



Miljøtilladelse af kvægbruget på Gatten Møllevej 20, 9670 Løgstør

Gældende fra
11. maj 2026



VESTHIMMERLANDS
KOMMUNE
- lyst til at gøre en forskel

1. Indholdsfortegnelse

1. Indholdsfortegnelse	2
2. Afgørelse	3
3. Situationsplan	5
4. Vilkår	6
4.1 Anlæg og teknologi	6
4.2 Forebyggelse af forurening	6
4.3 Forebyggelse af gener	7
4.4 Tilsyn, kontrol og egenkontrol	8
4.5 Ophør	8
5. Kommunens vurdering	9
5.1 Anlæg og teknologi	9
5.2 Forurening fra husdyrbruget	10
5.3 Gener fra husdyrbruget	11
5.4 Samlet vurdering	13
6. Øvrige oplysninger	13
6.1 Andre tilladelser	13
6.2 Offentliggørelse	13
6.3 Tilsynsmyndighed	13
6.4 Klage og søgsmål	13
6.5 Underretning	14
6.6 Stamdata	15
7. Bilag	15
7.1 Projektbeskrivelse	15

2. Afgørelse

Vesthimmerlands Kommune meddeler hermed miljøtilladelsen efter § 16 b stk. 1 i husdyrbrugloven¹ til husdyranlægget beliggende på Gatten Møllevvej 20, 9670 Løgstør, matr. nr. 11 Vilsted Hede, Vilsted, BFE-nr. 9455132. CVR-nr. 27128467, og bedriftens husdyrproduktion har CHR nr. 33311 der er samdrift med CHR nr. 69760. Ansøger driver også Hobrovej 178. Husdyrbruget er ikke, forureningsmæssigt og teknisk eller driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug. Gatten Møllevvej 20 tillades derfor alene.

Det er første gang der søges om tilladelse 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 4. 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 miljøgodkendelsen har 8 år retsbeskyttelse. I helt særlige tilfælde kan der meddeles påbud om ændring af vilkår på et tidligere tidspunkt ifølge Husdyrbrugloven³.

Miljøtilladelsen omfatter

Ejendommen omfatter stald- og opbevaringsanlæg til en malkekvægproduktion med køer, kvier og kalve. Den nuværende ændring omfatter ingen bygningsmæssige ændringer. Tilladelsen gives for at opnå en fleksibilitet ved en tilladelse efter stipladsmodellen. Se kapitel 3 – situationsplan.

Vurdering

Ansøgningsmaterialet og den medfølgende projektbeskrivelse (se kapitel 7) er gennemgået, vurderet (i kapitel 5) og fundet tilfredsstillende. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens⁴ beskyttelsesniveauer og krav er dokumenteret overholdt.

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 arternes udbredelse vurderer vi endvidere, at projektet ikke vil forringe levevilkårene for plante- og dyrearter.

Endeligt vurderer vi, at driften af anlægget ikke vil være til gene for de omkringboende.

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

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

² § 59a i husdyrbrugloven

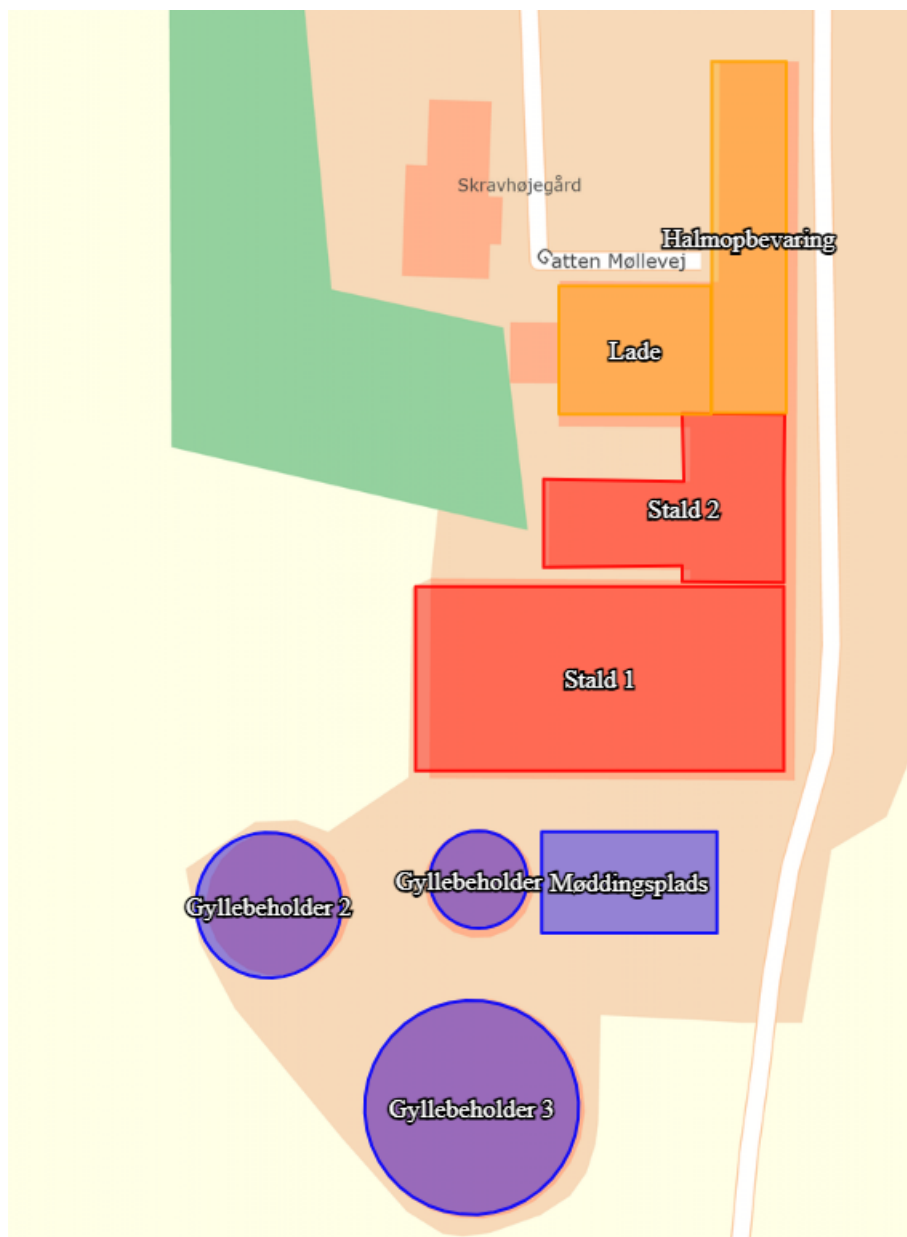
³ § 40 i husdyrbrugloven

⁴ BKG nr. 1089 af 16-10-2024 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

Miljøtilladelse af kvægbrug på Gatten Møllevej 20, 9670 Løgstør

Vesthimmerlands Kommune
Ellen Marie Larsen
Agronom

3. Situationsplan



Situationsplanen indeholder bygninger med produktionsarealer, gødningsopbevaring og andet.

Staldnavn og bygningsstørrelse/produktionsareal:

Eksisterende

Stald 1 – 1.058 m² / 700 m²

Stald 2 – 452 m² / 165 m²

Gyllebeholder 1 fra 1986 på 600 m³

Gyllebeholder 2 fra 1996 på 1.000 m³

Gyllebeholder 3 fra 2009 på 2.700 m³

Møddingsplads – 276 m²

4. Vilkår

4.1 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 stald og staldafsnit

Stald m ²	Staldtype	Produktionsareal, m ²	Dyretyper
Stald 1 1.058	Sengestald m. spalter, ringkanal	700	Alle kvægtyperne: malke- og ammekøer, kvier, stude og slagtekalve
Stald 2 452	Dybstrøelse	165	Alle kvægtyperne: malke- og ammekøer, kvier, stude, slagtekalve og kalve
Samlet		<u>865</u>	

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, m ³	Gødningstype	Areal, m ²	Overdækning
Gyllebeholder 1, 600	Flydende	116	Flydelag
Gyllebeholder 2, 1.000	Flydende	259	Flydelag
Gyllebeholder 3, 2.700	Flydende	560	Flydelag
Møddingplads	Fast (kvæg, heste, får og geder)	276	Tætssluttende og vandtæt materiale

4.2 Forebyggelse af forurening

Opbevaring af husdyrgødning og ensilage

5. Der skal altid være en opbevaringskapacitet til rådighed for husdyrbrugets husdyrgødning på mindst 9 måneder.
6. Gyllebeholderne skal inspiceres mindst en gang om året, og evt. vedligeholdelse skal udføres.
7. I tilfælde af etablering af ensilagestak i markstak skal tidspunkt og placeringen noteres på et kortbilag i driftsjournalen.

Spildevand og overfladevand

8. 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.
9. 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.
10. Smørelie, 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.
11. 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

12. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkelig at anmelde dette til Alarmcentralen på 112.
13. 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.
14. Spild af miljøfarlige stoffer (olie, kemikalier etc.) skal straks opsamles.

4.3 Forebyggelse af gener

Lugt

15. Der skal altid være god staldhygiejne i alle staldafsnit
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 støjbidrag*, må ikke overstige værdierne der fremgår af tabel 4:

Tabel 3: Grænseværdier for støj – den vejledende grænseværdi for områdetype 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

Miljøtilladelse af kvægbrug på Gatten Møllevej 20, 9670 Løgstør

Ugedag	Tidsrum	Grænseværdi	Referencetidsrum
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.

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.

19. Målinger eller beregninger til kontrol af, at støjvilkårene 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.
20. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i anlæggets omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjkloder kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj.
21. Udkørslen fra ejendommen med lastbiler, traktorer og landbrugsmaskiner må ikke ske om natten (kl. 22-7)

Skadedyr

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

4.4 Tilsyn, kontrol og egenkontrol

25. Dato for inspektion samt reparation af gyllebeholderne skal angives i logbogen.
26. Der skal altid foreligge dokumentation for, at affald er bortskaffet miljømæssigt forsvarligt. Dokumentationen skal gemmes i 5 år og kunne fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

4.5 Ophør

27. Ved ophør af virksomheden skal stalde og opbevaringsanlæg tømmes for husdyrgødning. Gødning skal anvendes i overensstemmelse med gødningsanvendelsesbekendtgørelsen⁵.

⁵ Bek. nr. 931 af 16-07-2024 om jordbrugsvirksomheders anvendelse af gødning

5. Kommunens vurdering

Ansøger har i projektbeskrivelsen⁶ redegjort for projektet 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 Gatten Møllevej 20, 9670 Løgstør blev tilladt i 2008 til 122 kvier, i alt 74,8 DE. Tilladelsen er udnyttet.

Ansøger ønsker nu en miljøtilladelse efter § 16b til kvægproduktion i eksisterende bygninger samt muligheden for fleksibilitet i dyreholdet i eksisterende stalde. Der ansøges om at der etableres møddingsplads i den gamle ensilagesilo.

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

5.1 Anlæg og teknologi

Ansøger har i projektbeskrivelsen beskrevet husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold. Ejendommen ligger sydøst for Løgstør mellem landsbyerne Vilsted og Gatten.

Ifølge kommuneplanen ligger ejendommen i landskabskarakterområde "Overlade og Hyllebjerg morænelandskab". Området er præget af det dyrkede landbrugslandskab med spredt bebyggelse, flere læhegn og mindre beplantninger. Området er afgrænset af flere ådale og landskabet indeholder både meget bakket landskaber og flade engområder.

Projektet overholder husdyrbruglovens afstandskrav.

Med denne tilladelse søges der om mulighed for på et senere tidspunkt at etablere teltoverdækning på de tre gyllebeholdere. Gyllebeholderne ligger syd for ejendommens staldbygninger, som forhindrer indblik til beholderne fra nord. Set fra sydvest vil gyllebeholderne ligge med de eksisterende stalde lige bagved. I området er der mange læhegn og beplantninger, som vil virke slørende i forhold til synligheden af gyllebeholderene. Det er kommunens vurdering, at en eventuel teltoverdækning af de tre gyllebeholdere ikke vil være en væsentlig påvirkning af landskabet.

Der er tale om et eksisterende husdyrbrug, og landskabet er således ikke i forvejen er uforstyrret. Der etableres ikke nye bygninger i forbindelse med projektet. Det er derfor Vesthimmerlands Kommunes vurdering, at projektet ikke vil tilsidesætte de landskabelige værdier eller er i konflikt med planer for udvikling i kommunen.

Ammoniak emission 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 forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af BAT er truffet.

⁶ kapitel 7

Ejendommens faktiske ammoniak emission er på 1.424 kg NH₃-N/år. BAT kravet er på det samme. Dermed er husdyrbrugslovens BAT krav overholdt. For de eksisterende produktionsarealer betragtes det eksisterende gulv som BAT. I denne tilladelse er alle staldafsnit eksisterende.

Det valgte dyrehold er for alle produktionsarealer valgt til flexgruppen "Alle kvæg". Staldtyperne er: sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) og dybstrøelse.

Kommunen vurderer, at ejendommens ammoniakemissionen opfylder BAT kravet.

5.2 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 ammoniak emission, 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 ammoniak emission skal det også vurderes om anlægget kan påvirke nærliggende nationalt og internationalt beskyttede naturarealer. Idet der kan ske en indirekte gødningstilførsel i form af ammoniak fra husdyrbruget til nærliggende naturarealer.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer for ammoniak⁷ er dokumenteret overholdt. I vurderingen af hvor meget projektet påvirker den omkringliggende natur, er der set på worst-case. Den total ammoniakemission fra husdyrbruget er på 1.424 kg N/ha/år, hvilket er 100 kg N mere end i nudrift og 8 årsdrift. Meremissionen kommer fra møddingspladsen. Hvis der på et tidspunkt etableres teltoverdækning på gyllebeholderne, vil der ske en reduktion af ammoniakemissionen.

Nærmeste natura 2000 område er "Lundby Hede, Oudrup Østerhede og Vindblæs Hede" (område nr. 21) ca. 2,9 km nord for ejendommen. Nærmeste kategori 1 natur er hede i dette område. I husdyrgodkendelse.dk er der beregnet, at der ikke sker en ammoniakdeposition til kategori 1 natur fra ejendommen. Kravet er dermed overholdt.

Nærmeste kategori 2 natur er et overdrev, som ligger ca. 1,3 km syd for ejendommen. I husdyrgodkendelse.dk er der beregnet, at der ikke sker en ammoniakdeposition til kategori 2 natur fra ejendommen. Kravet på maks. 1 kg N/ha pr år er dermed overholdt.

Nærmeste kategori 3 natur er et moseareal ca. 1,3 km syd for ejendommen. I husdyrgodkendelse.dk er det beregnet at der ikke sker en merdepositionen til arealet. Når merdepositionen er under 1 kg N/ha/år, kan der ifølge husdyrloven ikke stilles krav til at nedbringe emissionen, da en merdeposition på den størrelse ikke forventes at forårsage en tilstandsændring.

⁷ §§ 27-29 i bek. nr. 1089 af 16. november 2024 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

Ud over de nævnte kategori 1, 2 og 3 naturarealer er der også andre beskyttede naturarealer⁸ i området, det drejer sig om enge og søer. I husdyrgodkendelse.dk er det beregnet, at der ikke sker en merdeposition til disse arealer. Med en merdeposition under 1 kg vurderes det, at der ikke vil ske en tilstandsændring.

Dyr og planter omfattet af bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller omkring bedriften og bedriftens arealer. Med det ansøgte projekt ændres der ikke på de fysiske forhold omkring ejendommen og projektet giver ikke en merdeposition, der vil forårsage tilstandsændringer. Det er derfor kommunens vurdering, at projektet ikke vil påvirke dyr og planter i området.

Vi vurderer at projektet ikke vil forringe tilstanden af beskyttede naturtyper eller påvirke truede dyre og plante arter, såvel i som uden for Natura 2000 områder.

Opbevaring af husdyrgødning og ensilage

Husdyrgødning bliver opbevaret og håndteret efter gældende lovgivning. Der er 3 gyllebeholdere på ejendommen. Beholderne ligger syd for ejendommens øvrige bygninger.

Ansøger har redegjort for bedriftens samlede adgang til gyllebeholdere, og at der er en beholderkapacitet på mere end 9 mdr.

Fast gødning fra småkalve på ansøgers ejendom på Hobrovej 178 opbevares på møddingspladsen. Komposteret dybstrøelse opbevares i markstak.

Ensilage til dyrene transporteres til ejendommen fra Hobrovej 178.

Når husdyrgødning og ensilage opbevares og håndteres, som beskrevet og arealer / køreveje renholdes i overensstemmelse med det fastsatte vilkår, er det kommunens vurdering at miljøet ikke vil blive påvirket negativt.

Spildevand og overfladevand

Tagvand nedsives diffust. Overfladevand fra møddingsplads ledes til gyllebeholder.

Affaldshåndtering

Ansøger har oplyst, at affald håndteres i overensstemmelse med reglerne. Det betyder, at affaldet sorteres i forskellige fraktioner og afleveres til genanvendelse, hvis det er muligt.

Affald fra denne ejendom transporteres til Hobrovej 178.

Uheld og risici

Kommunen har fastholdt tiltag til reduktion af forurening med vilkår.

5.3 Gener fra husdyrbruget

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.

⁸ § 3 i lovbek. nr. 927 af 28. juni 2024 om naturbeskyttelse.

Ved regulering af husdyrbrug er det praksis at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde, og beboere i boliger må derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med nærheden til landbrug i området.

Lugt

Den nærmeste enkeltbolig er Gatten Møllevej 23 nord for ejendommen. Nærmeste samlet bebyggelse/lokalplanlagt område er et rekreativt område til golfbane og fritidshuse ved Gatten sydøst for ejendommen. Nærmeste sommerhusområde/byzone er Gatten som ligger sydøst for ejendommen.

I husdyrgodkendelse.dk er der udregnet hvor langt fra husdyrbruget beboelser som minimum skal være placeret, for at sikre at lugten er acceptabel i forhold til Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens geneniveauer. De beregnede korrigerede lugtgenæafstandene fremgår af tabel 5 herunder:

Tabel 4: Geneafstande og reelle afstande til følsomme recipienter.

Områdetype	By/adresse/ område	Beregnet geneafstand (m)	Reel afstand fra anlæggets centrum (m)	Genekriterie overhold
Sommerhusområde	Gatten	164	2367	Ja
Lokalplanlagt område	Gatten	92	2293	Ja
Enkelt bolig	Gatten Møllevej 23	52	134	Ja

Af ovenstående tabel ses, at geneafstandene alle er overholdt med stor margen, det er derfor Vesthimmerlands Kommunes vurdering, at der ikke vil være væsentlige lugtgener for omkringboende.

Øvrige gener

Ansøger har redegjort for hvilke støjkluder, der vil forekomme fra ejendommens aktiviteter og på hvilke tidspunkter, det er alle normale aktiviteter tilknyttet en kvægproduktion. Kommunen vurderer, at der for husdyrbruget skal fastsættes støjgrænser svarende til støjvejledningens vejledende grænseværdier for områdetype 3⁹. Det er kommunens vurdering, at kørsel med lastbiler, traktorer og landbrugsmaskiner ikke kan overholde støjkravet om natten i forhold til boligen på Gatten Møllevej 23. Der er derfor sat vilkår om sådan kørsel ikke må foregå om natten (kl. 22-7).

Lys forventes ikke at blive et problem. Der er en del læhegn/beplantninger mellem ejendommen og de omkringboende, som vil virke afskærmende for lyset fra ejendommen.

Fluer skal bekæmpes i overensstemmelse med retningslinjer herom fra Aarhus universitet. Hvis der observeres rotter på ejendommen, skal det altid anmeldes til kommunen ifølge lovgivningen.

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

⁹ Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1989, november 1984 om ekstern støj fra virksomheder.

5.4 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 forenelig med hensynet til omgivelserne. På den baggrund vurderer kommunen, at det ansøgte projekt ikke vil medføre væsentlige miljømæssige påvirkninger, når de anførte vilkår overholdes.

6. Øvrige oplysninger

6.1 Andre tilladelser

Denne miljøtilladelse omhandler kun tilladelse efter husdyrbrugloven. Anmeldelse og godkendelse efter f.eks. byggelovgivningen er ikke omfattet heraf.

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

6.2 Offentliggørelse

Udkastet til tilladelsen har været i høring i 14 dage, i perioden d. 24. april – 8. maj 2026. Der er indkom ingen bemærkninger.

Afgørelsen er annonceret på kommunens hjemmeside d. 11. maj 2026.

6.3 Tilsynsmyndighed

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

6.4 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. 8. juni 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.

6.5 Underretning

Følgende myndigheder, institutioner og personer er underrettet om denne afgørelse og har modtaget kopi af denne miljøgodkendelse.

Ejer: Peter Nielsen	peterjakobnielsen@gmail.com
Konsulent: Juliane L. Hedegaard	jlh@agillix.dk

Matrikulære naboer, ejere og omkringboende indenfor konsekvenszonen

Godkendelsen er endvidere jfr. generelle bestemmelser i loven sendt til:

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 , tha@sportsfiskerforbundet.dk
Dansk Ornitologisk Forening	natur@dof.dk
DOF - Nordjylland	vesthimmerland@dof.dk

6.6 Stamdata

Tabel 5: Stamdata

Titel	§ 16b tilladelse til Gatten Møllevej 20, 9670 Løgstør
Godkendelsesdato	11. maj 2026
IT-ansøgning	254016 version 3
Adresse	Gatten Møllevej 20, 9670 Løgstør
Ejendommens BFE nr.	9455132
Ansøger og ejer	Peter Nielsen
CVR-nr.	27128467
CHR-nr.	33311
Matr. Nr.	11 Vilsted Hede, Vilsted
Telefon og E-mail	20701827 og peterjakobnielsen@gmail.com
Ansøgers konsulent	Juliane L. Hedegaard, Agillix
Udarbejdet af	Ellen Marie Larsen, Vesthimmerlands Kommune
Kontrolleret af	Pernille Bildsøe, Vesthimmerlands Kommune

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



Projektbeskrivelse

For: Gatten møllevej 20, 9670 Løgstør
v. Peter Jacob Nielsen

Bilag til ansøgning om § 16b miljøtilladelse udarbejdet af:

Juliane Lundehøj Hedegaard

Miljørådgiver
Tlf. 9635 1196
jlh@agillix.dk



PARTNER I
DLBR

Agillix

Datablad

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	27128467
Husdyrbrugets navn	Gatten møllevej 20
Beliggenhedsadresse	Gatten møllevej 20
Postnummer	9670
By	Løgstør

Ansøger

Ansøgersnavn	Peter Nielsen
Ansøgeradresse	Hobrovej 178
Ansøgerpostnummer	9670
Ansøgerby	Løgstør
Ansøgetelefon	20701827
Ansøger-email	peterjakobnielsen@gmail.com

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	9455132
CHR numre	33311

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 7b - Flejsborg-Svenstrup By, Flejsborg
Matrikel: 4k - Ny Årupgård, Vilsted
Matrikel: 1g - Gårdstedgård, Vilsted
Matrikel: 1g - Haldrup Gde., Vilsted
Matrikel: 6c - Hornbæk Gde., Vilsted
Matrikel: 11 - Vilsted Hede, Vilsted

Kommune

Andre husdyrbrug drevet af ansøger

Biaktiviteter

IE brug

Ansøgningsskema i husdyrgodkendelse.dk

Projektbeskrivelse version

Ansøgning indsendt

Vesthimmerland

Hobrovej 178

Der er en vindmølle på ejendommen.

Dette er ikke et IE-husdyrbrug.

Skema nr. 254016

3

22.04.2026

Forord

På husdyrbruget ønskes der miljøgodkendelse til det eksisterende anlæg efter stipladsmodellen. Husdyrbruget er ikke et IE-brug, og ammoniakemissionen overstiger ikke 3.500 kg NH₃-N. Miljøtilladelse til husdyrbruget skal derfor søges og meddeles efter lovens § 16b stk. 1.

Nuværende drift og det ansøgte projekt

Ansøgningen omhandler miljøtilladelse til kvieopdræt på adressen Gatten Møllevej 20, 9670 Løgstør.

Husdyrbrugets gældende tilladelse til dyrehold er en § 10 miljøtilladelse fra 2008.

Ansøgningen er indsendt for at få godkendelse til at kunne producere efter de nye fleksible regler, hvor produktionsarealerne godkendes. Produktionsarealet udvides ikke, og der opføres ikke nye bygninger i forbindelse med det ansøgte. Det samlede ansøgte produktionsareal er på **865 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.

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.

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	6
1.1.2. Produktionsareal, staldsystem og dyretype	6
1.1.3. Miljøteknologi	7
1.1.4. Ventilation	7
1.1.5. Håndtering og opbevaring af husdyrgødning	7
1.2. Bygningmæssige ændringer og anlægsarbejde	8
1.2.1. Erhvervsmæssig nødvendighed	9
1.3. Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug	9
1.4. Husdyrbruget og det ansøgtes beliggenhed	9
1.4.1. Landskabs- og planmæssige forhold	9
1.4.2. Generelle afstandskrav (§§ 6, 7 og 8).....	10
1.5. Husdyrbrugets ammoniakemission	11
1.5.1. Ammoniakdeposition til naturområder	11
1.5.2. Bilag IV-arter	14
1.6. Husdyrbrugets lugtemission.....	14
1.7. Øvrige emissioner og potentielle genepåvirkninger	16
1.7.1. Støj.....	17
1.7.2. Støv.....	18
1.7.3. Rystelser	18
1.7.4. Lys	18
1.7.5. Skadedyr.....	18
1.7.6. Transporter	19
1.7.7. Egenkontrol for øvrige emissioner og genepåvirkninger.....	19
1.8. Reststoffer, affald og naturressourcer.....	19
1.8.1. Døde dyr	19
1.8.2. Affald	19
1.8.3. Olie- og kemikalieforbrug	20
1.8.4. Energiforbrug	20
1.8.5. Vandforbrug og påvirkning af vandressourcen	20
1.9. BAT – ammoniak	21
1.10. Grænseoverskridende virkninger	22
1.11. Risici for større ulykker eller katastrofer.....	22
Bilag 1. Anlægstegning og transportveje	23
Bilag 2. – Oversigt over produktionsarealer.....	24
Bilag 3. – Beregning af produktionsareal.....	25

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 som et kviehotel med plads til opfødning af slagtekvier. Der er samdrift med Hobrovej 178.

Kvierne flyttes til ejendommen når de er 6 mdr. Når de bliver 14 mdr. gamle kommer de tilbage til Hobrovej 178, til inseminering. Når de er 17 mdr. gamle flyttes de retur til denne ejendom. I slutningen af deres drægtighed flyttes de igen retur til Hobrovej 178 hvor de kælver ind.

Der opbevares halm i halmladen. En kornblanding opbevares i stald 2. Ensilage kan opbevares i markstak eller på anden adresse. Ensilagesiloerne bliver brugt som møddingsplads.

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 140 kvie-opdræt (6-14 mdr. og 17-24 mdr.) og 30 slagtekvier (6 mdr. - 27 mdr.).

1.1.1. Ansøgt drift i forhold til tidligere godkendelser

8-års drift og nudrift

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:

- 2008.07.09: §10 miljøtilladelse - Ændret dyrehold samt tilladelse til etablering af ny gyllebeholder.

Produktionstilladelsen definerer 8-års driften og nudriften. Godkendelsen er udnyttet.

Ansøgt drift

Der foretages ingen fysiske ændringer af bygningerne på ejendommen. Der ændres ligeledes ikke på anvendelsen af de enkelte bygninger. Der opføres således hverken nyt byggeri eller foretages ændringer i udformning af de eksisterende staldafsnit. Der søges om en fleksibel model (flexgrupper) i alle stalde.

Ensilagepladsen anvendes som møddingsplads. Møddingspladsen er derfor indtegnet som nyt areal for at medregne ammoniakdepositionen herfra, hvis hele arealet benyttet til mødding.

Projektet forudsætter ikke dispensationer fra generel lovgivning.

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 865 m².

Ved beregningen af produktionsarealet er nakkebomsarealet fratrukket. Se bilag 2 for oversigt over produktionsarealet. Beregningerne af produktionsarealet ses i bilag 3.

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	1058	Naturlig ventilation	3 m	(#836888) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	700
Stald 2	452	Naturlig ventilation	3 m	(#836889) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	165
Sum						865
Nudrift						
Stald 1	1058	Naturlig ventilation	3 m	(#836890) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	700
Stald 2	452	Naturlig ventilation	3 m	(#836891) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	165
Sum						865
8 års drift						
Stald 1	1058	Naturlig ventilation	3 m	(#836893) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	700
Stald 2	452	Naturlig ventilation	3 m	(#836892) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	165
Sum						865

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. 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	
Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	Alle kvæg; Dybstrøelse
Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse

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

Staldanlægget er naturligt ventileret.

1.1.5. Håndtering og opbevaring af husdyrgødning

Gødningsopbevaringsanlæg

Beholder	Kapacitet (m ³)	Teknologi	Andre krav
Gyllebeholder 1 <i>Gatten møllvej 20</i>	600		
Gyllebeholder 2 <i>Gatten møllvej 20</i>	1000		
<i>Gatten møllvej 20</i>	2700		
Kanaler + fortank	423		
I alt	4.300		

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.

Der opbevares mødding i ensilagesiloerne.

Håndtering af husdyrgødning

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

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

Dybstrøelse opbevares på den gamle ensilageplads, som i dag fungerer som møddingsplads. Dybstrøelse bliver opbevaret efter reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Forventet gødningsproduktion

Den forventede gødningsproduktion af gylle og dybstrøelse udgør:

Antal	Dyretype (tung race)	Staldsystem	Alder /vægt ind	Alder /vægt ud	Normal 2025 gylle	Normalt i 2025 dybstrøelse	Korrektionsfaktor (for alder/vægt)	Gylle (t)	Dybstrøelse (t)
30	årsopdræt 6-27 mdr	Dybstrøelse	6	27		5,52	1,00	-	165,4
70	årsopdræt 6-14 mdr	Sengestald	6	14	6,44		0,78	351,9	-
70	årsopdræt 17-24 mdr	Sengestald	17	24	6,44		1,13	510,9	-
TOTAL								862,8	165,4

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.

Opbevaringskapacitet

Flydende husdyrgødning

Med det forventede dyrehold i den ansøgte drift produceres der i alt ca. 863 m³ gylle. Herudover ledes der ca. 180 m³ vand fra ensilageanlægget til gyllebeholder.

Med en kapacitet på 4.300 m³ til rådighed, er der en opbevaringskapacitet på 54,4 måneder. Gyllebeholderne på denne ejendom benyttes til gylle fra husdyrbruget på Hobrovej 178. Derfor er det reelt kun 320 m³, af pladsen i gylletank 1 der benyttes til gylle fra dyreholdet på denne ejendom. Hvis de 320 m³, benyttes alene til gylle fra denne ejendom er der opbevaringskapacitet til 9 mdr.

Da der er opbevaringskapacitet til mere end 9 måneder vurderes det, at der er tilstrækkelig med opbevaringskapacitet.

Dybstrøelse

Dybstrøelse opbevares på møddingspladsen. Komposteret dybstrøelse opbevares alternativt i markstak. møddingspladsen har afløb til gyllebeholder.

1.2. Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde

Staldanlæg

Der opføres ikke nye staldbygninger i forbindelse med det ansøgte.

Gødningsopbevaring

Den gamle ensilageplads anvendes i stedet til mødding, og vil derfor fremgå som en nye møddingsplads i denne ansøgning.

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 51,8 meter. Det vil sige, den kritiske afstand er 50 % af dette, hvilket er 25,9 meter.

Der er over 100 m til nærmeste husdyrbrug målt fra gylletank 2. Og afstanden til nærmeste husdyrbrug er mere end 50 % af den ukorrigerede lugtgeneafstand til enkeltbolig.

Husdyrbruget er således ikke forureningsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

1.4. Husdyrbruget og det ansøgte beliggenhed

1.4.1. Landskabs- og planmæssige forhold

Landskab

Husdyrbruget er lokaliseret i Vesthimmerlands Kommune og er beliggende i det åbne land mellem Gatten og Vilsted. Husdyrbruget ligger i et område der er karakteriseret af relativt åbne vidder med få levende hegn og spredt bebyggelse med mange småbiotoper.



Husdyrbrugets geografiske placering (husdyrbruget er markeret med rødt).

Der er mange levende hegn omkring husdyrbruget, som danner linjer der hver især vil sløre for indsynet til ejendommen.

Forholdet til Kommuneplan

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

Aktuelle udpegninger i kommuneplanen	Retningslinjer i kommuneplanen/Formål med udpegningen
Særlig værdifuldt landbrugsområde	De særligt værdifulde landbrugsområder har som formål at sikre de gode dyrkningsjorder i forhold til andre arealinteresser, der er uforenelige med fortsat landbrugsdrift.

Ved ændringen til stipladsmodellen forventes der ingen nødvendige forholdsregler i forhold til kommuneplanen. Kommuneplanens retningslinje stemmer dog overens med den fortsatte landbrugsmæssige drift.

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 ændring. Dvs. ændring til stipladsmodellen i stald 1 og 2.

Afstande og afstandskrav jf. husdyrbrugloven § 6 <i>(Gælder kun etablering af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug og udvidelse eller ændring heraf, der medfører forøget forurening)</i>			
	Afstandskrav	Placering	Aktuel afstand
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde	50 m	Sommerhusområde Gatten	2,3 km
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, institution, rekreative formål etc.	50 m	Skydebane – lokalplan 104	1,3 km
Nabobeboelse	50 m	Gatten Møllevej 23	115 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 <i>(Gælder kun etablering af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug og udvidelse eller ændring heraf, der medfører forøget forurening)</i>		
	Afstandskrav (m)	Aktuel afstand (m)
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	Min. 25	13 m
Almene vandforsyningsanlæg	Min. 50	3 km
Vandløb, herunder dræn og søer	Min. 15	1 km
Offentlig vej og privat fællesvej	Min. 15	76 m
Levnedsmiddelvirksomhed	Min. 25	> 25 m
Beboelse på samme ejendom	Min. 15	27 m
Naboskel	Min. 30	256 m

Den ansøgte ændring til flexmodel vurderes ikke at medføre en forøget forurening fra de eksisterende stalde. Afstandskravene i § 8 vedrører kun etablering, udvidelse og ændringer der medfører forøget forurening. Afstandskravene i § 8 vurderes således at være opfyldt.

1.5. Husdyrbrugets ammoniakemission

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

Drifttype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	950,6	473,5	1424,1
Nudrift	950,6	373,8	1324,4
8 års-drift	950,6	373,8	1324,4

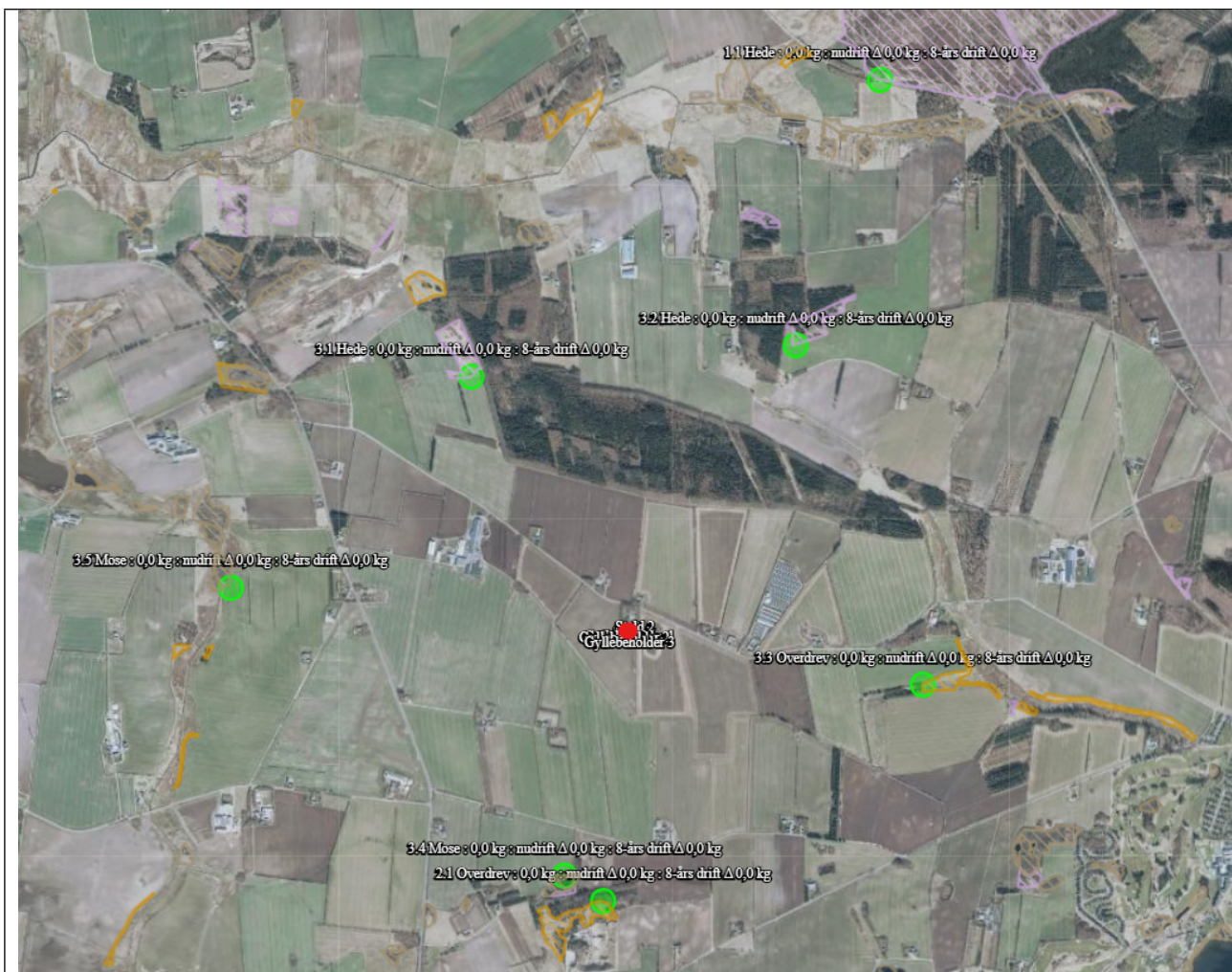
Det samlede resultat af ammoniakberegningerne i husdyrgodkendelse.dk.

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.

De nærmeste beskyttede naturområder fremgår af nedenstående kort:



Kort over nærmeste kategori 1 natur (fra husdyrgodkendelse.dk). Evt. øvrige afsatte naturpunkter kan ses i ansøgningskemaet på husdyrgodkendelse.dk.

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 ansøgningskemaet i husdyrgodkendelse.dk.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
4.1 Eng	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
3.5 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
3.4 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
3.3 Overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
3.2 Hede	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
3.1 Hede	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
2.1 Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
1.2 Hede	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
1.1 Hede	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0

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).

Nærmeste kategori 1 natur er en hede beliggende ca. 3 km nordøst 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.

Den beregnede totaldeposition i de afsatte kategori 1 naturpunkter er på 0,0 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.

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

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 1,2 km syd for ejendommen.

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 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.

Nærmeste kategori 3 natur er en mose beliggende ca. 1,2 m syd 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)

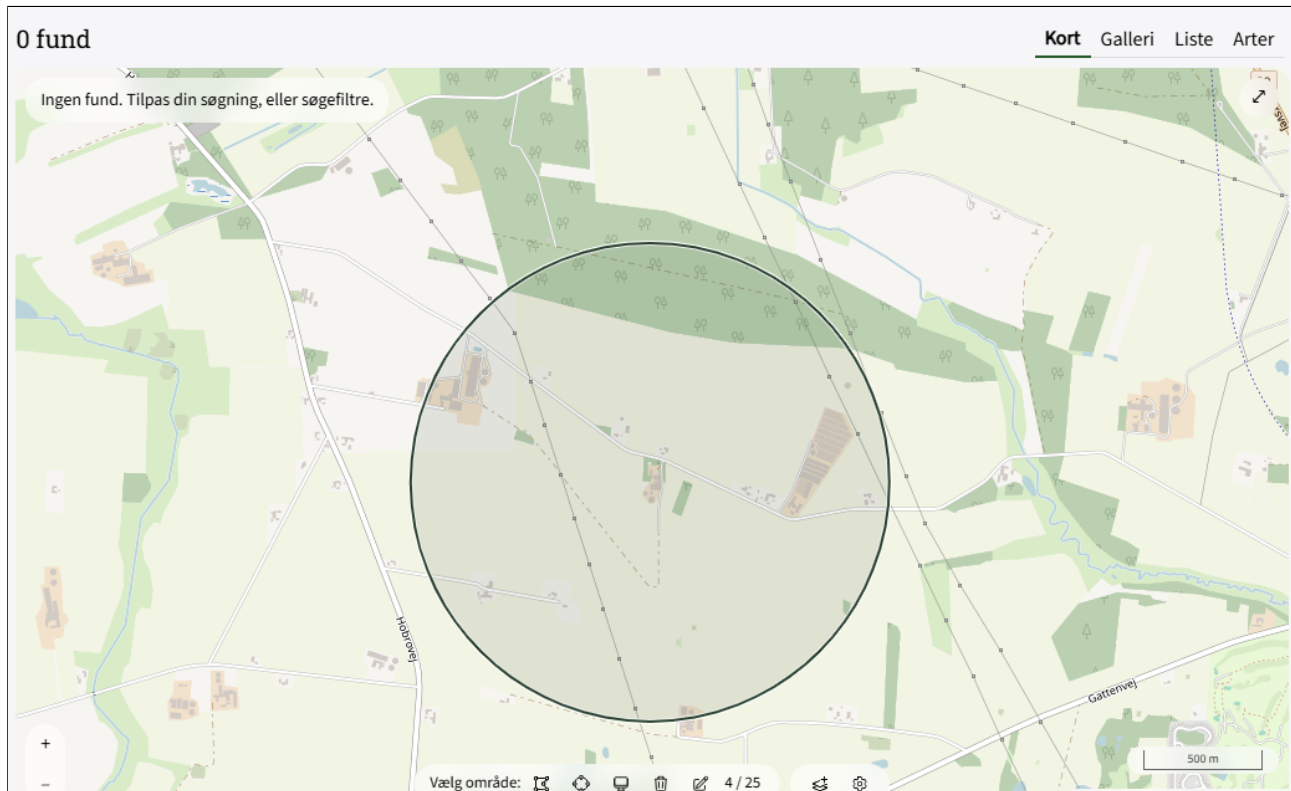
Ud over natur defineret under kategori 1, 2 og 3 skal der foretages en vurdering af om merdeposition på andre naturtyper, som er vejledende udpeget i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3 kan føre til tilstandsændringer. Med henvisning til beskyttelsesniveauet for kategori 3-natur anses merdepositioner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

Nærmeste øvrig beskyttet natur er enge øst for anlægget.

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.

1.5.2. Bilag IV-arter

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



Resultat af søgningen på fund af bilag IV-arter i en radius af ca. 1 km fra ejendommen (kort fra arter.dk, openstreetmap.org/copyright). Søgning foretaget d. 27.11.2025.

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

1.6. Husdyrbrugets lugtmission

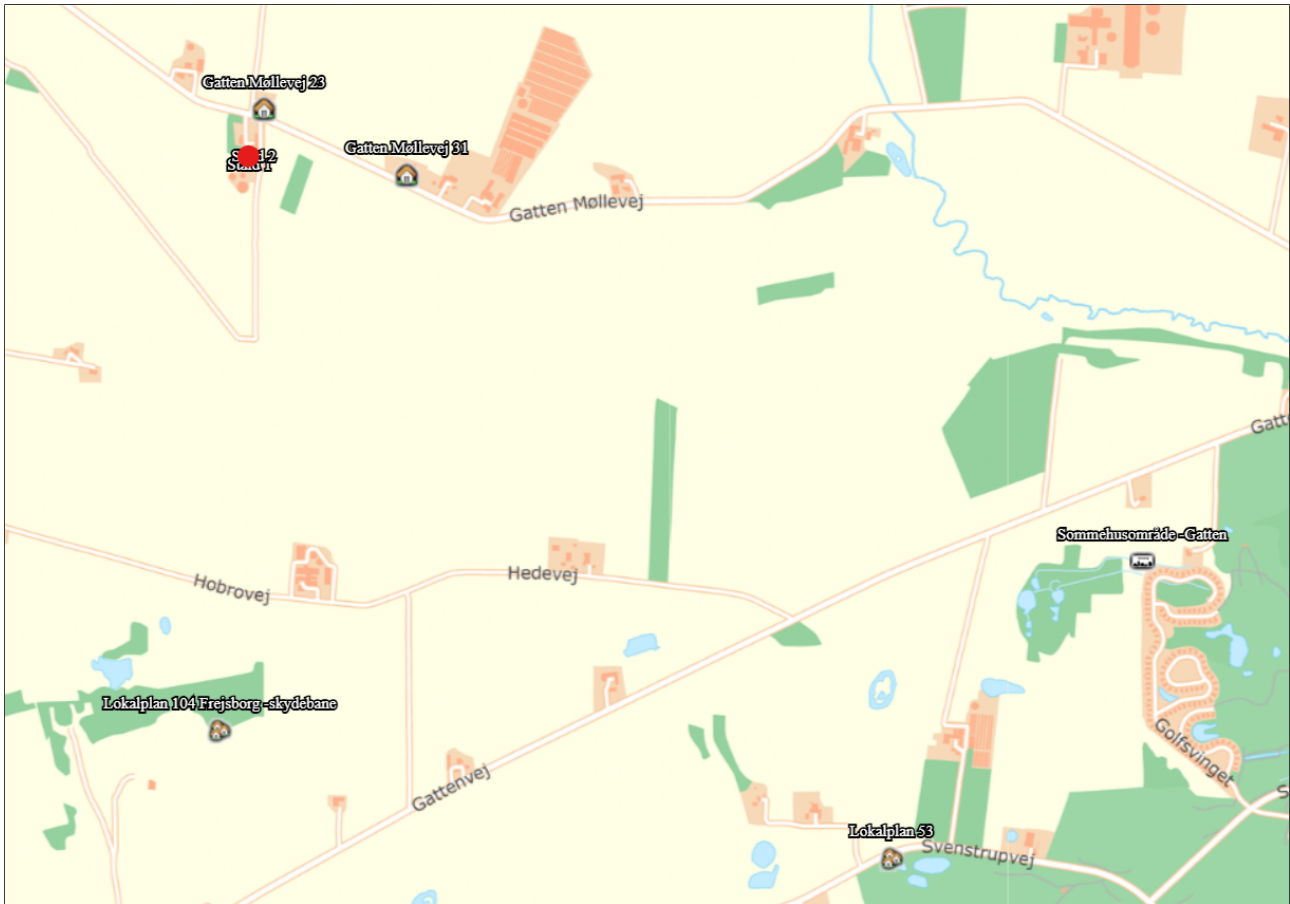
Lugt i forhold til omkringboende beregnes ud fra staldanlæg til dyrehold. Lugtgener fra opbevaringsanlæg samt lugtgener, som kan forekomme i forbindelse med udbringning, indgår ikke i lugtberegningerne, og håndteres derfor primært ved hjælp af generelle regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

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 indtegning 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
Gatten Møllevvej 23	0	FMK	51,8	51,8	134,4	Ja
Gatten Møllevvej 31	0	FMK	51,8	51,8	380,5	Ja
Lokalplan 104 Frejsborg -skydebane	0	FMK	92,1	92,1	1378	Ja
Lokalplan 53	0	FMK	92,1	92,1	2293,4	Ja
Sommehusområde -Gatten	0	FMK	163,8	163,8	2366,5	Ja

Tabel over lugtberegninger fra husdyrgodkendelse.dk.

1.7. Øvrige emissioner og potentielle genepåvirkninger

Oversigt over transportveje ses i bilag 1.

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

Nærmeste naboer er placeret hhv. ca. 115 m nord og ca. 376 m øst for staldanlægget. Ved husdyrbrugets indkørsel er der ca. 25 m til nærmeste nabo. Placeringen af nærmeste naboer 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

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

Støjkloder	Driftstid	Bemærkninger
Fodring	Hver anden dag, kortvarig op til 30 min	Fodringen sker indendørs i stald 1 og 2.
Transport med dyr	Dagtimer, kortvarig op til ca. 30 min	Kvier transporteres til sommergræs i maj/juni og retur om efteråret. Dyrene læsses inde
Udlevering af dyr til slagting	Dagtimer, kortvarig op til ca. 30 min	Dyrene læsses på østsiden af stald 1.
Omrøring af gylletank	I forbindelse med udbringning af husdyrgødning primært i forårsmånedene og få dage i efteråret. Foregår primært i dagtimer, men kan forekomme i aftentimer.	Placeringen af gyllebeholder 1 og 2 gør at støj ved omrøring mindskes, da beholderne omkranses af byggeri.
Intern kørsel	Dagtimer Aftentimer ved sæsonarbejde	
Transport- til og fra ejendommen (>3.500 kg)	Se afsnit 1.7.6	
Ensilering	Der ensileres 3 dage om året.	

For nu bruges ensilagepladsen til mødding, men hvis der er behov for opbevaring af mere ensilage end der plads til på Hobrovej 178, kan denne plads blive nødvendig. Der er derfor indregnet nogle dage til ensilering i ansøgt drift.

Der leveres foder hver anden dag på denne ejendom fra Hobrovej 178. Der sker derfor ingen tørring, formaling eller blanding af foder på ejendommen.

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

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

1.7.2. Støv

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

Støvkilder	Driftstid	Bemærkninger
Intern kørsel	Dagtimer Aftentimer ved sæsonarbejde Se afsnit 1.7.6	
Transport- til og fra ejendommen (>3.500 kg)	Se afsnit 1.7.6	

Adgangsvejen til ejendommen samt de interne transportveje er grusveje. Transporter på jord- eller grusveje kan give anledning til lokale støvgener i tørre perioder.

1.7.3. Rystelser

Der er en asfalteret kommunevej mellem husdyrbruget og nabobebyggelsen mod nord. Transporter til/fra husdyrbruget forventes ikke at give anledning til rystelser, dels da gummihjul absorberer stød og dels da vejbelægningen ikke bidrager til rystelser som eks. en brostensbelægning.

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 forbindelse med ændringen til flexgrupper ændres der ikke på lyskilder, som evt. kan virke generende for naboer eller passerende trafik.

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.

Rotter

Rotter bekæmpes via kommunal bekæmpelse.

Fluer

Stuefluer bekæmpes ved hyppig udmugning og udvanding med neporex, der bekæmper flueopformering allerede på larvestadiet.

Møddingspladsen overdækkes jf. gældende lovgivning. Overdækning forhindrer at udklækkede fluer kan overleve pga. varmen under dugen.

1.7.6. Transporter

Til- og frakørsel til ejendommen foregår fra Gatten Møllevej fra nord. Se nedenstående tabel for redegørelse af antallet af transportere til og fra ejendommen. Kort over transportveje fremgår af bilag 4 **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 transportere årligt*	Tidsrum for transport
Levering af foder	183	Hverdage, oftest indenfor normal arbejdstid
Egen foderproduktion (kapacitet 15 m ³)	Maksimalt 100	Sæsonbetonet, foregår alle ugens dage afhængig af vejrforhold. Der ensileres maks 3 dage om året.
Dyr til slagteri	26	Hverdage, oftest indenfor normal arbejdstid
Udbringning af gylle (kapacitet 20 t)	200	Sæsonbetonet. Vil foregå primært i hverdage, men vil også finde sted i weekender/helligdage afhængig af vejrforhold.
Levering af gylle med lastbil (kapacitet 40 t)	100	Hverdage, oftest indenfor normal arbejdstid
Udbringning af dybstrøelse (kapacitet 15 t)	24	Sæsonbetonet. Vil foregå primært i hverdage, men vil også finde sted i weekender/helligdage afhængig af vejrforhold.
Transport af dyr	26	Hverdage, oftest indenfor normal arbejdstid. Transporter til/fra Hobrovej 178
Døde dyr	Efter behov	Hverdage i normal arbejdstid
Hjemtagning af halm	12	Sæsonbetonet, kan foregå alle ugens dage
Affald		Hverdage i normal arbejdstid

*Bemærk at ovenstående er en vurdering af antallet af transportere ud fra den fremtidige produktion, og der er derfor usikkerhed forbundet med det reelle fremtidige antal transportere.

For nu ensileres der ikke på ejendommen, men skulle der være behov i ansøgt drift er der afsat transportere hertil i skemaet ovenfor.

Transportere som der afhenter døde dyr, dyr til slagteri eller affald er transportere hvor husdyrbruget ofte ikke har indflydelse på det faktiske leverings- eller afhentningstidspunkt. Transporterne sker dog primært indenfor normal arbejdstid fra 7.00-18.00.

Der vil i perioder være flere transportere, eks. ved udbringning og ved ensilering. Transportere som f.eks. hjemtagning af halm og afgrøder, eller udbringning af husdyrgødning til markarealer, er sæsonbetonede transportere der foregår i forbindelse med markarbejde i foråret, sommer og høst. Udbringning og ensilering vil normalt foregå i hverdage og indenfor normal arbejdstid.

1.7.7. Egenkontrol for øvrige emissioner og genepåvirkninger

Bedriften indgår i en sundhedsaftale med dyrlægen. Der er derfor mindst 2 besøg pr år af dyrlægen.

Flydelaget på ejendommens gyllebeholdere er omfattet af egenkontrol.

1.8. Reststoffer, affald og naturressourcer

1.8.1. Døde dyr

Døde dyr transporteres til Hobrovej 178, hvor de opbevares indtil afhentning af DAKA.

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.

Affald fra dette husdyrbrug tages med retur til Hobrovej 178, hvor der sorteres i de rette fraktioner.

Der henvises desuden til Vesthimmerlands Kommunes affaldsregulativ for erhvervsaffald.

1.8.3. Olie- og kemikalieforbrug

Olieforbrug

Der opbevares ikke diesel på denne ejendom. Diesel opbevares på adressen Hobrovej 178.

Kemikalieforbrug

Der opbevares ikke kemikalier på denne ejendom. Kemikalier opbevares på adressen Hobrovej 178.

1.8.4. Energiforbrug

Elektricitet anvendes hovedsageligt til gyllepumpning samt belysning. Der sker derudover en egenproduktion af energi fra en vindmølle placeret på ejendommen. Ansøger angiver at møllen producerer ca. 350.000 kWh pr år.

Ud fra normtal estimeres det at energiforbruget vil være på omkring 30.000 kWh pr. år.

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

- Der udskiftes løbende til LED belysning i staldene
- Staldene er med naturlig ventilation

1.8.5. Vandforbrug og påvirkning af vandressourcen

Stalden forsynes af vand fra egen boring. Det estimeres at vandforbruget vil være ca. 1.100 m³/år³.

Husdyrbrugets vandforbrug søges begrænset via nedenstående tiltag:

- Dagligt eftersyn af vandkopper/ventiler samt kar.
- Evt. lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.

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

Spildevand

Tagvand fra stuehus nedsives via faskine. Tagvand fra staldbygningerne samt laderne går til jorden og nedsives diffust. Vand fra ensilagepladsen/møddingspladsen går til fortanken markeret med 1 på billedet nedenfor, der kan gå i gyllebeholderne.



Oversigt over nærmeste nabobeboelser.

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.

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	951	474	1424
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	951	474	1424
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Den samlede BAT beregning fra husdyrgodkendelse.dk

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
Stald 1	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) ^a	Eksisterende staldafsnit	0,89	1,16
Stald 2	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende 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 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

Ansøger har forholdt sig til mulige uheld i vedlagte beredskabsplan.

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.

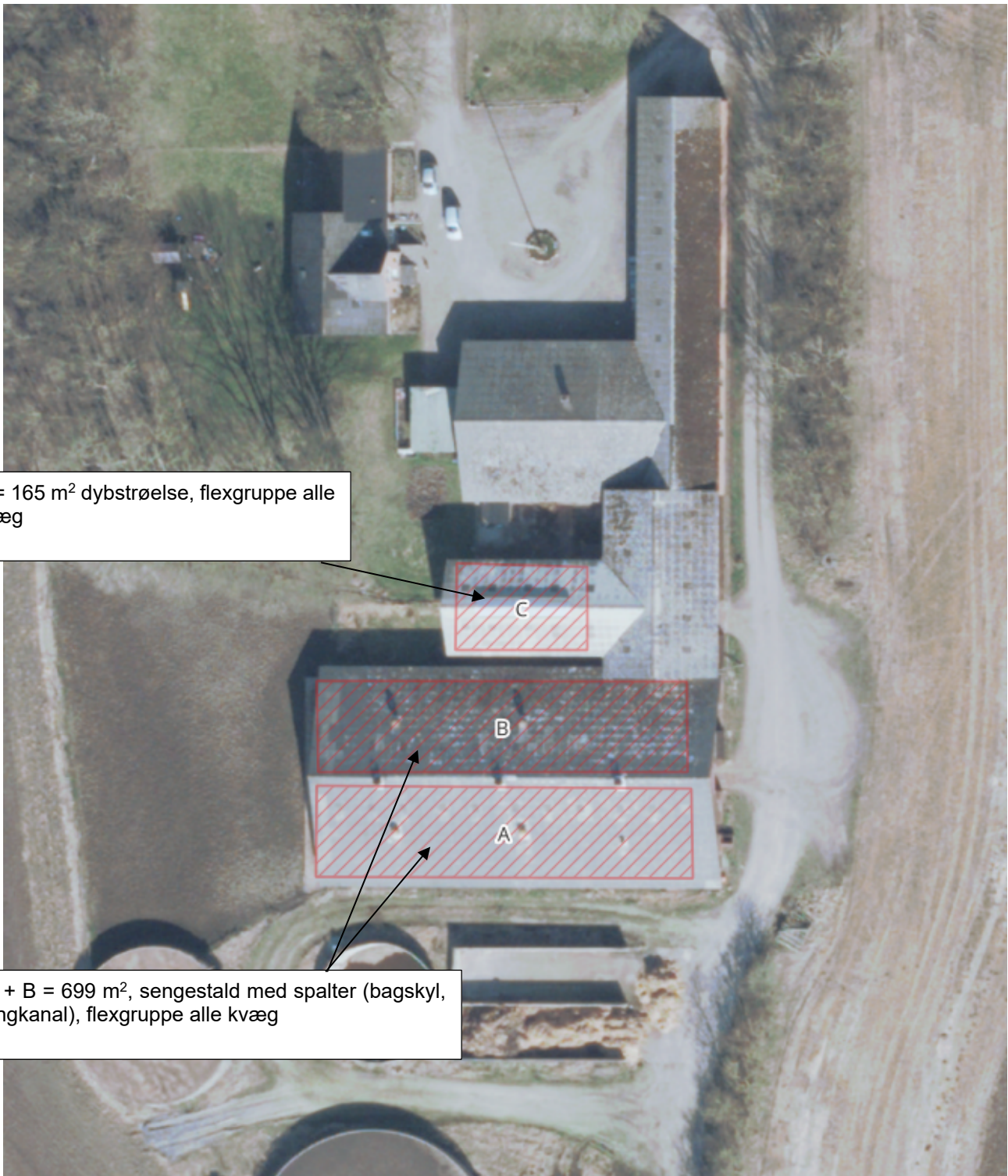
Det vurderes således at projektet ikke er sårbart i forhold til ulykker eller større katastrofer.

Bilag 1. Anlægstegning og transportveje

Herunder ses et billede af den ansøgte drift med transportveje indtegnet. De orange linjer er grusveje mens de lilla er privat indkørsel.



Bilag 2. – Oversigt over produktionsarealer



Bilag 3. – Beregning af produktionsareal

Stald 1			
	længde	bredde	areal (m ²)
<i>Sengestald m. spalter (kanal, bagskyl el. ringkanal)</i>			
Sydsiden	41,9	9,4	393,86
Nordsiden	42,1	9,9	416,79
Nakkebomsareal			-112
I alt			699

Stald 2			
	længde	bredde	areal (m ²)
<i>Dybstrøelse</i>			
Totalt	17,5	9,4	164,5
I alt			165

Nakkebomsareal, stald 1	længde	bredde	areal (m ²)
Sengebåse, syd øst	25,7	0,85	21,845
Sengebåse, syd vest	16,2	0,6	9,72
Sengebåse sydøst ø	21,7	0,85	18,445
Sengebåse sydvest ø	11,1	0,95	10,545
Sengebåse nord	42,1	0,7	29,47
Sengebåse nordøst ø	18,9	0,7	13,23
Senegbåse nordvest ø	11,9	0,7	8,33
I alt			112