



**Miljøtilladelse
af husdyrbruget på
Oustrupvej 51, 9600 Aars**

**Gældende fra
9. oktober 2026**

Indholdsfortegnelse

1.	Afgørelse	3
2.	Situationsplan	5
3.	Vilkår	6
3.1.	Anlæg (beliggenhed og teknologi).....	6
3.2.	Forebyggelse af forurening	6
3.3.	Forebyggelse af gener	7
3.4.	Tilsyn, kontrol og egenkontrol	8
3.5.	Ophør	9
4.	Kommunens vurdering.....	9
4.1.	Anlæggets beliggenhed.....	9
4.2.	Anlæg og teknologi.....	10
4.3.	Forurening fra husdyrbruget.....	11
4.4.	Gener fra husdyrbruget	13
4.5.	Samlet vurdering	14
5.	Øvrige oplysninger	14
5.1.	Andre tilladelser.....	14
5.2.	Offentliggørelse	14
5.3.	Tilsynsmyndighed.....	15
5.4.	Klage og søgsmål.....	15
5.5.	Underretning.....	15
5.6.	Stamdata	16
6.	Bilag	17
6.1.	Projektbeskrivelse	17



1. Afgørelse

Vesthimmerlands Kommune meddeler hermed miljøtilladelsen efter § 16 b stk. 1 i husdyrbrugloven¹ til husdyranlægget beliggende på Oustrupvej 51, 9600 Aars, matr.nr. 1a V. Oustrup, Aars, BFE-nummer 1421352. CVR-nr. for bedriften er 37321001, og bedriftens husdyrproduktion har CHR nr. 33762. Husdyrbruget er ikke, forureningsmæssigt og teknisk eller driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug, det tillades derfor alene.

I ansøgningen er der søgt om 4 dispensationer i forhold til afstandskrav. Kommunen giver med denne afgørelse 4 dispensationer fra afstandskrav til hhv. vandboring, sø, fællesvej og egen bolig.

Det er første gang der søges om miljøtilladelse efter stipladsmodellen til ejendommen, derfor bliver hele husdyrbrugets miljøforhold vurderet samlet. Den eksisterende tilladelse bortfalder når denne tilladelse er meddelt.

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 denne tilladelse.

Tilladelsen betragtes som fuldt udnyttet, når afgørelsen er meddelt i sidste instans, da projektet ikke omfatter byggeri. Hvis tilladelsen 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 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

I miljøtilladelsen indgår alle ejendommens staldbygninger, driftsbygninger, opbevaringsanlæg og driftsanlæg til den ansøgte produktion med smågrise, slagtegrise, køer, kvier, kalve, heste får og geder. Med den nuværende ansøgning ændres anvendelsen af stald 5 fra mink til kvæg, heste, får og geder. Produktionsarealet i stald 5 udvides. De to-rækkede minkhaller anvendes ikke i ansøgt drift. Anlæggene der indgår i 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.

De 4 dispensationer er beskrevet i afsnit 4.1.

Vesthimmerlands Kommune 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 ar-

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

ternes 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.

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)

- 1. Slagtegrise (848 m²/727 m²)
- 2. Smågrise (356 m²/295 m²)
- 2a. Bufferstald (122 m²/97 m²)
- 3. Kvæg (72 m²/61 m²)
- 5. Kvæg (920 m²/ 800 m²)
- 1. Gylletank (358 m²/1.600 m³)
- 2. Gylletank (401 m²/1.600 m³)
- Lade halm og korn (1.033 m²)
- Maskinhus (263 m²)
- Værksted (262 m²)

Tages ud af drift

- 6. Åbne minkhaller (2.967 m²) Anvendes ikke i ansøgt drift (er nedrevet)

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	Produktions-areal	Dyretyper
1. Slagtegrise 848 m ²	50-75% fast gulv	727 m ²	Slagtegrise og smågrise
2. Smågrise 472 m ²	50-75% fast gulv	295 m ²	Slagtegrise og smågrise
2a. Bufferstald 122 m ²	50-75% fast gulv	97 m ²	Slagtegrise og smågrise
3. Kvæg 72 m ²	Spaltegulvbokse	61 m ²	Ammekøer og slagtekalve
5. Kvæg 920 m ²	Dybstrøelse	800 m ²	Alle kvægtypene: malke- og ammekøer, kvier, stude, slagtekalve, kalve, heste, får og geder
Samlet		1.980	

3. 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.
4. Gødningslagre skal indrettes og anvendes som anført i tabel 2.

Tabel 2: Gødningslagres indretning og anvendelse

Anlæg, volumen	Gødningstype	Areal	Overdækning
1. Gyllebeholder 1.600 m ³	Flydende	358 m ²	Telt*
2. Gylletank 1.600 m ³	Flydende	401 m ²	Telt*

* Frivilligt tiltag

3.2. Forebyggelse af forurening

Opbevaring af husdyrgødning og ensilage

5. Der skal altid være en opbevaringskapacitet til rådighed for husdyrbrugets husdyrgødning på mindst 9 måneder.

Opbevaring af hjælpestoffer

6. Dieseltanke skal placeres på 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.

7. 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.
8. Smøreolie, hydraulikolie, motorolie og lignende skal opbevares efter reglerne i "Vesthimmerlands Kommunes forskrift for opbevaring af olier og kemikalier" så der ikke opstår risiko for forurening.
9. Opbevaring og håndtering af råvarer og hjælpestoffer må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder jord, overfladevand, grundvand, luft og kloak.

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.
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.
12. Spild af miljøfarlige stoffer (olie, kemikalier etc.) skal straks opsamles.

3.3. Forebyggelse af gener

Lugt

13. Der skal opretholdes en god staldhygiejne. Det skal bl.a. sikres, at produktionsarealer og foderarealer holdes rene og tørre, at dyrene holdes rene, at støv- og smudselægning i staldene fjernes, og at fodringssystemer holdes rene.
14. Ejendommens udearealer skal holdes ryddelige – spild af foderrester, husdyrgødning mm. skal ryddes op hurtigst muligt og senest ved arbejdsdagens ophør.
15. Døde dyr skal opbevares på en hygiejnisk måde og bortskaffes så hyppigt, så de ikke giver anledning til lugtgener for omgivelserne.
16. 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

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

Støj

18. Husdyrbrugets samlede støjbidrag, må ikke overstige værdierne der fremgår af tabel 4:

Tabel 3. Grænseværdier for støj – den vejledende grænseværdi for område 3:

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 time
Nat	Kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)	½ time

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 (15 m fra beboelsen). Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden. Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger.

Støjvilkårene 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.

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

Målinger/beregninger skal være en ”miljømåling – ekstern støj” og skal foretages og af-rapporteres af et laboratorium, som er optaget på Miljøstyrelsens nyeste liste over laboratorier der er godkendte til at foretage målingerne.

Lys

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

Skadedyr

20. På husdyrbruget skal der foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.
21. Forekomst af rotter skal forebygges. Bekæmpelse af rotter skal ske i henhold til aftale med autoriseret rottebekæmper, f.eks. via den kommunale ordning.
22. Inden- og udendørs befæstede arealer skal renholdes for spild af foderrester og husdyrgødning

3.4. Tilsyn, kontrol og egenkontrol

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

3.5. Ophør

24. Ved ophør af husdyrbruget skal stalde og overflødiggjorte opbevaringsanlæg tømmes for husdyrgødning og foder. Gødning skal anvendes i overensstemmelse med gødningsanvendelsesbekendtgørelsen⁴.

4. Kommunens vurdering

Ansøger har i projektbeskrivelsen⁵ redegjort for ændringen 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 Oustrupvej 51 er ikke tidligere godkendt efter husdyrbrugloven, men har et tilladt dyrehold, som er anmeldt før 2007.

Ansøger ønsker nu en miljøtilladelse efter § 16b til grise- og kvægproduktion i eksisterende bygninger samt muligheden for fleksibilitet i dyreholdet.

Ved udnyttelse af denne tilladelse bortfalder den eksisterende tilladelse. For eksisterende bygninger betragtes denne tilladelsen som udnyttet, når afgørelsen er meddelt i sidste instans.

4.1. Anlæggets beliggenhed

Ansøger har i projektbeskrivelsen beskrevet husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold. Ejendommen er beliggende i landzone ca. 2,5 km nord for Aars i Vesthimmerlands Kommune.

Den nærmeste enkeltbolig er Oustrupvej 56 nordøst for ejendommen. Nærmeste samlet bebyggelse er Blære stationsby nord for ejendommen. Nærmeste byzone er Aars som ligger sydvest for ejendommen.

Halkær Å helhedsprojekt ligger ca. 1 km øst for ejendommen.

Ifølge kommuneplanen ligger ejendommen i landskabskarakterområde "Aars morænelandskab". Området er præget af det dyrkede landbrugslandskab med spredt bebyggelse, flere læhegn og mindre beplantninger. Ejendommen ligger i et område til råstofindvinding. Hele anlægget ligger i et område, der er udpeget som særlige værdifulde landskaber og nogle af stalderne ligger i særligt værdifuldt landbrugsområde. Halkær Ådal ligger ca. 1 km øst for ejendommen, det område er ifølge Kommuneplanen udpeget til naturområde og økologiske forbindelser.

Ejendommen fremstår som en naturlig del af den eksisterende landbrugsstruktur, og anlæggene er placeret i et landskab, hvor landbrugsdrift udgør en del af arealanvendelse. I forbindelse med projektet foretages ikke nyt byggeri, men eksisterende staldbygning anvendes med ændring.

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.

⁴ Bek. nr. 931 af 16-07-2024 om jordbrugsvirksomheders anvendelse af gødning

⁵ Kapitel 6

Der opføres ikke nye bygninger, men der søges om en ændret anvendelse. I stald 2 søges der om ændret anvendelse fra smågrise til både smågrise og slagtegrise, denne ændring giver en øget lugt- og ammoniakemission fra stalden. I stald 5 søges der om ændring fra mink til kvæg, heste, får og geder, produktionsarealet øges, det giver en stigning i lugt- og ammoniakemissionen. Med denne afgørelse er derfor nødvendigt at give dispensation i forhold til fire af husdyrbruglovens afstandskrav:

Med denne afgørelse gives der dispensation fra afstandskravet til:

- 1) egen bolig på 15 m
- 2) privat fællesvej 15 m
- 3) sø 15 m
- 4) egen boring 25 m

Begrundelse for dispensationerne.

Ad 1) Afstanden mellem stald 2 og egen bolig er 13 m.

Afstanden mellem stald 2 og egen bolig er uændret i forhold til tidligere. Det er ansøgers eget ønske at få en større fleksibilitet i stald 2, så der også kan være slagtegrise og ikke kun smågrise i stalden. Denne ændring vil potentielt give en større emission af ammoniak og lugt fra stald 2. Det er ansøger selv, som vil blive påvirket af en øget lugt og han er selv herre over hvilke grise der opstaldes. Der gives derfor dispensation.

Ad 2) Afstanden mellem stald 5 og privat fællesvej er 4 m.

Placeringen af stald 5 ændres ikke i forhold til den private fællesvej. Ændringen inde i stald 5 fra mink til kvæg, heste, får og geder vil ifølge kommunens vurdering ikke påvirke færdsel på den private fællesvej, der gives derfor dispensation.

Ad 3) Afstanden mellem stald 2 og søen er 4 m.

Søen er den 8. september 2026 besigtiget af Vesthimmerlands Kommune. Konklusionen af besigtigelsen var, at søen i forvejen er eutrofierede som følge af næringstilførsel fra andre kilder og at en merdeposition til søen på 4,8 kg N/ha pr. år ikke medfører en tilstandsændring på søen. Der gives derfor dispensation fra afstandskravet.

Ad 4) Afstanden mellem stald 2 og egen boring er 9 m.

Boringen ligger udenfor stalden. Stalden har fast bund, så der er ikke risiko for at der sker nedsivning til boringen og dyrene færdes ikke omkring boringen. Det er kommunens vurdering at ændringen i stald 2 ikke påvirker boringen, der gives derfor dispensation.

Fælles for de 4 dispensationer er, at der er tale om eksisterende bygninger. Ud fra et ressource-mæssigt synspunkt giver det god mening at anvende en eksisterende bygning frem for at bygge nyt. Nyt byggeri giver en stor klimapåvirkning, hvorimod en anvendelse af eksisterende bygninger er en mindre påvirkning af omgivelserne.

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.

Ejendommens faktiske ammoniakemission er på 2.601 kg NH³-N/år. BAT-kravet er det samme.

Produktionsarealet er ændret og udvidet i stald 5, som staldsystemet er valgt dybstrøelse. Det anses for BAT i nye staldafsnit.

De to eksisterende gyllebeholdere har samme volumen, men forskelligt overfladeareal. Ansøger har oplyst, at det er fordi de to gyllebeholdere er fra to forskellige fabrikanter.

Ansøger har frivilligt valgt at sætte telt på de to eksisterende gyllebeholdere. Den ammoniakreduktion, som er opnået herved, er ikke indregnet i denne afgørelse, men kan anvendes i en evt. senere tilladelse/godkendelse.

Kommunen vurderer at ammoniakemissionen fra husdyrbruget overholder husdyrbrugslovens BAT-krav.

4.3. Forurening fra husdyrbruget

Ansøger har ligeledes beskrevet den potentielle forurening fra husdyrbruget. Der er redegjort for tiltag, der forebygger og begrænser forureningen af luft, vand, jord og undergrund. Herunder er der redegjort for følgende forureningskilder; ammoniakfordampning fra staldene, opbevaring, håndtering og udbringning/bortskaffelse af husdyrgødning, spildevand, affald, råvarer, olie og andre hjælpestoffer samt arbejdsgang ved driftsforstyrrelser og uheld.

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, idet der kan ske en 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 km øst for ejendommen. Nærmeste kategori 1 natur er i dette område et rigkær. I husdyrgodkendelse.dk er det beregnet, at der sker en ammoniakdeposition til kategori 1 natur på 0,2 kg N/ha/år. Afskæringskriteriet er på 0,2 kg N/ha/år⁶ og er dermed overholdt.

Nærmeste kategori 2 natur er et overdrev, som ligger ca. 2,2 km sydøst for ejendommen. I husdyrgodkendelse.dk er det beregnet, at der ikke sker en ammoniakdeposition til kategori 2 natur fra ejendommen. Afskæringskriteriet på 1 kg N/ha/år⁷ er dermed overholdt.

Nærmeste kategori 3 natur er et overdrev ca. 135 m nordøst for ejendommen. I husdyrgodkendelse.dk er der beregnet et fald i depositionen til arealet på 1 kg N/ha/år. Når merdepositionen er under 1 kg N/ha/år⁸, 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 en sø ved ejendommens indkørsel tæt på ejendommens stalde. I husdyrgodkendelse.dk er det beregnet, at der sker en merdeposition på 4,8 kg N/ha/år til søen. Naturafdelingen i Vesthimmerlands Kommune har den 8. september 2026 besigtiget den § 3 beskyttede sø. Der er under besigtigelsen undersøgt for forekomst af bilag IV arter. Søen fremstår tilgroet i dunhammer og bittersød natskygge. Der er ikke indikation på at søen i sin nuværende form, eller tidligere, har været artsrig eller kvælstoffølsom. Dunhammer trives ved meget nærings og bittersød

⁶ § 27 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

⁷ § 28 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

⁸ § 30 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

natskygge ses også tit på næringsbelastede arealer. På brinken er der desuden flere partier med stor nælde. Ud fra dette er konklusionen, at der er tale om en næringsrig sø.

Næringsrige søer har ingen øvre tålegrænse, fordi de i forvejen er eutrofierede som følge af næringstilførsel fra andre kilder. Søen ligger omgivet af dyrkede arealer og bygninger i landbrugsdrift. Der tilføres overfladevand til søen via et drænrør. Forventningen er derfor, at søen modtager relativt store mængder næring via overfladevand.

Kommunen vurderer ikke at det er nødvendigt, at stille krav om at reducere merdepositionen.

Bilag IV - vurdering

Region Nordjylland har i 2022 registreret et fund af stor vandsalamander ca. 500 m nordvest for søen. Der er et større bevokset areal og natur i form af overdrev, sø og mose ca. 200-400 m nord for ejendommen, hvorfor der både vurderes at være gode yngle- og rasteområder for flere arter af Bilag IV-arter i nærområdet.

Søen fremstår med åbent vandspejl på luftfoto fra 1954 og frem. Søen fremstår gradvist mere skyggepåvirket af bevoksning på brinken, indtil træerne fjernes mellem 2004 og 2005. Derefter ses en gradvis tilgroning af blandt andet dunhammer frem til i dag, hvor det frie vandspejl vurderes reduceret til ca. 10 % af arealet. Søen fremstår i 2026 som næringspåvirket og kold som følge af skyggepåvirkning fra især bredbladet dunhammer, men det kan ikke udelukkes med sikkerhed, at den er egnet for de mindre specialiserede bilag IV-padder som eksempelvis stor vandsalamander. De øvrige arealer på ejendommen er præget af landbrugsaktiviteter. Der kan ikke udelukkes, at der er rasteområder for padder ved ejendommens bygninger, fordi de fugtige og frostfrie hulrum omkring eller i bygninger er attraktive rasteområder for padder. Det er kommunens vurdering, at ejendommen ikke er et potentielt levested for plantearter på habitatdirektivets bilag IV på grund af de meget næringspåvirkede arealer.

Da søen i forvejen er næringspåvirket og kraftigt tilgroet, er det kommunens vurdering, at en merdeposition til søen på 4,8 kg N/ha pr. år ikke medfører en tilstandsændring på søen, og dermed ikke påvirker søens egnethed som yngleområde for padder.

I forbindelse med projektet skal der ikke fjernes levestedsegne strukturer som diger, store gamle træer, sandede skråninger, bygninger eller vandområder. Det er kommunens vurdering, at der ikke sker så markant fysiske ændringer på ejendommen, at potentielle yngle- eller rasteområder påvirkes.

Kommunen vurderer, at produktionsændringen fra mink til kvæg ikke vil ødelægge voksesteder for bilag IV dyr og planter.

Opbevaring af husdyrgødning og ensilage

Husdyrgødning bliver opbevaret og håndteret efter gældende lovgivning

Fast gødning

Ejendommens kvæg går på dybstrøelse. Der muges ud fra staldene ca. en gang i kvartalet, hvilket betyder at dybstrøelsen ligger så længe i stalden, at der sker en kompostering. Den komposterede husdyrgødning lægges i markstak.

Gyllebeholder

Ansøger har redegjort for bedriftens beholderkapacitet på mere end 9 mdr. Ansøger har frivilligt valgt at sætte telt på de to eksisterende gyllebeholdere.

Ensilage

Ejendommens kvæg fodres med ensilage i wrapballer.

4.4. Gener fra husdyrbruget

I forbindelse med en afgørelse om tilladelse skal kommunen vurdere om ændringen kan indebære væsentlige genepåvirkning af omgivelserne⁹.

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.

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.

Nærmeste nabo er en landbrugsejendom på Oustrupvej 53.

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 afskærmingskriterier¹⁰ er overholdt.

De beregnede værdier fremgår af tabellen herunder.

Tab 4: Geneafstande og reelle afstande til følsomme recipienter

Områdetype	By/adresse/ område	Beregnet geneafstand	Reel afstand fra anlægget centrum	Genekriterie overholdt?
Byzone	Aars	428 m	2.349 m	Ja
Samlet bebyggelse/ re-kreativt område	Blære Stationsby	316 m	2.580 m	Ja
Enkelt bolig	Oustrupvej 56	135 m	569	Ja

Som det fremgår af tabel 4 er de reelle afstande langt større end geneafstandene, dermed er husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveau overholdt¹¹ 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 at lugtberegningerne holder 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.

⁹ Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 42 stk. 1 nr. 4

¹⁰ § 32 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

¹¹ § 32 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

Øvrige gener

Ansøger har beskrevet, hvilke andre gener, der vil kunne forekomme. Der kan forekomme støv i staldene fra foder, gødning, afstødning af hud og hår fra dyrene og strøelse. Foderhåndtering foregår indenfor i stald og lade, det er usandsynligt at der vil opleves støvgener fra anlægget. Der kan være støv fra transport på den private fælles grusvej, ansøger har beskrevet at støvgener her forsøges begrænset ved langsom og hensynsfuld kørsel.

Der vil forekomme almindelige støjende aktiviteter som ventilation, forarbejdning af foder, gyllekørsel mm. på ejendommen. Noget vil være sæsonbetinget, andet dagligt som f.eks. forarbejdning af foder. Forarbejdning af foder foregår i dagtimerne og anlægget er placeret inde i bygningerne. Ventilationen er stort set altid i drift, men støjen forsøges minimeret ved at renholde anlægget. Vesthimmerlands kommune har med udgangspunkt i støjvejledningen, vilkårsat den vejledende støjgrænse svarende til grænseværdierne for områder med blandt bolig- og erhvervsbyggeri (område 3). Men vi vurderer som udgangspunkt at der ikke vil opleves støjgener fra anlægget eller driften.

Fluer og skadedyr bekæmpes efter retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Der er stillet vilkår om renholdelse af udendørsarealer, både for at reducere lugt generelt fra anlægget samt reducere leve- og fødemuligheder for fluer og rotter.

Ejendommen ligger ca. 300 m fra nærmeste nabo og der er flere læhegn og beplantninger i området.

Det er kommunens vurdering, at beliggenhed og planlægning 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

Denne miljøtilladelse omhandler kun tilladelse efter husdyrbrugloven.

Anmeldelse og godkendelse efter f.eks. byggelovgivningen er ikke omfattet heraf. Evt. nyt byggeri, ændret anvendelse af eksisterende byggeri skal derfor anmeldes særskilt med tilhørende nødvendige beskrivelser og tegningsmaterialer.

Hvis udvidelsen medfører, at indvindingen af vand overskrider vandindvindingstilladelsen, skal der ansøges om en ny vandindvindingstilladelse.

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

5.2. Offentliggørelse

Udkastet til tilladelsen har været i høring i 14 dage, i perioden d. 23. september – 7. oktober 2026. Der er indkom ingen bemærkninger.

Afgørelsen er annonceret på kommunens hjemmeside den 9. oktober 2026.

5.3. Tilsynsmyndighed

Kommunen fører løbende tilsyn med husdyrbruget, for at sikre at dette drives i overensstemmelse med miljøtilladelsens vilkår samt øvrige love og regler fastsat med afsæt i husdyrbrugloven. På tilsyn bliver ejendommen gennemgået af tilsynsmyndigheden sammen med driftsherren.

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 den 6. november 2026.

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: Jørgen Jakobsen	vestroustrup@post.tele.dk
Konsulent: Juliane L. Hedegaard	jlh@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	§ 16b miljøtilladelse med BAT til Oustrupvej 51, 9600 Aars
Tilladelsesdato	9. oktober 2026
IT-ansøgning	266112 versions nr. 4
Ejer og ansøger	Jørgen Jakobsen
Adresse	Oustrupvej 51, 9600 Aars
Telefon og email	20443280 og vestroustrup@post.tele.dk
Ejendommens BFE nr.	1421352
Matrikel nr.	1a V. Oustrup, Aars
Ansøgers konsulent	Juliane L Hedegaard, Agillix
Udarbejdet af	Ellen Marie Larsen, Vesthimmerlands Kommune
Kontrolleret af	Anders V. Boel, Vesthimmerlands Kommune

Vesthimmerlands Kommune
Vester Boulevard 7
9600 Aars
Telefon: 99 66 70 00
www.Vesthimmerland.dk
post@Vesthimmerland.dk

6. Bilag

6.1. Projektbeskrivelse



Projektbeskrivelse

For: Oustupvej 51, 9600 Aars
v. Jørgen Jakobsen

Bilag til ansøgning om § 16b miljøgodkendelse udarbejdet af:

Juliane Lundehøj Hedegaard

Miljørådgiver
Tlf. 9635 1196
jlh@agillix.dk



PARTNER I

DLBR

Agillix

Datablad

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	37321001
Husdyrbrugets navn	Oustrupvej 51
Beliggenhedsadresse	Oustrupvej 51
Postnummer	9600
By	Aars

Ansøger

Ansøgers navn	Jørgen Jakobsen
Ansøgers adresse	Oustrupvej 51
Ansøgers postnummer	9600
Ansøgers by	Aars
Ansøgers telefon	20443280
Ansøgers email	vesteroustrup@post.tele.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	45000370
Konsulent virksomhedsnavn	Agillix Fmba
Konsulentnavn	Juliane Lundehøj Hedegaard
Konsulentadresse	Hobrovej 437
Konsulentpostnummer	9200
Konsulentby	Aalborg SV
Konsulenttelefon	96351196
Konsulent-email	jlh@agillix.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	1421352
CHR numre	33762

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 1h - V. Oustrup, Aars
Matrikel: 1a - V. Oustrup, Aars
Matrikel: 2a - Ø. Oustrup, Aars
Matrikel: 3d - V. Oustrup, Aars

Kommune

Andre husdyrbrug drevet af ansøger

Biaktiviteter

IE brug

Ansøgningsskema i husdyrgodkendelse.dk

Projektbeskrivelse version

Ansøgning indsendt

Vesthimmerland

Der er ingen biaktiviteter på ejendommen.

Dette er ikke et IE-husdyrbrug.

Skema nr. 266112

4

25.09.2026

Forord

På husdyrbruget ønskes der miljøgodkendelse til det eksisterende anlæg efter stipladsmodellen. Herudover ændres der fra dyretypen mink til kvæg i stald 5. Husdyrbruget er ikke et IE-brug, og ammoniakemissionen overstiger ikke 3.500 kg NH₃-N.

Miljøgodkendelse til husdyrbruget skal derfor søges og meddeles efter lovens § 16b stk. 1.

Det er første gang der søges om godkendelse efter ny stipladsmodel, og derfor skal eksisterende forhold og evt. ændringer eller udvidelser på husdyrbruget vurderes samlet.

Nuværende drift og det ansøgte projekt

Ansøgningen omhandler miljøgodkendelse til smågrise, slagtesvin og ammekvæg på adressen Oustrupvej 51, 9600 Aars.

Husdyrbrugets gældende tilladelse til dyrehold er en afgørelse om at der ikke er VVM-pligt på ejendommen fra 2004 der sidenhen er blevet fastlagt på tilsyn i 2015.

Udvidelsen finder sted i stald 5. hvor der ændres fra 249 m² med mink til 800 m² til flexgruppen alle kvæg, heste får og geder. De andre stalde med grise ændres til flexgruppe for at give muligheden for en fleksibel sammensætning af dyreholdet. De åbne minkhaller er i princippet stadig en del af tilladelsen, selvom der reelt ikke er mink i dag. Derfor mindskes det totale produktionsareal.

Efter den ansøgte ændring bliver det samlede produktionsareal på **1980 m²**, hvormed det eksisterende produktionsareal samlet set mindskes med **110 m²**.

Indholdsfortegnelse

Datablad.....	2
Forord	3
1. Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte	5
1.1. Indretning og drift af anlæg	5
1.1.1. Ansøgt drift i forhold til tidligere godkendelser	5
1.1.2. Produktionsareal, staldsystem og dyretype	7
1.1.3. Miljøteknologi	8
1.1.4. Ventilation	8
1.1.5. Håndtering og opbevaring af husdyrgødning	8
1.2. Bygningmæssige ændringer og anlægsarbejde	9
1.2.1. Erhvervsmæssig nødvendighed	9
1.3. Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug	9
1.4. Husdyrbruget og det ansøgtes beliggenhed	10
1.4.1. Landskabs- og planmæssige forhold	10
1.4.2. Generelle afstandskrav (§§ 6, 7 og 8)	11
1.5. Husdyrbrugets ammoniakemission	13
1.5.1. Ammoniakdeposition til naturområder	13
1.5.2. Natura 2000	17
1.5.3. Bilag IV-arter	18
1.6. Husdyrbrugets lugtemission	19
1.7. Øvrige emissioner og potentielle genepåvirkninger	21
1.7.1. Støj	21
1.7.2. Støv	22
1.7.3. Rystelser	23
1.7.4. Lys	23
1.7.5. Skadedyr	23
1.7.6. Transporter	23
1.7.7. Egenkontrol for øvrige emissioner og genepåvirkninger	24
1.8. Reststoffer, affald og naturressourcer	24
1.8.1. Døde dyr	24
1.8.2. Affald	24
1.8.3. Olie- og kemikalieforbrug	24
1.8.4. Energiforbrug	24
1.8.5. Vandforbrug og påvirkning af vandressourcen	24
1.9. BAT – ammoniak	25
1.10. Grænseoverskridende virkninger	26
1.11. Risici for større ulykker eller katastrofer	26
Bilag 1. – Anlægstegning	27

1. Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

1.1. 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).

Husdyrbruget bliver drevet med både slagtesvin, smågrise og kødkvæg. Der ønskes at komme på flexmodellen og have et større produktionsareal til kvæg i den tidligere minkhal, som der heri refereres til stald 5. kvæg.

Foder, korn, halm og mineraler opbevares i laden, mens grovfoder som wrap og høballer opbevares udendørs.

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.

Ressourceforbruget og produktion af husdyrgødning er forskellig for forskellige produktioner. I denne ansøgning er der taget afsæt i en forventet produktion med 100 ammekøer og 4500 producerede slagtesvin fra 8-95 kg.

1.1.1. 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:

- 2004.10.06: Screeningsafgørelse – ikke VVM-pligt.

Nudrift

Ejendommens nuværende tilladelse er screeningsafgørelsen fra 2004, med de efterfølgende tilsyn i 2021, hvor der blev fastlagt tilladelse til 750 mink. Godkendelsen er udnyttet.

Ansøgt drift

Der søges om miljøgodkendelse til følgende ændringer på husdyrbruget:

- Flexgrupper i alle afsnit med grise.
- Ændring af dyregruppe i stald 5 fra mink til flexgruppen "alle kvæg, heste, får og geder"
- De åbne minkhaller tages ud af brug.

Der søges om dispensation fra kravet om 25 meter til ikke alment vandforsyningsanlæg, 15 meter til sø, 15 meter til vej og 15 meter til beboelse på samme ejendom.

1.1.2. Produktionsareal, staldsystem og dyretype

Produktionsareal

Produktionsarealet er det areal i fast placerede husdyranlæg, hvor dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning. Arealer hvor dyrene kortvarigt opholder sig skal ikke medtages i opgørelsen.

Det samlede produktionsareal i ansøgt drift er opgjort til 1.980 m².

Se den vedlagte pdf i IT ansøgningssystemet husdyrgodkendelse.dk, for oversigt over produktionsarealet i stald 1, 2. 2a og 3. Produktionsarealet i stald 5. er makset ud, sådan at naturpunktet øst for husdyrbruget modtager den maksimale mængde N/ha/år, som er på 0,2 kg N/ha/år når der er 2 eller flere husdyrbrug i nærheden.

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						
1. Slagtegrise	848	Mekanisk ventilation	6 m	(#1025690) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	0	727
2. Smågrise	356	Mekanisk ventilation	6 m	(#1025693) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	0	295
3. Kvæg	72	Naturlig ventilation	3 m	(#1025696) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Spaltegulvbokse	0	61
5. Kvæg	920	Naturlig ventilation	3 m	(#1025699) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	800
2a bufferstald	122	Mekanisk ventilation	6 m	(#1025704) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	0	97
Sum						1980
Nudrift						
1. Slagtegrise	848	Mekanisk ventilation	6 m	(#1025691) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	727
2. Smågrise	356	Mekanisk ventilation	6 m	(#1025694) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	295
3. Kvæg	72	Naturlig ventilation	3 m	(#1025698) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Spaltegulvbokse	0	61
5. Kvæg	920	Naturlig ventilation	3 m	(#1025700) Mink. Bure og gødningsrender	0	249
6. Åbne minkhaller	2967	Naturlig ventilation	3 m	(#1039471) Mink. Bure og gødningsrender	0	661
2a bufferstald	122	Mekanisk ventilation	6 m	(#1025705) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	97
Sum						2090
8 års drift						
1. Slagtegrise	848	Mekanisk ventilation	6 m	(#1025692) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	727
2. Smågrise	356	Mekanisk ventilation	6 m	(#1025695) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	295
3. Kvæg	72	Naturlig ventilation	3 m	(#1025697) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Spaltegulvbokse	0	61
5. Kvæg	920	Naturlig ventilation	3 m	(#1025701) Mink. Bure og gødningsrender	0	249
6. Åbne minkhaller	2967	Naturlig ventilation	3 m	(#1025703) Mink. Bure og gødningsrender	0	661
2a bufferstald	122	Mekanisk ventilation	6 m	(#1025706) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	97
Sum						2090

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

Størrelsen af produktionsarealet med det aktuelle staldsystem, dyretype samt anvendt teknologi indgår i beregningerne af lugt og ammoniak i Husdyrgodkendelse.dk. Beregning af BAT i relation til ammoniak er ligeledes baseret på ovenstående samt BAT-forudsætningen for de enkelte staldafsnit (jf. afsnit 2.9).

Flexgrupper

Der søges om godkendelse til flexgrupper i alle staldafsnit med undtagelse af stald 3. kvæg. Ved beregning af emissioner fra anlægget tager modellerne automatisk udgangspunkt i den dyretype som afgiver det skrappeste krav eller højeste belastning. Det betyder, at beregninger i forhold til krav om BAT for ammoniak samt emission af lugt og ammoniak for ansøgninger hvori der indgår flexgruppe altid vil være en worst case beregning. Det er ikke nødvendigvis den samme dyretype som indgår i beregning af hhv. lugt, ammoniak samt krav til BAT.

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse
Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse
	Heste. Dybstrøelse
	Får og geder. Dybstrøelse

Oversigt over flexgrupper (fra husdyrgodkendelse.dk)

1.1.3. Miljøteknologi

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

1.1.4. Ventilation

Der er opsat ventilatorer i stald 1, 2 og 2a. De andre stalde er naturlig ventileret.

1.1.5. Håndtering og opbevaring af husdyrgødning

Gødningsopbevaringsanlæg

Beholder	Kapacitet (m ³)	Teknologi	Andre krav
Gyllebeholder 1 <i>Oustrupvej 51</i>	1600		Teltdug. Frivilligt tiltag.
Gyllebeholder 2 <i>Oustrupvej 51</i>	1600		Teltdug. Frivilligt tiltag.
I alt	3200		

Beholderne der er opført efter 1. januar 2007 og som ligger indenfor en afstand af 300 meter fra et kategori 1 eller 2-naturområde skal være forsynet med fast overdækning jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsen. Ingen af ejendommens beholdere er beliggende indenfor 300 m fra kategori 1- eller 2-natur.

Volumenindholdet fra de to gyllebeholdere er ens selvom der diamettermæssigt er forskel på de to beholdere. Dette skyldes at det er to forskellige producenter af beholderne, og der derfor er brugt forskellige standarder.

Håndtering af husdyrgødning

Husdyrgødningen bliver opbevaret og håndteret efter bestemmelserne i Husdyrgødningsbekendtgørelsen. Flydende husdyrgødning ledes til gyllebeholder i lukkede rørføringer.

Gyllebeholderene har flydelag. Omrøring sker normalt kun i forbindelse med at gyllebeholderne tømmes forud for udspreddning.

Komposteret dybstrøelse opbevares i markstak. Dybstrøelse bliver opbevaret efter reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Forventet gødningsproduktion

Den forventede gødningsproduktion af gylle og dybstrøelse udgør:

Antal	Dyretype	Staldsystem	Vægt ind/ud	Normtal	Gylle	Dybstrøelse
100	Ammekøer	Dybstrøelse		16,5	-	1.650 t
12	Ammekøer over 6 mdr.	Spaltegulvbokse		8,2*	98,4 t	
4500 (producerede)	Slagtesvin	Spaltegulv. M 50-75% fast gulv	8-95 kg	0,539	2.425,5 t	
I alt					2.523,9 t	1.650 t

Et estimat af den producerede mængde gødning med det forventede dyrehold. Da der i ansøgt drift ansøges om at anvende en fleksibel sammensætning af dyreholdet, er ovenstående udelukkende et estimat. Der kan derfor forekomme udsving i gødningsproduktionen afhængig af dyreholdets sammensætning.

*der er taget udgangspunkt i normtallet for ammekøer over 600 kg i sengestald med spalter (kanal, bagskyl mm.) da der ikke findes spaltegulvbokse for ammekøer.

Opbevaringskapacitet

Flydende husdyrgødning

Med det forventede dyrehold i den ansøgte drift produceres der i alt ca. 2.523,9 m³ gylle. Med en kapacitet på 3.200 m³ er der opbevaringskapacitet til 15,2 mdr. Da der er over 15 mdr. opbevaringskapacitet er der nok kapacitet til den ansøgte ændring.

Dybstrøelse

Der anvendes markstak til opbevaring af komposteret dybstrøelse. Kalvene går sammen med deres mor og vil derfor gå i samme dybstrøelse som ammekøerne. Når der muges ud, er dybstrøelsen komposteret, da der muges ca. en gang i kvartalet.

1.2. Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde

Staldanlæg

Der opføres ikke nye staldbygninger i forbindelse med det ansøgte. Der skiftes fra dyretypen mink til ammekvæg i den tidligere minkhal, stald 5. kvæg. Der etableres dybstrøelse som gulvtype.

Gødningsopbevaring

Der ændres ikke i gødningsopbevaringsanlæg i forbindelse med det ansøgte.

Foderopbevaring

Der ændres ikke i foderopbevaringsanlæg i forbindelse med det ansøgte.

Anlægsarbejde

Der foretages ikke anlægsarbejde i forbindelse med det ansøgte.

1.2.1. Erhvervsmæssig nødvendighed

Den erhvervsmæssige nødvendighed skal kun vurderes i forbindelse med nyt byggeri. Der opføres ikke nyt byggeri i forbindelse med denne ansøgning

1.3. 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.

Ud fra lugtberegningen konstateres det, at den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er 135,4 meter. Det vil sige, den kritiske afstand er 50 % af dette, hvilket er 67,7 meter.

Der er over 100 m til nærmeste husdyrbrug målt fra stald 1. slagtegrise, 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.

1.4. Husdyrbruget og det ansøgt beliggenhed

1.4.1. Landskabs- og planmæssige forhold

Landskab

Husdyrbruget er lokaliseret i Vesthimmerlands Kommune og er beliggende i det åbne land ca. 2 km nordøst for Aars By. Husdyrbruget ligger i et område der er karakteriseret af landbrug med spredt bebyggelse og mange små biotoper.



Husdyrbrugets geografiske placering (husdyrbruget er markeret med rødt).

Anlægget ligger forholdsvis åbent i landskabet med flere levende hegn i en radius af ca. 250 m omkring anlægget, der slører for indsynet til ejendommen når man ser længere væk fra. Kommer man tættere på vil ejendommen ligge åbent i landskabet. I og med at der ikke bygges nyt på ejendommen, vil ejendommen fremstå som den samlede enhed man ser i dag.

Forholdet til Kommuneplan

Projektets byggefelt ligger i et område, der ifølge kommuneplanen har følgende relevante udpegninger:

Aktuelle udpegninger i kommuneplanen	Retningslinjer i kommuneplanen/Formål med udpegningen
Potentielle naturområder	5.2.5 I naturområder med særlige naturbeskyttelsesinteresser og i potentielle naturområder kan der ske en ændret arealanvendelse til fremme af friluftslivets udfoldelsesmuligheder, jordbrugets

	produktionsinteresser eller råstofindvinding under den forudsætning, at ændringen ikke fjerner grundlaget for at opretholde naturområdets værdier.
Særligt værdifulde 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.
Uønsket skovrejsning	4.2.2 Der må ikke rejses skov inden for de områder, der er udpeget til skovrejsning uønsket, medmindre en konkret sagsbehandling godtgør, at det konkrete projekt er foreneligt med retningslinjerne.

Der opføres ikke nyt byggeri på ejendommen, derfor vil ændringerne ikke være i strid med kommuneplanerne.

Bygge- og beskyttelseslinjer, fredede områder, kulturarvsarealer

Det er ikke relevant at forholde projektet til bygge- og beskyttelseslinjer, da der ikke opføres nyt byggeri.

1.4.2. 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 5. kvæg og stald 2.

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	2,3 km
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, institution, rekreative formål etc.	50 m	Blære stationsby	2,5 km
Nabobeboelse	50 m	Oustrupvej 53	320 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	9 m (stald 2)
Almene vandforsyningsanlæg	Min. 50	> 2 km
Vandløb, herunder dræn og søer	Min. 15	4 m (stald 2)
Offentlig vej og privat fællesvej	Min. 15	4 m (stald 5)
Levnedsmiddelvirksomhed	Min. 25	> 25 m
Beboelse på samme ejendom	Min. 15	14 m (stald 2)
Naboskel	Min. 30	42 m

Ansøgning om dispensation fra afstandskrav til ikke almene vandforsyningsanlæg

Der søges om dispensation fra afstandskravet på 25 m til ikke-almene vandforsyningsanlæg efter Husdyrlovens § 9 stk. 3. Stald 2 er lokaliseret i en afstand af 9 meter fra boringen.

Ændringen i stald 2 er kun en ændring i forbindelse med at der søges til flexgruppen slagtesvin og smågrise. Produktionsarealet ændres således ikke. Der er i nudriften tilladelse til smågrise. Ændringen fra smågrise til flexgruppen smågrise og slagtesvin, vil ikke medføre at der foretages opbrydning i gulvet. Gulv og sokkel vil derfor være urørte. Der er således ikke risiko for, at der laves huller i gulv eller sokkel, så væske kan sive ud af stalden og skabe en risiko for at vandboringen bliver forurenede.

Boringen ligger i gårdspladsen og der vil således ikke være risiko for at dyr eller maskiner kører ind over boringsområdet.

Der er set på muligheden for at indrette produktionsarealerne i en af de øvrige bygninger. Det vurderes dog at der er indrettet produktionsarealer hvor det er muligt, da den øvrige del af bygningerne anvendes til opbevaring, garage, m.v. Det er derfor ikke muligt at placere produktionsarealerne i en af de øvrige bygninger.

For at udnytte den eksisterende byggemasse, mindske etableringsomkostninger, mindske den landskabelige påvirkning, og da det ikke vil være proportionalt af hensyn til unødigt anvendelse af naturressourcer m.v., er der fravalgt at opføre en ny staldbygning for at kunne overholde afstandskravet.

Ansøgning om dispensation fra afstandskrav til sø

Der søges om dispensation fra afstandskravet på 15 m til sø efter Husdyrlovens § 9 stk. 3. Stald 2 er lokaliseret i en afstand af 4 meter fra søen.

Søen på ejendommen modtager i forvejen meget ammoniak fra omgivelserne og vil derfor ikke have større gene af ændringen fra smågrise til flexgruppen slagtesvin og smågrise.

Ændringen i stald 2 er kun en ændring i forbindelse med at der søges til flexgruppen slagtesvin og smågrise. Produktionsarealet ændres således ikke. Der er i nudriften tilladelse til smågrise. Ændringen fra smågrise til flexgruppen smågrise og slagtesvin, vil ikke medføre at der foretages opbrydning i gulvet. Gulv og sokkel vil derfor være urørte. Der er således ikke risiko for, at der laves huller i gulv eller sokkel, så væske kan sive ud af stalden og skabe en risiko for at søen bliver forurennet.

Søen modtager ammoniakdeposition fra hele husdyrbruget og ikke kun stald 2 i sig selv. Søen er ret næringsstofbelastet i forvejen, da søen formentlig modtager afstrømningsvand fra marken nord for søen. Marker må modtage 170 kg N/ha. Det forventes ikke at søen vil have risiko for tilstandsændring i forbindelse med det ansøgte.

Søen ligger i forhaven på ejendommen, og er således ikke i fare for at udegående dyr eller gødning kan forurene søen.

Der er set på muligheden for at indrette produktionsarealerne i en af de øvrige bygninger. Det vurderes dog at der er indrettet produktionsarealer hvor det er muligt, da den øvrige del af bygningerne anvendes til opbevaring, garage, m.v. Det er derfor ikke muligt at placere produktionsarealerne i en af de øvrige bygninger.

For at udnytte den eksisterende byggemasse, mindske etableringsomkostninger, mindske den landskabelige påvirkning, og da det ikke vil være proportionalt af hensyn til unødigt anvendelse af naturressourcer m.v., er der fravalgt at opføre en ny staldbygning for at kunne overholde afstandskravet.

Ansøgning om dispensation fra afstandskrav til privat fælles vej

Der søges om dispensation fra afstandskravet på 15 m til privat fælles vej efter Husdyrlovens § 9 stk. 3. Stald 2 er lokaliseret i en afstand af 4 meter fra den private fælles vej.

Der ønskes at lave en ændring fra mink til ammekvæg i stald 5. kvæg. Det er for at bruge stalden bedre og evt. udfase spaltegulvsboksene i stald 3 på sigt.

Bygningen er i forvejen placeret 4 m fra vejen, og der ønskes fortsat at bruge bygningen. Der skal dog ikke være mink i bygningen mere, hvorfor der søges til ammekvæg i stedet. Bygningen indrettes med dybstrøelsesboks og vil således kunne fortsætte som en bygning i drift, frem for at bygningen står tom og ingen nytte har.

Der er forsøgt at indrette produktionsarealerne i laden, dette er dog et dårligt klima til kvæget, fordi der er foderblander mm. Til svinestalden som skal kunne køre flere gange om dagen. Placeringen i stald 5. er således den eneste mulighed for at have den størrelse produktionsreal på ejendommen med kvæg. Kvæget skal ikke krydse vejen og vil derfor ikke være til gene for forbipasserende. Dertil kan tillægges at den nabo der kunne finde på at benytte vejen, også er et landbrug og derfor ikke vil blive generet af skiftet fra mink til kvæg.

Ændringen til kvæg vil ikke have indflydelse på oversigtsforholdene på vejen eller på trafikssikkerheden.

For at udnytte den eksisterende byggemasse, mindske etableringsomkostninger, mindske den landskabelige påvirkning, og da det ikke vil være proportionalt af hensyn til unødigt anvendelse af naturressourcer m.v., er der fravalgt at opføre en ny staldbygning for at kunne overholde afstandskravet.

Ansøgning om dispensation fra afstandskrav til beboelse på samme ejendom

Der søges om dispensation fra afstandskravet på 15 m til beboelse på samme ejendom efter Husdyrlovens § 9 stk. 3. Stald 2 er lokaliseret i en afstand af 14 meter fra beboelsen.

Ændringen i stald 2 er kun en ændring i forbindelse med at der søges til flexgruppen slagtesvin og smågrise. Produktionsarealet ændres således ikke. Der er i nudriften tilladelse til smågrise.

Beboelsen på ejendommen er beboet af ejer og ejers familie. Det er ikke muligt at opdele huset i flere beboelser, da huset ikke har den nødvendige størrelse til dette. Det er derfor ene og alene ejer med sin familie, der kan blive generet af virksomheden, som de selv er en del af.

Der bekæmpes fluer som beskrevet i kapitel 1.7.5, hvilket minimerer risikoen for fluegener. Der ønskes at lave ændringen til flexgrupper for at kunne sammensætte dyreholdet efter hvad der er behov for. Det er ikke altid lige let at afsætte grisene og flexgruppen vil derfor give ansøger muligheden for at kunne opstalde grisene lidt længere, hvis der er behov for det.

Der er set på muligheden for at indrette produktionsarealerne i en af de øvrige bygninger. Det vurderes dog at der er indrettet produktionsarealer hvor det er muligt, da den øvrige del af bygningerne anvendes til opbevaring, garage, m.v. Det er derfor ikke muligt at placere produktionsarealerne i en af de øvrige bygninger.

For at udnytte den eksisterende byggemasse, mindske etableringsomkostninger, mindske den landskabelige påvirkning, og da det ikke vil være proportionalt af hensyn til unødigt anvendelse af naturressourcer m.v., er der fravalgt at opføre en ny staldbygning for at kunne overholde afstandskravet.

1.5. Husdyrbrugets ammoniakemission

Emissionen af ammoniak fra det ansøgte projekt fremgår af beregninger i husdyrgodkendelse.dk, se nedenstående tabel.

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	2294,1	306,8	2601,0
Nudrift	2830,3	306,8	3137,2
8 års-drift	2830,3	306,8	3137,2

Det samlede resultat af ammoniakberegningerne i husdyrgodkendelse.dk.

1.5.1. Ammoniakdeposition til naturområder

Der er i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen fastsat grænser for, hvor meget et husdyrbrug må påvirke omkringliggende natur med ammoniak. I Husdyrgodkendelse.dk beregnes hvor stor en del af husdyrbrugets ammoniakemission der afsættes på omkringliggende ammoniakfølsom natur.

De ammoniakfølsomme naturområder opdeles i kategori 1-natur, kategori 2-natur og kategori 3-natur, samt øvrig natur der er vejledende udpeget efter naturbeskyttelseslovens §3 (§3-natur). I husdyrgodkendelse.dk regnes der på hvor stor en del af husdyrbrugets ammoniakemission der afsættes på omkringliggende natur. Naturområderne er udpeget i henhold til naturbeskyttelseslovens §3. Udpegningerne er vejledende for alle naturtyper.

Af tabellen nedenfor ses resultatet af de N-depositionsberegninger der er gennemført i husdyrgodkendelse.dk. Tabellen viser en 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.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
2.1 Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
Grusgrav	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	-0,1	-0,1	0,6
4.1 Sø	Kategori 3	Ansøger	0	V	4,8	4,8	21,5
1.3 Rigkær	Kategori 1	Ansøger	2	S	-0,1	-0,1	0,2
1.2 Rigkær	Kategori 1	Ansøger	2	S	-0,1	-0,1	0,2
1.1 Rigkær	Kategori 1	Ansøger	1	Bn	0,0	0,0	0,1
3.6 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	-0,1	-0,1	0,2
3.5 Overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,2
3.4 Overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	-0,1	-0,1	0,4
3.3 Overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	-0,1	-0,1	1,2
3.2 Overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	-1,0	-1,0	2,7
3.1 Overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	-1,0	-1,0	2,6

Resultat af beregninger af ammoniakdeposition i de afsatte naturpunkter (fra 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.

Nærmeste kategori 1 natur er et rigkær beliggende ca. 1000 m øst for anlægget.

Jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 27 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.

Der er muligvis 2 andre husdyrbrug i nærheden (emission på mere end 5.000 kg NH₃-N pr. år inden for 1.000-2.500 m). Den beregnede totaldeposition i de afsatte kategori 1 naturpunkter er på 0,2 kg N/ha/år. Da totaldepositionen er ≤0,2 kg N/ha/år er afskæringskriteriet er overholdt.

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.

Nærmeste kategori 2 natur er et overdrev beliggende over 2 km sydøst for ejendommen.

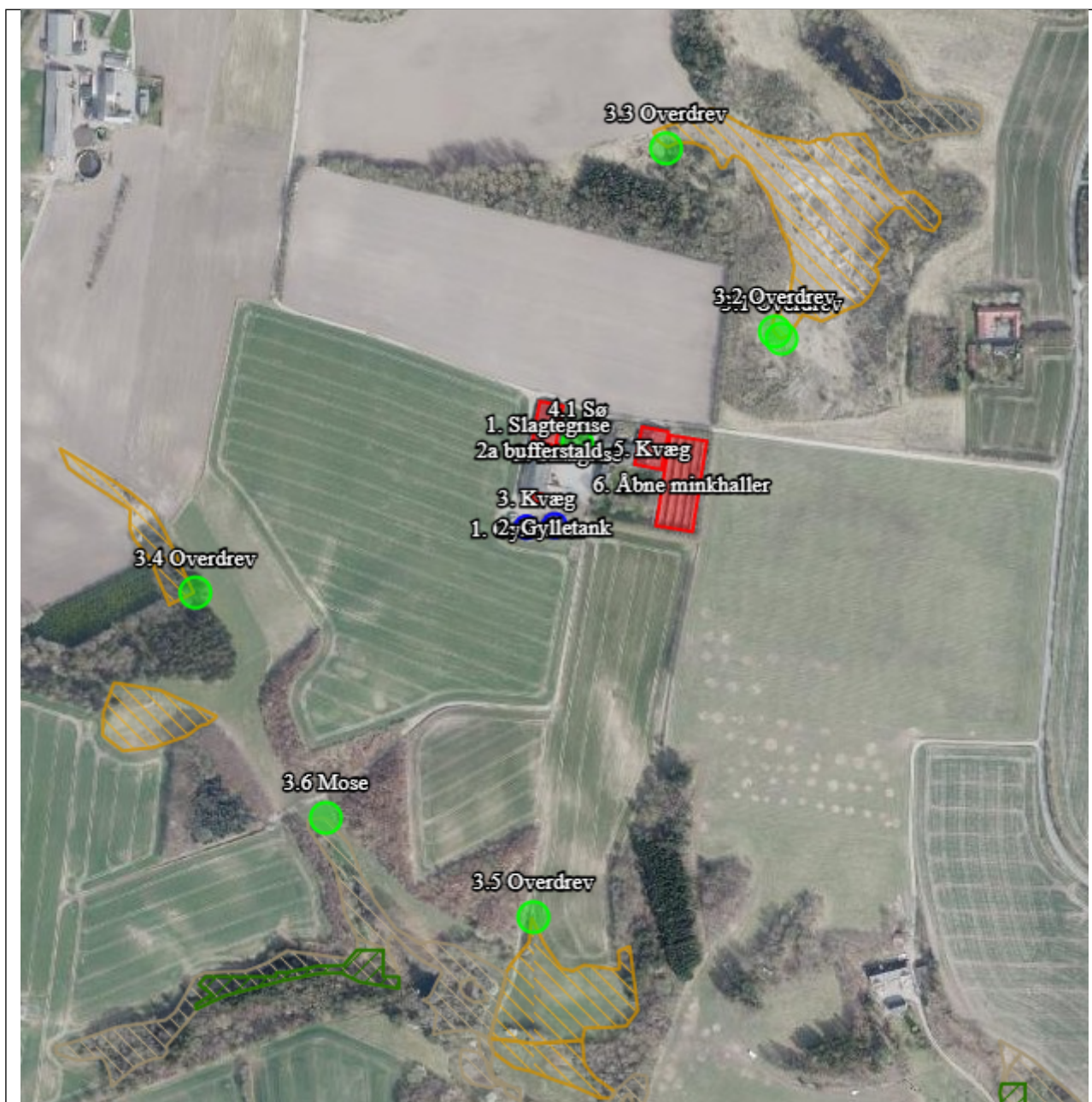
¹ Antallet af husdyrbrug i nærheden defineres i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26 stk. 2.

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 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.



Kort over nærmeste kategori 3 natur samt vejledende registreret §3 natur (fra husdyrgodkendelse.dk). Evt. øvrige afsatte naturpunkter kan ses i ansøgningskemaet på husdyrgodkendelse.dk.

Nærmeste kategori 3 natur er et overdrev beliggende ca. 160 m nordøst for anlægget.

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 (4.x punkter)

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.

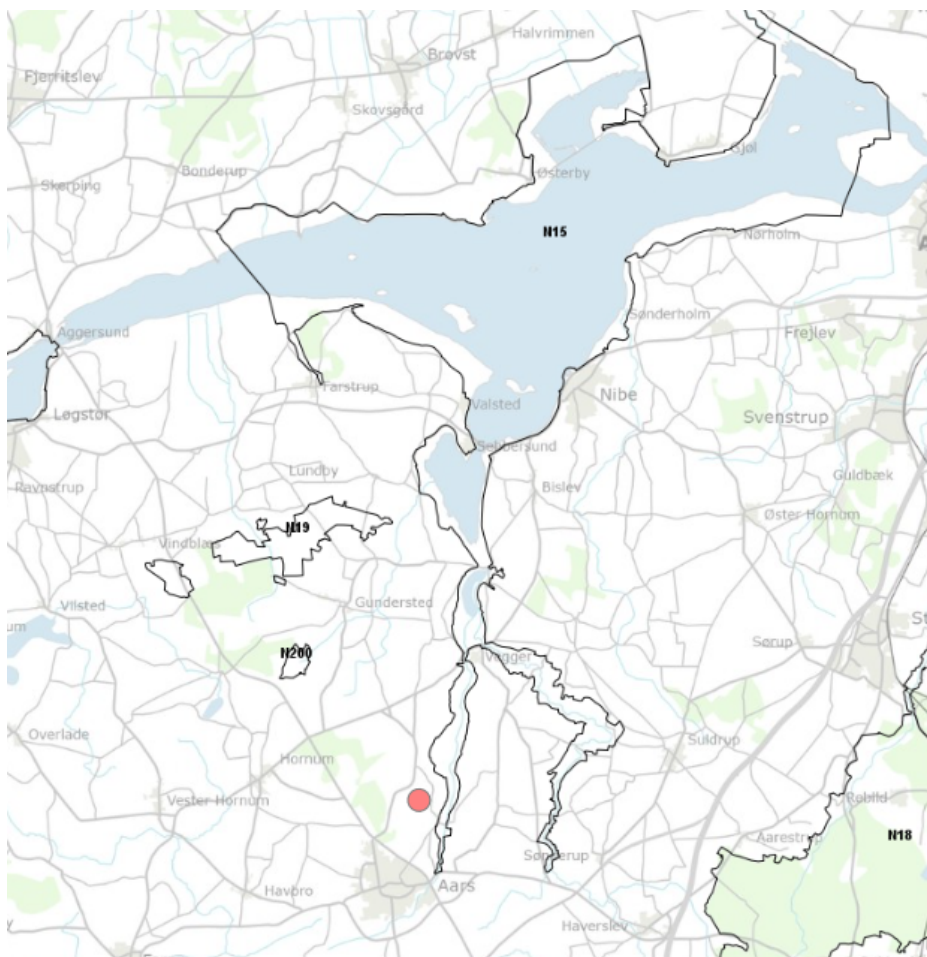
Nærmeste øvrig beskyttet natur er en sø beliggende 4 m nord for stald 2. smågrise.

Søen vil modtage 21,5 kg N/ha/år i totaldeposition i den ansøgte drift. Den samlede baggrundsbelastning af kvælstof for 2024, lå på 13 kg N/ha/år. Søen er i forvejen ret næringsstofbelastet. Der ligger en mark nord for søen, som må tildeles 170 kg N/ha. Marken har en overfladeafstrømning som også strækker sig fra arealer længere væk, og derfor formodentlig er en større kilde til ammoniakpåvirkning af søen end ammoniakemissionen fra det ansøgte. Det forventes ikke at søen vil have en øget risiko for tilstandsændring i forbindelse med den ansøgte drift. Vesthimmerlands kommune bedes derfor foretage en konkret vurdering af det ansøgte påvirkning af naturområdet.

1.5.2. Natura 2000

De nærmeste Natura2000 områder er Nibe Bredning, Halkær Ådal og Sønderup Ådal der er beliggende ca. 900 m øst for husdyrbruget.

Udstrækningen af habitatområdet er vist på figuren herunder, hvor også husdyrbrugets placering fremgår.



Afgrænsning og placering af Natura 2000-område nr. 15 Nibe Bredning, Halkær Ådal og Sønderup Ådal. Husdyrbruget er markeret med en rød prik på kortet. Kilde: Natura2000 handlingsplan 2022-2027.

Det fremgår bl.a. af Natura2000 handlingsplan 2022-2027 at det er væsentligt at beskytte habitatnaturtyperne i området. For at sikre habitatnaturtyperne mod væsentlig negativ påvirkning, så er der i husdyrbrugsloven fastsat faste grænser for hvor meget disse naturtyper må påvirkes med ammoniak. Ved overholdelse af disse grænser, så vurderes det, at husdyrbruget ikke påvirker naturtyperne væsentligt. Der er tidligere i dette afsnit

redegjort for, at ammoniakdepositionen på habitatnaturtyperne fra husdyrbruget ikke overskrider de fastsatte grænser i husdyrbrugsloven.

1.5.3. Bilag IV-arter

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



Resultat af søgningen på fund af bilag IV-arter i en radius af ca. 1 km fra staldanlægget (kort fra arter.dk, openstreetmap.org/copyright). Søgning foretaget d. 29.06.2026.

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

Art	Levested
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.

Nærmeste kendte forekomst er af arten stor vandsalamander er i et vandhul ved en grusgrav ca. 450 m nordvest for husdyrbruget. Fundet er foretaget af region Nordjylland i 2022.

1.6. 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.

Lugtbidraget fra staldanlægget afhænger af kvadratmeter produktionsareal, gulvtype og dyretype. Den vægtede gennemsnitsafstand for lugt er beregnet fra anlæggets lugtcentrum i forhold til den fysiske indtegnning i husdyrgodkendelse.dk og kvadratmeter produktionsareal pr. staldafsnit.

Der foretages lugtberegninger til byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig. De tre kategorier er defineret i husdyrgødningsbekendtgørelsen:

	Byzone Eksisterende og ifølge kommuneplanens rammedel fremtidig byzone eller sommerhusområde
	Samlet bebyggelse Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign. eller Beboelsesbygninger i samlet bebyggelse i landzone
	Enkelt bolig Beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af den ansvarlige for driften af husdyrbruget

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.

Kumulation

Hvis der er andre husdyrbrug nærmere end 300 m fra samme punkt i byzone, sommerhusområde, lokalplanlagt boligområde i landzone, samlet bebyggelse m.v., eller nærmere end 100 m fra samme punkt på en enkeltbolig skal geneafstanden forøges med hhv. 10 pct., hvis der er 1 husdyrbrug med en

ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år, og 20 pct., hvis der er 2 eller flere husdyrbrug med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år.

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

Lugtgeneberegninger

Den vægtede gennemsnitsafstand af staldenes lugtcentrum til de afsatte punkter er beregnet i ansøgningssystemet. Beregningerne i husdyrgodkendelse.dk viser at det ansøgte overholder Husdyrbruglovens lugtgenekriterier, se nedenstående tabel.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Oustrupvej 56	0	FMK	135,4	135,4	568,5	Ja
 Blære Stationsby	0	NY	316	316	2580,4	Ja
 Aars	0	FMK	428,2	428,2	2348,9	Ja

Tabel over lugtberegninger fra husdyrgodkendelse.dk.

1.7. Øvrige emissioner og potentielle genepåvirkninger

Oversigt over transportveje og potentielle genepåvirkninger ses i bilag 1.

I nedenstående afsnit er potentielle gener fra husdyrbruget som transporter, støj, støv, fluer, skadedyr og lys beskrevet.

Nærmeste nabo er placeret ca. 455 m øst for staldanlægget. Placeringen af nærmeste nabo fremgår af nedenstående oversigt.



Oversigt over nærmeste nabobeboelser.

1.7.1. Støj

Det vejledende grundlag for vurdering af støj fra husdyrbrug, er faste støjgrænser i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om 'Ekstern støj fra virksomheder'².

De faste støjgrænser er inddelt i perioder over døgnet og ugen, i dagtimerne kan støjbidraget midles over 8 timer, i aftentimerne er midlingstiden 1 time og i natperioden er midlingstiden 0,5 time. Middelværdien betegnes som det ækvivalente støjniveau i dB(A).

Støjbidragets maksimale spidsværdi er støj som fremkommer kortvarigt, f.eks. ved til og frakørsel på et husdyrbrug.

Dag	Kl.	Midlingstid	dB(A)
Mandag-Fredag	07-18	8 timer	55
Lørdag	07-14	7 timer	55
Lørdag	14-18	4 timer	45
Søn- og helligdage	07-18	8 timer	45
Alle dage	18-22	1 time	45
Alle dage	22-07	0,5 time	40
Spidsværdi	22-07	-	55

² [Ekstern støj fra virksomheder, VEJ nr. 14018 af 1. november 1984](#)

En liste over støjklider, driftstid og tiltag mod støjklider fremgår af nedenstående tabel.

Støjklider	Driftstid	Bemærkninger
Ventilation grisestald	Kører i døgndrift – mest i dagtimerne temperaturstyret	Ventilation på tagflade er ikke en støjkilde, da ventilationsmotorerne er placeret inde i bygningen under tagfladen
Korntørningsblæser	Vestsiden af lad med halm og korn 10 dage pr år – dagtimerne 8 timer pr dag	Placeret udendørs på vestsiden af laden
Skivemølle	6 gange pr dag. 45 min.	Placeret indendørs i laden – støjsvag.
Elektrisk foderanlæg	Dagtimer og 5-22 er normalt.	Det elektriske foderanlæg er støjsvagt og er placeret indendørs i laden.
Foderblander	Kører sammen med møllen.	Placeret indendørs.
Luftkompressor	Dagtimer, ved behov	Placeret i maskinhuset
Transport med dyr	Dagtimer, kortvarig op til ca. 60 min Hver 6. uge	Læsses på vestsiden af bufferstalden
Udlevering af dyr til slagtning	Dagtimer, kortvarig op til ca. 60 min 1x pr uge.	Dyrene læsses ved vestsiden af bufferstalden.
Omrøring af gylletank	I forbindelse med udbringning af husdyrgødning primært i forårsmåned og få dage i efteråret. Foregår primært i dagtimer.	Der er over 500 m til nærmeste beboelse syd for ejendommen. Bygningerne mod nord gør at støj mindskes mod nord.
Overjordiske gyllepumper	Dagtimer	
Intern kørsel	Primært dagtimer	
Transport- til og fra ejendommen (>3.500 kg)	Se afsnit 1.7.6	
Højtryksrensere (vask)	Dagtimer Indendørs i svinestalden og ellers vaskes maskiner på vestsiden af bufferstalden. På marken.	

Ind- og udlevering af dyr. Omrøring af flydende husdyrgødning er en sæsonbetonet støjkilde, da omrøring normalt kun finder sted forud for udbringning af husdyrgødning i forår og efterår. Støjklider som er inde i bygninger, er generelt lydsvage så som blanding af foder og vask af stalde. Støjende aktiviteter på et husdyrbrug vil meget sjældent foregå samtidigt.

Der blandes foder dagligt. Blandingen af foder sker i laden med halm og korn.

Der er placeret en kompressor i maskinhuset.

Der kan forventes støj fra transport i forbindelse med daglig kørsel, samt periodevis i forbindelse med udbringning af gylle og dybstrøelse.

1.7.2. Støv

En liste over støvklider, driftstid og tiltag mod støvklider fremgår af nedenstående tabel.

Støvklider	Driftstid	Bemærkninger
Valse	30 min dagligt hver formiddag	Placeret indendørs
Elektrisk foderanlæg	Dagtimer	Placeret indendørs i laden.
Levering af foder		Leveres indendørs i foderlade
Intern kørsel	Dagtimer Aftentimer ved sæsonarbejde Se afsnit 1.7.6	
Transport- til og fra ejendommen (>3.500 kg)	Se afsnit 1.7.6	

Transport til anlægget fra Oustrupvej sker ad en grusvej på en 430 meter lang stækning. Grusvejen er placeret 100 meter fra nærmeste nabobeboelse med landbrugspligt; Oustrupvej 53 og 280 m fra nærmeste nabo uden landbrugspligt; Oustrupvej 56. Der er nord for grusvejen ind til naboen et læhegn, hvilket betyder at der ikke vil være en væsentlig støvudvikling ved transport ad grusvejen.

1.7.3. Rystelser

Transport til og fra anlægget ad grusvej med traktor og lastbiler forventes ikke at give anledning til rystelser 50 meter fra transportvejen, dels da gummihjul absorberer stød og dels da vejbelægningen ikke bidrager til rystelser som eks. en brostensbelægning.

Der er ingen beboelser eller andre nabobygninger i så kort afstand fra indfaldsvejene til ejendommen.

1.7.4. Lys

Udendørsbelysningen består alene af orienteringslys ved indgange til bygninger. Nødvendige projektører er monteret på maskiner og er kun tændt ved behov.

I staldene er der automatisk styret belysning. Der er vågelys om natten/de mørke timer til at sikre at dyrene kan orientere sig.

1.7.5. Skadedyr

Gener fra fluer og andre skadedyr håndteres hovedsagelig gennem forebyggelse, hvor regelmæssig rengøring af stalde og opbevaringsanlæg til foder er med til at begrænse forekomst af skadedyr.

Evt. foderspild fjernes løbende, og der holdes rent på ejendommen.

Rotter

Der er indgået en aftale med et skadedyrsbekæmpelsesfirma for forebyggelse og evt. bekæmpelse af rotter.

Fluer

Kørerne kommer på græs 1. maj og ellers udvande med neporex. Dyrene er ude hele sommeren.

1.7.6. Transporter

Til- og frakørsel til ejendommen foregår fra Oustrupvej fra øst. Se nedenstående tabel for redegørelse af antallet af transporter til og fra ejendommen. Kort over transportveje fremgår af bilag 1 **Error! Reference source not found..** Transporter er defineret som biler større end 3.500 kg og en transport er defineret som en til- og frakørsel.

Art	Antal transporter årligt*	Tidsrum for transport
Levering af wrap/hø/halm	10	Hverdage, oftest indenfor normal arbejdstid
Levering af brændstof. 2500 L i maskinhuset	4	Hverdage, oftest indenfor normal arbejdstid
Dyr til slagteri	52	Hverdage, oftest indenfor normal arbejdstid
Udbringning af gylle (kapacitet 20 t)	125	Sæsonbetonet. Vil foregå primært i hverdage, men vil også finde sted i weekender/helligdage afhængig af vejrforhold.
Udbringning af dybstrøelse (kapacitet 15 t)	190	Sæsonbetonet. Vil foregå primært i hverdage, men vil også finde sted i weekender/helligdage afhængig af vejrforhold.
Transport af dyr	7	Hverdage, oftest indenfor normal arbejdstid.
Døde dyr	Efter behov	Hverdage i normal arbejdstid
Affald	dagrenovation	Tidspunkt for dagrenovation varierer.
*Bemærk at ovenstående er en vurdering af antallet af transporter ud fra den fremtidige produktion, og der er derfor usikkerhed forbundet med det reelle fremtidige antal transporter.		

Der vil i perioder være flere transporter, eks. ved udbringning. Transporter som f.eks. hjemtagning af halm og afgrøder, eller udbringning af husdyrgødning til markarealer, er sæsonbetonede transporter der foregår i forbindelse med markarbejde i foråret, sommer og høst.

Flere af udbringningsarealerne er placeret således at gyllekørsel kan ske på interne veje eller vejstrækninger hvor der kun er få beboelser.

1.7.7. Egenkontrol for øvrige emissioner og genepåvirkninger

Love og bekendtgørelser som regulerer aktiviteter på landbrugsejendomme, foreskriver en lang række krav i forhold til egenkontrol. Der er bl.a. krav om førelse af logbog over flydelag på gyllebeholdere, beholderkontrol, udarbejdelse af gødningsregnskab og sprøjtejournal, løbende opdatering af CHR m.v. Kravene som er fastsat ved lov, er ikke omtalt i dette afsnit.

Ansøger får foretaget analyse af alt grovfoderet og laver en foderplan i samråd med fodringsrådgiver.

I samråd med en planteavlslrådgiver bliver der hvert år lavet en dyrkningsplan og gødningsplan. Bedriftens brug af handelsgødning og husdyrgødning bliver hvert år indberettet til styrelsen.

Bedriften indgår i en sundhedsaftale med dyrlægen. Der er derfor mindst hver 6 uge besøg af dyrlægen.

1.8. Reststoffer, affald og naturressourcer

1.8.1. Døde dyr

Døde dyr afhentes i henhold til gældende regler.

De opbevares i henhold til reglerne i bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr.

1.8.2. Affald

Der er krav om at virksomheder skal sortere deres produktionsaffald. Affaldet fra kvægbrug består typisk af landbrugsplast (ensilageplast, wrapplast, bigbags), plastdunke fra bl.a. sæbe og bekæmpelsesmidler, klinisk risikoaffald (kanyler og medicinrester), jern og metal, samt papir, pap og plast fra emballering. Der er desuden krav om at arbejdspladser skal sortere husholdningslignende affald efter de samme sorteringskriterier som private husholdninger. Affaldssorteringen skal sikre, at affaldet bliver behandlet miljømæssigt korrekt, og at ressourcerne i videst muligt omfang bliver genbrugt og indgår i fremstillingen af nye produkter.

Ansøger kører de forskellige affaldsfraktioner til forbrændingen eller genbrugsstationen.

1.8.3. Olie- og kemikalieforbrug

Olieforbrug

Der anvendes dieselolie til drift af landbrugsmaskiner. Forbruget varierer over året afhængigt af sæson. Det årlige forbrug af dieselolie er på ca. 8000 l.

Dieselolie opbevares i en godkendt olietank. Tanken er placeret på fast gulv. Der er opsnagningsmateriale (kattegrus el.lign.) til rådighed nær olietanken, således evt. spild kan opsamles/opsuges.

Kemikalieforbrug

Husdyrbrugets forbrug af kemikalier er opbevaret i et aflåst rum i værkstedet. Der er ikke afløb i kemirummet.

1.8.4. Energiforbrug

Elektricitet anvendes hovedsageligt til belysning, ventilation, skivemølle, foderblander.

Ud fra normtal estimeres det at energiforbruget vil være på omkring 100.000 kWh pr. år.

Der er taget flere energibesparende tiltag i brug, bl.a.:

- Ventilatorerne er med frekvensstyret motor.
- Serviceaftaler på skivemølle og porte

1.8.5. Vandforbrug og påvirkning af vandressourcen

Stalden forsynes af vand fra egen boring. Det estimeres at vandforbruget vil være ca. 5.000 m³/år³.

³ Vandforbruget er beregnet ud fra normtal angivet i håndbog for kvæghold (2015)

Husdyrbrugets vandforbrug søges begrænset via dagligt eftersyn af vandkopper/ventiler samt kar. Hvor eventuelle lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.

Spildevand

Tagvand nedsives via sivedræn på marken syd for ejendommen. Spildevand fra stald bliver opsamlet i ejendommens gyllesystem.

1.9. BAT – ammoniak

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

I lovgivningen er der faste krav hertil, som sikrer at husdyrbrug vælger et staldsystem eller en teknologi blandt de bedste tilgængelige, for at begrænse ammoniakudledningen fra husdyrbruget. De BAT-krav, der stilles til husdyrbrugene, bidrager til, at målet for fald i ammoniakemissionen i Danmark nås og at den sundhedspåvirkning ammoniak afstedkommer dermed imødegås. Når ammoniakudledningen begrænses, bidrager det også til en generel bedre beskyttelse af ammoniakfølsom natur, da baggrundsbelastninger hertil begrænses.

For eksisterende stalde hvor krav om BAT er fastlagt i en eksisterende godkendelse skal BAT-kravet genberegnes med inddragelse af effekten af tidligere vilkår, medmindre vilkårene er stillet til en miljøteknologi, som ikke længere er optaget på Miljøstyrelsens teknologiliste, eller på anden måde er anerkendt.

Den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdien) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (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)	2294	307	2601
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2294	307	2601
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Den samlede BAT beregning fra husdyrgodkendelse.dk

I de nye produktionsarealer etableres der staldsystemer med dybstrøelse (m. ædeplads) hvilket anses for BAT i nye stalde. Det ansøgte overholder derved BAT-krav for ammoniakemissionen.

Alle eksisterende stalde hvori der ikke foretages udvidelser eller ændringer lever op til BAT.

Det ansøgte overholder BAT-krav for ammoniakemissionen.

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

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde				
Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^c
1. Slagtegrise	Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,45 ^b	1,40
2. Smågrise	Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,45 ^b	1,40
3. Kvæg	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Spaltegulvbokse	Eksisterende staldafsnit	0,89	0,91
5. Kvæg	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
2a bufferstald	Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,45 ^b	1,40

^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.

^b BAT-kravet ved ny stald er progressivt og afhænger af det samlede areal for husdyrtypen i nye staldafsnit

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

Forudsætning for BAT-beregningen (fra husdyrgodkendelse.dk)

1.10. Grænseoverskridende virkninger

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

1.11. Risici for større ulykker eller katastrofer

Beredskabsplanen opdateres ved ændringer af betydning for planen.

Sker der uheld der kan medføre alvorlige påvirkninger af natur om miljø vil alarmcentralen straks blive kontaktet. Ligeledes vil kommunens Tekniske Forvaltning efterfølgende blive underrettet.

Derudover vurderes det at den generelle lovgivning har indarbejdet risici for større ulykker og katastrofer, således der ikke sket utilsigtet forurening af det omkringliggende miljø. Det vurderes at brand ikke udgør nogen anden fare for det omkringliggende miljø end hvis det var et parcelhus, da installationerne udgøres af identiske materialer.

Det vurderes således at projektet ikke er sårbart i forhold til ulykker eller større katastrofer.

Bilag 1. – Anlægstegning

Anlægstegning med indtegnede transportveje i rød stiplede linje.



Korntørningsblæser	K
Skivemølle	S
Elektrisk foderanlæg	F
Foderblander	F
Luftkompressor	L
Højtryksrensere (vask)	H