystem der ligner mest; Dybstrøelse.

Flexgrupper

Der søges om godkendelse til flexgrupper i alle produktionsarealer, kalvepladsen undtaget.

Alle kvæg: Sengestald med spalter (linespil)	Alle kvæg: Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb
Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, linespil)	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb
Ammekøer, slagtekalve. Sengestald med spalter (kanal, linespil)	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb
Alle kvæg: Dybstrøelse	
Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	
Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	

Oversigt over flexgrupper (fra husdyrgodkendelse.dk)

2.1.3. Miljøteknologi

I dette projekt er der ikke integreret teknologi i staldanlægget udover de aktuelle staldsystemer.

2.1.4. Ventilation

Staldanlægget er naturligt ventileret.

2.1.5. Håndtering og opbevaring af husdyrgødning

Gødningsopbevaringsanlæg

Der søges igen om muligheden for at sætte teltoverdækning på den eksisterende gyllebeholder. Teltoverdækningen anvendes ikke som ammoniakreducerende tiltag, og det vil stå ansøger frit for at etablere teltoverdækning eller ej.

Herudover igen ændringer.

Håndtering af husdyrgødning

Dybstrøelse fra ejendommens produktion leveres til biogas. Dybstrøelse køres direkte til biogas i forbindelse med udmugning. Der muges ud ca. 1 gang om måneden.

Herudover igen ændringer.

Forventet gødningsproduktion

I den nye stald 2 og på kalvepladsen forventes en produktion på 60 kalve (0-2 mdr.), 144 kalve (2-6 mdr.) og 36 kalve (6-8 mdr.), hvorved den forventede produktion af dybstrøelse stiger med ca. 370 t.

Opbevaringskapacitet

Da dybstrøelsen køres direkte til biogasanlæg ved udmugning, er der ikke foretaget en beregning af opbevaringskapaciteten for fast husdyrgødning.

Der ændres ikke i produktionen af gylle.

2.2. Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde

Staldanlæg

Stald 2

Der opføres en tilbygning på ca. 21 m mod vest til det nuværende maskinhus. Tilbygningen får samme bredde og højde som den nuværende bygning, og opføres ligeledes i samme farver; røde facader og eternittag. Hele bygningen (stald 2) indrettes som stald, dog med halmlade i den vestlige ende. Stalden indrettes som en dybstrøelsesstald med ædeplads (repos) langs det udvendige foderbord. Der etableres udvendigt foderbord mod nord og syd.

Fra produktionsarealer med dybstrøelsessystemer skal der etableres pumpeump eller afløb til gyllesystemet. Etableres der pumpeump, skal bunden af dybstrøelsesarealet indrettes med fald, således væske samles i pumpeumpen. Ligeledes skal stalden etableres med en kant, der modvirker overløb.

Kalveplads

Der etableres en kalveplads på ca. 18 x 16 m øst for stald 2. Pladsen hvor kalvehytterne placeres indrettes med fast bund med afløb til gyllesystemet. Ved indretningen af pladsen tilsigtes det så vidt muligt at adskille rent regnvand fra det øvrige vand på pladsen. Dette kan ske via underlagets hældning eller ved etablering af en mindre opkant. Herved mindskes mængden af regnvand i gyllebeholderen.

Stald 1

Der søges om muligheden for senere hen at ændre indretningen af stald 1, således der kan opstaldes køer i stedet for kvier i den sydlige del af stalden. I så fald vil den sydlige side indrettes med 2 rækker sengebåse bag foderbordet. Staldområdet indrettes som sengestald m. fast drænet gulv m. skraber og ajle afløb.

Gødningsopbevaring

Der ændres ikke i gødningsopbevaringsanlæg i forbindelse med det ansøgte. Der søges dog om muligheden for valgfrit at kunne opsætte teltoverdækning på den eksisterende gylletank.

Foderopbevaring

Der ændres ikke i foderopbevaringsanlæg i forbindelse med det ansøgte.

Anlægsarbejde

Der foretages anlægsarbejde nødvendigt for opførelse af nybyggeri. Området for udvidelsen af bygningen samt området for kalvepladsen er forholdsvis fladt med en terrænforskel på op til ca. 0,75 m. Der er derfor kun i mindre grad behov for at nivellere terrænet, så der kan bygges i samme kote som de eksisterende bygninger.

Der etableres asfalterede kørearealer nord og syd for stald 2 i forbindelse med de udvendige foderborde.

2.2.1. Erhvervsmæssig nødvendighed

Ejendommen er en landbrugsejendom.

Efter nævnets praksis kan opførelse af en stald på et husdyrbrug være erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommens drift, hvis byggeriet knytter sig til bedriftens husdyrproduktion, og ikke ligger udover sædvanlig størrelse og kapacitet i forhold til ejendommens ansøgte dyrehold og landbrugsareal.

Tilbygningen til det nuværende maskinhus, og ændringen af bygningen til stald, samt etableringen af kalvepladsen skal give plads til opstaldning af kalve op til ca. 8 mdr. Der er ikke nuværende faciliteter til kalvene på ejendommen. Ansøger ejer andre husdyrbrug, og den ansøgte ændring giver muligheden for at optimere og tilpasse hele bedriftens dyrehold, og udnytte den fleksibilitet miljøgodkendelserne giver mulighed for.

Den ansøgte ændring i den eksisterende stald 1 skal give mulighed for at ændre stalden, så den kan optimeres til den ønskede drift.

Ændringerne vurderes at være erhvervsmæssigt nødvendige for ejendommens drift som landbrugsejendom.

2.3. Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug

I henhold til husdyrbruglovens §16c, så skal et husdyrbrug godkendes eller tilladelse sammen med et andet husdyrbrug, såfremt det andet husdyrbrug er forureningsmæssigt og teknisk eller driftsmæssigt forbundet med husdyrbruget.

Et husdyrbrug er forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er 100 m eller derunder. Er 50 % af den ukorrigerede lugtgeneafstand til enkeltbolig over 100 m, vil det dog være denne afstand der bestemmer inden for hvilken afstand husdyrbruget anses som værende forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug.

Der er over 100 m til nærmeste husdyrbrug, og afstanden til nærmeste husdyrbrug er mere end 50 % af den ukorrigerede lugtgeneafstand til enkeltbolig.

Husdyrbruget er således ikke forureningsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug. Anlægget skal derfor ikke godkendes sammen med andre anlæg til husdyrproduktion.

2.4. Husdyrbruget og det ansøgte beliggenhed

2.4.1. Landskabs- og planmæssige forhold

Landskab

Tilbygningen samt kalvepladsen placeres op ad det nuværende maskinhus, og derved i tilknytning til den eksisterende byggemasse. Stald 1 og stald 2 er placeret med en afstand på ca. 8 m.

Set fra syd vil den eksisterende stald 2 mindske indsynet til den øvrige byggemasse og nybyggeriet. Set fra vest vil den ansøgte tilbygning flytte bygningens gavl tættere på, men der er dog stadig knap 230 m til nærmeste nabobeboelse, og pga. afstanden vil ændringen ikke fremstå visuelt markant. Set fra vest, skærmer stald 2 for indkigget til kalvepladsen. Set fra nord, vil de ansøgte ændringer stå med den eksisterende stald 1 i baggrunden. Set fra øst, vil den eksisterende gyllebeholder mindske indkigget til kalvepladsen, mens tilbygningen skærmes af den eksisterende del af bygningen. De ansøgte ændringer forventes derfor ikke at have en væsentlig indflydelse på det landskabelige indtryk.

Ændringen i stald 1 foretages i den eksisterende bygning. Teltoverdækningen af beholderen forventes ikke ændre det visuelle indtryk væsentligt.

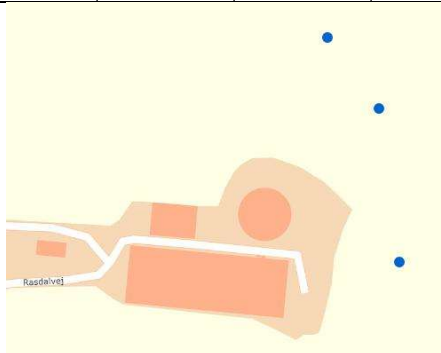
Forholdet til Kommuneplan

Husdyrbruget ligger i et område, der ifølge kommuneplanen har følgende udpegninger:

Aktuelle udpegninger i kommuneplanen	Retningslinjer i kommuneplanen/Formål med udpegningen
Bevaringsværdige landskaber	5.1.1 De særligt værdifulde landskaber skal så vidt muligt friholdes for inddragelse af arealer til formål, der kan skæmme landskabet. Større byggeri samt større veje og tekniske anlæg skal så vidt muligt undgås. 5.1.2 De større sammenhængende landskaber skal som udgangspunkt friholdes for etablering eller udvidelse af anlæg og støjkluder med en stor påvirkning af omgivelserne. Kan et anlæg ikke undgås, skal det placeres og udformes, så det præger landskabet mindst muligt.
Særlig værdifuldt landbrugsområde	Aars Landbruget har høj værdi i Aars-området. Der er mange store husdyrbrug i området, og erhvervs mulighederne er gode - både i forhold til husdyrhold og jordanvendelse. Der kan placeres store husdyrbrug i store dele af området. I mindre dele af området skal større staldanlæg dog undgås, indpasses og/eller indrettes under særlige hensyn til landskab, natur og/eller naboer. Dette kan f.eks. være nær Halkær Ådal, Sønderup Ådal, Borremosen, Aars og Hornum. Der er generelt få begrænsninger for jordanvendelsen i området. Jordanvendelsen kan dog være/blive pålagt restriktioner til beskyttelse af Limfjorden og grundvandet. Infrastrukturen vurderes som god, idet der er god fremkommelighed for landbrugsmaskiner på tværs af og indenfor området. <u>Retningslinjer</u> 4.1.37 Området er et særligt værdifuldt landbrugsområde. 4.1.38 Driftsbygninger og -anlæg til større husdyrbrug kan indpasses i store dele af området – specielt i den vestlige del 4.1.39 Der må ikke ske arealinddragelser, der på væsentlig måde begrænser landbrugets interesser i området.
Oversvømmelse eller erosion	Områder med væsentlig risiko for oversvømmelse
Drikkevandsinteresser	OD

Bygge- og beskyttelseslinjer, fredede områder, kulturarvsarealer

Det ansøgte placering ift. beskyttelseslinjer m.v. er opsummeret i nedenstående tabel.

Beskyttelseslinje	Ligger det ansøgte nybyggeri indenfor beskyttelsen?			Evt. afstand
	Nej	Ja	Delvist	
Søbeskyttelseslinje	☒	☐	☐	
Åbeskyttelseslinje	☒	☐	☐	
Skovbyggelinje	☒	☐	☐	
Kirkebyggelinje	☒	☐	☐	
Klitfredning	☒	☐	☐	
Strandbeskyttelseslinje	☒	☐	☐	
Kystnærhedszone	☒	☐	☐	
Fortidsmindebeskyttelseslinje	☒	☐	☐	
Beskyttelse sten- og jorddiger	☒	☐	☐	
Kulturarvsarealer	☒	☐	☐	
Fredet område	☒	☐	☐	
Fredskov	☒	☐	☐	
Vejbyggelinje	☒	☐	☐	
Ikke-fredede fortidsminder				

De ansøgte bygningsmæssige ændringer ligger ikke indenfor bygge- og beskyttelseslinjer.

2.4.2. Generelle afstandskrav (§§ 6, 7 og 8)

Afstandene til de i Husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8 nævnte områder fremgår af nedenstående tabeller. Afstanden er målt fra de dele af husdyranlægget, gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg, hvor der sker en forøget forurening, dvs. stald 1, stald 2 og kalvepladsen.

Afstande og afstandskrav jf. husdyrbrugloven § 6 (Gælder kun etablering af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug og udvidelse eller ændring heraf, der medfører forøget forurening)			
	Afstandskrav	Placering	Aktuel afstand
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde	50 m	Aars	> 1,5 km
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, institution, rekreative formål etc.	50 m	Lokalplan 1119	> 2 km
Nabobeboelse	50 m	Rasdalvej 3	200 m
Forbudszoner jf. husdyrbrugloven § 7			
Afstand til kategori 1-natur	Min. 10 m		> 100 m
Afstand til kategori 2-natur	Min. 10 m		> 100 m

Afstande og afstandskrav jf. husdyrbruglovens § 8 (Gælder kun etablering af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug og udvidelse eller ændring heraf, der medfører forøget forurening)		
	Afstandskrav (m)	Aktuel afstand (m)
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	Min. 25	>320 m
Almene vandforsyningsanlæg	Min. 50	Ca. 3 km
Vandløb, herunder dræn og søer	Min. 15	150 m
Offentlig vej og privat fællesvej	Min. 15	Ca. 76 m
Levnedsmiddelvirksomhed	Min. 25	>50 m
Beboelse på samme ejendom	Min. 15	26 m
Naboskel	Min. 30	81 m

Afstandskravene i §§6, 7 og 8 er alle opfyldt.

2.5. Husdyrbrugets ammoniakemission

Emissionen af ammoniak fra det ansøgte projekt fremgår af beregninger i husdyrgodkendelse.dk, se ansøgningsskemaets afsnit 4.

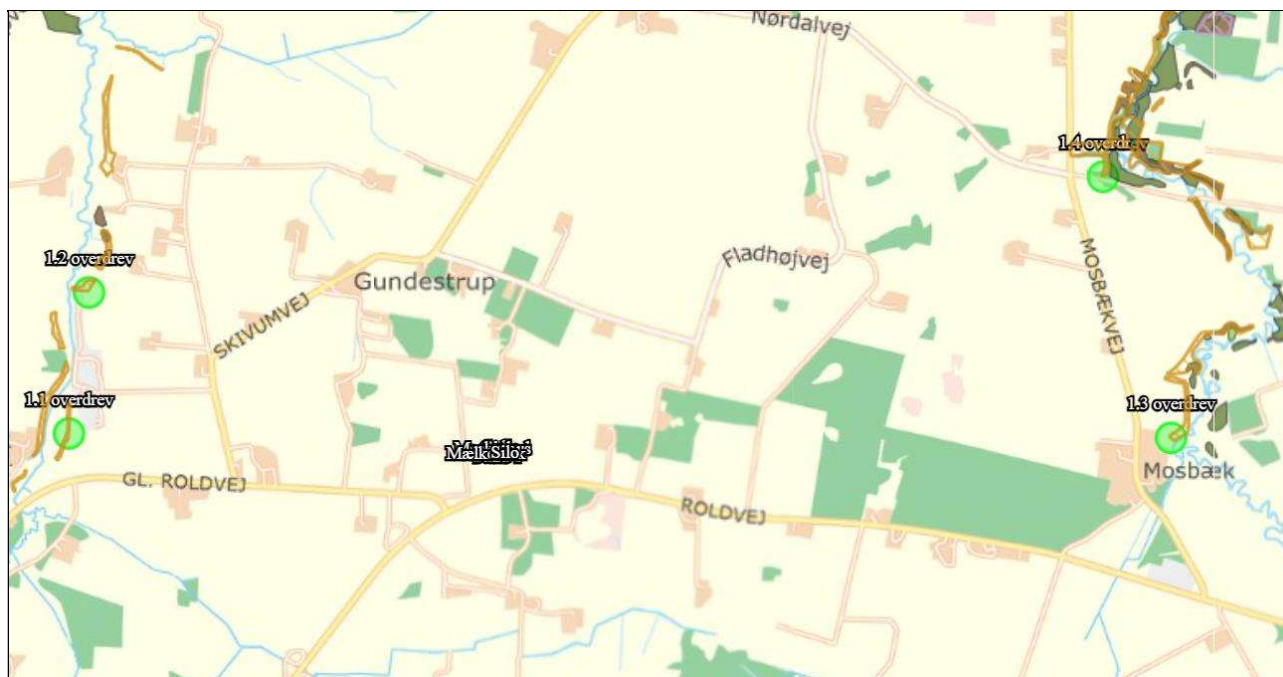
2.5.1. Ammoniakdeposition til naturområder

N-depositions-beregninger gennemført i husdyrgodkendelse.dk fremgår af ansøgningsskemaets afsnit 7.

Beregningerne viser den totale ammoniakdeposition samt merdepositionen i forhold til nudriften og i forhold til driften for 8 år siden på de afsatte naturpunkter. Beregningerne er baseret på afstand fra anlæg til naturpunkt, vindretning og ruheder bestemt for opland og natur. For øvrige detaljer om ammoniakdeposition, se ansøgningsskemaet i husdyrgodkendelse.dk.

Kategori 1 natur (1.x punkter)

Kategori 1-natur er ammoniakfølsomme naturtyper herunder habitatnaturtyper samt §3 beskyttede heder og overdrev, beliggende i internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000 områder).



Kort over nærmeste kategori 1 natur (fra husdyrgodkendelse.dk). Evt. øvrige afsatte naturpunkter kan ses i ansøgningsskemaet på husdyrgodkendelse.dk. Kortkreditering: (CC BY) Klimadatastyrelsen (link: <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.da>).

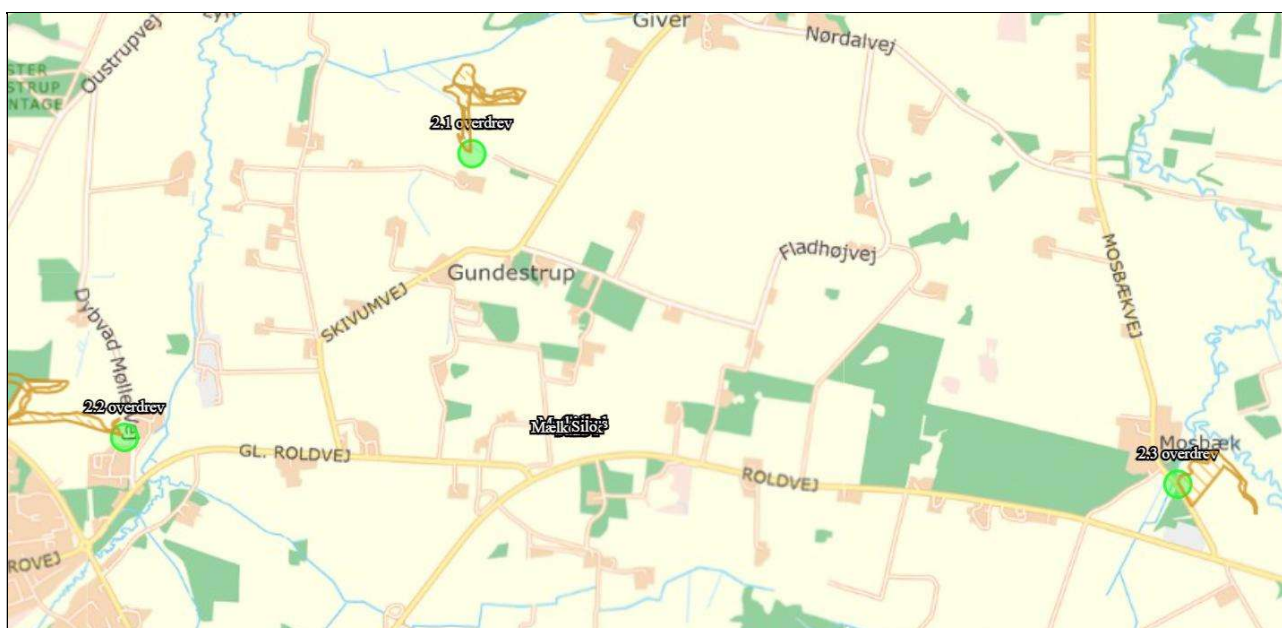
Jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 26 må totaldepositionen til kategori 1 ikke overstige følgende værdier:

- 0,2 kg N/ha/år, hvis der er >1 andet husdyrbrug¹ i nærheden.
- 0,4 kg N/ha/år, hvis der er 1 andet husdyrbrug i nærheden.
- 0,7 kg N/ha/år, hvis der ikke er andre husdyrbrug i nærheden.

Den beregnede totaldeposition i de afsatte kategori 1 naturpunkter er på højst 0,1 kg N/ha/år. Da totaldepositionen er under 0,2 kg N/ha/år er kravet til N-deposition, uanset kumulation, overholdt. Der er derfor ikke vurderet på kumulation i forhold til andre husdyrbrug.

Kategori 2 natur (2.x punkter)

Kategori 2-natur er nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der ligger uden for internationale naturbeskyttelsesområder. Det er højmoser, lobeliesøer, heder der er større end 10 ha, og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og overdrev der er større end 2,5 ha og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.



Kort over nærmeste kategori 2 natur (fra husdyrgodkendelse.dk). Evt. øvrige afsatte naturpunkter kan ses i ansøgningsskemaet på husdyrgodkendelse.dk. Kortkreditering: [CC BY\) Klimadatastyrelsen](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.da) (link: <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.da>).

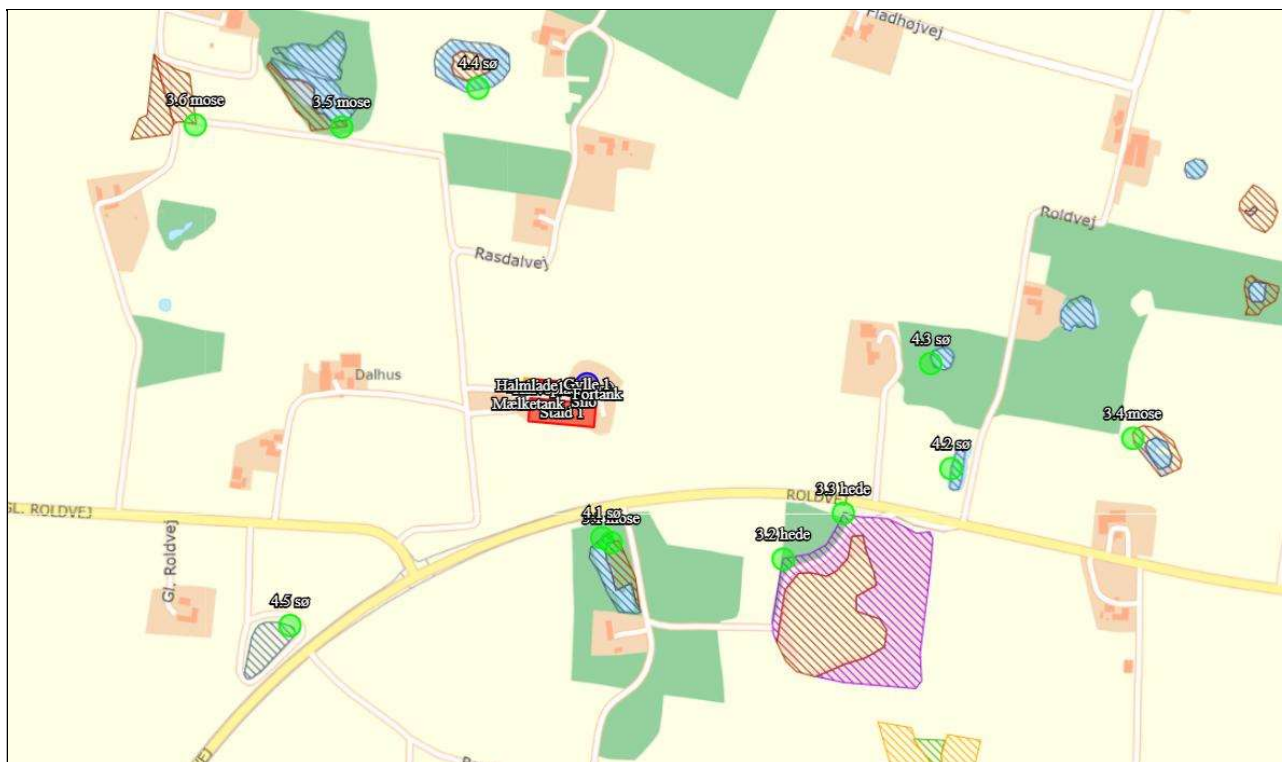
Ifølge Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen må totaldepositionen til kategori 2 natur ikke overstige 1,0 kg N/ha/år.

Den beregnede totaldeposition til de afsatte kategori 2 naturpunkter er på højst 0,1 kg N/ha/år. Kravet til totaldepositionen er derfor overholdt.

Kategori 3 natur (3.x punkter)

Kategori 3-natur er ammoniakfølsom skov og ammoniakfølsomme heder, moser eller overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens §3, der ikke er omfattet af kategori 1-natur eller kategori 2-natur.

¹ Antallet af husdyrbrug i nærheden defineres i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26 stk. 2.



Kort over nærmeste kategori 3 natur samt vejledende registreret §3 natur (fra husdyrgodkendelse.dk). Evt. øvrige afsatte naturpunkter kan ses i ansøgningsskemaet på husdyrgodkendelse.dk. Kortkreditering: [CC BY Klimadatastyrelsen](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.da) (link: <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.da>).

Den beregnede merdepositionen i de afsatte kategori 3 naturpunkter overstiger ikke 1,0 kg N/ha/år. Da der ikke kan stilles et krav for merdepositionen af ammoniak på under 1,0 kg N/ha/år for kategori 3 natur, er dette ikke vurderet yderligere.

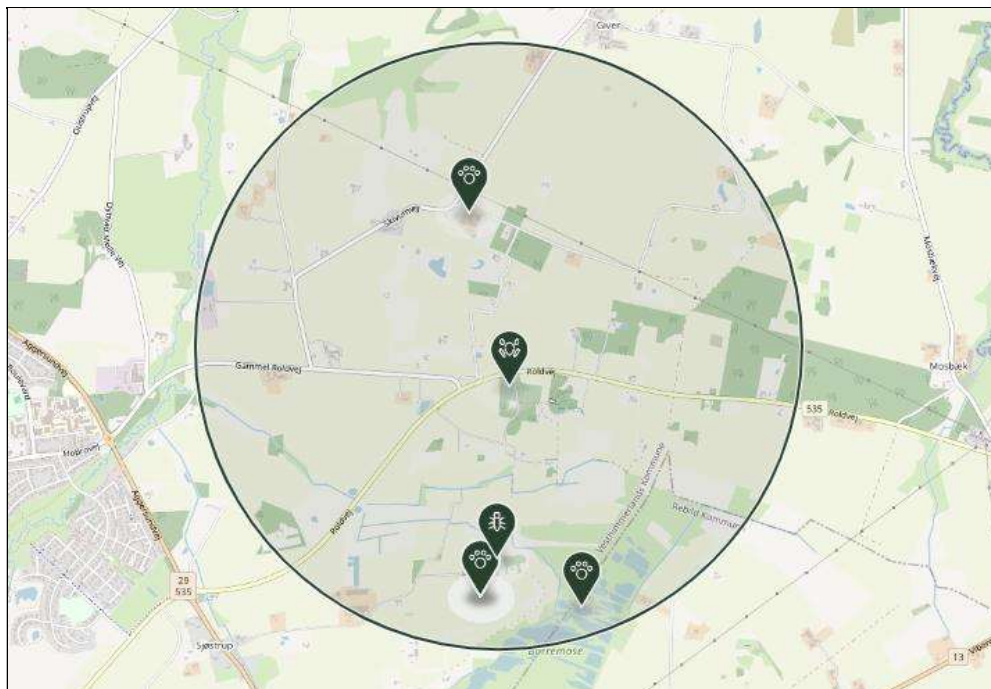
Øvrig beskyttet natur

Ud over natur defineret under kategori 1,2 og 3 skal der foretages en vurdering af om merdeposition på andre naturtyper, som er vejledende udpeget i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3 kan føre til tilstandsændringer. Med henvisning til beskyttelsesniveauet for kategori 3-natur anses merdepositioner under 1 kg N/ha/år ikke at kunne føre til tilstandsændringer.

Den beregnede merdepositionen i de afsatte punkter med øvrig vejledende § 3 beskyttet natur overstiger ikke 1,0 kg N/ha/år, og der er derfor ikke foretaget yderligere vurderinger.

2.5.2. Bilag IV-arter

Der er foretaget en søgning i arter.dk i en radius af ca. 1,5 km fra ejendommen (se nedenstående figur).



Resultat af søgningen på fund af bilag IV-arter i en radius af ca. 1,5 km fra ejendommen (kort fra arter.dk, openstreetmap.org/copyright).

I ovenstående område er der ud fra oplysningerne på naturdata.dk fundet følgende arter omfattet af Habitatdirektivets bilag IV:

Art	Levested
Sydflagermus	Arten er en af de almindeligste flagermusarter i Danmark. Den opholder sig året rundt i almindelige huse. Yngle- og rasteområder er stærkt knyttet til mennesker, idet dens kolonier kun findes i huse. Som fourageringsområder udnytter arten det menneskeskabte kulturlandskab, idet dens foretrukne jagthabitater er mosaiklandskaber med spredte løvskove, åbne marker, levende hegn, enlige træer, parker og haver.
Vandflagermus	Arten lever i tilknytning til træer med hulheder og sprækker, næsten aldrig i huse. På grund af dens tilknytning til bl.a. vandløb finder man den også en gang imellem under gamle stenbroer o.lign. Yngle- og rasteområder for de jyske vandflagermus er grotter eller minegange og lignende frostfrie steder med høj luftfugtighed. Formodentlig benytter de også helt andre typer af vinterkvarterer. Træer med hulheder er et godt gæst, men der kan også være andre og helt ukendte typer af overvintringssteder.
Damflagermus	Arten er sjælden og findes også er på habitatdirektivets Bilag II. Kendskabet til artens yngleområder i Danmark er ringe, men det ser ud som om arten især slår sig ned i huse og sjældnere i hule træer. Det vurderes at være ganske vanskeligt at afgrænse artens yngleområder i praksis. Rasteområder i vinterperioden vurderes at være kalkgruber.
Skimmelflagermus	Arten findes i byerne om vinteren og på landet i sommerhalvåret. Arten er almindeligt udbredt i det nordlige Sjælland, og med få kolonier i resten af Danmark. Yngle- og rasteområder både i sommer- og vinterkvarterer findes meget almindeligt i boliger med menneskelig aktivitet.
Odder	Arten lever i tilknytning til vådområder. Yngle- og rasteområder kan potentielt findes i hele artens udbredelsesområde, yngletiden vurderes at være året rundt. Rasteområde for arten er mere diffust end et yngleområde, og kan forekomme mange steder langs vandløb og søer.
Stor vandsalamander	Arten yngler i vandhuller af meget forskellig størrelse. Det er ikke unormalt at finde den i vandhuller på under 100 m². Arten er følsom overfor forurening af vandhullerne, overskygning af vandhuller og udsætning af fisk. Arten kan findes ynglende i vandhuller under tilgroning, men der skal være sol på næsten hele vandfladen for at bestanden kan klare sig på længere sigt. Rastestederne er oftest knyttet til skov og til menneskeboliger. Ved bygninger raster de under brædde- og stenbunker, terrassefliser, i fugtige udhuse, kældre o.lign. Det er vanskeligt at afgrænse egentlige rasteområder, da arten på land forekommer spredt på egnede lokaliteter.
Stor Ildfugl	Arter lever fortrinsvis ved sumpede moser, langs kanaler og grøfter, og er tilknyttet vand-skræppe, dynd-skræppe eller kruset skræppe.

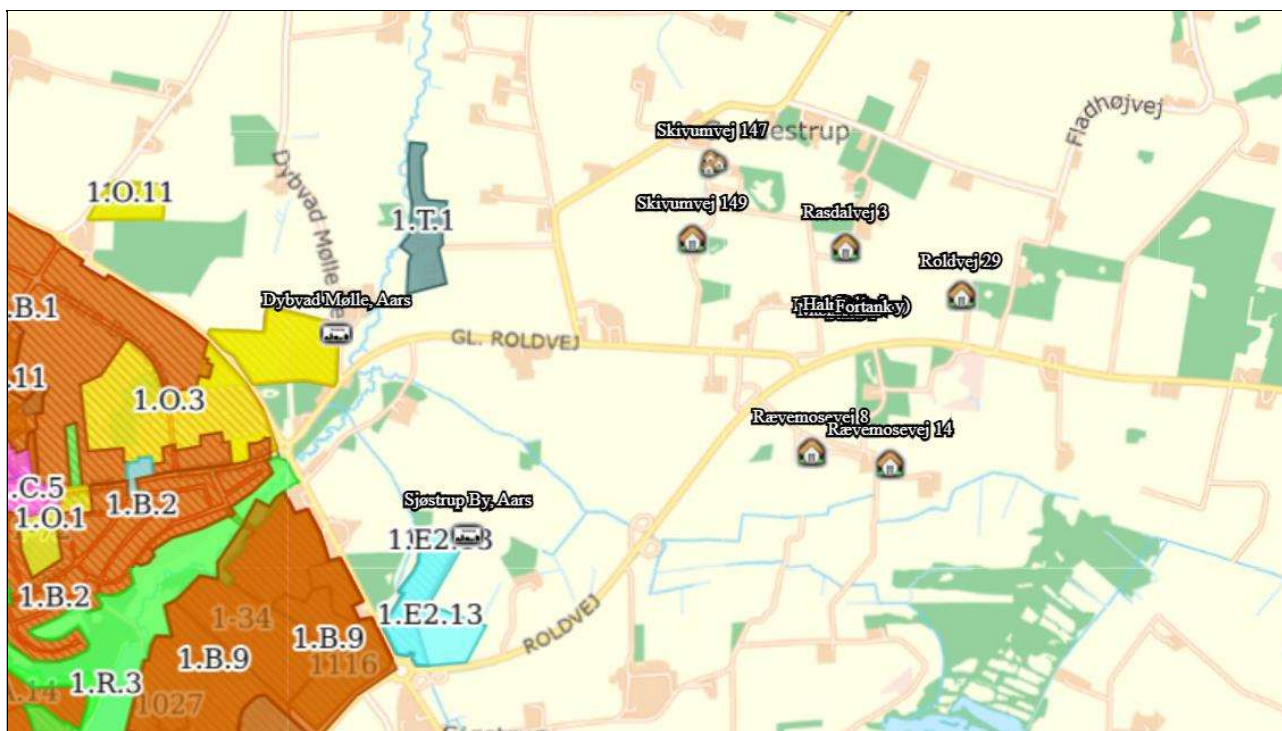
Registreringerne på arter.dk viser registreringer fra flere kilder. Kun fund af Odder og Stor Vandsalamander er validerede data foretaget af Miljøstyrelsen eller Vesthimmerlands Kommune, og findes på Danmarks Miljøportal. Øvrige data er fra eksterne kilder, nogle er af ældre dato. Nærmeste forekomst af bilag IV-arter registreret i data fra Danmarks Miljøportal er af Stor Vandsalamander i en sø ca. 150 m mod syd.

De ansøgte ændringer indebærer indretning af en eksisterende bygning til stald, samt nybyggeri på områder der nuværende er brugsarealer nær staldanlægget eller arealer i omdrift. Der fældes ikke træer i forbindelse med projektet. Potentiel forekomst af bilag IV-arter vurderes knyttet til områdets beskyttede naturarealer, småskove, beskyttede sten- og jorddiger, vandløb og ikke dyrkede arealer i øvrigt. Grænseværdier vedr. totaldeposition af ammoniak overholdes for kategori 1- og 2-natur. Grænseværdierne er fastsat efter et forsigtighedsprincip i forhold til at sikre, at der ikke sker negative tilstandsændringer. Merdepositionen på kategori 3-natur er under 1 kg N/ha/år, hvilket ligeledes ikke bør bidrage til en negativ tilstandsændring.

2.6. Husdyrbrugets lugtemission

Lugt i forhold til omkringboende beregnes ud fra staldanlæg til dyrehold. Lugtgener fra opbevaringsanlæg samt lugtgener, som kan forekomme i forbindelse med udbringning, indgår ikke i lugtberegningerne, og håndteres derfor primært ved hjælp af generelle regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Beliggenheden af naboer, samlet bebyggelse og by i forhold til husdyrbruget fremgår af kortet nedenfor.



Husdyrbrugets placering i forhold til enkelt bolig, samlet bebyggelse og byzone. Kortkreditering: [CC BY Klimadatastyrelsen](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.da) (link: <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.da>).

Kumulation

Da der er forholdsvis langt (vægtede gennemsnitsafstand > lugtgenefstand +20 %) til nærmeste punkt i byzone, samlet bebyggelse og enkeltbolig er der ikke vurderet kumulation for punkterne.

Lugtgeneberegninger

Beregningerne i husdyrgodkendelse.dk viser at det ansøgte overholder Husdyrbruglovens lugtgenekriterier, se nedenstående tabel.

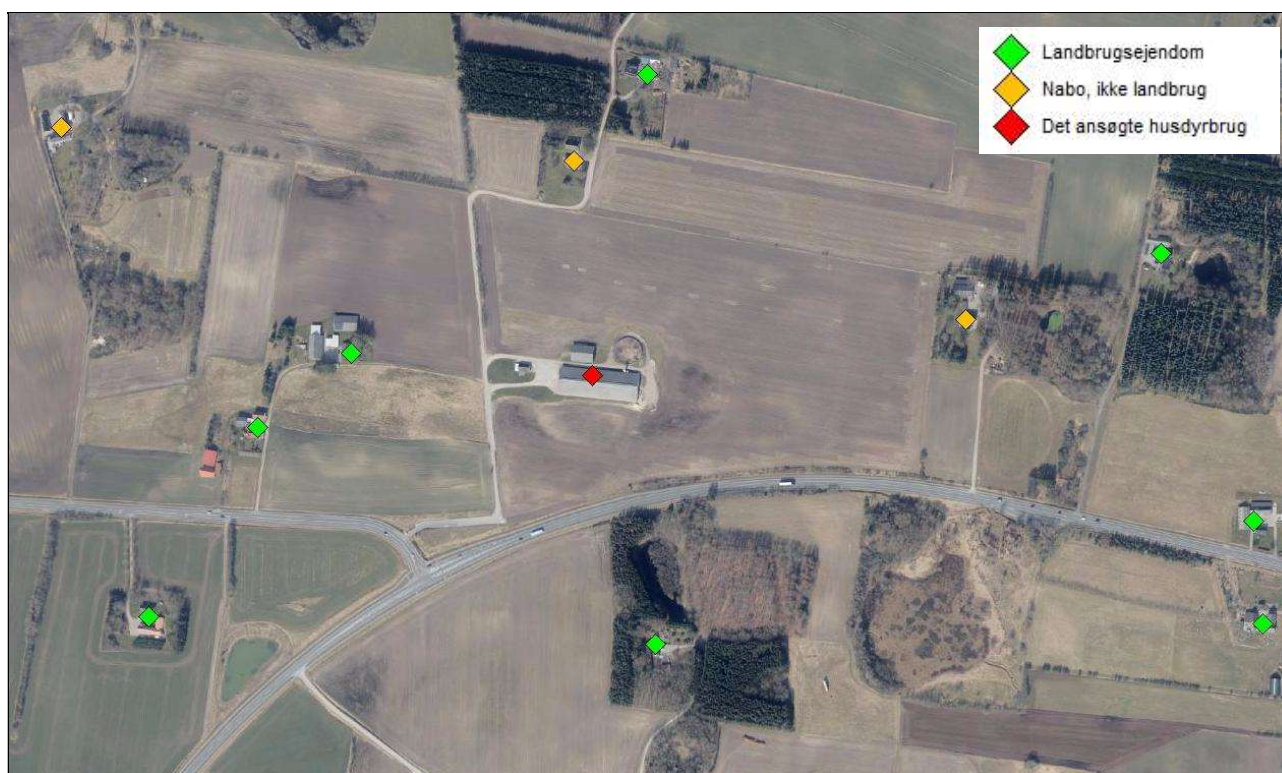
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Rasdalvej 3 	0	FMK	96,8	96,8	235,8	Ja
Roldvej 29 	0	FMK	96,8	96,8	420,8	Ja
Rævemosevej 14 	0	FMK	96,8	96,8	598,8	Ja
Rævemosevej 8 	0	FMK	96,8	96,8	551,7	Ja
Skivumvej 149 	0	FMK	96,8	96,8	651,2	Ja
Skivumvej 147 	0	NY	228,8	228,8	751,4	Ja
Dybvad Mølle, Aars 	0	NY	344,8	344,8	1929	Ja
Sjølstrup By, Aars 	0	NY	344,8	327,5	1664,5	Ja

Tabel over lugtberegninger fra husdyrgodkendelse.dk

2.7. Øvrige emissioner og potentielle genepåvirkninger

Oversigt over transportveje og potentielle genepåvirkninger ses i bilag 1.

Nærmeste naboer er Rasdalvej 3. Ingen af de interne transportveje er nærmere end 150 m fra nærmeste nabo.



Oversigt over nærmeste nabobeboelser.

2.7.1. Støj

Driften i de eksisterende stalde ændres ikke, se miljøtilladelsen fra 2024.

I de nye staldafsnit vil der være daglig kørsel i de nye stalde i forbindelse med fodring og strøning af halm. Der vil være periodevis kørsel i forbindelse med udmugning af stalde.

Der blandes ikke foder på ejendommen, men der køres, som i den nuværende drift, 2 transporter med foder dagligt fra Ndr Borremosevej 10.

2.7.2. Støv

De ansøgte ændringer vil ikke ændre væsentligt på støv fra anlægget. Strøelse af halm i de nye staldafsnit vil være af lokal karakter.

Transporter på jord- eller grusveje kan give anledning til lokale støvgener i tørre perioder. Der er dog ingen naboer inden for 150 m fra staldene eller anlæggets interne transportveje.

Driften i de eksisterende stalde ændres ikke, se miljøtilladelsen fra 2024.

2.7.3. Rystelser

Driften i de nye staldafsnit bidrager ikke til rystelser.

2.7.4. Lys

I de nye stalde vil der være automatisk styret belysning med vågelys om natten/de mørke timer til at sikre at dyrene kan orientere sig. Der vil være lys i stalden ved menneskelig aktivitet. Der opsættes orienteringslys ved kalvepladsen, der er tændt ved menneskelig aktivitet ved kalvene.

Se desuden miljøtilladelsen fra 2024.

2.7.5. Skadedyr

Fast gødning samt dybstrøelse føres jævnligt til biogas i forbindelse med udmugning af staldene.

Se desuden miljøtilladelsen fra 2024.

2.7.6. Transporter

Der anlægges nye transportveje omkring den nye stald.

Samlet set vil der ikke være flere transporter til/fra husdyrbruget, da der foretages mindre justeringer i driften.

2.7.7. Egenkontrol for øvrige emissioner og genepåvirkninger

Ingen ændringer.

2.8. Reststoffer, affald og naturressourcer

2.8.1. Døde dyr

Ingen ændringer.

2.8.2. Affald

Ingen ændringer.

2.8.3. Olie- og kemikalieforbrug

Ingen ændringer.

2.8.4. Energiforbrug

Energiforbruget stiger lidt, da der opsættes nødvendig belysning i den nye stalde. Strømforbruget søges dog minimeret ved opsætning af LED-lys i de nye stalde. De nye stalde er desuden med naturlig ventilation.

2.8.5. Vandforbrug og påvirkning af vandressourcen

Vandforbruget stiger med ca. 500 m³, da der opstaldes kalve.

Spildevand

Vand fra nye tagflader samt rene befæstede arealer bør håndteres i forbindelse med byggeansøgningen. Vandet forventes nedsivet via faskiner, eller udledt til grøft.

Ved indretningen af kalvepladsen tilsigtes det så vidt muligt at adskille rent regnvand fra det øvrige vand på pladsen. Der skal etableres afløb fra kalvehytterne til gyllesystemet.

2.9. BAT – ammoniak

Ejendommen skal leve op til BAT-krav, da der er en ammoniakfordampning på over 750 kg NH₃-N/år.

Den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdien) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste anvendelige teknologi (BAT) er beregnet i husdyrgodkendelse.dk. Den samlede BAT beregning fremgår af nedenstående tabel.

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2918	287	3205
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2918	287	3205
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Den samlede BAT beregning fra husdyrgodkendelse.dk

BAT-beregningen er baseret på nedenstående forudsætning om eksisterende og nye/renoverede staldafsnit.

Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^c
Stald 1	Alle kvæg; Sengestald med spalter (linespil) ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	1,16
Stald 1	Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,89	0,89
Stald 1	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
Stald 2 (ny)	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
Kalveplads (ny)	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84

^a BAT-kravet for flexgruppen fastsættes ud fra det dyretype og staldsystem med det højeste relative reduktionskrav og det dyretype og staldsystem med den højeste ammoniakemissionsfaktor.

^c BAT krav ved eksisterende stald er tabelværdien for staldtypen. BAT kravet kan være lavere i den aktuelle situation, hvis der fastsat vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.

Forudsætning for BAT-beregningen (fra husdyrgodkendelse.dk)

På nye produktionsarealer etableres der dybstrøelsessystemer. Gulvtypen anses som værende BAT. Det ansøgte overholder BAT-krav for ammoniakemissionen.

2.10. Grænseoverskridende virkninger

Husdyrbruget ligger langt fra den danske grænse og en vurdering af indvirkning på miljøet i en anden stat finder ansøger ikke relevant.

2.11. Risici for større ulykker eller katastrofer

Ansøger har forholdt sig til uheld i ejendommens beredskabsplan. Beredskabsplanen opdateres ved ændringer.

Se desuden miljøtilladelsen fra 2024.

Kort: GeoDanmark

