



Afgørelse

Tillæg til Miljøgodkendelse
af kvægbruget på
Gunderstedvej 10, 9600 Aars

Gældende fra
25. april 2022



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.....	6
4.2 Landskab	6
4.3 Forebyggelse af gener	7
5. Kommunens vurdering	8
5.1 Generelle forhold	8
5.2 Anlæggets placering	8
5.3 Gener fra husdyrbruget.....	9
5.4 Forurening fra husdyrbruget	9
5.5 Bedste tilgængelige teknologi (BAT) – ammoniak reduktion	10
5.6 Samlet vurdering.....	10
6. Øvrige oplysninger	10
6.1 Andre tilladelser	10
6.2 Offentliggørelse.....	11
6.3 Tilsynsmyndighed	11
6.4 Klage og søgsmål	11
6.5 Underretning	12
6.6 Stamdata.....	13
7. Bilag	14
7.1 Gældende vilkår.....	14
7.2 Projektbeskrivelse og konsekvensvurdering.....	18
7.3 Ansøgningsskema 230 782 – ikke vedlagt kan rekvireres.....	18
7.4 Lovliggørende dispensation fra fortidsmindebeskyttelseslinjen – ikke vedlagt kan rekvireres .	18

2. Afgørelse

Vesthimmerlands Kommune meddeler hermed tillæg til miljøgodkendelsen efter § 16 a stk. 4 i husdyrbrugsloven¹ til husdyranlægget på Gunderstedvej 10, 9600 Aars, matr. nr. 10 Bjørnstrup By, Gundersted. CVR-nr. for bedriften er 38 971 727, og bedriftens husdyrproduktion har CHR nr. 30 770. Husdyrbruget er ikke teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug, det godkendes derfor alene.

Bedriften har en § 16a miljøgodkendelse fra den 9. januar 2020. Med tillægget udvides ejendommens produktions areal, derfor ændres dele af eksisterende godkendelsesvilkår i dette tillæg. De nye vilkår er samlet og listet i kapitel 4. Alle gældende vilkår er listede i bilag 7.4. 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 dette tillæg til godkendelsen.

Tillægget til godkendelsen bortfalder hvis dybstrøelsesafsnittet ikke er ibrugtaget inden 6 år fra denne afgørelses meddelelse. Hvis stalden 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, der ikke har været udnyttet de seneste tre år².

Vilkårene i miljøgodkendelsen har 8 år retsbeskyttelse, opståede miljøproblemer kan dog medføre skærper på et tidligere tidspunkt.

Tillæg til Miljøgodkendelsen omfatter

Ejendommen omfatter kostald, kviestald samt 2 dybstrøelses stald og 2 arealer til kalvehytter. Den nuværende ændring omfatter opførelse af en dybstrøelses stald på 157 m² på det eksisterende kvægbrug. Se bilag 1 – situationsplan.

Vurdering

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

Vesthimmerlands Kommune vurderer, at det ansøgte byggeri er erhvervmæssigt 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.

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

Vesthimmerlands Kommune
D. 25. april 2022

Pernille Bildsøe Lynggaard
Cand.scient.miljøkemi

¹ Lov nr. 520 af 01-05-2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (husdyrbrugloven)

² Husdyrbruglovens §§ 59a

Tillæg til miljøgodkendelse af kvægbrug på Gunderstedvej 10, 9600 Aars

Godkendelsen er gældende fra: 25. april 2022
Klagefristen udløber: 23. maj 2022

3. Situationsplan



Situationsplanen indeholder følgende bygninger mm.

Eksisterende

1. Kostald
2. Velfærd – dybstrøelse
3. kvier
4. kalve fællesbokse
5. kalvehytter
6. Kalvehytter 2
7. Møddingsplads
8. Gyllebeholder 3.000 m³
9. Gyllebeholder 1.640 m³
10. Gyllebeholder 314 m³

Nyt

11. Ny dybstrøelse v. møddingsplads

Skal tage ud af drift

12. Møddingsplads

4. Vilkår

4.1 Anlæg

1. Stalde og staldafsnit skal indrettes og anvendes som anført:

Stald	Staldtype	Produktions-areal, m ²	Dyretyper
Kostald 3.036 m ²	Sengestald m. spalter, ringkanal	2.198	Malkekøer, kvier og stude
	Dybstrøelse	78	Malkekøer, kvier og stude
Kalvehytter 354 m ²	Dybstrøelse	312	Kalve (under 6 mdr.)
Velfærd-dybstrøelses 725 m ²	Dybstrøelses	574	Malkekøer, kvier og stude
Kvier 367 m ²	Sengestald m. spalter, ringkanal	182	Malkekøer, kvier og stude
Kalve Fællesbokse 336 m ²	Dybstrøelse	122	Malkekøer, kvier og stude
Ny dybstrøelse 157 m ²	Dybstrøelse	133	Alle kvægtyperne: malke- og ammekøer, kvier, stude, slagtekalve og kalve
Kalvehytter 2 65 m ²	Dybstrøelse	64	Kalve (under 6 mdr.)

Erstatter vilkår 1 i MKG af 9/1 2020

2. Gødningslagre skal indrettes og anvendes som anført:

Anlæg	Gødningstype	Areal, m ²	Overdækning
Gyllebeholder, 3.000 m ³	Flydende	615	Tæt overdækning ³
Gyllebeholder, 1.640 m ³	Flydende	387	Tæt overdækning
Gyllebeholder, 314 m ³	Flydende	72	Tæt overdækning

Erstatter vilkår 2 i MKG af 9/1 2020

4.2 Landskab

3. Den nye bygning skal opføres på møddingspladsen, ved at lægge stålplader/pandeplader på som tag.

³ Naturligt flydelag, halm, lerklinker eller lignende, der dækker gylleoverfladen bortset fra brudflader og op til 3 m² ved indløbet

4. Bygningen må ikke være overskride 3 m i højde.

4.3 Forebyggelse af gener

Støj

5. 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.

Erstatter vilkår 10 i MKG af 9/1 2020

6. 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.

Erstatter vilkår 11 i MKG af 9/1 2020

5. Kommunens vurdering

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

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

5.1 Generelle forhold

Bedriften har en § 16a miljøgodkendelse fra den 9. januar 2020. Nuværende tillæg udløses af et ønske om at benytte den tidligere møddingsplads til dybstrøelses stald til fede kvæg. Med tillægget udvides ejendommens produktions areal, derfor ændres dele af eksisterende godkendelses vilkår i dette tillæg. De nye vilkår er samlet og listet i kapitel 4.

Tillægget supplerer den eksisterende godkendelse fra 9. januar 2020. Det er derfor både de nye vilkår i kapitel 4 og med mindre andet er nævnt i kapitel 4 er de eksisterende vilkår også gældende. Alle gældende vilkår er listede i bilag 7.4. Tillægget betragtes udnyttet, når den nye dybstrøelses stald er taget i brug.

5.2 Anlæggets placering

Ansøger har i projektbeskrivelsen beskrevet husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold. Husdyrbruget er beliggende ved Jenle ca. 3 km nordøst for Hornum og 3,1 km øst for sommerhusområdet i Gatten. Natura2000 området Navnsø med hede ligger ca. 1,6 km nnv for anlægget. Den nye stald opføres ca. 30 m nord for matrikel skel ved gyllebeholderen. Projektet overholder husdyrbruglovens afstandskrav.

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 nye stald ønskes placeret kun 73 m fra gravhøjen Bjørnstrup, og dermed indenfor 100 m beskyttelses zone af fortidsminde nr. 141051. Stalden opføres med max højde på 3 m og med pandeplader. Da møddingspladsen med tag er placeret mellem den eksisterende bygnings masse, den nye stald er lavere end de omkring liggende bygninger og kun delvis synlig fra gravhøjen, har ejer fået en dispensation fra fortidsmindebeskyttelseslinjen til etablering af stalddag på den eksisterende møddingsplads. Udover fortidsmindebeskyttelseslinjen er der ikke overlap med bygge- og beskyttelseslinjer. Stalden opføres i øvrigt i et område udlagt til naturområde men opførelsen af stald er ikke i strid med kommuneplanrammen.

Stalden bygningen bliver max 3 m høj og taget bygges med pandeplader, kommunen har fastholdt denne beskrivelse af byggeriet med vilkår (Vilkår 3 og 4).

Med de fastsatte vilkår er det Vesthimmerlands Kommunes vurdering, at udvidelsen ikke vil tilsidesætte de landskabelige værdier eller vil være i konflikt med planer for udvikling i kommunen.

⁴ kapitel 7

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. Støv, lys og rystelser vurderes ikke at blive et problem pga. afstand til omkring boende. Ejendommen skal overholde de generelle støjkrav (vilkår 10). Fluer skal bekæmpes i overensstemmelse med retningslinjer herom fra Aarhus universitet (vilkår 11) ligeledes skal rotter forebygges og bekæmpes kommunalt eller i samarbejde med andet autoriseret firma (vilkår 12).

Husdyrbruget udvides kun med 133 m² dybstrøelse med dette tillæg. Dette beskrives at ville give anledning til marginalt flere transporter af foder og dybstrøelses. Det vurderes ikke at denne ændring vil give anledning til flere gener for di omkring boende.

De beregnede ukorrigerede lugtgeneafstandene på 107, 278 og 420 meter til hhv. nærmeste nabo, samlede bebyggelse og by er alle overholdt med en god margin. De reelle afstande er hhv. 458 (Gunderstedvej 7), 784 (Kelddalvej 66) og 3,2 km (Hornum).

Det er kommunens vurdering at beliggenhed, med god afstand til omkringboende sikre at ejendommen ikke vil give anledning til væsentlige gener.

5.4 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 hjælpemidler samt arbejdsgang ved driftsforstyrrelser og uheld.

Der sker ingen væsentlige ændringer i forhold til håndtering af overfladevand, husdyrgødning mm. Husdyrgødning bliver opbevaret og håndteret efter gældende lovgivning. Der findes 3 beholdere og en fortank på ejendommen. Der skal altid være 9 måneders opbevaringskapacitet på ejendommen (vilkår 13).

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer for ammoniak er dokumenteret overholdt. Den nye stald giver kun anledning til en øget ammoniak emission på henholdsvis 74 og 934 kg NH₃ – N pr år i forhold til nu- og 8 årsdriften. Nærmeste internationalt beskyttet natur ligger ved Navnsø næste 2 km nordvest for ejendommen. Der er ca. 2,2 km til nærmeste kategori 2 beskyttet natur, hverken kategori 1 eller 2 natur modtager ammoniak deposition fra husdyrbruget. Der ligger flere naturarealer omkring ejendommen, der er ammoniak følsomme og beskyttet som kategori 3 natur, samt en sø beskyttet efter § 3 i naturbeskyttelsesloven⁵. Ingen af disse modtager en merdeposition som følge af udvidelsen på over 0,2 kg N pr ha pr år. Det er derfor ikke relevant at se på om ammoniak depositionen til disse områder skal begrænses.

Kommunen har kendskab til forekomsten af Bilag IV arten strandtudse ca. 850 m nordvest for anlægget. Dette ikke i et ammoniak følsomt naturområde. Området modtager kun ca. 0,2 kg N pr ha

⁵ Lov nr. 1986 af 27-10-2021 om naturbeskyttelse

pr. Da dette ikke forventes at ændret naturens tilstand, forventer vi heller ikke at det vil have indflydelse på yngle og rastepladser for bilag iv arter.

Kommunen har fastholdt ammoniak beregningens forudsætninger med vilkår.

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.

5.5 Bedste tilgængelige teknologi (BAT) – ammoniak reduktion

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.

Ejendommens faktiske ammoniak emission er på 4.268 kg NH₃-N/år. BAT kravet er ligeledes på 4.268 kg NH₃-N/år. Dermed er husdyrbugslovens BAT krav overholdt, idet dybstrøelse, der er valgt i den nye stald, anses som BAT.

Ejendommen består primært af dyregruppen malkekøer, kvier og stude i sengestald med spalter. Dertil kommer et par arealer med dybstrøelse samt kalve på dybstrøelse. Dette er uændret med tillægget. Der udvides med en dybstrøelsesstald. Denne tillades til flexgruppen alle kvæg. Denne gruppe dækker over

Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
Ammekøer, slagtekalve. Dybstrøelse
Kalve (under 6 måneder). Dybstrøelse

Kommunen vurderer, at der på ejendommen er gjort det proportionalt mulige for at leve op til BAT.

5.6 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 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 miljøgodkendelse omhandler kun godkendelse efter miljølovgivningen. Anmeldelse og godkendelse efter f.eks. byggelovgivningen er ikke omfattet heraf. Byggeri skal derfor anmeldes særskilt med tilhørende nødvendige beskrivelser og tegningsmaterialer. Dispensation til opførelse af tage inden for 100 m af gravhøj er ligeledes en særskilt afgørelse, denne er modtaget.

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

6.2 Offentliggørelse

Udkastet til godkendelsen har været i høring i 14 dage, i perioden d. 1 – 15. april 2022. Der er ikke kommet bemærkninger til tillægget i denne forbindelse.

Afgørelsen er annonceret på kommunens hjemmeside d. 25. april 2022.

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. Efter klagefristens udløb vil du blive orienteret, om der er klaget eller ej.

Klagen indsendes via hjemmesiden Nævnenes Hus <https://naevneneshus.dk/>. Klagen skal være modtaget senest d. 23. maj 2022.

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: Cornelia Rohde

gunderstedvej10@hotmail.com

Konsulent: Karoline Holst

kho@landbonord.dk

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

Styrelsen for Patientsikkerhed

TRNord@stps.dk

Rådet for Grøn Omstilling

husdyr@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,

lbt@sportsfiskerforbundet.dk

Dansk Ornitologisk Forening

natur@dof.dk

DOF - Nordjylland

vesthimmerland@dof.dk

6.6 Stamdata

Titel	Miljøgodkendelse af husdyrbrug (tillæg, § 16a stk. 4)
Godkendelsesdato	25. april 2022
Adresse	Gunderstedvej 10, 9600 Aars
Ansøger og ejer	Cornelia Rohde
CVR-nr.	38971727
CHR-nr.	30770
Matr. Nr.	1o Bjørnstrup By, Gundersted
Telefon og E-mail	Gunderstedvej10@hotmail.com
Ansøgers konsulent	Karoline Holst
Udarbejdet af	Pernille Bildsøe Lynggaard, Vesthimmerlands Kommune
Tjekket af	Bente Nors, Vesthimmerlands Kommune

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

7. Bilag

7.1 Gældende vilkår

Anlæg

1. Stalde og staldafsnit skal indrettes og anvendes som anført:

Stald	Staldtype	Produktions-areal, m ²	Dyretyper
Kostald 3.036 m ²	Sengestald m. spalter, ringkanal	2.198	Malkekøer, kvier og stude
	Dybstrøelse	78	Malkekøer, kvier og stude
Kalvehytter 354 m ²	Dybstrøelse	312	Kalve (under 6 mdr.)
Velfærd-dybstrøelses 725 m ²	Dybstrøelses	574	Malkekøer, kvier og stude
Kvier 367 m ²	Sengestald m. spalter, ringkanal	182	Malkekøer, kvier og stude
Kalve Fællesbokse 336 m ²	Dybstrøelse	122	Malkekøer, kvier og stude
Ny dybstrøelse 157 m ²	Dybstrøelse	133	Alle kvægtyperne: malke- og ammekøer, kvier, stude, slagtekalve og kalve
Kalvehytter 2 65 m ²	Dybstrøelse	64	Kalve (under 6 mdr.)

Erstatter vilkår 1 i MKG af 9/1 2020

2. Gødningslagre skal indrettes og anvendes som anført:

Anlæg	Gødningstype	Areal, m ²	Overdækning
Gyllebeholder, 3.000 m ³	Flydende		Tæt overdækning ⁶
Gyllebeholder, 1.640 m ³	Flydende		Tæt overdækning
Gyllebeholder, 314 m ³	Flydende		Tæt overdækning

Erstatter vilkår 2 i MKG af 9/1 2020

3. Ensilageopbevaringsanlæg skal indrettes og anvendes som anført:

⁶ Naturligt flydelag, halm, letklinker eller lignende, der dækker gylleoverfladen bortset fra brudflader og op til 3 m² ved indløbet

Tillæg til miljøgodkendelse af kvægbrug på Gunderstedvej 10, 9600 Aars

Anlæg	Antal sektioner	Bagkant	Afløb til	Areal, m ²
Køresilo	4	Nej	Opsamlingsbrønd til udsprinkling	3726

Anvendt teknik

Staldindretning

4. I dybstrøelsesafsnittene skal dybstrøelsen altid være tør i overfladen. Dette kan ske ved hyppig udmugning, eller ved at der hyppigt strøs med halm eller andet tørstof.

Ressourceforbrug

5. Køleanlægget skal mindst en gang om året kontrolleres og vedligeholdes, således det altid fungerer energimæssigt optimalt.
6. Den mekaniske ventilation i den eksisterende stald skal vedligeholdes og rengøres således, at det altid fungerer optimalt, og der ikke bruges energi på unødigt ventilation.

Landskab

- 6a. Den nye bygning skal opføres på møddingspladsen, ved at lægge stålplader/pandeplader på som tag.

Nyt vilkår fra dette tillæg

- 6b. Bygningen må ikke være overskride 3 m i højde.

Nyt vilkår fra dette tillæg

Forebyggelse af gener

Lugt

7. Der skal altid være god staldhygiejne i alle staldafsnit
8. 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

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

Støj

10. 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

Tillæg til miljøgodkendelse af kvægbrug på Gunderstedvej 10, 9600 Aars

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.

Erstatter vilkår 10 i MKG af 9/1 2020

11. 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.

Erstatter vilkår 11 i MKG af 9/1 2020

Skadedyr

12. På husdyrbruget skal der foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.
13. På husdyrbruget skal der foretages effektiv rottebekæmpelse i samarbejde med et autoriseret firma.

Forebyggelse af forurening

Opbevaring af husdyrgødning og ensilage

14. Der skal altid være en opbevaringskapacitet til rådighed for husdyrbrugets flydende husdyrgødning på mindst 9 måneder.
15. Gyllebeholderne skal inspiceres mindst en gang om året, og evt. vedligeholdelse skal udføres.
16. Ensilagestakke, der ikke placeres på fast bund med afløb til opsamlingsbeholder, må højst være placeret på samme sted i 24 måneder. Der skal derefter gå 5 år, før ensilage igen må placeres på samme sted.
17. Kasseret ensilage fra ensilagepladser eller – siloer skal fjernes løbende og opbevares overdækket med plast eller lignende for at forhindre lugtgener.
18. I tilfælde af etablering af ensilagestak eller oplag af kompost i markstak skal tidspunkt og placeringen noteres på et kortbilag i driftsjournalen.

Spildevand

19. Vask af maskiner og redskaber skal ske på fast, tæt plads med afløb til gyllebeholder eller anden opsamlingsbeholder.
20. Overfladevand fra ensilagebeholder skal enten ledes til gyllebeholder eller til opsamlingsbrønd der leder til sprinkleranlæg. Dimensionering af brønd og sprinkleranlæg samt placering af sprinklere skal være i overensstemmelse med anvisninger i Landbrugs Byggeblad vedr. udsprinkling af ensilagesaft og restvand.

21. Øvrige befæstede arealer renholdes ved spild. Her må ikke opbevares husdyrgødning og foderrester. Vand herfra kan afledes til jorden.

Olie

22. 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.
23. 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.

Uheld og risici

24. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkelig at anmelde dette til Alarmcentralen på 112 og følgende straks at underrette Tilsynsmyndigheden, Vesthimmerlands Kommune Miljøafdeling 99667000.
25. Der skal være udarbejdet en beredskabsplan, der fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det omgivende miljø. Beredskabsplanen skal til enhver tid som minimum indeholde:
26. Procedurer, som beskriver relevante tiltag med henblik på at stoppe ulykken/uheldet og begrænse udbredelsen.
27. Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmeres og hvordan.
28. Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb mm.
29. En opgørelse over materiel der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser på det eksterne miljø.
30. Planen skal løbende revideres og gennemgås sammen med tilsynsmyndigheden ved det ordinære tilsyn.

Tilsyn, kontrol og egenkontrol

31. Dato for inspektion samt reparation af gyllebeholderne skal angives i logbogen.
32. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af beredskabsplanen på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med beredskabsplanen.

Ophør

33. Ved husdyrbrugets ophør skal der udføres følgende forureningsbegrænsende foranstaltninger:
- Gyllebeholder, fortank med rørsystemer, gyllekanaler mv. skal tømmes og rengøres.
 - Staldafsnit, lader og pladser skal rengøres.
 - Olietanke tilknyttet husdyrbruget skal tømmes.
 - Fritliggende gyllebeholder skal fjernes.
 - Oplag af husdyrgødning og foder skal bortskaffes.

Tillæg til miljøgodkendelse af kvægbrug på Gunderstedvej 10, 9600 Aars

- Farligt affald, restkemikalier, olieaffald, medicinaffald mv. skal bortskaffes i henhold til Vesthimmerlands Kommunes affaldsregulativer.

34. I tilfælde af at dele af husdyrbrugets anlæg fortsat skal anvendes skal kommunen kontaktes til vurdering af omfanget af ovenstående foranstaltninger.

7.2 Projektbeskrivelse og konsekvensvurdering

7.3 Ansøgningskema 230 782 – ikke vedlagt kan rekvireres

7.4 Lovliggørende dispensation fra fortidsmindebeskyttelseslinjen – ikke vedlagt kan rekvireres



Projektbeskrivelse

Oplysninger om ansøger

Ansøger:	Cornelia Rohde	Konsulent:	Karoline Holst
Tlf.:	22561092	Tlf.:	9624 2571
E-mail:	gunderstedvej10@hotmail.com	E-mail:	kho@landbonord.dk
CVR:	38971727	Dato + versionsnr.:	8/3 2022 v3
Sagsadresse:	Gunderstedvej 10		
SkemaID:	230782		
Ansøgningstype:	16a		

Beskrivelse af det ansøgte

Der ansøges om tillæg til den eksisterende §16a godkendelse fra 8/1 2020.

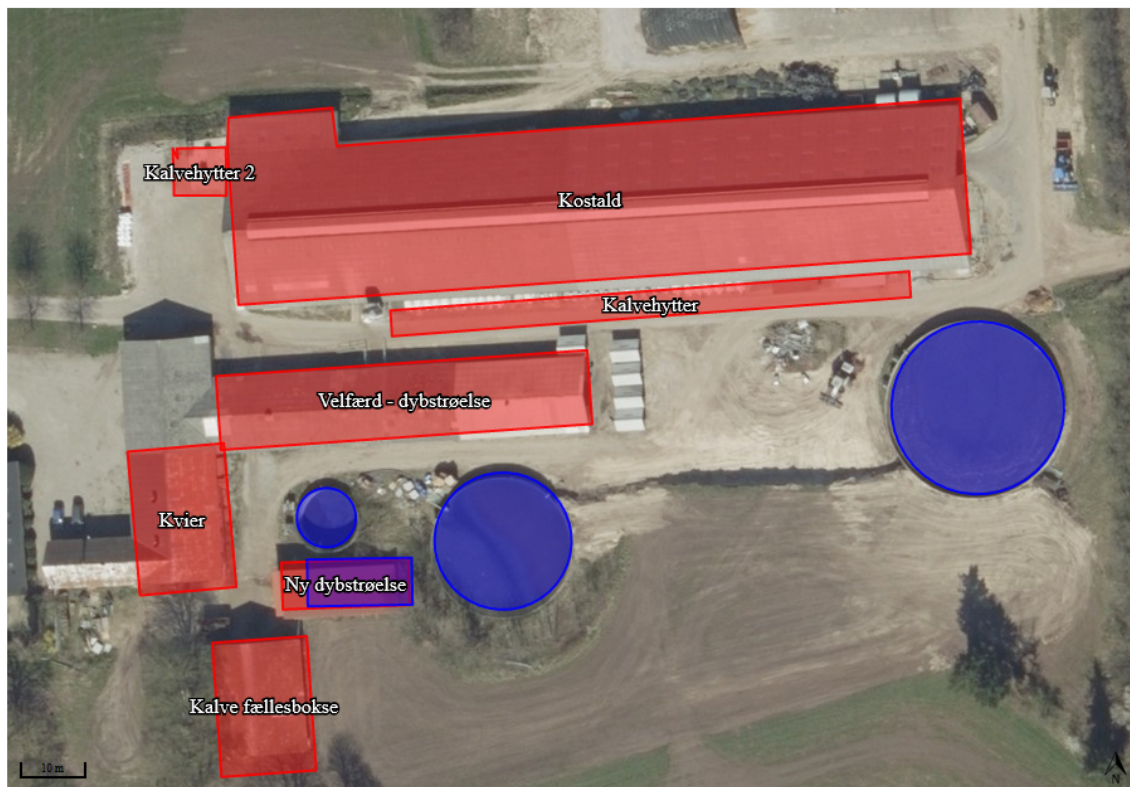
Ansøgningen drejer sig om etablering af et dybstrøelses areal på den tidligere møddingsplads. Produktionsarealet søges derfor udvidet med $18,4 \times 6,6 = 121 \text{ m}^2$.

Dette udvidede produktionsareal ønskes hovedsageligt anvendt til opfedning af kødkvægskrydsninger, som er bedriftens egne kalve.

Udvidelsen er derfor driftsmæssig nødvendig, da det i perioder kan være svært at afsætte bedriften kødkvægskrydsningskalve.

Møddingspladsens mur forhøjes til ca. 1,5 m, hvor oven på etableres nogle jernstolper. Det medfører at der er åbning fra væg til tag på de tre sider, medens den sidste side (mod vest) er helt åben. Der etableres et skråt tag i ca. 3 meters højde. Taget etableres af stålplader/pandeplader.

Stalde





I ansøgningen er nudriften angivet som det tilladte i MGK fra 2020, medens 8 års driften er det der er godkendt i bedriften MGK fra 2010 (som var angivet som nudrift i ansøgning om den miljøgodkendelse der er givet i 2020.

Afstandskrav

Alle afstandskrav er overholdt for den ansøgte ændring.

Lokalisering

Ejendommens placering er i kommuneplanen delt mellem et område udpeget som værdifuldt landbrugsområde og et område udpeget til naturbeskyttelsesinteresser. Der er ikke andre udpegninger for området og der er således ingen udpegninger som vil være i strid med projektet.

Der er en gravhøj tæt ved (under 100m) ejendommens oprindelige driftsbygninger og den eksisterende møddingsplads. Møddingspladsens placering mellem de eksisterende bygninger gør at den næsten ikke er synlig fra gravhøjen og Vesthimmerlands Kommune er derfor søgt om dispensation fra afstandskrav til gravhøj. Denne dispensation er givet.

Øvrige forurening og gener

Udvidelsen af produktionsarealet med 121 m² vil give marginalt flere transporter af foder og dybstrøelse til og fra bedriften. De vurderes ikke at ville påvirke omkringboende. Med hensyn til støj, støv, rystelser og lys vurderes der ikke at ske ændringer ved den beskudte udvidelse af produktionen.

Ammoniak og påvirkning af natur og Natura 2000-områder

Udvidelse af staldanlægget er i ansøgningen, skemaID 230782, vurderet ift. ammoniakemission fra staldanlægget og påvirkningen fra denne på nærliggende naturområder og nærmeste Natura 2000-område. Resultatet af beregningerne bliver:

Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 4268,1 (kg NH ₃ -N/år)	Meremission (8 års-drift): 933,5 (kg NH ₃ -N/år)	Meremission (nudrift): 73,9 (kg NH ₃ -N/år)
---	--	---

Oversigt af naturpunkter

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
7 Hede SSV	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
6 Mose NNØ	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,0	0,4	▼
5 Mose N	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,0	0,5	▼
4 Overdrev Ø	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
3 Overdrev V	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
2 Kat 1 NNV	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
1 Kat 1 Ø	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼

Alle afskæringskriterier er dermed overholdt.

Lugt og påvirkning af nærmeste omkringboende



Udvidelsen af staldanlægget er tilsvarende vurderet ift. lugtemission og lugtgeneafstande til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone.

Ansøgning (230782) | Nabopåvirkning ?

For at der kan beregnes om lugt fra anlægget, skal nabobebyggelse og byzone angives på kortet. På "Listevisioning" vises en oversigt over de nabobebyggelse der er angivet, og på "Resultater" findes resultaterne af de lugtberegninger der er foretaget på ansøgningen.

Kort Listevisioning **Resultater** Kort i fuld skærm

Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Gunderstedvej 7	0	FMK	106,6	106,6	457,9	Ja
Saltgårdvej 6	0	FMK	106,6	106,6	566,9	Ja
Kelddalvej 66	0	NY	278,2	250,4	784,3	Ja
Sjørup Søvej 29	0	NY	278,2	278,2	4426,1	Ja
Ulstrup By, Ulstrup	0	NY	419,9	398,9	3153,8	Ja

Beregningerne i skemaID 230782 viser, at alle lugtgeneafstandskrav er overholdt til alle typer af områder. Det vurderes dermed, at udvidelsen ikke kan medføre nogen uacceptabel påvirkning af omkringboende ift. lugtpåvirkning.

Redegørelse for anvendelse af BAT ammoniak

Eksisterende staldgulve betragtes som BAT. De begrænsede nye produktionsarealer etableres med dybstrøelse, der ligeledes betragtes som BAT.

Det samlede vejledende ammoniaktab pr. år opnåeligt for hele anlægget ved anvendelsen af BAT beregnes til 4.268 kg N/år, og det faktiske ammoniaktab fra hele anlægget bliver 4.268kg N/år.

Samlet konklusion

BAT-kravet overholdes ved at udvidelsen sker på dybstrøelse, som betragtes som BAT.

Foder, foderopbevaring og fodringstrategi og BAT

Køerne fodres med en fuldfoderblanding. Ungdyr og slagtekalve fodres ligeledes med en fuldfoderblanding baseret på grovfoder (græs, majs, halm etc.), mens småkalve tildeles mælk og korn/kraftfoder.

Samlet konklusion

Ansøgningen vurderes derfor at leve op til BAT på dette område.

Opbevaring og behandling af husdyrgødning og BAT

Husdyrgødningen oplagres i ejendommens eksisterende gylletanke, hvorpå der er etableret naturligt flydelag. Møg fra bedriftens småkalve anvendes til etablering af dette flydelag, medens dybstrøelse opbevares i markstak.

Alle tanke opfylder Husdyrgødningsbekendtgørelsens skærpede krav til pumper etc. Der udføres 10-års beholderkontrol af godkendt firma. Tankene tømmes normalt 1 gang årligt med henblik på inspektion.

Samlet konklusion

Ansøgningen vurderes derfor at leve op til BAT på dette område.



Energi- og resurseforbrug og BAT

Der sker meget begrænset ændring i energi og resurseforbruget med den ansøgte ændring, idet der udelukkende blandes lidt mere fuldfoder samt anvendes lidt mere vand til de få slagtekalve. Det vurderes derfor at ansøgningen lever op til BAT mht. energi og ressourceforbrug.

BAT vedr. management og egenkontrol

Management og egenkontrol på ejendommen ændres ikke ved udvidelsen og ejendommen lever derfor op til BAT på dette område efter udvidelsen.
