

Udkast Tillæg til miljøtilladelse

af kvægbruget på
Vægerhøjvej 6
9670 Løgstør

Gældende fra
Dag, december 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
4. Kommunens vurdering 7
4.1. Anlæggets beliggenhed 8
4.2. Anlæg og teknologi 8
4.3. Forurening fra husdyrbruget 9
Bilag IV - vurdering 10
4.4. Gener fra husdyrbruget 10
4.5. Tilsyn, kontrol og egenkontrol 12
4.6. Samlet vurdering 12
5. Øvrige oplysninger 12
5.1. Andre tilladelser 12
5.2. Offentliggørelse 12
5.3. Tilsynsmyndighed 12
5.4. Klage og søgsmål 12
5.5. Underretning 13
5.6. Stamdata 14
6. Bilag 15
6.1. Liste med samlet vilkår 15
Anlæg 15
Anvendt teknik 16
Forebyggelse af gener 16
Forebyggelse af forurening 17
Tilsyn, kontrol og egenkontrol 18
Ophør 18
6.2. Projektbeskrivelse 19
6.3. Høringssvar 19

VESTHIMMERLANDS KOMMUNE
- lyst til at gøre en forskel

1. Afgørelse

Vesthimmerlands Kommune meddeler hermed tillæg til miljøtilladelsen efter § 16 b stk. i husdyrbrugloven[1] til husdyranlægget beliggende på Vægerhøjvej 6, 9670 Løgstør, matr.nr. 5h Overlade By, Overlade, BFE-nummer 9963929. CVR-nr. for bedriften er 27794963, og bedriftens husdyrproduktion har CHR nr. 31705. Ansøger driver ikke andre husdyrbrug.

I ansøgningen er der søgt om 2 dispensationer i forhold til afstandskrav. Kommunen giver med denne afgørelse 2 dispensationer fra afstandskrav til hhv. vandboring og egen bolig.

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

Tillægget til tilladelsen bortfalder helt eller delvist, hvis projektet ikke er gennemført og byggeri ikke er færdigmeldt inden 6 år fra denne afgørelses meddelelse. Hvis tillægget til tilladelsen har været udnyttet ifølge ovenstående, men herefter ikke har været driftsmæssigt udnyttet, helt eller delvist, i tre på hinanden følgende år, så bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet de seneste 3 år[2].

Vilkårene i tillægget til miljøtilladelsen har 8 år retsbeskyttelse. I helt særlige tilfælde kan der meddeles påbud om ændring af vilkår på et tidligere tidspunkt ifølge Husdyrbrugloven[3].

Afgørelsen omfatter

I tillægget til miljøtilladelsen indgår alle ejendommens staldbygninger, driftsbygninger, opbevaringsanlæg og driftsanlæg til den ansøgte malkekvægproduktion med køer, kvier og kalve. Med den nuværende ansøgning lovliggøres et nyt produktionsareal med ædepladser til køer. Arealet ligger syd for den eksisterende stald, hvorfra køerne har direkte adgang. Udvidelsen er på 150 m^2. Der udvides også med 27 m^2 kalvevogn. Anlæggene der indgår i tillægget til miljøtilladelsen kan ses på situationsplanen i kapitel 2.

Vurdering

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

De 2 dispensationer er beskrevet i afsnit 4.1.

Vesthimmerlands Kommune vurderer, at det ansøgte byggeri er erhvervsmæssigt nødvendigt for den pågældende ejendoms drift og ikke vil påvirke områdets landskabelige værdier væsentligt. Vi vurderer at projektet ikke vil forringe tilstanden af beskyttede naturtyper, hverken i eller uden for Natura 2000 områder. På baggrund af den eksisterende viden om arternes udbredelse vurderer vi endvidere, at projektet ikke vil forringe levevilkårene for plante- og dyrearter.

[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

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)

- Eksisterende stald dybstrøelse, stald 1 (321 m^2 / 142 m^2)
- Udvidelse eksisterende dybstrøelsesstald, stald 2 (181 m^2 / 181 m^2)
- Eksisterende stald, stald 3 (740 m^2 / 624 m^2)
- Kalvehytter, stald 5 (30 m^2 / 27 m^2)
- Anmeldt gyllebeholder (670 m^2 / 3.000 m^3)
- Ensilageopbevaringsanlæg (1.550 m^2)
- Fodersilo (1 stk.)

Nyt

- Ny ædeplads, stald 4 (150 m^2 / 150 m^2)
- Kalvehytter, stald 5 (27 m^2 / 27 m^2)

Tages ud af drift

- Gyllebeholder (Er fjernet)
- Møddingsplads (Er fjernet)

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

Staldnavn Bygningsareal	Produktions-areal	Staldtype	Dyretyper
Eksisterende stald dyb-strøelse 321 m² (stald 1)	26 m²	Dybstrøelse	Heste
	116 m²	Dybstrøelse	Malkekøer, kvier og stude
Udvidelse eksisterende dybstrøelsesstald 181 m² (stald 2)	181 m²	Dybstrøelse	Malkekøer, kvier og stude
Eksisterende stald 740 m² (stald 3)	624 m²	Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	Malkekøer, kvier og stude
Ny ædeplads 150 m² (stald 4)	150 m² (NYT)	Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	Flexgruppe alle kvæg: Malke- og ammekøer, kvier, stude og slag-tekalve
Kalvehytter 57 m² (stald 5)	27 m²	Dybstrøelse	Kalve under 6 mdr.
	27 m² (NYT)	Dybstrøelse	Kalve under 6 mdr.
Samlet	**1.151 m²**		

Erstatter vilkår 1 i miljøtilladelsen fra 12. maj 2023

3. Omkring den nye ædeplads, stald 4 skal der skal til enhver tid være en kant, som kan forhindre, at gødning og overfladevand løber ud på jorden.

4. Gangarealer i stald 3 og 4, som ikke skrabes automatisk, skal rengøres manuelt 2 gange dagligt.

Erstatter vilkår 4 i miljøtilladelsen fra 12. maj 2023

5. Gødningslagre skal indrettes og anvendes som anført i tabel 2.

Tabel 2: Gødningslagres indretning og anvendelse

Anlæg, volumen	Gødningstype	Areal	Overdækning
Anmeldt gyllebeholder 3.000 m³	Flydende	670 m²	Flydelag

Erstatter vilkår 2 i miljøtilladelsen fra 12. maj 2023

3.2. Forebyggelse af forurening

Opbevaring af husdyrgødning og ensilage

6. Dybstrøelse / fast gødning skal fjernes fra ejendommens bygninger indenfor 24 timer efter udmugning.

Spildevand og overfladevand

7. Det udendørs foderbord skal indrettes, så der ikke kan ske afløb af væske til det omkringliggende areal.

Uheld og risici

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

Erstatter delvist vilkår 25 i miljøtilladelsen fra 12. maj 2023

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

Erstatter delvist vilkår 25 i miljøtilladelsen fra 12. maj 2023

3.3. Forebyggelse af gener

Skadedyr

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

4. Kommunens vurdering

Ansøger har i projektbeskrivelsen[4] redegjort for udvidelsen og beskrevet husdyrbrugets potentielle indvirkning på omgivelserne.
Kommunen har behandlet ansøgningen på grundlag af disse oplysninger. Kommunen har fastholdt oplysningerne med om indretning, placering og anvendelse af bygninger og anlæg, da beregninger og vurderinger er gennemført ud fra disse forudsætninger. Det er kommunens vurdering, at oplysningerne lever op til kravene i husdyrbrugloven.

Generelle forhold/historik

Ejendommen på Vægerhøjvej 6 fik i 2023 en miljøtilladelse efter § 16b til produktionsarealer på 974 m^2.

Ansøger ønsker nu et tillæg til tilladelsen, så produktionsarealet kan udvides. Den gamle møddingsplads er ombygget til et fast udeareal med foderbord og ædepladser til køerne, for at kunne overholde kravet om ædepladser til køerne. De nye ædepladser er afgrænset af staldbygninger og forværk, der adskiller dyrene fra foderbordet. Der bliver etableret skraber og ajleafløb på arealet "nye ædepladser". Størstedelen af arealet er uden tag, i den vestlige ende er der ca. 14 m^2 med spalter, hvortil gødningen skrabes hver anden time. Spaltearealet er overdækket med en kalvehytte fra CN Agro. Der er afløb til gyllebeholder. Der ansøges også om at udvide produktionsarealet til kalve med en kalvevogn magen til den eksisterende.

En tidligere gyllebeholder og møddingsplads er fjernet i forbindelse med ombygningen.

Fremover vil både tilladelsen fra 2023 og dette tillæg være gældende.

[4] Kapitel 6

4.1. Anlæggets beliggenhed

Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold er uændret i forhold til det tidligere tilladte. Tilbygningen til den eksisterende stald udgør en forholdsvis lille ændring i forhold til ejendommens samlede størrelse. Husdyrbruglovens afstandskrav i §§ 6-7 er fortsat overholdt. Det betyder at Vesthimmerlands Kommunes vurdering i forhold til §§ 6-7 i husdyrbrugloven er uændret i forhold til vurderingen i den gældende miljøtilladelse.

To af afstandskravene i husdyrbruglovens § 8 er ikke overholdt i forhold til den nye ædeplads. Med denne afgørelse gives der dispensation fra afstandskravet til:
1) egen bolig på 15 m
2) egen boring 25 m

Begrundelse for dispensationerne.
Ad 1) Afstanden mellem den nye ædeplads og egen bolig er 4 m.
Afstanden mellem den nye ædeplads og egen bolig er den samme som til eksisterende stald. Det er ansøgers eget ønske at etablere den nye ædeplads til de køer, som i forvejen er opstaldet tæt på stuehuset. Det nye areal med ædepladser er i direkte sammenhæng med den eksisterende sengestald, hvilket er nødvendigt for at opfylde kravet om ædepladser i en sengestald. Det er derfor ikke muligt at finde en anden placering til de nye ædepladser. Der gives derfor dispensation.

Ad 2) Afstanden mellem den nye ædeplads og egen boring er 14 m.
Den nye ædeplads har fast bund og der er sat vilkår om en kant omkring arealet, så gødningen ikke kan løbe ud på jorden. Der er således ikke risiko for at der sker nedsivning til boringen, og dyrene færdes ikke omkring boringen. Det er kommunens vurdering at den nye ædeplads ikke påvirker boringen Der gives derfor dispensation.

Ansøger har ligeledes redegjort for at byggeriet er erhvervsmæssigt nødvendigt for den pågældende ejendom, og at det er foreneligt med de landskabelige hensyn på stedet.

Den nærmeste enkeltbolig er Munksjørupvej 36 sydvest for ejendommen. Nærmeste samlet bebyggelse er omkring Guldagervej 39 sydvest for ejendommen. Nærmeste byzone er Overlade som ligger sydvest for ejendommen.

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

Ansøger har søgt om at få ophævet et vilkår om beplantninger omkring ensilageplads og gyllebeholder. Baggrunden for vilkåret er, at ensilageplads og gyllebeholder oprindeligt er opført på baggrund af anmeldelser. Ejendommen ligger i et særligt værdifuldt landbrugsområde, hvor der er en del læhegn og andre småbeplantninger. Det er kommunens vurdering at ensilagepladsen og gyllebeholderen ikke virker markante i landskabet og derfor ophæves vilkåret om beplantning.

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

4.2. Anlæg og teknologi

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 begrænse ammoniakemissionen til BAT-niveau.

Udvidelsen af produktionsarealet sker med ny ædeplads og nye kalvehytter. På ædepladsen er der valgt fast drænet gulv med skraber og ajleafløb og kalvehytterne er med dybstrøelse. Begge staldsystemer anses for BAT i nye staldafsnit.

Ejendommens faktiske ammoniakemission er på 1.266 kg NH^3-N/år. BAT-kravet er det samme. Kommunen vurderer at ammoniakemissionen er reduceret til BAT niveau ved anvendelse af BAT gulve.

4.3. Forurening fra husdyrbruget

Ansøger har beskrevet at den potentielle forurening fra husdyrbruget stiger i forhold til lugt og ammoniak. Ammoniakemissionen stiger med 109 kg NH_3-N/år i forhold til nudrift. Lugtemissionen stiger. Der vil også være en stigning i mængden af gylle og dybstrøelse fra ejendommen. For øvrige faktorer vil beskrivelsen i eksisterende tilladelse være fyldestgørende.

Ammoniak deposition og beskyttet natur

I ovenstående kapitel vurderede vi, at ansøger har gjort det nødvendige for at sikre at staldanlægget lever op til BAT hvad angår 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, da der kan ske en indirekte gødningstilførsel i form af ammoniak fra husdyrbruget til nærliggende naturarealer.

Nærmeste natura 2000 område er ”Løgstør Bredning, Vejlerne og Bulbjerg” (område nr. 16) ca. 4,4 km vest for ejendommen. Nærmeste kategori 1 natur er i dette område grå/grøn klit. I husdyrgodkendelse.dk er det beregnet, at der ikke sker en ammoniakdeposition til kategori 1 natur fra ejendommen.

Nærmeste kategori 2 natur er et overdrev, som ligger ca. 3,6 km øst for ejendommen. I husdyrgodkendelse.dk er det beregnet, at der ikke sker en ammoniakdeposition til kategori 2 natur fra ejendommen.

Nærmeste kategori 3 natur er e n mose ca. 760 m nordvest 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[5], 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 enge og søer. Det nærmeste § 3 areal udenfor kategori er en eng som ligger ca. 95 m nordøst for ejendommen. I husdyrgodkendelse.dk er det beregnet, at der sker en lille merdeposition i forhold til 8-års drift og nudrift på henholdsvis 1,6 og 0,3 kg N/ha om året.

Kommunen har besigtiget §3 arealerne sammen med ejer den 9. november 2026.

Engen vil modtage 1,6 kg N/ha/år ift. 8-års drift og den ansøgte ændring medfører øget deposition på 0,3 kg N/ha/år i alt 3,7 kg N/ha/år.
Engområderne vurderes ikke som kvælstoffølsomme og fremstår med trivielle plantearter herunder bl.a. lav ranunkel, hvidkløver, alm. rajgræs, glat vejbred.
Engen fremstår relativt tør på besigtigelsestidspunktet.

[5] § 30 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

Søen vil modtage 1,0 kg N/ha/år ift. 8- års drift og den ansøgte ændring medfører øget deposition på 0,2 kg N/ha/år, i alt 2,4 kg N/ha/år.
Søen er ifølge ejers beskrivelse grundvandsafhængig. I tørre perioder falder vandspejlet. Søen er ikke særlig dyb. Søens vandspejl fluktuerer og efterår 2026 er vandspejlet relativt lavt (det har været en tør sommer).
Arealerne ned til søen afgræsses af heste. Mod øst dyrkes markerne ca. 7 meter fra søens vandspejl. Søen forventes derfor også at modtage kvælstof fra dyrkning af de tilstødende markarealer.

Kommunen vurderer, at en merdeposition til eng og sø ikke vil medføre tilstandsændringer i §3 beskyttet natur.

Bilag IV - vurdering

Kommunen vurderer, at etableringen af anlæggene ikke vil ødelægge voksesteder for bilag IV planter. Der er ikke registret fund af bilag 4 arter indenfor 500 m fra ejendommen.
Udvidelsen med ædeplads og kalvehytter skal ske på eksisterende befæstede arealer på ejendommen, hvor der i forvejen sker regelmæssig landbrugsmæssig aktivitet.

Der er ikke registreret §3 beskyttede søer eller vandhuller indenfor projektområdet, hvorfor vi vurderer, at der ikke er yngleområder for bilag IV-padder. Nærmeste eng og sø ligger ca. 95 m nordvest for projektområdet. Mellem engen/søen og projektområdet ligger der en vej.

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

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

Opbevaring af husdyrgødning og ensilage

Husdyrgødning bliver opbevaret og håndteret efter gældende lovgivning.

En tidligere møddingsplads på ejendommen er fjernet i forbindelse med ombygningen. Der er derfor sat vilkår om at den faste gødning skal fjernes fra ejendommen indenfor 24 efter at det er udmuget fra stalden. Ansøger har oplyst at fast gødning afsættes til biogas.

Gyllen opbevares i gylletank på 3.000 m^3, hvilket er en opbevaringskapacitet på over 12 mdr.

Der sker ikke ændringer i ejendommens håndtering og opbevaring af ensilage i forhold til eksisterende miljøtilladelse.

4.4. Gener fra husdyrbruget

I forbindelse med en afgørelse om tilladelse skal kommunen vurdere om ændringen kan indebære væsentlige genepåvirkning af omgivelserne[6].

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 uhygiejni-

[6] Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 42 stk. 1 nr. 4

ske forhold. Kommunen har fastholdt tiltag til reduktion af gener med vilkår, både i tilladelsen og dette tillæg.

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

Lugt

Et husdyrbrug giver anledning til lugt. I husdyrgodkendelse.dk er der udregnet hvad lugten fra anlæggene er. Husdyrgodkendelse.dk beregner ligeledes hvad geneafstanden til beboelser er, samt afstanden til nærmeste naboer. Geneafstanden er et udtryk for, hvor langt fra husdyrbruget beboelser som minimum skal være placeret, for at sikre at husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens afskæringskriterier[7] er overholdt.
De beregnede værdier fremgår af tabellen herunder.

Tabel 3: Geneafstande og reelle afstande til følsomme recipienter

Områdetype	By/adresse/ område	Beregnet geneafstand	Reel afstand fra anlægget centrum	Genekriterie overholdt?
Byzone	Overlade	187 m	1.014 m	Ja
Samlet bebyggelse	Guldagervej 39	150 m	3.094 m	Ja
Enkelt bolig	Munksjørupvej 36	59 m	437	Ja

Som det fremgår af tabel 3, er de reelle afstande langt større end geneafstandene, dermed er husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveau overholdt[8] 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.

Øvrige gener

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

Samlet set

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

[7] § 32 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen
[8] § 32 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

4.5. Tilsyn, kontrol og egenkontrol

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 tilsynsmyndighederne sammen med ejer/driftsherre.

4.6. Samlet vurdering

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

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

5. Øvrige oplysninger

5.1. Andre tilladelser

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

Hvis udvidelsen medfører, at indvindingen 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 tillæg til tilladelsen har været i høring i 14 dage, i perioden d. dd.mm.åå – dd.mm.åå.
Der er indkommet bemærkninger fra ……. i forbindelse hermed (referer til eventuelt bilag).
Bemærkningerne er vurderet og indarbejdet i den endelige miljøtilladelse.

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

5.3. Tilsynsmyndighed

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

5.4. Klage og søgsmål

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

Klagen indsendes til Miljø- og fødevareklagenævnet via hjemmesiden Nævnenes Hus https://naevneneshus.dk/. Klagen skal være modtaget senest d. dd.mm.år.

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

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

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

5.5. Underretning

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

Ejer: Niels Erik Mortensen	nielserikmortensen@outlook.dk
Konsulent: Christian Bach Knudsen	cbk@velas.dk
Danmarks Naturfredningsforening	dnvesthimmerland-sager@dn.dk
DN Vesthimmerland	vesthimmerland@dn.dk
Danmarks Fiskeriforening	mail@dkfisk.dk
Ferskvandsfiskeriforening	nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund	post@sportsfiskerforbundet.dk,
Dansk Ornitologisk Forening	natur@dof.dk
DOF - Nordjylland	vesthimmerland@dof.dk

Matrikulære naboer, ejere og omkringboende indenfor konsekvenszonen

5.6. Stamdata

Titel	Tillæg til miljøtilladelse
Tilladelsesdato	dd. måned. år
IT-ansøgning	268306 version nr. 2
Ejer og ansøger	Niels Erik Mortensen
Adresse	Vægerhøjvej 6, 9670 Løgstør
Telefon og e-mail	61465104 og nielserikmortensen@outlook.dk
Ejendommens BFE nr.	9963929
Matrikel nr.	5h Overlade By, Overlade
Ansøgers konsulent	Christian Bach Knudsen, Velas I/S
Udarbejdet af	Ellen Marie Larsen, Vesthimmerlands Kommune
Kontrolleret af	Lise Overgaard Vesthimmerlands Kommune

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

6. Bilag

6.1. Liste med samlet vilkår

Følgende vilkår er fjernet eller ændret:
Miljøtilladelse: 1, 2, 4, 5, 8, 9 og 25
Kursiv efter vilkår henviser til tillæg 1 af xx. november 2026. Ingen tekst efter vilkåret henviser til miljøtilladelsen af 12. maj 2023.

Anlæg

1. Husdyrbruget skal være indrettet i overensstemmelse med ovenstående situationsplan.
(vilkår 1 i tillæg af xx. november 2026)

2. Stalde og staldafsnit skal indrettes og anvendes som anført i tabel 1.

Tabel 1: Indretning og anvendelse af stalde og staldafsnit

Staldnavn Bygningsareal	Produktions-areal	Staldtype	Dyretyper
Eksisterende stald dyb-strøelse 321 m² (stald 1)	26 m²	Dybstrøelse	Heste
	116 m²	Dybstrøelse	Malkekøer, kvier og stude
Udvidelse eksisterende dybstrøelsesstald 181 m² (stald 2)	181 m²	Dybstrøelse	Malkekøer, kvier og stude
Eksisterende stald 740 m² (stald 3)	624 m²	Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	Malkekøer, kvier og stude
Ny ædeplads 150 m² (stald 4)	150 m² (NYT)	Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	Flexgruppe alle kvæg: Malke- og ammekøer, kvier, stude og slag-tekalve
Kalvehytter 57 m² (stald 5)	27 m²	Dybstrøelse	Kalve under 6 mdr.
	27 m² (NYT)	Dybstrøelse	Kalve under 6 mdr.
Samlet	**1.151 m²**		

(vilkår 2 i tillæg af xx. november 2026)

3. Omkring den nye ædeplads skal der skal til enhver tid være en kant, som kan forhindre, at gødning og overfladevand løber ud på jorden.
(vilkår 3 i tillæg af xx. november 2026)

4. Gangarealer i stald 3 og 4, som ikke skrabes automatisk, skal rengøres manuelt 2 gange dagligt *(vilkår 4 i tillæg af xx. november 2026)*

5. Gødningslagre skal indrettes og anvendes som anført i tabel 2.

Tabel 2: Gødningslagres indretning og anvendelse

Anlæg, volumen	Gødningstype	Areal	Overdækning
Anmeldt gyllebeholder 3.000 m³	Flydende	670 m²	Flydelag

(vilkår 5 i tillæg af xx. november 2026)

6. Ensilageopbevaringsanlæg skal indrettes og anvendes som anført:

Anlæg	Areal, m^2	Bagkant	Afløb til
Køresilo	1.550	Mur eller randzone	Opsamlingsbrønd til gyllesystem

Anvendt teknik

Staldindretning

7. 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.

Ressourceforbrug

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

Forebyggelse af gener

Lugt

9. Der skal altid være god staldhygiejne i alle staldafsnit

10. 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.

Støj

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

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

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

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.

12. Husdyrbruget skal for egen regning dokumentere, at støjvilkårene overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i anlæggets omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrke-målinger ved de enkelte støjkilder kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj.

Skadedyr

13. På husdyrbruget skal der foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

14. Forekomst af rotter skal forebygges. Bekæmpelse af rotter skal ske i henhold til aftale med autoriseret rottebekæmper, f.eks. via den kommunale ordning.

15. Inden- og udendørs arealer skal renholdes for spild af foderrester og husdyrgødning.
(vilkår 10 i tillæg af xx. november 2026)

Forebyggelse af forurening

Opbevaring af husdyrgødning og ensilage

16. Dybstrøelse / fast gødning skal fjernes fra ejendommens bygninger indenfor 24 timer efter udmugning. *(vilkår 6 i tillæg af xx. november 2026)*

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

18. Gyllebeholder skal inspiceres mindst en gang om året, og evt. vedligeholdelse skal udføres.

19. Kasseret ensilage fra ensilagepladser eller stalde skal fjernes løbende og opbevares overdækket med plast eller lignende for at forhindre lugtgener.

Spildevand og overfladevand

20. Det udendørs foderbord skal indrettes, så der ikke kan ske afløb af væske til det omkringliggende areal. *(vilkår 7 i tillæg af xx. november 2026)*

21. Overfladevand fra ensilageplads skal ledes til gyllebeholder eller lignende beholder til opsamling.

22. Overfladevand fra ensilagebeholder kan fra opsamlingsbrønd ledes til sprinkleranlæg eller gyllebeholder. Udsprinkling skal ske i overensstemmelse med anvisninger i Landbrugs Byggeblad vedr. udsprinkling af ensilagesaft og restvand (seneste reviderede udgave).

23. Diesel tank(e) 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.

24. 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.

25. Smøreolie, hydraulikolie, motorolie og lignende skal opbevares på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for forurening: I egnede beholdere, under tag, på tæt bund uden afløb og med en opkant, der giver mulighed for opsamling af et volumen svarende til indholdet af den største beholder.

26. 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

27. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkelig at anmelde dette til Alarmcentralen på 112. *(vilkår 8 i tillæg af xx. november 2026)*

28. Ved mindre driftsuheld, hvor der ikke er akut risiko for forurening af miljø og natur skal tilsynsmyndigheden, Vesthimmerlands Kommune Miljøafdeling 99 66 70 00 underrettes. *(vilkår 9 i tillæg af xx. november 2026)*

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

Tilsyn, kontrol og egenkontrol

30. Dato for inspektion samt reparation af gyllebeholder skal angives i logbogen.

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

Ophør

32. Ved ophør af virksomheden skal stalde og opbevaringsanlæg tømmes for husdyrgødning. Gødning skal anvendes i overensstemmelse med gødningsanvendelsesbekendtgørelsen[9].

[9] Bek. nr. 1551 af 02-07-2021 om anvendelse af gødning

6.2. Projektbeskrivelse

6.3. Høringssvar



TILLÆG TIL §16B MILJØTILLADELSE

VÆGERHØJVEJ 6, 9670 LØGSTØR

VERSION 2 INDSENDT 18. SEPTEMBER 2026 TIL VESTHIMMERLANDS KOMMUNE

af miljørådgiver Christian Bach Knudsen

Niels Erik Mortensen
Vægerhøjvej 6
9670 Løgstør

Indhold

A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold 2
A.1 Baggrundsoplysninger 3
A.2 Erhvervsmæssig nødvendighed 3
B. Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte 4
B.1 Indretning og drift 4
B. 2 Anlægsarbejde og bygningsmæssige ændringer 5
B. 3 Forbindelse til andre husdyrbrug 6
B. 4 Husdyrbrugets beliggenhed 6
B. 5 Ammoniak 7
B. 6 Lugt 9
B. 7 Øvrige emissioner 10
B. 8 Reststoffer 11
B. 9 BAT (for husdyrbrug med mere end 750 kg ammoniakemission) 12
B. 10 Eventuelle grænseoverskridende virkninger 12
C. Oplysninger om IE—husdyrbrug 12
D. Miljøkonsekvensrapport 12

A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

Ansøger og ejer	Niels Erik Mortensen Vægerhøjvej 6 9670 Løgstør
Husdyrbrugets adresse	Vægerhøjvej 6, 9670 Løgstør
CVR-nummer	27794963
CHR-nummer	31705
Kommune	Vesthimmerlands Kommune
Ejendomsnummer	9963929
Matrikelnummer	Matrikel: 5h - Overlade By, Overlade Matrikel: 5p - Overlade By, Overlade
Biaktiviteter	Ingen
Produktionsmæssigt sammenhæng	Der er ikke nogen produktions- og forureningsmæssig sammenhæng med andre ejendomme
IT-skema	268306
Rådgiver	Velas I/S Asmildklostervej 11, 8800 Viborg Christian Bach Knudsen, Miljøkonsulent Mobil: 2519 5511 e-mail: CBK@velas.dk
Ansøgning indsendt	10. september 2026,

Niels Erik Mortensen
Vægerhøjvej 6
9670 Løgstør

A.1 Baggrundsoplysninger

Husdyrbrugets eksisterende miljøtilladelse efter §16b i Husdyrbrugloven er meddelt d. 12. maj. 2023.

I miljøtilladelse fra 2023 blev der meddelt tilladelse til 974 m^2 produktionsareal.

Med denne ansøgning om miljøtilladelse ønskes der tilladelse til en ny ædeplads og muligheden for anvendelse af begge kalvehytter i stedet for kun den ene. Et samlet produktionsareal på 1.151 m^2. Den nye ædeplads skal medvirke til efterlevelse af de nye velfærdskrav til dyrene i stalden. Funktionen af ædepladsen er således både flere ædepladser men også mere plads til dyrene. For at sikre tilstrækkelig med luft til dyrene vil pladsen vil pladsen ikke blive med tag.

A.2 Erhvervsmæssig nødvendighed

Ansøgningen vurderes at være erhvervsmæssig nødvendig pga. velfærdskravene til ædepladser.

Niels Erik Mortensen
Vægerhøjvej 6
9670 Løgstør

B. Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

Husdyrbruget er et eksisterende kvægbrug med mælkeproduktion.

Ejendommens eksisterende miljøtilladelse er fra den 12. maj 2023 svarende til et produktionsareal på 974 m^2.

Med denne ansøgning om tillæg til miljøtilladelsen ønskes tilladelse til en ædeplads og mulighed for anvendelse begge kalvehytter.

Der er stillet vilkår om afskærmende beplantning rundt om den eksisterende gyllebeholder og ensilageopbevaringsanlæg i den meddelt miljøtilladelse fra 12. maj 2023 (vilkår 8 og 9). Der søges om at undlade den afskærmende beplantning i forbindelse med denne tillægsansøgning eftersom det er vurderingen at den eksisterende afskærmende beplantning er tilstrækkelig.

Den samlede ammoniakemission er under 3.500 kg, der er tale om en ansøgning efter §16 b, stk. 2 i husdyrbrugloven.

Der er ikke tale om et IE-brug.

Rapporten indeholder en beskrivelse af ændringerne på husdyrbruget. Rapporten danner grundlag for kommunens afgørelse om miljøtilladelse for ejendommen.

B.1 Indretning og drift

Indretning og drift

Husdyrbruget drives med et dyrehold bestående af malkekøer med opdræt.

Husdyrbrugets stalde, opbevaringsanlæg og ensilagepladser ses af nedenstående figur.[3]



Figur 1. Ansøgte stalde, gødningsopbevaringsanlæg og foderopbevaringsanlæg på Vægerhøjvej 6, 9670 Løgstør.

Niels Erik Mortensen
Vægerhøjvej 6
9670 Løgstør

Stalde og produktioner

Produktionsarealet i 8-års drift, nudrift og ansøgt drift er som angivet i tabel 1.

Tabel 1. Produktionsarealer.

Stald	Dyretype og staldsystem	Produktionsareal (m^2)		
		8-års drift	Nudrift	Ansøgt drift
Eksisterende stald Dybstrøelse	Heste, Dybstrøelse	26	26	26
	Malkekøer, kvier og Stude. Dybstrøelse	116	116	116
Udvidelse eksisterende dybstrøelsesstald	Malkekøer, kvier og Stude. Dybstrøelse		181	181
Eksisterende stald	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	624	624	624
Kalvehytter	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse		27	54
Ny ædeplads	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb			150
I alt		**766**	**974**	**1.151**

I vedlagte bilag 1 og ovenstående figur 1 ses anlægsoversigten.

Husdyrgødning

På Vægerhøjvej 6, 9670 Løgstør produceres der gylle og dybstrøelse.

Husdyrbrugets opbevaringskapacitet ses af nedenstående tabel 2.

Tabel 2. Opbevaringskapacitet.

Gyllebeholder	Kapacitet (Tons/m^3)	Overfladeareal (m^2)	NH_3-effekt
Gyllebeholder 1	3.000 m^3	670	Flydelag
I alt gylle	**3.000 m^3**	**670**	

Det forventede dyrehold i staldene er estimeret til en husdyrgødningsproduktion på 2.700 m^3 således at opbevaringskravet på 9 mdr. er 2.025 m^3. Der er således over 12 mdr. opbevaringskapacitet på ejendommen.

Dybstrøelsen fra staldene lægges på ensilageopbevaringsanlægget som har afløb til gyllebeholderen. Dybstrøelsen afhentes af biogasanlæg og afhentes indenfor 24 timer.

Gødningsproduktionen er beregnet ud fra Normtal fra Århus universitet.

Restvand fra plansiloerne bliver ledt til gyllebeholderen.

B. 2 Anlægsarbejde og bygningsmæssige ændringer

I forbindelse med denne ansøgning om miljøtilladelse, søges om en ny ædeplads på 150 m^2.

Niels Erik Mortensen
Vægerhøjvej 6
9670 Løgstør

B. 3 Forbindelse til andre husdyrbrug

Ansøger ejer ikke andre husdyrbrug så det er ikke relevant undersøge forbindelsen til andre husdyrbrug.

B. 4 Husdyrbrugets beliggenhed

Faste afstandskrav i henhold til Husdyrbruglovens §§ 6-8.

Som des ses af nedenstående tabel 3 er alle afstandskrav jf. husdyrbrugloven overholdt.

Tabel 3. Afstandskrav jf. husdyrbruglovens §§ 6-8.

Nærmeste …	Afstandskrav	Afstand	Beskrivelse
§ 6			
Byzone og sommerhusområde (eksisterende og fremtidige)	50 m	Ca. 994 m	Fra den ædeplads til byzone
Områder i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller offentligt område med henblik på rekreative formål	50 m	Ca. 3,6 km	Fra de nye kalvehytter og lokalplanen for 104 Frejsborg
Nabobeboelse	50 m	Ca. 301 m	Fra ædepladsen og nabobeboelsen
§ 7			
Kategori 1 natur	10 m	Ca. 4,4 km	
Kategori 2 natur	10 m	Ca. 3,9 km	
§ 8			
Vandforsyningsanlæg, ikke almen	25 m	Ca. 14 m	Fra ædeplads til boring nr. 39.400
Vandforsyningsanlæg, almen	50 m	Ca. 1,3 km	Fra ædeplads til boring nr. 39.744
Vandløb, sø eller dræn	15 m	Ca. 87 m	Fra det ny kalvehytter til vandløb.
Offentlig vej og privat fælles vej	15 m	Ca. 41 m	Fra ædeplads til Vægerhøjvej
Levnedsmiddelvirksomhed	25 m	> 25 m	Der er ikke nogen levnedsmiddelvirksomhed indenfor 25 m fra husdyrbruget.
Beboelse på samme ejendom	15 m	Ca. 4 m	Fra ædeplads til stuehus
Naboskel	30 m	Ca. 45 m	Fra ædeplads til naboskel

De søges om dispensation til afstandskravet for beboelse og for ikke alment vandforsyningsanlæg. I den meddelte miljøtilladelse fra 2023 er der givet dispensation hertil.

Landskabeligt hensyn:

Den nye ædeplads opføres i umiddelbar tilknytning til det eksisterende husdyranlæg, og vil være afskærmet af den øvrige bygningsmasse. Af denne årsag vurderes det ikke som relevant at gennemgå beskyttelseslinjerne eller de landskabelige udpegningerne i kommuneplanen.

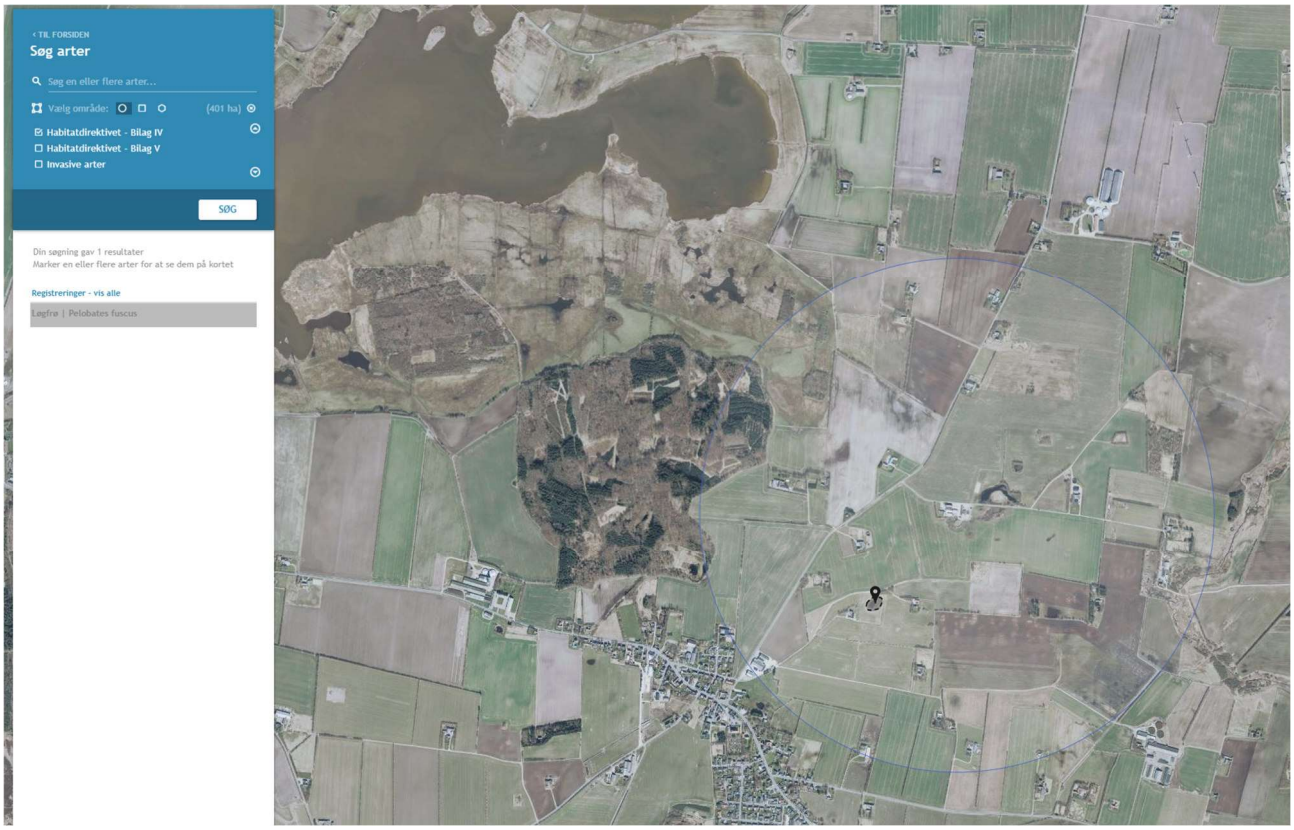
Som beskrevet ønskes vilkår 8 og 9 fjernet i den eksisterende miljøtilladelse fra 2023 eftersom den eksisterende afskærmende beplantning vurderes som tilstrækkelig.

Niels Erik Mortensen
Vægerhøjvej 6
9670 Løgstør

Fredede og beskyttede direktivarter

Tilstedeværelsen af eventuelle frede og direktivbeskyttede arter, herunder bilag IV-arter, er undersøgt via Danmarks Miljøportal, http://naturdata.miljoeportal.dk/.

Inden for en 1 km^2 fra ejendommen er der observeret en enkelt art, i form af en løgfrø som er optaget på habitatdirektivets bilag IV liste.



bilag IV, jf. Naturdata

B. 5 Ammoniak

Krav om totaldeposition

Kategori 1 natur må maksimalt modtage 0,2-0,7 kg N/ha/år i totaldeposition alt efter hvor mange andre husdyrbrug der er i kumulation med.

Kategori 2 natur må maksimalt modtage 1,0 kg N/ha/år i totaldeposition.

Kategori 3 natur må maksimalt modtage 1,0 kg/ha/år i merdeposition medmindre kommunen vurderer at området ikke påvirkes negativt af en større merdeposition.

De nærmeste naturområder ses af nedenstående figur 2.

Niels Erik Mortensen
Vægerhøjvej 6
9670 Løgstør



Figur 2. Oversigt over de nærmeste naturpunkter til Vægerhøjvej 6, 9670 Løgstør

Kategori 1-natur

Nærmeste kategori 1 natur er Løgstør bredning, Vejlerne og Bulbjerg 2000 nr. 16, i form af en grå/grøn klit ca. 4,4 km vest for husdyrbruget. Klitten får en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år. Ifølge kumulationskortet i husdyrgodkendelse.dk er der kumulation med et andet husdyrbrug, så totaldepositionen må maksimalt være på 0,4 kg N/ha/år.

Da det ansøgte medfører en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år, overholdes kravet på 0,4 kg og det vurderes derfor at det ansøgte ikke vil medføre en tilstandsændring for naturområdet.

Kategori 2-natur

Nærmeste kategori 2 natur er et overdrev ca. 3,9 km øst for husdyrbruget. Overdrevet er beregnet til at få en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år, hvilket er mindre end husdyrbruglovens afskæringskriterie på 1,0 kg N/ha/år.

Det vurderes derfor at det ansøgte ikke vil medføre en tilstandsændring ved naturpunktet.

Kategori 3-natur

Nærmeste kategori 3 naturområde er en mose ca. 750 m vest for husdyrbruget.

Derudover beregnes der ammoniak deposition til en potentiel ammoniakfølsom skov omtrent 1600m vest for husdyranlægget.

Husdyrbrugloven har et afskæringskriterie på 1,0 kg N/ha/år i merdeposition til kategori 3 natur.

Den højeste beregnede merdeposition i husdyrgodkendelse er på 0,0 kg N /ha/år.

Det vurderes derfor ikke at det ansøgte vil medføre en tilstandsændring for naturområderne.

§3 natur

Ca. 88 m mod nordøst er der en § 3 eng. Engen har en merdeposition på 1,6 kg N/ha/år.

I den meddelte miljøgodkendelse var merdepositionen på 1,4 Kg N/ha/år.

Beregningsresultatet for alle naturpunkter ses af nedenstående figur 3.

Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: **1266,5** (kg NH_3-N/år) Meremission (8 års-drift): **552,0** (kg NH_3-N/år) Meremission (nudrift): **109,3** (kg NH_3-N/år)

Oversigt af naturpunkter

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år): 8-års drift	Nudrift:	Totaldeposition (kg N/ha/år):
Kat.3. potentiel ammoniakfølsom skov	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
§3 eng	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	1,6	0,3	3,7
KAT 3 sydøst	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1
KAT 3 nordvest	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1
KAT 2	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
KAT 1	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0

Figur 3. Ammoniakdeposition for kategori 1-, 2- og 3-natur, uddrag fra husdyrgodkendelse.dk, skema nr. 268306.

B. 6 Lugt

I husdyrgodkendelse.dk er nærmeste nabo, samlet bebyggelse samt byzone udpeget i forbindelse med beregning af lugt. Alle lugtkriterier er overholdt.

Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Munksjørupvej 43 og nærmeste samlet bebyggelse er udløses ved Guldagervej 39.

Nærmeste lokalplante område i landzonen udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign. er lokalplan nr. 104, Flejsborg.

Nærmeste byzone er byzonen ved Overlade.

Der er ikke lugtkumulation med andre husdyrbrug ved nogen beregningspunkterne.

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Munksjørupvej 36	0	FMK	59,1	59,1	437,4	Ja
Munksjørupvej 43	0	FMK	59,1	59,1	453,7	Ja
Guldagervej 39	0	FMK	105	105	3094,1	Ja
Lokalplan 104 Hejsborg	0	FMK	105	105	3704,8	Ja
Vester Hornumvej 105B	0	FMK	105	105	3332,3	Ja
Overlade By, Overlade	0	FMK	186,7	186,7	1013,7	Ja

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning
* Geneafstanden fra NY modellen er 0, selvom der er en faktisk lugt fra staldgruppen. Dette skyldes at lugten er for lav til at lugtspredningen kan beregnes.

Konsekvenszone

Konsekvenszone: 214 m

Figur 4. Lugtberegning fra husdyrgodkendelse.dk, skema nr. 268306.

B. 7 Øvrige emissioner

Støj

Med det ansøgte forventes der ikke at ske nogen ændringer i støjkilderne i forhold til det, der er beskrevet i miljøtilladelsen fra 2023.

Der forventes ingen driftsstøj i øvrigt, og det ansøgte vurderes ikke at give støjgener for omgivelserne grundet ejendommens placering.

Alt i alt vurderes det, at naboerne ikke vil blive udsat for væsentlige støjgener.

Støv

Forhold kan medvirke til støv, er af begrænset karakter og varighed. Driften, herunder håndtering af foder og halm, forventes ikke at medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal. Det ansøgte projekt forventes ikke at medføre ændringer i eventuelle støvgener.

Rystelser

Der er relativt stor afstand til naboer, derfor vurderes det at der ikke er risiko for væsentlige gener. Bedriften vil overholde grænseværdier for lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt og internt miljø fra orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 9, 1997 Tabel 1 og 2.

Fluer og skadedyr

Der ændres ikke på bekæmpelsen af skadedyr i forbindelse med denne ansøgning om tillæg til miljøtilladelsen.

Transport

Med det ansøgte tillæg til miljøtilladelsen, forventes der ikke at ske nogen væsentlige ændringer i antallet af transporter til og fra Vægerhøjvej 6, 9670 Løgstør i forhold til det beskrevne i miljøtilladelsen fra 2023.

B. 8 Reststoffer

Der anvendes ikke stoffer, der fremgår af artikel 3 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 12/72/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

Stoffer og produkter, som er mærket med akut toksicitet eller fare for vandmiljøet, anvendes ikke uden forudgående tilladelse fra kommunen hvis de anvendes i større mængder end det fremgår af vejledningen til de pågældende produkter eller til formål der ikke er normale på et husdyrbrug.

Døde dyr

I forbindelse med denne ansøgning om miljøtilladelse ændres der ikke på opbevaringen af døde dyr.

Affald

Al affald bortskaffes efter Vesthimmerlands Kommunes affaldsregulativ.

Der ændres ikke på affaldshåndteringen i forbindelse med denne ansøgning om tillæg til miljøtilladelsen.

Olie og kemikalier

I forbindelse med denne ansøgning om miljøtilladelse ændres der ikke på opbevaring af olie og kemi.

Energi og vandforbrug

Energi- og vandforbruget forventes ikke at blive væsentligt ændret som følge af denne ansøgning om miljøtilladelse.

Spildevand

Der ændres ikke på spildevandshåndteringen i forbindelse med denne ansøgning om miljøtilladelse, i forhold til det beskrevne i miljøgodkendelsen fra 2017.

Niels Erik Mortensen
Vægerhøjvej 6
9670 Løgstør

B. 9 BAT (for husdyrbrug med mere end 750 kg ammoniakemission)

Efter miljøstyrelsens vejledning, er der foretaget beregninger af den bedste tilgængelige teknik – BAT for ammoniakemission i Miljøstyrelsens digitale ansøgningssystem www.husdyrgodkendelse.dk.

Som det ses i nedenstående figur 5 er husdyrbrugets samlede ammoniakemission på 1.266 kg NH_3-N/år, mens BAT kravet er 1.266 kg NH_3-N/år. Husdyrbruget overholder BAT-kravet.

Samlet BAT beregning

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH_3-N /år)	999	268	1266
Faktisk emission (kg NH_3-N /år)	999	268	1266
Forskel (kg NH_3-N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Figur 5. BAT beregning fra husdyrgodkendelse.dk, skema nr. 268306.

I forbindelse med denne ansøgning om miljøgodkendelse implementeres der ikke yderligere BAT-teknologi end det er der med i miljøgodkendelsen fra 2023.

B. 10 Eventuelle grænseoverskridende virkninger

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

C. Oplysninger om IE—husdyrbrug

Her er ikke tale om et IE-husdyrbrug.

D. Miljøkonsekvensrapport

Der udarbejdes ikke miljøkonsekvensrapport for ansøgninger efter §16b.